

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Aktive Netzwerkkomponenten & Überwachung

a **DCC** business



# Aktive Netzwerkkomponenten, Überwachung

Wireless USB Adapter	88
Wireless Netzwerkkarten	90
Wireless Repeater	91
Wireless Accesspoints	93
Wireless Modem / Router	98
Wireless Router	99
Antennen	102
Netzwerkkarten	103
USB Netzwerkadapter	104
Switche	106
PoE	123
Industrieswitche	125
Mini GBIC / SFP	126
Medienkonverter	128
Printserver	128
Powerline	129
Überwachungstechnik	131

# Wireless USB Adapter



## Wireless AC Dual-Band USB 2.0 Adapter

Dualband-Verbindung für atemberaubende Übertragungsgeschwindigkeit ohne Störungen

- IEEE 802.11ac (Draft), IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Dual Band 2,4-GHz-Band (300 Mbit/s) und 5-GHz-Band (bis zu 433 Mbit/s)
- USB 2.0
- kompaktes Design



Herst.-Nr.  
DWA-171

Art.-Nr.  
909DWA171



## Wireless AC1200 Dual-Band USB 3.0 Adapter

USB-Adapter zum Anschluss eines PCs oder Notebooks an ein Wireless LAN, externe Antennen

- IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 300 / 867 Mbit/s
- Dual Band 2,4 (300 Mbit/s) und 5 GHz (867 Mbit/s)
- USB 3.0
- 2 abnehmbare Antennen (5 dBi) mit Reverse-SMA-Stecker
- mit USB Desktop Verlängerungskabel



Herst.-Nr.  
WF2190

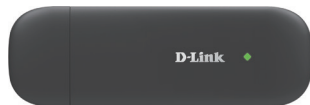
Art.-Nr.  
472190



## Wireless 4G LTE USB 2.0 Adapter

Mobiles Modem, mit dem Sie sich überall mit dem Internet verbinden können

- SIM-Kartensteckplatz
- microSD-Kartenlesegerät als zusätzliche mobile Speicherung für unterwegs
- Integrierte Antenne für geringe Größe und echte Mobilität
- Mobilfunk-Unterstützung: LTE/DC-HSPA+/HSPA/WCDMA, GSM/GPRS/EDGE
- LTE-Ausgangsleistung: Klasse 3



Herst.-Nr.  
DWM-222

Art.-Nr.  
909DWM222



## Wireless AC600 Dual-Band USB 2.0 Adapter

Dualband-Verbindung für schnelle Übertragungsgeschwindigkeit ohne Störungen

- Maximale Geschwindigkeit bis zu 2,4GHz 150Mbps und 5GHz 450Mbps.
- Integrieren Sie die neueste 802.11 AC-Technologie in 2,4 GHz- oder 5 GHz-Netzwerken.
- Access Point-Funktion zum Einrichten eines WLAN-Hotspots für die gemeinsame Nutzung des Internets.



Herst.-Nr.  
WF2180

Art.-Nr.  
472180



## Wireless AC1900 Dual-Band USB 3.0 Adapter

WLAN Stick für jeden Anwendungsbereich

- Ultimative WLAN-Geschwindigkeiten – (600Mbit/s auf 2,4GHz und 1300Mbit/s auf 5Gbit)
- Dualband-WLAN
- Ultimative Reichweite – High-Gain-Antennen sorgen für extreme Reichweite und Stabilität
- Beamforming-Technologie – Zielgerichtetes WLAN-Signal für eine noch bessere Verbindung
- Super USB-3.0-Geschwindigkeit
- Flexibler Einsatz dank der USB-3.0-Dockingstation



Herst.-Nr.  
Archer T9UH

Art.-Nr.  
932ARCHERT9UH



## Wireless AC1900 Dual-Band USB 3.0 Adapter

Dualband-Verbindung für atemberaubende Übertragungsgeschwindigkeit ohne Störungen

- AC1900 Dualband USB 3.0 Adapter
- 2,4 oder 5 GHz Betrieb
- 802.11a/b/g/n/ac Standard kompatibel
- 4 integrierte Antennen
- erhöhte Reichweite und verbesserte Verbindungsqualität im AC-Betrieb durch SmartBeam Technik
- unterstützt WPS (WiFi Protected Setup)PIN/PBC
- USB 3.0 Anschluss
- Micro-USB 3.0 Anschlusskabel (1m Länge) im Lieferumfang



Herst.-Nr.  
DWA-192

Art.-Nr.  
909DWA192





## Wireless AC450 5 GHz USB 2.0 Adapter

### Miniaturdesign im Nano-Format

- Arbeitet nach dem neuen 802.11ac-Standard
- WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 433 Mbit/s auf dem weniger frequentierten 5GHz-Band, ideal für unterbrechungsfreies HD-Video-streaming und Online-Gaming
- Miniaturdesign zum dauerhaften Verbleib am USB-Port
- Kompatibel zu allen 802.11a/n-5GHz-Geräten



Herst.-Nr.

Archer T1U

Art.-Nr.

305751



## Wireless AC1200-Dual-Band USB 3.0 Adapter

### WLAN Stick für superschnelle Verbindungen

- Dual Band 2,4-GHz-Band (300 Mbit/s) und 5-GHz-Band (bis zu 867 Mbit/s) für ruckelfreies HD-Video-streaming und Onlinegaming
- superschneller USB 3.0 Port
- Unterstützt Ad-Hoc- und Infrastrukturmodus
- mit USB-Verlängerungskabel



Herst.-Nr.

Archer T4U

Art.-Nr.

932ARCHERT4U



## Wireless N150 (2,4 GHz) Micro USB 2.0 Adapter

### kann im Notebook verbleiben und blockiert keine anderen USB-Ports

- extreme kleine Bauform kann im Notebook verbleiben und blockiert keine anderen USB-Ports
- IEEE 802.11n, 150 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- USB 2.0
- besonders hohe Reichweite
- Datenverschlüsselung per Knopfdruck, WEP bis 128 Bit, WPA, WPA 2



Herst.-Nr.

DWA-121

Art.-Nr.

909DWA121



## Wireless N300 (2,4 GHz) USB 2.0 Adapter

### äußerst kompakt, nur 39 mm lang

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- USB 2.0
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA-PSK/WPA2-PSK



Herst.-Nr.

TL-WN823N

Art.-Nr.

932WN823N



## Wireless N300 (2,4 GHz), USB 2.0 Adapter, 2 Antennen mit Sockel

### Drahtloser Netzwerk-Adapter für Desktops oder Laptop

- WiFi-Standards: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- Übertragungsgeschwindigkeit: 300 Mbps
- USB 2.0-Anschluss



Herst.-Nr.

WF2122

Art.-Nr.

472122



## Wireless N300 (2,4 GHz) Mini USB 2.0 Adapter

### MIMO-Antennentechnologie für größere Reichweite und bessere Übertragungsraten

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- USB 2.0
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA-PSK, WPA 2-PSK



Herst.-Nr.

WF2123

Art.-Nr.

472123



## Wireless N150 (2,4 GHz) Nano USB 2.0 Adapter

### WLAN-USB-Stick im Nano-Design. So klein, dass der WLAN-USB-Stick sogar dauerhaft am USB-Anschluss Ihres Notebooks verbleiben kann

- Das kompakte Gehäuse blockiert keine benachbarten USB-Ports
- Wireless-N-Geschwindigkeit bis zu 150Mbps
- Unterstützt WMM (WiFi-Multimedia).
- Wireless-Sicherheit: WEP mit 64 und 128 Bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), IEEE802.1X
- Ad-Hoc- und Infrastrukturmodus
- Unterstützt Sony-PSP-X-Link für verzögerungsfreies Online-Gaming unter Windows® XP
- Nahtlos kompatibel zu 802.11b/g/n-Produkten



Herst.-Nr.

TL-WN725N

Art.-Nr.

932WN725N

# Wireless USB Adapter / Wireless Netzwerkkarten

## tp-link Wireless N150 (2,4 GHz), "High Gain", USB 2.0 Adapter

Ermöglicht einem Desktop-Computer sich mit WLAN zu verbinden

- IEEE 802.11n, 150 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- Chipsatz: Atheros
- 1 Transmitter, 1 Receiver (1T1R)
- USB 2.0
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA 2
- 1 Omni-Direktionale Antenne mit 4 dBi



Herst.-Nr.  
TL-WN722N

Art.-Nr.  
932WN722N

## tp-link Wireless Netzwerkkarte, N300, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Wireless LAN

- WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 300Mbit/s machen es ideal für Videostreaming, Online-Gaming oder Internettelefonie
- MIMO mit einer besseren Signaldurchdringung, einer breiteren WLAN-Abdeckung, für eine bessere Leistung und Stabilität
- Schnittstelle: PCI Express
- Abnehmbare RP-SMA-Rundstrahlantennen
- 2 dBi



Herst.-Nr.  
TL-WN781ND

Art.-Nr.  
932WN781ND

## D-Link Wireless Netzwerkkarte, AC1200 Dualband PCIe

Sehr schnelle Dual-Band-Verbindung mit Wireless AC

- IEEE802.11ac, IEEE802.11a, IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b
- PCIe x1
- Frequenz: 2,4 GHz oder 5 GHz
- 2 abnehmbare Dualband Antennen
- Datenverschlüsselung: WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x, WEP mit 64 und 128 Bit



Herst.-Nr.  
DWA-582

Art.-Nr.  
909DWA582

## tp-link Wireless Netzwerkkarte, N300, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Wireless LAN

- WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 300Mbit/s machen es ideal für Videostreaming, Online-Gaming oder Internettelefonie
- MIMO mit einer besseren Signaldurchdringung, einer breiteren WLAN-Abdeckung, für eine bessere Leistung und Stabilität
- Schnittstelle: PCI Express
- Abnehmbare RP-SMA-Rundstrahlantennen
- 2 dBi



Herst.-Nr.  
TL-WN881ND

Art.-Nr.  
302881

## tp-link Wireless Netzwerkkarte, N300 (2,4 GHz), PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Wireless LAN

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s (2,4 GHz) IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- PCI, 32 Bit
- Chipsatz: Atheros
- 2 Transmitter, 2 Receiver (2T2R)
- Datenverschlüsselung WEP bis 152 Bit, WPA
- 2 abnehmbare Antennen (2 dBi) mit Reverse-SMA-Stecker



Herst.-Nr.  
TL-WN851ND

Art.-Nr.  
932WN851ND

## netis Wireless Netzwerkkarte, N300 (2,4 GHz), PCIe

Zum Anschluss an ein Wireless LAN

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- PCI Express
- 2 abnehmbare Antennen (5 dBi) mit Reverse-SMA-Stecker
- mit Standard- und Low Profile Slotblech



Herst.-Nr.  
WF2113

Art.-Nr.  
472113



## Wireless AC1200-Dualband-Gigabit-Repeater mit Steckdose

Die perfekte Lösung für Ihr Heim-WLAN

- Vernetzen Sie Ihr ganzes Zuhause mit extremer Reichweite und Gesamtgeschwindigkeiten bis zu 1,2 Gbit/s
- Mit der integrierten Steckdose geht Ihnen kein Steckplatz verloren
- Praktische Signalstärkeanzeige hilft bei der optimalen Platzierung des Geräts
- Kompatibel zu allen 802.11a/b/g/n/ac-WLAN-Routern und -Accesspoints

Neu



Herst.-Nr.  
RE360

Art.-Nr.  
307436



## Wireless Gigabit Repeater, 5 Port

WLAN-Erweiterung auf Knopfdruck zur Beseitigung von Funklöchern

- Simultanes Dualband: Bis zu 600 Mbit/s auf 2,4GHz und bis zu 1300 Mbit/s auf 5GHz, ideal für HD-Videostreaming und Online-Gaming
- Beamforming-Technologie sendet das WLAN-Signal gezielt in die Richtung der verbundenen Endgeräte
- Leistungsstarker 1GHz-Dualcore-Prozessor sorgt für stabile Datentransfers bei gleichzeitigem Surfen, Streamen und Gamen
- 5 Gigabit-LAN-Port zur Integration kabelgebundener Netzwerkgeräte wie Spielekonsolen, Smart-TVs in ein WLAN
- 3 externe, abnehmbare Antennen für noch bessere Reichweite
- High-Speed-Modus für maximale Performance
- Kompatibel mit allen 802.11a/b/g/n/ac-WLAN-Routern



Herst.-Nr.  
RE580D

Art.-Nr.  
305580



## Wireless AC750 Dualband Repeater

- Superkleines Gehäuse, einfach in die Steckdose einzustecken
- Der Repeater-Modus verstärkt das WLAN-Signal
- Dualband-Übertragung mit bis zu 750 Mbit/s
- Standards: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a
- Schnittstelle: 10/100Mbit/s RJ45
- 3 interne Antennen
- Frequenz: 2,4 GHz und 5 GHz



Herst.-Nr.  
RE200

Art.-Nr.  
305200



## Wireless AC1750, Dual-Band Repeater

Vergößert Ihr WLAN in zuvor unerreichbare Gebiete

- Standard: Wi-Fi 802.11ac
- Intelligente Kontrollleuchte für optimale Positionierung
- Drei externe Antennen für Wi-Fi-Abdeckung noch mehr
- RJ-45 Gigabit für verkabelte Geräte (SmartTV, Konsolen-Spiele, Blu-Ray ...)



Herst.-Nr.  
RE450

Art.-Nr.  
307450



## Wireless AC750 Dualband Gigabit-Repeater

WLAN Extender nach 802.11ac

- WLAN-Erweiterung auf Knopfdruck zur Beseitigung von Funklöchern
- Simultanes Dualband: Bis zu 300 Mbit/s auf 2,4GHz und bis zu 433 Mbit/s auf 5GHz, ideal für HD-Videostreaming und Online-Gaming
- 1 Gigabit-LAN-Port zur Integration kabelgebundener Netzwerkgeräte
- Externe Antennen für noch bessere Reichweite
- Zum Einstecken in die Steckdose
- Praktische Signalstärkeanzeige hilft bei der optimalen Platzierung



Herst.-Nr.  
RE210

Art.-Nr.  
305201



## Wireless AC1900 Range Extender, mit Touchscreen, 4 Port Gigabit

WLAN Extender mit integriertem 4 Port Gigabit Switch

- Simultanes Dualband nach 802.11ac
- Bis zu 600 Mbit/s auf 2,4GHz und bis zu 1300 Mbit/s auf 5GHz
- Touchscreen-Display für einfache Verwaltung der Netzwerkeinstellungen
- Beamforming-Technologie sendet das WLAN-Signal gezielt in die Richtung der verbundenen Endgeräte
- Leistungsstarker 1GHz-Dualcore-Prozessor
- 1 USB-3.0-Port und 1 USB-2.0-Port für einfache Freigabe von Druckern, Dateien und Multimedia



Herst.-Nr.  
RE590T

Art.-Nr.  
307452

# Wireless Repeater



## Wireless AC2600-Dualband-Gigabit-Repeater

### Highend-WLAN-Repeater

- Außergewöhnliche Reichweite – Vier externe Antennen erlauben eine WLAN-Abdeckung bis zu 1.000m<sup>2</sup>
- 4-Stream – Simultanes Dualband mit bis zu 800 Mbit/s auf 2,4 GHz und bis zu 1733 Mbit/s auf 5 GHz
- 4\*4-MU-MIMO – 4-fach bessere Leistung durch gleichzeitigen Datenaustausch mit mehreren Geräten
- Gigabit Ethernet-Port
- Intelligente Signalstärkeanzeige
- Ultimative Kompatibilität – Kompatibel zu jedem gängigen WLAN-Router oder Accesspoint



Herst.-Nr. RE650 Art.-Nr. 307465



## Wireless AC1200 Range Extender

### erweitern Sie Ihr Drahtlosnetzwerk

- Wireless Range Extender AC1200
- 11/54/300/867 Mbit/s
- 802.11b/g/n/ac (2,4 und 5GHz)
- kompakter Dualband Repeater für die Steckdose
- 2 externe ausklappbare Antennen
- 1x 1000/100/10 Mbit/s Gigabit Port
- unterstützt: 64/128-Bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, AES
- Chipsatzunabhängiger Repeater
- WPS Taste zum konfigurationsfreien Verbinden mit dem Router
- LED-Signalstärkeanzeige, Repeater- oder AP-Modus
- mittels QRS Mobile APP über Smartphone und Tablet konfigurierbar (erhältlich für Android und iOS)



Herst.-Nr. DAP-1620/E Art.-Nr. 909DAP1620



## Wireless AC1200 Repeater / Access Point

### Der Planet WRE-1200 verstärkt das Signal von einem drahtlosen Netzwerk

- Standards: IEEE 802.11a / b / g / n / ac Dual-Band (2.4G & 5G) 300 + 867Mbps
- 1 RJ-45-Port 10/100 / 1000 Mbps
- Betriebsmodi: Repeater, Access Point, Client WiFi
- Unterstützung WMM (Wi-Fi Multimedia) und QoS



Herst.-Nr. WRE-1200-EU Art.-Nr. 410512



## Wireless N300 Range Extender

### Erweitern Sie Ihr bestehendes WLAN Netzwerk

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s, IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- WiFi Protected Setup (WPS) für ein sicheres Setup
- Verschlüsselung WPA2, WPA
- Kostenlose QRS Mobile App für iPhone, iPad oder Android für die Installation ohne Computer
- 4 LAN-Ports 1000/100/10 Mbit/s zum Anschluss an Computer oder AV-Heimgeräte



Herst.-Nr. DAP-1320/E Art.-Nr. 909DAP1320



## Wireless AC750 Range Extender

### erweitern Sie Ihr Drahtlosnetzwerk

- Wireless Range Extender AC750
- 11/54/300/750 Mbit/s
- 802.11b/g/n/ac (2,4 und 5GHz)
- kompakter Dualband Repeater für die Steckdose
- unterstützt: 64/128-Bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, AES
- Chipsatzunabhängiger Repeater
- WPS Taste zum konfigurationsfreien Verbinden mit dem Router
- mittels QRS Mobile APP über Smartphone und Tablet konfigurierbar (erhältlich für Android und iOS)



Herst.-Nr. DAP-1520/E Art.-Nr. 909DAP1520



## Wireless N300 Repeater / Reise Router

### Idealer High Speed WLAN Extender im Wandstecker Design.

- Einfach zu kombinieren mit dem vorhandenen WLAN mit WPS-Taste
- Repeater-Modus / Client / Router AP über Schalter wählbar.
- 1x RJ-45-Port 10/100 basierte LAN / WAN (Router-Modus)
- WiFi 11n 2.4GHz 300Mbps



Herst.-Nr. WNAP-1260-EU Art.-Nr. 410575







## Wireless N300 Range Extender

- IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- Übertragungsrate: 300Mbps 2T2R MiMo
- Frequenz: 2,4 GHz
- Verschlüsselung 64/128 Bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP / AES)
- 2 interne Antennen
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
E1+

Art.-Nr.  
472200



## Wireless AC1200 Parallel-Band PoE Access Point

Der fortschrittliche Wireless AC Chipsatz erreicht bis zu 4-fache Wireless N Geschwindigkeit durch gleichzeitigen Dualband-Betrieb

- Wireless AC1750 Parallel-Band PoE Access Point
- Frequenzbereich gleichzeitig
- Hochgeschwindigkeits-Datentransfer bis zu 300Mbit/s bei 2,4 GHz und bis zu 867 MBit/s bei 5 GHz
- Band Steering, Performance Management
- ARP Spoofing Schutz, NAP
- Gigabit Ethernet Port mit IEEE 802.3at PoE



Herst.-Nr.  
DAP-2660

Art.-Nr.  
909DAP2660



## Wireless N300 Repeater

Vergrößert Ihr WLAN in zuvor unerreichbare Gebiete

- WLAN-Standards: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b
- 300 Mbps-Wireless-Datenraten ideal für Videostreaming, Online-Gaming und Internet-Telefonie
- durch LAN Anschluss als WLAN-Client einsetzbar
- WPA/WPA2-Verschlüsselung
- 2 interne Antennen



Herst.-Nr.  
TL-WA850RE

Art.-Nr.  
932WA850RE



## Wireless AC1200 Parallel-Band Access Point

Professioneller ParallelBand Access Point mit zahlreichen Funktionen

- Wireless AC1200 Parallel-Band Access Point
- IEEE 802.11a/b/g/n Standard, IEEE 802.11ac
- 5 GHz und 2,4 GHz Frequenzbereich gleichzeitig
- Gigabit Ethernet Port
- remote Management über HTTP, DHCP-Server, IPv6 Unterstützung, WLAN Partition, Wi-Fi WMM (Wi-Fi Multimedia) Quality of Service
- zwei abnehmbare 2 dBi Dualband Antennen (2,4 & 5 GHz)
- Betriebsmodi: AP, Bridge, Repeater, Wireless Client



Herst.-Nr.  
DAP-1665

Art.-Nr.  
909DAP1665



## Wireless N300-Repeater, mit Frontsteckdose und LAN-Port

Verstärkt das WLAN-Signal in zuvor unerreichbare oder schwer zu verkabelnde Bereiche

- einfache WLAN-Erweiterung durch Druck auf die Range Extender-Taste
- kompatibel zu allen 802.11b/g/n-Geräten
- Datenraten von bis zu 300 Mbit/s, ideal für Videostreaming, Online-Gaming und VoIP
- externe Antennen sorgen für eine noch bessere Reichweitenabdeckung
- superkleines Gehäuse, einfach an der Steckdose anzubringen
- WPA/WPA2-Verschlüsselung



Herst.-Nr.  
TL-WA860RE

Art.-Nr.  
932WA860RE



## Gigabit Easy Smart Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5 Gigabit-RJ45-Ports
- Netzüberwachung, Trafficpriorisierung und einfache VLAN-Anwendungen
- Energieeffiziente Green IT spart bis zu 75%\* Energie ein
- Plug-and-Play, keine Konfiguration notwendig
- Zentrales Management all Ihrer Easy-Smart-Switches über das Easy-Smart-Configuration-Utility



Herst.-Nr.  
TL-SG105E

Art.-Nr.  
317365

# Wireless Accesspoints



## Wireless AC1750 Parallel-Band PoE Access Point

Ausgestattet mit einem Wireless AC-Chipsatz liefert der DAP-2695 die bis zu 4-fache Leistung von Wireless N, indem er simultanen Dual-Band-Betrieb unterstützt.

- Wireless AC1750 Parallel-Band PoE Access Point
- IEEE 802.11a/b/g/n Standard, IEEE 802.11ac draft, 5GHz (DFS/TPC) und 2,4GHz Frequenzbereich gleichzeitig
- Hochgeschwindigkeits-Datentransfer bis zu 450Mbit/s bei 2,5 GHz und bis zu 1300 MBit/s bei 5 GHz
- Band Steering, Performance Management
- ARP Spoofing Schutz, NAP
- zwei Gigabit Ethernet Ports - einer IEEE 802.3at PoE (Power-over-Ethernet) kompatibel
- PoE Base Unit zur Stromspeisung in das LAN-Kabel im Lieferumfang enthalten
- Serieller Konsolen-Port
- 802,1Q VLAN Tagging, WMM zertifiziert
- 6 abnehmbare Antennen
- massives, feuerfestes Metallgehäuse mit Diebstahlschutz



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DAP-2695	909DAP2695



## Wireless N300 Accesspoint zur Deckenmontage

Er arbeitet im Stand-alone-Modus und als zentrale Einheit, wenn er an einen PLANET AP-Controller angeschlossen ist.

- WLAN Standard: IEEE 802.11n (300 Mbit/s)
- Unterstützt IEEE 802.3af-Standard-basierte PoE- oder lokale AC-Stromversorgung
- Betriebsmodi: AP (Multi-SSIDs), Client, Repeater / Universal Repeater, WDS Punkt-zu-Punkt (PtP) und WDS Point-to-Multipoint (PtMP)
- Bis zu 5 Mehrfach-SSIDs
- Unterstützt WMM (Wi-Fi Multimedia) und drahtlose QoS
- Unterstützt IAPP (Inter Access Point Protocol) drahtloses Roaming



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
WNAP-C3220A	413221



## Wireless N300 Unterputz-Accesspoint

Dualband-Verbindung für schnelle Übertragungsgeschwindigkeit ohne Störungen

- Einfache Installierbarkeit, passt in jede Standard-Unterputzdose
- Kompaktes Gehäuse, wenig Überstand
- Unterstützt Standard-PoE nach IEEE802.3af
- Captive Portal für sichere Zugangskontrolle und einfache Gast-Authentifizierung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
EAP115-WALL	307116



## Wireless N150 Access Point + PoE-Kit

Der WiFi Access Point 150Mbps PoE hat eine hohe Reichweite und wird mit TURBO-Taste bis 4-mal mehr Leistung ausgestattet!

- Standards WiFi 11n 2.4GHz 150Mbps 2T2R
- Modi: AP / Client / Repeater / WDS
- 1 RJ-45 10/100 Port



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
WF2210	472210



## Wireless N300 Access Point + PoE-Kit

Durchdringt Wände und verbessert die Reichweite.

- IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- LAN 1x 100/10 Mbit/s
- 2x 5 dBi Antenne (RP-SMA)
- Wireless Mode: AP, Repeater, WDS, Multi-SSID(VLAN)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
WF2220	472220



## Wireless N300 Open Source Access Point, (2,4 GHz), 2T2R

Access Point zum Vernetzen mehrerer PCs im Wireless LAN

- IEEE 802.11n (Draft 1.0), 300 Mbit/s
- IEEE 802.11g, 108/54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- WDS-Repeater-Funktion
- 2 Transmitter, 2 Receiver (2T2R)
- 1x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Datenverschlüsselung WEP, WPA, WPA2
- VPN Pass through
- Web konfigurierbar
- Quality of Service (QoS) / Wi-Fi Multimedia (WMM)
- Open Source für freie Firmware-Weiterentwicklungen unter Linux
- Reduzierter Stromverbrauch durch WLAN-Zeitschaltfunktion
- 2 abnehmbare Antennen (2 dBi) mit RP-SMA-Stecker



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DAP-1360/E	909DAP1360



## Wireless N300 Access Point

### Managebarer AccessPoint für professionelle WLAN-Netze

- unterstützt erweiterte Betriebsmodi: AP, AP-Array, WDS, WDS mit AP, AP-client
- 1x 1000/100/10 Mbit/s LAN Port
- zwei abnehmbare Antennen
- Multiple SSID mit WPA2 und VLAN
- unterstützt Microsoft NAP (Network Access Protection)
- konfigurierbar über Webmenü, Telnet, SSL, SSH, D-View, D-Link „AP-Array“ zur zentralen Konfiguration der WLAN Parameter bei bis zu 8 baugleichen Access Points
- zentral managebar über AP Manager II (Software im Lieferumfang enthalten)



Herst.-Nr.  
DAP-2310/E

Art.-Nr.  
909DAP2310



## Wireless N300 Unified Access Point, PoE

### Professioneller Access Point mit zahlreichen Funktionen

- IEEE 802.11n, 300 Mbit/s und IEEE 802.11g, 54 Mbit/s
- 1x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45, mit PoE-Unterstützung
- zentral verwaltbar über D-Link DWC-1000 Wireless Controller
- Standalone-Betrieb für kleine Netzwerke
- High-Power-Radio-Design zum Versorgen größerer Gebiete
- AP Clustering-Funktion
- WDS-Repeater-Funktion
- integrierte RFID-Erkennung für Aeroscout-Geräte um WLAN-Geräte zu erkennen
- AirMagnet-Unterstützung für WLAN-Planung, Vermessung und Fehlerbehebung
- verbesserte Sicherheit durch RADIUS-Unterstützung
- Load-Balancing-Funktion
- WMM (Wireless Multi Media) zum Priorisieren von Audio-, Video-und Sprachanwendungen
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA2
- bis zu 64 VLANs
- Web konfigurierbar, HTTPS, SNMP, Telnet
- 2 interne Antennen (4,7 dBi)



PoE

Herst.-Nr.  
DWL-3600AP

Art.-Nr.  
909DWL3600AP



## Wireless 450 Mbit/s Access Point, 2T2R, 3 Antennen, PoE

### Ideal für bandbreitenintensive Multimediaanwendungen wie HD-Streaming

- 2 Transmitter, 2 Receiver (2T2R)
- 1x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Spannungsversorgung über Netzteil oder PoE (Power over Ethernet)
- QSS (Quick Secure Setup), Datenverschlüsselung WEP bis 152 Bit, WPA, WPA2
- Betriebsarten: Access Point, Client, Universal/ WDS Repeater, Wireless Bridge
- 3 abnehmbare Antennen (4 dBi) mit Reverse-SMA-Stecker



Herst.-Nr.  
TL-WA901ND V4

Art.-Nr.  
932WA901ND



## Wireless Accesspoint mit 8-Port PoE+

Der PLANET WAPC-123HP ist ideal, wenn Sie Ihr Netzwerk auf bis zu 32 Wireless Managed Access Points aufstocken möchten.

- Ports: 10x Gigabit RJ45, davon 8 Ports mit PoE+, 2x SFP Ports
- Erkennt automatisch verwaltete APs mit bis zu 32 Einheiten
- Überwacht zentral den Status aller verwalteten APs und die zugehörige Client-Liste
- entspricht IEEE 802.3at PoE+
- Unterstützt PoE Power bis zu 30,8 Watt für jeden PoE-Port
- Fernspeisung bis zu 100m
- Layer 3 Funktion

Neu



PoE

Herst.-Nr.  
WAPC-1232HP

Art.-Nr.  
411123



## Wireless AC1200 Accesspoint, Deckenmontage

### Leistungsstarker PoE Accesspoint im Rauchmelderdesign

- Unterstützt bis zu 10 SSIDs (5 pro Band)
- Der Client kann isoliert werden, um die Wi-Fi-Netzwerk zu sichern, zusätzlich zu den Verschlüsselungsmethode.
- konform mit der AC-Wi-Fi-Standard, Dual-Band-300Mbps @ 2,4 GHz und 5 GHz
- Unterstützt bis zu 64 gleichzeitigen WLAN-Clients (32 pro Frequenz)
- Unterstützt IAPP-Protokoll: Roamingzugang
- Kompatibel mit PoE + 802.3at Spezifikationen
- Webbasierte / SNMP-basierte Konfiguration



Herst.-Nr.  
WDAP-C7200AC

Art.-Nr.  
417200



## Wireless N300 (2,4GHz), 9dBi- Outdoor-Accesspoint

Seine hohe Sendeleistung und hohe Empfängerempfindlichkeit macht den CPE210 zum idealen Produkt für Outdoor-WLAN-Anwendungen über Distanzen von mehr als 5km (im Feldtest bestätigt).

- 2 interne dualpolarisierte 9dBi-Richtantennen für 2\*2-MIMO
- Sendeleistung bis zu 500mW (27dBm) für große Übertragungsdistanzen
- Geeignet für Langstreckenübertragungen (weiter als 5km)
- TP-LINKs Pharos-MAXtream-TDMA(Time-Division-Multiple-Access)-Technik verbessert Durchsatz, Übertragungskapazität und Latenz, ideal für PTMP-Applikationen
- Betriebsarten: AP / Client / Repeater / AP-Router / AP-Client-Router (WISP-Client)
- Unterstützt passives PoE bis zu 60m sowie einen Remote-Neustart



Herst.-Nr.  
CPE210

Art.-Nr.  
307310

# Wireless Accesspoints



## Wireless N300 (5GHz), 13dBi-Outdoor-Accesspoint

Seine hohe Sendeleistung und hohe Empfängerempfindlichkeit macht den CPE510 zum idealen Produkt für Outdoor-WLAN-Anwendungen über Distanzen von mehr als 15km (im Feldtest bestätigt).

- Bis zu 300 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit auf 5GHz
- 2 interne dualpolarisierte 13dBi-Richtantennen
- Sendeleistung bis zu 500mW für große Übertragungsdistanzen
- Geeignet für Langstreckenübertragungen von mehr als 15km
- TP-LINKs Pharos-MAXtream-TDMA(Time-Division-Multiple-Access)-Technik verbessert Durchsatz, Übertragungskapazität und Latenz, ideal für PTMP-Applikationen
- Zentrales Management-System "Pharos Control"
- Betriebsarten: AP / Client / Repeater / AP-Router / AP-Client-Router (WISP-Client)
- Unterstützt passives PoE bis zu 60m



Herst.-Nr.  
CPE510

Art.-Nr.  
307315



## Wireless N300-Accesspoint zur Deckenmontage

Die skalierbare Business WLAN-Lösung zum kleinen Preis

- Simultanes Dualband nach 802.11ac: Bis zu 600 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit auf 2,4 GHz und 5 GHz
- Link-Aggregation, Airtime-Fairness und Band-Steering
- Link-Aggregation bündelt die beiden Gigabit-LAN-Ports, um den Datendurchsatz zu verdoppeln
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit RADIUS und Erkennung fehlerhafter Accesspoints
- Unterstützt PoE nach 802.3at/af



Herst.-Nr.  
EAP115

Art.-Nr.  
307115



## Wireless N300-Accesspoint zur Deckenmontage

Der Netis Accesspoint bietet eine große Reichweite, leistungsstarken drahtlosen Internetzugang über große Bereiche.

- Wireless N Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 300 Mbps
- Hohe Übertragungsleistung, um das kabellose Signal für weitere Entfernungen zu verstärken
- Bietet eine leistungsstarke Wi-Fi-Abdeckung, die Hindernisse in Wänden mühelos durchdringt und unbrauchbare Zonen beseitigt
- Stilvolle Deckenanbringung für einfache Installation an Wand oder Decke
- Unterstützt die Modi Access Point, AP Router, Client, WDS, Repeater und WISP
- Nullkonfiguration im Standard-Access-Point-Modus
- Schnelle Einrichtung mit integrierter mehrsprachiger Verwaltungsseite



Herst.-Nr.  
WF2520P

Art.-Nr.  
472521

Zubehör

Gigabit Ethernet PoE-Injektor, 15,4 W

Art.-Nr.  
317415



## Wireless Access Point, 300 Mbit/s zur Deckenmontage

Einfache Verwaltung von hunderten EAPs mittels der EAP-Controller-Software

- Bis zu 300Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit
- Unterstützt passives PoE für einfache, kostengünstige Installation ohne Verlegen neuer Kabel
- Kostenlose Management-Software für eine zentrale Verwaltung
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit RADIUS und Erkennung fehlerhafter Accesspoints
- Captive Portal für sichere Zugangskontrolle und einfache Gast-Authentifizierung
- 10/100-Mbit/s-LAN-Port



Herst.-Nr.  
EAP110

Art.-Nr.  
307110



## Wireless N300 Access Point, PoE, Deckenmontage

Durchdringt Wände und verbessert die Reichweite.

- Standard WLAN 300Mbps 2T2R 2.4GHz
- 2 integrierte Antennen 3dB
- erweiterbar durch PoE-Switch oder PoE-Injektor 802.3af 15,4 W
- max. 10 W Leistung PoE
- 2-Port RJ-45 10/100
- Betriebsart: Access Point / Repeater / WISP / Client
- Herstellergarantie: 3 Jahre



Herst.-Nr.  
WF2520

Art.-Nr.  
472520



## Wireless AC1200-Dualband-Gigabit-Accesspoint zur Deckenmontage

Preiswerte 802.11ac-Power der Businessklasse

- Gesamtdatenrate von bis zu 1167Mbit/s
- PoE-Unterstützung nach IEEE802.3af
- Einfache Montage an der Wand oder der Decke
- Loadbalancing stellt flüssigen Datentransfer sicher
- Band-Steering verlagert Dualband-Geräte automatisch auf das weniger frequentierte Band
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit sicherer RADIUS-Authentifizierung
- Multi-SSID stellt für verschiedene Benutzergruppen verschiedene VLAN-Zugänge bereit
- UL2043-Freigabe durch Verwendung von Low-Smoke-Zero-Halogen(LSZH)-Materialien
- QoS



Herst.-Nr.  
EAP225

Art.-Nr.  
307225



## Wireless AC1750-Dualband-Gigabit-Accesspoint zur Deckenmontage

### Preiswerte 802.11ac-Power der Businessklasse

- 1750 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit
- IEEE802.3at-PoE für bequeme, einfache Installation
- Einfache Montage an Wand oder Decke
- Datenratenbegrenzung pro SSID
- Load-Balancing
- Band-Steering verschiebt Dualband-Geräte automatisch in das weniger benutzte Frequenzband
- Zugriffskontrolle
- Multi-SSID: Verschiedene WLANs für verschiedene Benutzergruppen
- Kompatibel zu 802.11 a/b/g/n/ac-Produkten
- "Low Smoke Zero Halogen (LSOH)"-Materialien entsprechend UL2043
- Betriebsart anpassbar an Ihre Anforderungen: Managed AP und Standalone-AP
- QoS



Herst.-Nr.  
EAP245

Art.-Nr.  
307245



## Wireless N300-Accesspoint zur Deckenmontage

### WLAN-Sicherheit der Enterprise-Klasse

- Mit dem Hardware-WLAN-Controller verwalten Sie ganz einfach bis zu 1000 CAPs
- Unterstützt Power over Ethernet nach IEEE802.af
- an Wand oder Decke zu montieren
- Das Captive-Portal bietet eine einfach zu benutzende Authentifizierungsmethode für Ihre Gäste
- Multi-SSID mit VLAN unterteilt Ihr Netz in verschiedene Benutzergruppen
- Flexibilität durch FAT/FIT-Modus-Schalter
- 300 Mbit/s WLAN-Datenrate
- SSID-basierende Datenratenbegrenzung
- Zugriffskontrolle für Ihre WLAN-Clients
- Zeitgesteuerter Neustart aller CAPs
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit RADIUS-Authentifizierung und Erkennung fehlerhaft konfigurierter Accesspoints stellen die Sicherheit Ihres WLANs sicher
- Loadbalancing
- Kompatibel zu IEEE802.11b/g/n-Produkten
- Staubgeschütztes Gehäuse für einen langen, störungsfreien Betrieb



Herst.-Nr.  
CAP300

Art.-Nr.  
307300



## Wireless AC1200 Dualband Gigabit Access Point zur Deckenmontage

### Einfache Verwaltung von hunderten EAPs mittels der EAP-Controller-Software.

- Simultanes Dualband nach 802.11ac: Bis zu 300 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit auf 2,4 und 867 Mbit/s auf 5 GHz
- Beamforming, Airtime-Fairness und Band-Steering
- Kostenlose Management-Software für eine zentrale Verwaltung
- Captive Portal für sichere Zugangskontrolle und einfache Gast-Authentifizierung
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1x mit RADIUS und Erkennung fehlerhafter Accesspoints
- Unterstützt PoE nach 802.3at/af



Herst.-Nr.  
EAP320

Art.-Nr.  
307230



## Wireless N300-Outdoor-Accesspoint

### WLAN-Sicherheit der Enterprise-Klasse

- Mit dem Hardware-WLAN-Controller verwalten Sie ganz einfach bis zu 1000 CAPs
- Unterstützt Power over Ethernet nach IEEE802.af
- an Wand oder Decke zu montieren
- Das Captive-Portal bietet eine einfach zu benutzende Authentifizierungsmethode für Ihre Gäste
- Multi-SSID mit VLAN unterteilt Ihr Netz in verschiedene Benutzergruppen
- Flexibilität durch FAT/FIT-Modus-Schalter
- 300 Mbit/s WLAN-Datenrate
- SSID-basierende Datenratenbegrenzung
- Zugriffskontrolle für Ihre WLAN-Clients
- Zeitgesteuerter Neustart aller CAPs
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit RADIUS-Authentifizierung und Erkennung fehlerhaft konfigurierter Accesspoints stellen die Sicherheit Ihres WLANs sicher
- Loadbalancing
- Kompatibel zu IEEE802.11b/g/n-Produkten
- Staubgeschütztes Gehäuse für einen langen, störungsfreien Betrieb



Herst.-Nr.  
CAP300-OUTDOOR

Art.-Nr.  
307125



## Wireless AC1900 Dualband Gigabit Access Point zur Deckenmontage

### Einfache Verwaltung von hunderten EAPs mittels der EAP-Controller-Software.

- Simultanes Dualband nach 802.11ac: Bis zu 600 Mbit/s WLAN-Geschwindigkeit auf 2,4 GHz und 5 GHz
- Link-Aggregation, Airtime-Fairness und Band-Steering
- Link-Aggregation bündelt die beiden Gigabit-LAN-Ports, um den Datendurchsatz zu verdoppeln
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X mit RADIUS und Erkennung fehlerhafter Accesspoints
- Unterstützt PoE nach 802.3at/af



Herst.-Nr.  
EAP330

Art.-Nr.  
307229



## Wireless AC1750-Dualband-Gigabit-Accesspoint zur Deckenmontage

### WLAN-Sicherheit der Enterprise-Klasse

- Unterstützt Power over Ethernet nach IEEE802.at
- an Wand oder Decke zu montieren
- Multi-SSID mit VLAN unterteilt Ihr Netz in verschiedene Benutzergruppen
- Mittels des FAT/FIT-Modus-Schalters stellen Sie Ihr Gerät ganz einfach zwischen Standalone- und Gruppen-Betrieb um
- Kompatibel zu allen 802.11a/b/g/n/ac-Produkten
- Das robuste Gehäuse verhindert das Eindringen von Staub. Ein Lüftungsgitter garantiert einen langen, störungsfreien Betrieb.



Herst.-Nr.  
CAP1750

Art.-Nr.  
307175



## WLAN Controller

### Automatische Erkennung und zentrale Verwaltung von bis zu 500 CAP

- Automatische Erkennung und zentrale Verwaltung von bis zu 500 CAPs
- Lizenzfreie Verwaltungssoftware
- Einfache Inbetriebnahme ohne Änderung Ihrer Topologie
- Vereinheitlichte WLAN-Konfiguration, unterstützt SSID-Mapping und VLAN
- Unterstützt Authentifizierung über MAC-Adresse und Portal
- AP-Lastverteilung
- Datenratenbegrenzung pro SSID
- Zugriffskontrolle
- Zeitgesteuerter Neustart
- WPA/WPA2-Enterprise, 802.1x mit RADIUS-Authentifizierung und Erkennung fehlerhaft konfigurierter Accesspoints
- Multi-SSID unterteilt Ihre Benutzer in verschiedene Gruppen
- Lüfterloses Design



Herst.-Nr.	CAPs	Art.-Nr.
AC50	50	307250
AC500	500	307255



## Wireless AC1750 Dualband Gigabit ADSL2+ Modemrouter (Annex B/J)

### Superfast Wireless Speed mit 802.11ac

- Unterstützt den 802.11ac-Standard
- Simultanes Dualband mit bis 450Mbps auf 2,4GHz und bis zu 1300Mbps auf 5GHz für eine Gesamtdatenrate von 1,75Gbps
- Zwei USB-Anschlüsse
- Ethernet-WAN bietet die Möglichkeit einer weiteren Breitbandanbindung per Kabel, VDSL oder eines Glasfasermodems



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Archer D7b	318967



## Wireless AC1900 VoIP DSL Router

Der Archer VR900v ist die praktische All-in-One- Lösung für Ihr Heimnetzwerk.

- WLAN-Modemrouter und professionelle Telefonanlage in einem Gerät
- Unterstützt VDSL-Vectoring mit einer Geschwindigkeit von bis zu 100 Mbit/s
- Ideal für IP-basierte DSL-Verbindungen, IPTV (z.B. Telekom Entertain) und IP-Telefonie (VoIP)
- Simultanes Dualband nach 802.11ac: Bis zu 600 Mbit/s auf 2,4GHz und bis zu 1300 Mbit/s auf 5GHz
- Integrierte DECT-Basis Anschluss von bis zu 6 schnurlosen CAT-iq-2.0-fähigen und 2 analogen Telefonen
- Beamforming-Technologie
- 1GHz-Dualcore-Prozessor sorgt für stabile Datentransfers
- 1 USB-3.0-Port und 1 USB-2.0-Port für einfache Freigabe von Druckern, Dateien und Multimedia



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ARCHER VR900V	318999



## Wireless N300-4G/LTE-Router

### WLAN wo Sie es benötigen

- Ideal für den Einsatz unterwegs oder in ländlichen Gebieten ohne DSL-Verfügbarkeit
- Unterstützt den Mobilfunkstandard 4G/LTE mit Downloadraten von bis zu 150 Mbit/s
- Keine Konfiguration erforderlich - einfach SIM-Karte einstecken und LTE-Hotspot in Betrieb nehmen
- WLAN-Geschwindigkeit bis zu 300 Mbit/s
- Frei konfigurierbarer LAN/WAN-Port für die alternative Anbindung per Kabel- oder Glasfasermodem



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-MR6400	318964



## Wireless AC750 Dualband 4G/LTE Router, AC750, mit Access Point und Switch

TP-LINKs Archer MR200 eignet sich ideal für den Einsatz unterwegs oder in ländlichen Gegenden ohne DSL-Verfügbarkeit.

- Ideal für den Einsatz unterwegs oder in ländlichen Gebieten ohne DSL-Verfügbarkeit
- Unterstützt den Mobilfunkstandard 4G/LTE mit Downloadraten von bis zu 150Mbit/s
- Keine Konfiguration erforderlich - einfach SIM-Karte einstecken und LTE-Hotspot in Betrieb nehmen
- Simultanes Dualband nach 802.11ac: bis zu 300 Mbit/s auf 2,4GHz und 433 Mbit/s auf 5GHz
- Frei konfigurierbarer LAN/WAN-Port für die alternative Anbindung per Kabel- oder Glasfasermodem



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ARCHER MR200	305375



## Wireless AC750 LTE Multi-WAN Router

Mit dem DWR-118 AC750 LTE Multi-WAN Router können Sie von Ihrem Smartphone, Tablet, Notebook und Desktop gleichzeitig auf superschnelles mobiles 4G LTE/3G-Internet zugreifen.

- AC750 LTE Multi-WAN Router
- 3x 10/100 Mbit/s LAN-Port, 1x 1000/100/10 Mbit/s LAN-Port, 1x 1000/100/10 Mbit/s WAN Port
- USB Port für 3G/4G Sticks (auch von Fremdherstellern)
- kein integriertes Mobilfunkmodul
- Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 100 Mbit/s und Uploadgeschwindigkeiten von bis zu 50 Mbit/s über LTE Stick
- unterstützt: WPA-PSK, WPA2-PSK und WPS
- WAN-Failover auf 3G/4G, Load-Sharing
- 2 externe und 1 interne 5dBi WLAN Antennen



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DWR-118	909DWR118



## LTE Mobile Hotspot

### Hochgeschwindigkeits 4G LTE mobile Wi-Fi Hotspot

- mobiler WiFi 4G Hotspot im Westentaschen-Format
- IEEE 802.11b/g/n auf 2,4 GHz Wireless N
- WPA- und WPA2-PSK-WLAN-Sicherheit, WPS
- LTE FDD Release 10 Kat.4, bis zu 150 Mbit/s Down- und 50 Mbit/s Upstream
- unterstützte Mobilfunkfrequenzen: GSM / GPRS / EDGE: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz – UMTS / HSDPA / HSUPA: 2100 / 900 MHz
- FDD-LTE: Band 1, 3, 7, 8, 20, TDD-LTE: Band 38, LTE Output Power Klasse 3 (23 dBm) - interne Mobilfunk- (2x2 MIMO) und WLAN-Antennen (1x1), 1,8 V und 3 V Micro-SIM Slot
- Li-Ion Akku mit 2020 mAh Kapazität
- 1x Micro-USB zum Aufladen und als 3G USB-Modem



Herst.-Nr.  
DWR-932

Art.-Nr.  
909DWR932



## 4-Port Ethernet over VDSL2 Bridge

### High Performance Ethernet over VDSL2 Lösung, um schnellste Datenübertragung über große Distanzen zu erreichen.

- 4x 10 / 100Mbps RJ-45-Port
- Kosteneffiziente VDSL2 Profil 17a / 30a CO / CPE Brückenlösung
- Entspricht IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u, 100Base-TX und IEEE 802.3x,
- Integrierte POTS-Splitter
- Zwei RJ-11-Anschlüsse für jeden VDSL-Anschluss
- Hardware IGMP Snooping für Multimedia-Service



Herst.-Nr.  
VC-234

Art.-Nr.  
410234



## Wireless N300 3G UMTS Router, mit Access Point und Switch

### Mehrere PCs können über UMTS oder DSL auf das Internet zugreifen

- einsetzbar als 3G-Router oder als DSL Breitbandrouter
- Anschluss für UMTS-Karte: 1x USB Buchse A
- WAN: 100/10 Mbit/s, RJ45
- LAN: Switch 4x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Access Point IEEE 802.11n, 300 Mbit/s und IEEE 802.11g, 54 Mbit/s
- unterstützt DynDNS und VPN pass through
- Web konfigurierbar
- NAT Network Address Translation, SPI Firewall
- 2 abnehmbare Antennen mit Reverse-SMA-Stecker



Herst.-Nr.  
TL-MR3420

Art.-Nr.  
932MR3420



## mydlink Wireless N 300 Cloud Router

### Ermöglicht Ihnen zu Hause die bequeme Einrichtung schneller drahtloser Netzwerke

- 802.11b/g/n (2,4GHz) bis zu 300 Mbit/s
- LAN: 4x 100/10 Mbit/s (RJ45)
- WAN: 1x 100/10 Mbit/s (RJ45)
- Unterstützt: WEP (64-/128-bit), WPA-EAP, WPA-PSK, WPA2-EAP, WPA2-PSK, 802.11x und WPS
- VPN pass-through
- Bandbreitenmanagement
- SPI und NAT Firewall



Herst.-Nr.  
DIR-605L/E

Art.-Nr.  
909DIR605L



## Wireless AC1200 Dualband Gigabit-Cloud-Router, bis zu 867 Mbit/s

### Der Router baut ein extrem schnelles Heimnetzwerk auf, über das all Ihre Computer und Mobilgeräte auf Ihre Internet-Breitbandverbindung zugreifen können

- weitreichende WLAN-Kompatibilität dank WLAN nach 802.11 a/b/g/n/ac
- Hochgeschwindigkeitsverbindungen über Kabel dank Gigabit-WAN- und -LAN-Anschlüssen
- WAN: 1x 1000/100/10 Mbit/s (RJ45)
- LAN: 4x 1000/100/10 Mbit/s (RJ45)
- Dual Band 2,4-GHz-Band (300 Mbit/s) und 5-GHz-Band (bis zu 867 Mbit/s)
- mehrere interne Antennen mit Wireless AC-Technologie zur Optimierung der Netzabdeckung
- USB-Anschluss
- WPA- und WPA2-Verschlüsselung (Wi-Fi Protected Access), Wi-Fi Protected Setup (WPS) PIN/PBC
- 6 interne Antennen
- Dateizugriff über das Internet
- mehrsprachiger Web-Einrichtungsassistent
- Unterstützung für DLNA-Medienserver
- bidirektionale Firewall
- VPN Passthrough/Multi-Session PPTP/L2TP/IPSec



Herst.-Nr.  
DIR-850L/E

Art.-Nr.  
909DIR850L

# Wireless Router



## Wireless Router, 2 Antennen, 4 Port Switch

Ideal für Ihr Heimnetzwerk, um Computer, Smartphones und weitere WLAN Geräte zu verbinden.

- Standards: IEEE 802.11b 802.11g 802.11n, IEEE 802.3 10Base-T, 802.3u 100Base-TX
- Frequenzband: 2,4 - 2,4835 GHz
- Mehrere Modi: AP / AP + WDS / Client / Repeater / WDS
- MultiSSID
- Intelligente QoS-WMM und Bandbreitensteuerung mit Traffic-Priorisierung nach Verbrauch
- Logische Links: Virtuelle Server, Port Forwarding I / O, UPnP, DMZ und private FTP
- Funktion VPN-Pass-Through: IPSec, PPTP und L2TP
- Switch 4 LAN-Ports 10/100 RJ-45 + 1 WAN-Port 10 / 100 Mbps



Herst.-Nr.  
WF2419E

Art.-Nr.  
472429



## Wireless AC1750-Dualband-Gigabit-Router, 450 und 1300 Mbit/s (2,4 und 5 GHz), mit Gigabit-Switch

Schneller WLAN Router für störungsfreies HD-Videostreaming, Online-Gaming und andere bandbreitenintensive Anwendungen

- unterstützt den neuen WLAN-Standard IEEE802.11ac
- Dualband-Gesamtgeschwindigkeit von 1,75 Gigabit/s bei Benutzung des 2,4 und des 5 GHz Bandes gleichzeitig
- 3 externe 5 dBi-Antennen und 3 interne Antennen für maximale Abdeckung und Zuverlässigkeit
- Gigabit-LAN für schnellstmögliche Datenübertragung
- zwei USB 2.0 Ports zur einfachen Freigabe von Druckern, Dateien oder Multimedia
- FTP-Server für Zugriff auf Ihre Daten von überall über das Internet
- Gastzugang
- WPA-PSK-/WPA2-PSK-Verschlüsselung



Herst.-Nr.  
Archer C7

Art.-Nr.  
932ARCHERC7



## Wireless N300 High Power Router (2,4 GHz), mit Access Point und Switch, 3 Antennen

Router mit hoher Sendeleistung, ideal bei ungünstigen WLAN-Bedingungen

- WAN: 100/10 Mbit/s, RJ45
- LAN: Switch 4x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Access Point IEEE 802.11n, 300 Mbit/s IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- hohe Sendeleistung für WLAN-Signal, um weitere Strecken zu überbrücken
- verbesserte Signalstärke zum Durchdringen von Wänden und zum Beseitigen von Funklöchern
- Wireless Mode: AP, WDS, AP+WDS, Repeater, Client
- Multi-SSID für bis zu 3 separate Netzwerke, z. B. für Gastzugänge
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA2, WPS
- 3 abnehmbare externe Antennen (5 dBi)



Herst.-Nr.  
WF2533

Art.-Nr.  
472533



## Wireless AC1200 Dual Band Gigabit Router mit USB Media Server, 1200 Mbit/s (2,4 und 5 GHz), mit Access Point und Gigabit Switch

Mit USB-Speicherfreigabeport 2.0 mit den Funktionen von Media Streaming und FTP Server

- WAN: 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- LAN: Switch 4x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Access Point IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz), IEEE 802.11a/n/ac (5 GHz)
- 2,4 GHz-Verbindung mit 300 Mbit/s und 5 GHz-Verbindung mit 867 Mbit/s zugleich ergeben eine Gesamtdatenrate von 1200 Mbit/s
- Wireless Mode: AP, WDS, AP+WDS, Repeater, Client, Multiple AP
- Multi-SSID für bis zu 6 separate Netzwerke, z. B. für Gastzugänge
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA2, WPS
- 4 fest montierte externe Antennen (5 dBi)



Herst.-Nr.  
WF2880

Art.-Nr.  
472880



## Wireless AC750 Router (Dual-Band) - 4-Port-Switch

Dual-Band WLAN Router mit integriertem Gigabit-Switch

- Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
- WLAN-Standard: IEEE 802.11ac
- IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- Gigabit Ethernet
- Datentransferaten: 1000/100/10 Mbit/s
- 10/100/1000Base-T(X)
- 4 Ethernet LAN-Anschlüsse
- 2 externe Antennen



Herst.-Nr.  
Archer C2

Art.-Nr.  
305250



## Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop oder Wandmontage

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



GARANTIE  
03  
Jahre

Herst.-Nr.  
ST3105

Art.-Nr.  
473105





## Wireless AC1200 Dual Band Gigabit Route, 1200 Mbit/s, mit Access Point und Gigabit Switch

Hochleistungs-Router für bandbreitenintensive Verbindungen wie Online Gaming, Video Streaming und VOIP durch gleichzeitige Nutzung von zwei Frequenzbändern

- WAN: 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- LAN: Switch 4x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Access Point IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz), IEEE 802.11a/n/ac (5 GHz)
- 2,4 GHz-Verbindung mit 300 Mbit/s und 5 GHz-Verbindung mit 867 Mbit/s zugleich ergeben eine Gesamtdatenrate von 1200 Mbit/s
- Wireless Mode: AP, WDS, AP+WDS, Repeater, Client, Multiple AP
- Multi-SSID für bis zu 6 separate Netzwerke, z. B. für Gastzugänge
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA2, WPS
- 4 fest montierte externe Antennen (5 dBi)



Herst.-Nr.  
WF2780

Art.-Nr.  
472780



## Wireless N300 Dual Band Outdoor Router

Outdoor Router mit hoher Sendeleistung für eine Langsteckenfunkverbindung über 10 km (im freien Feld)

- Kompatibel mit 802.11b/g/n Standard, Datenrate bis zu 300 Mbps
- Maximale Übertragungsleistung von 1000 mW, die eine lange Reichweite ermöglicht
- Intern High High 10dBi Richtantenne, doppelpolig
- IP55 Wasserdicht für Gehäuse
- Verschiedene WAN-Verbindungstypen - DHCP, PPPoE, Statische IP, Russland PPPoE, Unifi PPPoE, L2TP / Russland L2TP, PPTP / Russland PPTP, WISP
- Mehrere Funkmodi - AP, Router, WISP, AP + Client, AP + Repeater, WISP + Client, WISP + Repeater
- ESD-Schutz bis 15KV



Herst.-Nr.  
WF2322

Art.-Nr.  
472322

## Dexlan Fast Ethernet Switch, 5 Port mit USB Stromversorgung

Mini Switch mit Stromversorgung über USB

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Stromversorgung über USB Kabel oder 230 ~ 5V 0,8A Netzteil
- Magnetfuß



GARANTIE  
02 Jahre

Art.-Nr.  
317025



## Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil
- mit Wandmontageset und Kensington Sicherheits-Slot



Herst.-Nr.  
DES-105

Art.-Nr.  
909DES105



## Wireless Dualband Gigabit Router, mit Access Point und Switch

Schnellers WLAN für Ihr Home Entertainment

- 4 Streams für höchste Übertragungsgeschwindigkeit: Bis zu 1000 Mbit/s auf 2,4 GHz und bis zu 2167 Mbit/s auf 5 GHz, ideal für 4k-HD-VideoStreaming und Online-Gaming
- Broadcom®-NitroQAM™-(1024-QAM)-Technik und 4 Streams für bis zu 25% mehr WLAN-Leistung
- MU-MIMO ermöglicht Datenaustausch mit mehreren WLAN-Geräten gleichzeitig – für bis zu 4x höhere Geschwindigkeit
- Ein leistungsstarker 1,4GHz-Dual-Core-Prozessor sorgt für stabile Datentransfers bei gleichzeitigem Surfen, Streamen und Gamen
- 4 externe, abnehmbare Hochleistungsantennen für maximale WLAN-Abdeckung und -Reichweite
- Beamforming-Technologie sendet das WLAN-Signal gezielt in die Richtung der verbundenen Endgeräte
- 2 USB-Ports (1x 2.0, 1x 3.0) für einfache Freigabe von Druckern, Dateien und Multimedia



Herst.-Nr.  
ARCHER C3150

Art.-Nr.  
932ARCHERC3150



## Wireless AC600 Dual Band Outdoor Router

Outdoor Router mit hoher Sendeleistung für eine Langsteckenfunkverbindung über 10 km (im freien Feld)

- Kompatibel mit Wi-Fi 11AC600Mbps-150 Mbps @ 2.4 GHz und 433 MHz @ 5 GHz / 11n / g / b
- Betriebsarten: AP / Router / Client / WDS / WISP / Extender
- 8 + 11dB Antennen
- PoE Netzteil Kit
- Kann auf einer Stange montiert werden



Herst.-Nr.  
WF2375

Art.-Nr.  
472375

# Antennen



## Outdoor-Antenne Wireless Type N, 15 dBi

Netis Außenantenne bietet bessere Wireless-Performance und erweitert die Funkreichweite

- Material: Stahl Basis und Glasfaserstrang
- Länge 1,5 m
- Betriebstemperatur: -40 ° C bis + 65 ° C
- Anschluss Stecker: Typ N Female
- Erfüllt 802.11n / b / g (2,4 GHz)
- incl. Wandmontagesatz
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PA115	470115



## Hochleistungsantenne für den Innenbereich

Erweitert Ihre WLAN Reichweite

- Frequenz: 2,4 GHz
- Strahlung: Omni-directional
- Reverse-SMA



Leistung	Verbindung	Art.-Nr.
5 dBi	1,3 m Kabel	470106
5 dBi	Schraubanschluss	470107
9 dBi	Magnetfuß	470105



## Antennen-Verlängerungskabel für Wireless LAN

Zum Verlängern eines Antennenkabels

- verlustarmes CFD-200 Kabel



Stecker	Länge	Art.-Nr.
Reverse-SMA St. / N-St.	0,5 m	470101
Reverse-SMA St. / N-St.	3,0 m	470500
Reverse-SMA St. / SMA-Bu.	5,0 m	470103



## Outdoor Sektorantenne

Ideal für Punkt-zu-Multipunkt-Verbindungen

- High-Gain-Richtantenne mit großer WLAN-Abdeckung, ideal für Punkt-zu-Multipunkt-Verbindungen
- konzipiert für die Verwendung mit der Pharos-WLAN-Basisstation WBS510
- Einfache Installation ohne Konfiguration
- Unterstützt 2\*2-MIMO
- Wetterfestes Design für extreme Witterungsbedingungen (-30 bis +70°C)



Herst.-Nr.	Leistung	Frequenz	Art.-Nr.
TL-ANT2415MS	15 dBi	2,4 Ghz	302299
TL-ANT5819MS	19 dBi	5 GHz	305229



## Outdoor Parabolantenne

Ideal für Punkt-zu-Multipunkt-Verbindungen

- High-Gain-Richtantenne, ideal für Langstreckenübertragungen bei Punkt-zu-Punkt-Verbindungen
- konzipiert für die Verwendung mit der Pharos WLAN-Basisstation WBS210
- Einfache Installation ohne Konfiguration
- Unterstützt 2\*2-MIMO
- Wetterfestes Design für extreme Witterungsbedingungen (-30 bis +70°C)



Herst.-Nr.	Leistung	Frequenz	Art.-Nr.
TL-ANT2424MD	24 dBi	2,4 Ghz	302249
TL-ANT5830MD	30 dBi	5 GHz	305249



## Outdoor WLAN Basisstation, IP65

Outdoor Accesspoint mit 300 Mbps Übertragungsgeschwindigkeit

- WLAN-Geschwindigkeit bis zu 300Mbit/s
- 2 RP-SMA-Anschlüsse für externe MIMO-Antennen
- Mit Anschluss einer TP-LINK-Parabolantenne geeignet für Langstreckenübertragungen von mehr als 30km
- Wetterfestes Gehäuse, 6kV-Blitzschutz, integrierter Erdungsanschluss, 15kV-ESD-Schutz
- Sendeleistung bis zu 500mW für große Übertragungsdistanzen
- TP-LINKs Pharos-MAXtream-TDMA (Time-Division-Multiple-Access, Zeitmultiplex)- Technik verbessert Durchsatz, Kapazität und Latenz, ideal für PTMP-Anwendungen
- PharOS – Benutzerfreundliche Weboberfläche, optimiert für High-Performance Outdooranwendungen
- Pharos Control – Dedizierte Netzverwaltungsapplikation
- Betriebsarten: AP-Router, AP-Clientrouter, AP, AP-Client, Multi-Bridge und Repeater

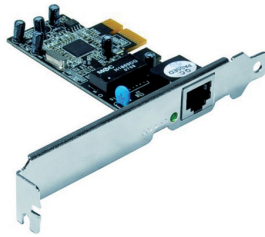


Herst.-Nr.	Frequenz	Reichweite	Art.-Nr.
WBS210	2,4 Ghz	über 30 km	307410
WBS510	5 GHz	über 50 km	307415

## Netzwerkkarte 100 Mbit/s, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express
- WOL Wake-On-LAN



Herst.-Nr.  
AD1101

Art.-Nr.  
300550

## Dexlan Netzwerkkarte 1 Gigabit/s, PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI, 32 Bit
- WOL Wake-On-LAN
- mit Standard- und Low Profile Slotblech



Art.-Nr.  
301165

## tp-link Netzwerkkarte, 100 Mbit/s, PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI, 32 Bit
- Chipsatz: Realtek RTL8139D
- für Win 98/ME/NT4.0/2000/2003/XP/Vista/7, Netware, Linux



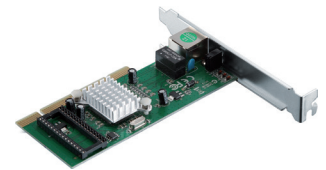
Herst.-Nr.  
TF-3239DL

Art.-Nr.  
9323239DL

## netis Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI, 32 Bit
- WOL Wake-On-LAN
- mit Standard- und Low Profile Slotblech



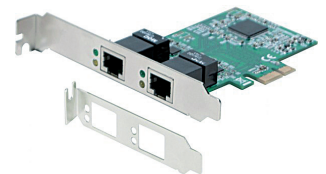
Herst.-Nr.  
AD1102

Art.-Nr.  
471102

## Dexlan Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express
- mit Standard- und Low Profile Slotblech

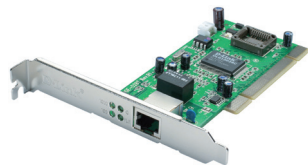


Art.-Nr.  
310541

## D-Link Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI, 32 Bit
- WOL Wake-On-LAN
- mit Standard- und Low Profile Slotblech



Herst.-Nr.  
DGE-528T

Art.-Nr.  
909DGE528T

## Dexlan Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express
- mit Standard- und Low Profile Slotblech

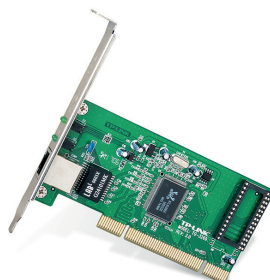


Art.-Nr.  
300540

## tp-link Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCI

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI, 32 Bit
- Chipsatz: Realtek RTL8169SC
- Boot-ROM-Sockel, unterstützt Remote Boot
- VLAN Tagging



Herst.-Nr.  
TG-3269

Art.-Nr.  
9323269

## tp-link Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express
- Chipsatz: Realtek RTL8168E
- WOL Wake-On-LAN



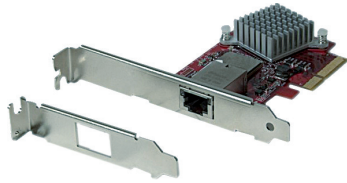
Herst.-Nr.  
TG-3468

Art.-Nr.  
9323468

## Dexlan Netzwerkkarte für Server, 10 Gigabit/s, PCIe

Zum Anschluss eines Servers an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 10 Gbit/s / 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express x4
- VLAN kompatibel
- mit Standard- und Low Profile Slotblech

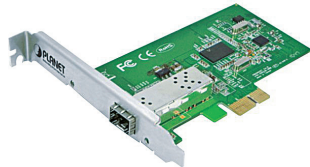


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DXPE10G	310520

## PLANET Netzwerkkarte, SFP, PCIe

PCI-Express Netzwerkkarte für SFP Module

- 1x 1000Base-SX / LX SFP-Slot
- PCI Express x1-Host-Bus-Schnittstelle
- unterstützt folgenden Transceivern: MiniGBIC 1000SX Multimode, Singlemode 1000LX, 1000BX Single-Modus WDM
- Chipsatz: Realtek
- IEEE 802.3x Flow Control - IEEE 802.1Q VLAN
- Unterstützt Receive-Side-Scaling (RSS)
- Unterstützt IPv4, IPv6-Protokolle



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ENW9701	311540

## Netzwerkkarte für Server, 10 Gigabit SFP+, PCIe

Zum Anschluss eines Servers an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 10 Gbit/s SFP+
- PCI Express x4
- mit Standard- und Low Profile Slotblech



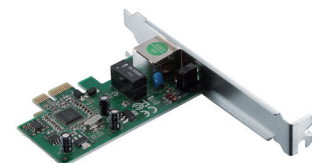
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Tehuhi TN4010	311879

## netis Netzwerkkarte, 1 Gigabit/s, PCIe

Zum Anschluss eines PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- PCI Express
- WOL Wake-On-LAN
- mit Standard- und Low Profile Slotblech

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AD1103	471103



## D-Link Netzwerkkarte, 2 Port - 10 Gigabit/s, PCIe

Die hohen Datentransferraten sorgen für eine unterbrechungsfreie Datenübertragung

- 2x 10Gbit/s TP (RJ-45) Anschluss
- \* PCIe x8 Bus-Anschluss v2.0
- IEEE 802.3an 10-Gigabit Ethernet kompatibel
- max. 100m Kabellänge mit Kat.6a
- bis zu 50m mit Kat.6,
- Full Duplex bei 1Gbit/s und 10Gbit/s,
- 802.3x Flow Control, Jumbo Frame bis 9K Bytes, 802.1Q VLAN Tagging, 802.3ad Teaming, 802.3az EEE, 802.1p QoS, Smart Load Balancing und Failover, 802.2 LLC Unterstützung,
- Virtualisierung: Windows, Vmware, Treiber für Windows Server 2008(X86, X64)/2008 R2(X64), Windows Server 2012, RHEL 6.4/6.5(X64), RHEL 5.9(X64), SLES 11.2/11.3(X64), Solaris 11/11.1



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DXE-820T	909DXE820T

## USB 3.0 Gigabit Netzwerkadapter mit VGA und USB Port

speziell für Ultrabooks geeignet

- 1920 x 1080 Maximale Auflösung
- Netzwerk-Anschluss: RJ-45
- 2x USB 3.0 Ports
- optionales Netzteil
- Kompatibel mit Microsoft Surface PRO 3/4



USB 3.0



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
	310744

## Dexlan Gigabit USB 3.0 Netzwerkkonverter

zum Anschluss eines PCs/Notebooks mit USB Anschluss an ein Ethernet Netzwerk

- Netzwerkanschluss über USB
- ideal für Notebooks und Desktop PC
- Gigabit Netzwerkverbindung
- 10 cm USB 3.0 Kabel
- Chipsatz: Realtek USB GBE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
	317604

## Gigabit USB 3.0 Netzwerkkonverter

zum Anschluss eines PCs/Notebooks mit USB Anschluss an ein Ethernet Netzwerk

- Netzwerkanschluss über USB
- ideal für Notebooks und Desktop PC
- 3x USB 3.0 Ports
- 10 cm USB 3.0 Kabel
- kompatibel mit IPv4 / IPv6
- Unterstützt: IGMP, VLAN Tag, WoL, Jumbo Frames



USB 3.0



Art.-Nr.  
310734

## Dexlan Gigabit Netzwerkadapter, USB 2.0

Erweitert PC oder Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über USB

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- USB 2.0
- Chipsatz: SMSC
- USB-Kabel 8 cm



Art.-Nr.  
310721

## Gigabit USB 3.0 Netzwerkkonverter

zum Anschluss eines PCs/Notebooks mit USB Anschluss an ein Ethernet Netzwerk

- Netzwerkanschluss über USB
- incl. Adapter von USB A auf USB Type-C™
- ideal für Notebooks und Desktop PC
- 3x USB 3.0 Ports
- 10 cm USB 3.0 Kabel



USB 3.0



Art.-Nr.  
310753

## ICY BOX® USB 3.0 Gigabit Netzwerkadapter IB-AC501

Macht aus einem USB 3.0 Port einen Gigabit Ethernet Anschluss

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- USB 3.0
- Chipsatz: ASIX AX88179
- sehr kompakte Bauweise



USB 3.0



Herst.-Nr.  
IB-AC501

Art.-Nr.  
15800536

## tp-link Gigabit Netzwerkadapter, USB 3.0

Der USB-3.0-Gigabit-LAN-Adapter UE300 versieht Ihr USB-3.0-fähiges Ultrabook, MacBook Air oder Ihren Desktop-PC mit Gigabit-LAN-Zugang.

- Höchste Übertragungsraten durch Kombination von USB-3.0 und Gigabit-LAN
- Platzsparendes, zusammenklappbares Design, ideal für Ultrabooks



USB 3.0



Herst.-Nr.  
UE300

Art.-Nr.  
301020

## Dexlan Fast Ethernet Netzwerkadapter, USB 2.0

Erweitert PC oder Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über USB

- 100/10 Mbit/s, RJ45
- USB 2.0
- Chipsatz: ASIX AX88772
- USB-Kabel 8 cm



Art.-Nr.  
310622

## Dexlan Gigabit Netzwerkadapter, USB 3.0

Erweitert PC oder Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über USB

- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- USB 3.0
- Chipsatz: SMSC



USB 3.0



Art.-Nr.  
310740

## Dexlan Fast Ethernet Netzwerkadapter, USB 2.0

Erweitert PC oder Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über USB

- 100/10 Mbit/s, RJ45
- USB 2.0
- Chipsatz: MosChip MCS7830



Art.-Nr.  
310610

# Switche

## Dexlan Fast Ethernet Switch, 5 Port mit USB Stromversorgung

Mini Switch mit Stromversorgung über USB

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Stromversorgung über USB Kabel oder 230 ~ 5V 0,8A Netzteil
- Magnetfuß

GARANTIE  
02 Jahre

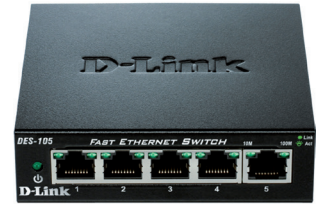


Art.-Nr.  
317025

## D-Link Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil
- mit Wandmontageset und Kensington Sicherheits-Slot



Herst.-Nr.  
DES-105

Art.-Nr.  
909DES105

## netis Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop oder Wandmontage

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil

GARANTIE  
03 Jahre



Herst.-Nr.  
ST31055

Art.-Nr.  
473105

## Dexlan Fast Ethernet Switch, 6x 100/10 Mbit/s PoE

4 PoE-Ports liefern 30 W. Die 2 zusätzlichen RJ-45-Ports können für den Internetzugang und den Anschluss eines Netzwerk-Videorecorder verwendet werden

- 4 x 10/100 PoE + Ports 30 W max.
- 2 x 100 Mbps RJ-45-Uplink-Ports - bis 150 m max.
- Stromversorgung inklusive: 48 V / 60 W
- kann mit einer zusätzlichen Stromversorgung (48 V) am Terminal-Block versorgt werden
- Mit 2 Befestigungssätze (DIN / Wandmontage)
- IP-30 Gehäuse aus Aluminium
- 75 W optionale Stromversorgung erhältlich



Art.-Nr.  
317046

## D-Link Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
DES-1005D/E

Art.-Nr.  
909DES1005D

## PLANET Fast Ethernet Switch, 6x 100/10 Mbit/s PoE

Switch mit Stromversorgung für 4 PoE Endgeräte

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 4 Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 30 Watt (802.3af/at, Gesamtleistung bis 60 Watt)
- externes Netzteil



Herst.-Nr.  
FSD-504HP

Art.-Nr.  
410504

## tp-link Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos, nicht für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SF1005D

Art.-Nr.  
932SF1005D

## Dexlan Gigabit Switch, 5 Port

Switch zum Anschluss von bis 5 Ports an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5x 1000/100/10 Mbit/s, geschirmt, RJ45
- für Wandmontage geeignet
- lüfterlos
- 10 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
DXSW5G

Art.-Nr.  
317605



## Gigabit Switch, 5 Port, Desktop

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Netzwerk

- 5-Port 1000/100/10 RJ45
- IEEE 802.3x Flow
- Kann an der Wand montiert werden



Herst.-Nr.  
ST3105GS

Art.-Nr.  
473125



## Gigabit Switch, 5 Port, Desktop

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5 x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- reduzierter Stromverbrauch und geringere Wärmeabgabe
- bis zu 40 % Stromersparung im Standby-Modus
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
DGS-1005D/E

Art.-Nr.  
909DGS1005D



## Gigabit Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SG1005D V6.0

Art.-Nr.  
932SG1005D



## Gigabit Easy Smart Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5 Gigabit-RJ45-Ports
- Netzüberwachung, Trafficpriorisierung und einfache VLAN-Anwendungen
- Energieeffiziente Green IT spart bis zu 75%\* Energie ein
- Plug-and-Play, keine Konfiguration notwendig
- Zentrales Management all Ihrer Easy-Smart-Switches über das Easy-Smart-Configuration-Utility



Herst.-Nr.  
TL-SG105E

Art.-Nr.  
317365



## Gigabit Switch, 5 Port, PoE

1-Port Ultra PoE bis 4-Port 802.3af / at Gigabit PoE Extender

- 1 Port dient zur Daten- und Stromspeisung
- 4 Ports Daten + Stromausgang
- Entspricht IEEE 802.3at Power-over-Ethernet-End- / Mid-Span-PD
- Unterstützt PoE-Eingangsleistung bis zu 60 Watt
- Bis zu 4 IEEE 802.3af / 802.3at-Geräte werden mit Strom versorgt
- Unterstützt PoE Power bis zu 30,8 Watt für jeden PoE-Port



Herst.-Nr.  
POE-E304

Art.-Nr.  
410304



## Gigabit Switch, 6 Port, mit PoE+

Zentrale Stromverteilung für HD-IP-Überwachungssystem-Lösung

- 6 Port Gigabit Ethernet Switch
- davon unterstützen 4 Ports 54 V DC-Strom für PoE-betriebene Geräte
- Entspricht IEEE 802.3af / at
- Unterstützt PoE Power bis zu 30 Watt für jeden PoE Port
- 55-Watt-PoE-Budget
- Fernspeisung bis zu 100 m



Herst.-Nr.  
GSD-604HP

Art.-Nr.  
411604



## 5 Port Gigabit Switch, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil
- mit Wandmontageset und Kensington Sicherheits-Slot



Herst.-Nr.  
DGS-105/E

Art.-Nr.  
909DGS105



## Gigabit Easy Desktop Switch, 5-Port

Preisgünstiger Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
GO-SW-5G

Art.-Nr.  
909GOSW5G



## Gigabit Switch, 5 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 5x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- Metallgehäuse, lüfterlos, für Tischaufbau oder Wandmontage
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SG105

Art.-Nr.  
932SG105

# Switche

## Dexlan Fast Ethernet Switch, 7 Port und 1 Port 100FX-Fiber mit SC Anschluss

Der eingebaute Medienkonverter ermöglicht es dem Switch, bei 2 eine Multimode-Glasfaser-Fernverbindung aufzubauen

- 7x 10/100 Fast Ethernet Ports
- 1x SC Duplexport 100FX Fiber (2 km)
- kompatibel mit 50/125µ / 62,5/125µ Fasern



Art.-Nr.  
311737

## tp-link Fast Ethernet Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SF1008D

Art.-Nr.  
932SF1008D

## netis Fast Ethernet Switch, 8 Port, Desktop oder Wandmontage

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
ST3108S

Art.-Nr.  
473108

## D-Link Fast Ethernet Switch, 5 Port, Desktop, PoE

Switch zum Anschluss von bis zu 5 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk, mit Stromversorgung für ein PoE Endgerät

- 5x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 1 Port liefert Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte (15,4 Watt)
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, Lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
DES-1005P

Art.-Nr.  
909DES1005P

## D-Link Fast Ethernet Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
DES-1008D/E

Art.-Nr.  
909DES1008D

## PLANET Fast Ethernet Switch, 8 Port PoE + 2-Port Gigabit TP / SFP

Ideale kostengünstige Lösung für eine sichere IP-Überwachungsinfrastruktur

- 8-Port 10/100 BASE-TX RJ45 mit PoE Unterstützung
- 2-Port 1000/100/10 BASE-T RJ45
- 2 x 1000 BASE-X Mini-GBIC
- Bis zu 8 IEEE 802.3at / 802.3af-Geräte werden mit Strom versorgt
- 125 Watt PoE-Leistung
- Unterstützt PoE Power bis zu 30,8 Watt für jeden PoE-Port
- Fernspeisung bis zu 100 m
- Auto-MDI / MDI-X-Erkennung an jedem RJ45-Port
- Unterstützt VLAN, QoS
- Cisco Ether-Channel (statischer Trunk)
- Loopback-Schutz, um Broadcast-Schleifen zu vermeiden
- IP TOS / DSCP-basierte Priorität
- TCP / UDP portbasierte QoS



Herst.-Nr.  
FGSD-1008HPS

Art.-Nr.  
411008

## D-Link Fast Ethernet Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, Lüfterlos
- mit Steckernetzteil
- mit Wandmontageset und Kensington Sicherheits-Slot



Herst.-Nr.  
DES-108

Art.-Nr.  
909DES108

## netis Fast Ethernet Switch, 10 Port PoE, Desktop

Switch mit PoE zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk, ideal für IP Telefone, IP Kameras etc.

- kompakte Größe zum Einbau in ein 19"-Rack
- 8x RJ45, PoE Ports, kompatibel mit IEEE 802.3af / je 30W max
- Port 9/10 kein PoE) zB. zum Anschluss von Netzwerk-Videorekorder
- Gesamtleistung 140W



Herst.-Nr.  
PE6110

Art.-Nr.  
476110





Fast Ethernet 9 Port, PoE / 4 Port PoE

Der Fast Ethernet PoE Switch netis PE6109H bietet eine große Auswahl für die Erweiterung Ihres Heim- oder Büronetzwerks

- 9x 10/100 RJ45-Ports, 4 PoE-Funktion
- Unterstützt PoE Power bis zu 30W für jeden PoE Port, 60W für alle PoE Ports
- Unterstützt PoE IEEE 802.3at / af konformes Powered Device (PD)
- IEEE 802.3x Flusskontrolle für Vollduplexmodus und Gegendruck für den Halbduplexmodus
- 1.8Gbps Switching Fabric-Kapazität / Backplane-Bandbreite
- Unterstützt 2K MAC Adresstabelle, MAC-Adresse automatisch lernen & Auto-Aging
- LED-Anzeigen für einfache Diagnose und Verwaltung
- Stahlgehäuse, mit externer Stromversorgung



PoE

Herst.-Nr.  
PE6109H

Art.-Nr.  
476119



Fast Ethernet Switch, 8 Port mit PoE, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45 davon 4 mit PoE
- PoE Power: je 15,4 W pro Port (max. 54 W)
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



PoE

Herst.-Nr.  
DES-1008PA

Art.-Nr.  
909DES1008PA



Gigabit Ethernet Switch, 8 Port, PoE

Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte, ideal für Überwachungssysteme

- 2x 1000/100/10 Mbit/s Combo Ports
- 8x 10/100 Mbit/s
- PoE: max. 30 W je Port
- PoE Gesamtleistung: 120 W



PoE

Herst.-Nr.  
FGSD-1022VHP

Art.-Nr.  
411022



Fast Ethernet Switch, 8 Port, Desktop, PoE

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- davon 4 Ports für PoE Power-over-Ethernet
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



PoE

Herst.-Nr.  
TL-SF1008P

Art.-Nr.  
932SF1008P



Fast Ethernet Switch, 8port, PoE+, 130W

Liefert Energie für bis zu 8 Geräten (PoE 802.3af/at) bis zu 100 m Strecke

- 8 x 10/100 Auto-MDI-MDIX und PoE + 30 W Ports
- PoE Budget: 130 W Gesamt mit optischer Anzeige
- Speziell für PTZ-Kameras und Dual-Band Access Points
- Ohne Lüfter, leiser Betrieb



PoE

Herst.-Nr.  
FSD-808HP

Art.-Nr.  
411088



Fast Ethernet Switch, 8 Port, PoE, optional 10"

Kompakter Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte

- 8x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 4 Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 15,4 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 55 Watt)
- internes Netzteil



PoE

Herst.-Nr.  
FSD-804P

Art.-Nr.  
410804



Gigabit Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- QoS
- stabiles Desktop-Metallgehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil
- mit Wandmontageset und Kensington Sicherheits-Slot



Herst.-Nr.  
DGS-108/E

Art.-Nr.  
909DGS108

# Switche



## Managbarer Gigabit Switch, 8 Port + 2 Port SFP

Leistungsfähiger Netzwerkschicht mit 2 SFP-Slots.

- 8 x 1000/100/10 Mbit/s-Ports + 2 SFP-Combo-Steckplätze (mini GBIC 1000 SX / LX)
- Layer 2 Funktionen: 802.1Q VLAN / Private VLAN / Q-in-S / IGMP v1v2v3 und Spanning 1D / 1W
- QoS: 8 Ebenen pro Port und pro VLAN



Herst.-Nr.  
GSD-10205

Art.-Nr.  
411812

## Dexlan Gigabit Switch, 8 Port, Metallgehäuse

Gigabit Switch für intensive Nutzung

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Standard: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z
- Metallgehäuse
- externe Stromversorgung



GARANTIE  
05 Jahre

Art.-Nr.  
891008



## Gigabit Switch, 8 Port, Desktop

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Netzwerk

- 8-Port 1000/100/10 RJ45
- Für Wandmontage geeignet



Herst.-Nr.  
ST3108GS

Art.-Nr.  
473128

## Allied Telesis Gigabit Switch, 8 Port, Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 6 RJ45-Ports zur Verfügung)
- Web konfigurierbar
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- mit Lüfter
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
AT-GS950/8

Art.-Nr.  
906GS9508



## Gigabit Switch, 8 Port, 2 SFP Slots

Der managbare Gigabit Ethernet Switch Netis ST3310GF ist geeignet für mittlere und große Netzwerke

- 8 RJ-45-Ports 10/100 / 1000 Mbps
- 2 SFP-Slot-Ports (Mini-GBIC)
- 1 Port RS232 DB9 Konsole (Kabel im Lieferumfang enthalten)
- Pufferspeicher: 4 MBit



Herst.-Nr.  
ST3310GF

Art.-Nr.  
473311



## Gigabit Switch, 8 Port, Desktop

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- reduzierter Stromverbrauch und geringere Wärmeabgabe
- bis zu 40 % Stromersparung im Standby-Modus
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
DGS-1008D/E

Art.-Nr.  
909DGS1008D



## CentreCOM Gigabit Switch, 8 Port

Die Allied Telesis GS910-Serie bietet unmanaged Gigabit-Switching-Lösungen für den Desktop und kleine Netzwerke. Die Switches der GS910-Serie bieten eine einfache und nahtlose Konnektivität zur vorhandenen Netzwerkinfrastruktur

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop Switch
- Produktzertifizierungen: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x
- ohne Lüfter
- internes Netzteil



GARANTIE  
05 Jahre

Herst.-Nr.  
AT-GS910/8-50

Art.-Nr.  
522908



## Gigabit Switch, 8-Port

Preisgünstiger Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- mit Steckernetzteil



GARANTIE  
05 Jahre

Herst.-Nr.  
GO-SW-8G

Art.-Nr.  
909GOSW8G

# Hinter jedem erfolgreichen Unternehmen steht ein perfektes Netzwerk

## Die 6 Top Tipps für ein besseres Unternehmensnetzwerk



**Ihre Mitarbeiter & Nutzer** – Achten Sie darauf, dass das Netzwerk die Anforderungen aller erfüllt – von E-Mail und Surfen im Internet bis hin zur Arbeit mit bandbreitenintensiven Anwendungen.



**Ihre Geräte** – Wenn Ihre Mitarbeiter neben ihren Computern auch Smartphones und Tablets nutzen, muss Ihr Netzwerk drei oder vier Verbindungen pro Nutzer bewältigen.



**Ihre Büroräume** – Sorgen Sie dafür, dass die WLAN-Abdeckung überall verfügbar ist. Wenn eine Drahtlosverbindung nicht möglich ist, sorgen Sie für ausreichende Kabelverbindungen.



**Für die Zukunft** – Damit sich die Investitionen in Ihr Netzwerk lohnen, muss es sich problemlos in die bestehende Infrastruktur einfügen.



**Ihre Ressourcen** – veraltete und umständliche Technik kann die Arbeit blockieren. Ein modernes, flexibles Netzwerk kann IT-Ressourcen in anderen Unternehmensbereichen zur Verfügung stellen.



**Betriebskosten** – Ein nicht optimal funktionierendes Netzwerk kann den Alltagsbetrieb empfindlich stören. Wichtig für Ihr Netzwerk ist auch die Investition in den richtigen Support und die richtige Technologie.



**DXS-1100-16SC**  
16 Port Smart Managed  
10G SFP+ Switch



**DXS-1210-12TC**  
12 Port Smart Managed  
10G Switch



**DXS-3400-24SC**  
24 Port Layer2 Managed  
10G SFP+ Stack Switch

## Intelligente Lösungen für steigende Netzwerkanforderungen

Entwickelt für Unternehmen jeder Größe bieten die 10-Gigabit Switches von D-Link hohe Leistung, Flexibilität und erweiterte Softwarefunktionen. Bei den Top-of-Rack Switches der DXS-3400 Serie handelt es sich zudem um kompakte Hochleistungs-Switches mit 10-Gigabit Geschwindigkeit und extrem niedrigen Latenzen.

## Wählen Sie das passende Servicepaket

Jedes Unternehmen hat andere Anforderungen. Deshalb können Sie bei D-Link zwischen verschiedenen Support-Kategorien wählen, die auf Ihre individuellen Bedürfnisse und Ihr Budget zugeschnitten sind. Damit erhalten Sie professionelle Unterstützung im Fall der Fälle.

Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.  
Wir unterstützen Sie gerne! Tel. +49 6196 77 99-500 | E-Mail: [dce-vertriebsanfrage@dlink.com](mailto:dce-vertriebsanfrage@dlink.com)

**D-Link**<sup>®</sup>  
Building Networks for People

# Switche



## Gigabit Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SG1008D V6.0

Art.-Nr.  
9325G1008D



## Gigabit Switch, 8 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45 - QoS - Metallgehäuse, Lüfterlos, für Tischaufbau oder Wandmontage - mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.  
TL-SG108

Art.-Nr.  
9325G108



## Layer 2 Gigabit Switch, 8 Port, PoE+

Mit 2 SFP-Ports

- Managementfunktionen der Ebene 2: IGMP, VLAN, Spanning Tree, QoS
- Integrierter LWL-Konverter: 2 SFP-Ports



Herst.-Nr.  
GSD-1002M

Art.-Nr.  
411001



## Layer2 PoE Smart Gigabit Switch, 8 Port

8-Port Layer2 PoE Smart Gigabit Switch, dlink green

- 8x 1000/100/10 Mbit/s TP (RJ-45) PoE Port
- 802.3af Power-over-Ethernet bis 15,4 Watt Leistung pro Port
- 802.3x Flow Control, statisches Trunking, bis zu 4 Ports in bis zu 2 Gruppen,
- Loopback Detection
- 802.1Q VLAN Unterstützung mit bis zu 32 statischen Gruppen
- Automatisches Surveillance-VLAN, 802.1p port-basierte Prioritätssteuerung mit 4 Queues
- IGMP Snooping, Bandbreitenmanagement, bis zu 128 statische MAC-Adressen
- Broadcast Storm Control, IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) kompatibel
- Web-basiertes Management, SmartConsole Utility, Port Mirroring, Kabeldiagnose
- Tischmontage (GummifüÙe im Lieferumfang)
- Kensington Sicherheits-Slot
- 64W PoE Kapazität, externes Netzteil mit EU-Kaltgerätekabel (Effizienzklasse VI), - geräuschlos ohne Lüfter



Herst.-Nr.  
DGS-1100-08P

Art.-Nr.  
909DGS110008P



## Managbarer Metro Gigabit Switch, 8 Port + 1 Port SFP

Der Switch ist sowohl für professionelle Produktionsumgebungen oder Rechenzentren geeignet.

- 8 SFP-Ports für Glasfasermodule 1000Base-SX / LX / BX und 100Base-FX mit DDM
- 210/100/1000 RJ-45 Ports Auto-MDIX
- 1 RJ-45 serielle RS-232
- Doppelstromversorgung
- Mini-Alarmzentrale integriert
- Features: VLAN, QoS, IGMP v1 / v2 / v3, 802.1D Spanning Tree
- IPv4 und IPv6



Herst.-Nr.  
MGSD-10080F

Art.-Nr.  
411080



## Gigabit Switch, 8 Port PoE + 1 Uplinkport

Ideale Lösung für IP Surveillance Infrastruktur

- 8 Ports 1000/100/10 Mbps
- 1 Port 1000/100/10 Mbps Gigabit-Ethernet-Uplink
- 51V DC Ausgangsspannung pro Port PoE
- IEEE802.3at PoE + PSE End-Span
- bis zu 30 Watt pro PoE-Port
- PoE insgesamt 120 Watt
- Automatische Erkennung von PD-Geräten [Powered Device]
- Strom bis zu 100 m
- Address Management Engine, bis zu 4K



Herst.-Nr.  
GSD-908HP

Art.-Nr.  
411908



## Gigabit Switch, 8 Port, High Power PoE, Desktop und 19"

Energie sparer Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 30 Watt (802.3af/at, Gesamtleistung bis 130 Watt)
- internes Netzteil, Lüfterlos
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.  
GSD-808HP

Art.-Nr.  
410808



## Fast Ethernet Switch, 16 Port

Alle 16 Ports unterstützen Auto-MDI / MDIX, einfaches Plug and Play.

- 16x 10/100M RJ45-Ports
- Standard 13-Zoll-Stahlgehäuse



Herst.-Nr.  
TL-SF1016DS

Art.-Nr.  
317062



## Fast Ethernet Smart Switch, 16 Port mit 2 Gigabit-Ports, 19"

Konfigurierbarer Switch zum Anschluss von bis zu 16 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 1x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 1x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- Web konfigurierbar (Smart Management)
- Port-basiertes VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
TL-SL2218

Art.-Nr.  
317316



## Fast Ethernet Switch, 16 Port

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



GARANTIE  
03  
Jahre

Herst.-Nr.  
ST3116P

Art.-Nr.  
473116



## Fast Ethernet Switch, 16 Port, PoE, 19"

Ideal zum Anschluss von IP-Telefonen oder IP-Kameras

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 15,4 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 125 Watt)
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



PoE

Herst.-Nr.  
FNSW-1600P

Art.-Nr.  
411600



## Fast Ethernet Switch, 16 Port, Desktop und 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse
- internes Netzteil
- mit 19" Einbaukit, 1 HE



Herst.-Nr.  
AT-FS716L

Art.-Nr.  
906FS716



## Fast Ethernet Switch, 16 Port + 2 Port SFP, PoE, 19"

günstige Lösung für die IP Surveillance Infrastruktur

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45, Full PoE
- 2x Gigabit SFP Ports
- 30,8 W je Port
- 300 W Gesamtleistung
- 19" / 1 HE



PoE

Herst.-Nr.  
FGSW-1822VHP

Art.-Nr.  
411822



## Gigabit Switch, 2 Port 1 Gigabit/s, 16 Port 100 Mbit/s, Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 16 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (kein gleichzeitiger Betrieb über RJ45 Uplinkports möglich)
- QoS Quality of Service
- VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- ohne Lüfter
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
AT-FS750/16

Art.-Nr.  
906FS75016



## Fast Ethernet Switch, 16 Port, 19"

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, lüfterlos
- mit 19" Einbauwinkeln



GARANTIE  
03  
Jahre

Herst.-Nr.  
ST3116

Art.-Nr.  
471916



## Layer2 EasySmart Switch, 16 Port

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 16x 100/10Mbit/s, RJ45
- VLAN Unterstützung mit bis zu 32 statischen Gruppen
- Bandbreitenmanagement
- Web-basiertes Management
- geräuschlos, ohne Lüfter



Herst.-Nr.  
DES-1100-16

Art.-Nr.  
909DES110016

# Switche



## Fast Ethernet Switch, 16 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 16x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos, für Wandmontage geeignet
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SF1016D	932SF1016D



## Gigabit Smart Switch, 16 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Netzüberwachung, Trafficpriorisierung und VLAN-Funktionen
- Innovative energieeffiziente Green IT, spart bis zu 40% Energie
- Plug-and-Play-Design
- Zentrale Verwaltung all Ihrer Easy-Smart-Switches durch das Easy-Smart-Configuration-Utility
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos
- internes Netzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1016DE	317366



## Gigabit WebSmart Switch, 16 Port, PoE+

Minimierung des Stromverbrauchs durch die Verwendung von hocheffizientem Netzteil und Chipsatz

- 16 x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP
- 19" Switch
- Produktzertifizierungen: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x
- ohne Lüfter
- internes Netzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-GS950/16PS	522956

## Dexlan Gigabit Switch, 16 Port, 10" und 19"

Energie sparender Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 10" und 19" / 1 HE
- Energie sparend: nicht benutzte Ports werden auf Standby-Modus geschaltet
- Lüfterlos
- Kompatibel mit 802.1p CoS, ideal für VoIP-Anwendungen
- mit 10" und 19" Einbauwinkeln



Art.-Nr.
891016



## Gigabit Switch, 16 Port, 19"

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Netzwerk

- 16 x 1000/100/10 Mbps
- Green Ethernet Technologie
- Metallgehäuse für den 19"-Einbau
- Lüfterloses Design



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ST3116G	473111



## Layer 2 Easy Smart Gigabit Switch, 16 Port, Desktop

Layer 2 Easy Smart Gigabit Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- kostengünstige, Energie sparende Lösung für kleine und mittlere Unternehmen
- QoS Quality of Service, Bandbreitenkontrolle
- konfigurierbar über SmartConsole oder intuitives Web-Management
- VLAN, Port Trunking
- Desktop-Gehäuse
- internes Netzteil, Lüfterlos



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1100-16	909DGS110016



## CentreCOM Gigabit Switch, 16 Port

Minimierung des Stromverbrauchs durch die Verwendung von hocheffizientem Netzteil und Chipsatz

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop Switch
- Produktzertifizierungen: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x
- ohne Lüfter
- internes Netzteil
- Metallgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-GS910/16-50	522916



## Gigabit Easy Desktop Switch, 16 Port

Preisgünstiger Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, Lüfterlos
- mit Steckernetzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GO-SW-16G/E	909GOSW16G



**Gigabit Switch, 16 Port, 19"**

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1016	932SG1016



**Gigabit Switch, 16 Port, Desktop**

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- internes Netzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1016D	932SG1016D



**JetStream 12 Port Gigabit - L2 Managed Switch mit 4 Combo-1000BASE-T-Ports, Desktop**

Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 12x 1000 Mbit/s-SFP-Slots
- 4x 1000/100/10 Mbit/s-RJ45-Ports mit Autoabstimmung und Auto-MDI/MDIX
- 1x Konsolenanschluss
- QoS, VLAN, Spanning Tree, IGMP, GVRP
- Unterstützt 400 IP-MAC-Port-VID-Binding-Einträge
- Port-Mirroring erlaubt die Überwachung ein- und ausgehenden Datenverkehrs



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG5412F	317512



**Gigabit Switch Layer 2, 16 Port, High Power PoE, 4 x SFP-Slot, 19"**

Managebarer Switch mit Stromversorgung für 16 PoE Endgeräte

- 16x 1000/100/10 Mbit/s RJ45-Ports Auto-MDIX PoE + 30W max
- 4-Port-Gigabit-SFP: 1000 SX kompatible Module / LX und BX (WDM)
- L2-Funktionen: 16 VLAN-Gruppen
- Aggregation: 802.3ad LACP
- IGMP v1 / v2
- Priorisierung: QoS, CoS, IP DSCP, 802.1p
- Jumbo Frame: 9.6k
- Überschaubare: WEB / SNMP / Command Line



Art.-Nr.
317916



**Gigabit Switch, 16 Port, High Power PoE, 19"**

Energie sparer Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 30 Watt (802.3af/at, Gesamtleistung bis 220 Watt)
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GSW-1600HP	411622



**Web Smart Gigabit Switch, 16 Port, 4 Combo Uplink-Slots, 19"**

Energie sparer Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 12 RJ45-Ports zur Verfügung)
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- Energie sparende D-Link Green Technologie
- 19" / 1 HE
- lüfterlos, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1210-16	909DGS121016



**Layer 2 Gigabit Switch, 16 Port 1 Gigabit/s, 2 Uplink-Slots, 19"**

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 16 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 16x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (es stehen dann nur 14 Ports zur Verfügung)
- 1x Konsolenport
- managebar, SNMP
- QoS, Port-basiertes VLAN, Port Trunking
- Switch Kapazität: 32 Gbit/s, Durchsatz: 23,8 Mpps
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG3216	932SG3216



**Fast Ethernet Switch, 24 Port, 19"**

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, lüfterlos
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ST3124	471924

# Switche



## Combo-Port Gigabit Ethernet SNMP Switch, Layer 2, 19"

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 24 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (kein gleichzeitiger Betrieb über Gigabit RJ45 Uplinkports möglich)
- Web konfigurierbar, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ST3326	473326



## Gigabit Switch, 2 Port 1 Gigabit/s, 24 Port 100 Mbit/s, 2 Uplink-Slots, 19"

Konfigurierbarer Switch zum Anschluss von bis zu 24 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 4x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- Web konfigurierbar (Smart Management)
- Port-basiertes VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SL2428	9325L2428



## Fast Ethernet Switch, 24 Port, Desktop und 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse
- internes Netzteil
- mit 19" Einbaukit, 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-FS724L	906F5724



## Gigabit Switch, 2 Port 1 Gigabit/s, 24 Port 100 Mbit/s, 2 Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 24 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- managebar (Web, SNMP, Telnet, Konsole)
- Port-basiertes QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE - internes Netzteil
- mit 19"



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SL3428	9325L3428



## Fast Ethernet Switch, 24 Port, Desktop und 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop-Gehäuse, lüfterlos
- internes Netzteil
- mit 19" Einbaukit, 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DES-1024D/E	909DES1024D



## Fast Ethernet Switch, Managebar, 24 Port, PoE, 19"

Ideal zum Anschluss von IP-Telefonen oder IP-Kameras

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 15,4 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 125 Watt)
- Web-basiertes Management
- Layer 2 Features wie z. B. VLAN, QoS
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
FNSW-2400PS	412400



## Fast Ethernet Switch, 24 Port, 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SF1024	9325F1024



## Fast Ethernet Switch, 24 Port, Desktop

Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Desktop
- lüfterlos
- Innovatives Green IT spart bis zu 75% Energie ein



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SF1024D	9325F1024D





**Fast Ethernet Switch, Managebar, 24 Port, PoE+, 19"**

Ideal zum Anschluss von IP-Telefonen oder IP-Kameras

- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x 1000/100/10 SFP Combo Ports
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 30,8 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 300 Watt)
- Web-basiertes Management
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
FGSW-2622VHP	412622



**Layer 2 Smart Managed Gigabit Switch, 4 Port 1 Gigabit/s, 24 Port 100 Mbit/s, 2 Uplink-Slots, 19", PoE**

Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 24 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 4x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 24x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (kein gleichzeitiger Betrieb über 2 von 4 RJ45 Uplinkports möglich)
- alle Ports 100 Mbit/s liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte (Port 1-4 bis zu 30 Watt / Port, Port 5-24 bis zu 15,4 Watt / Port)
- Web konfigurierbar, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- mit 3 Lüftern
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DES-1210-28P	909DES121028P



**Smart PoE+ Switch, 24 Port mit 4 Gigabit-Ports**

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 24 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24 x 10/100 RJ45 PoE+
- 4 x 1000/100/10 RJ45
- 2 x SFP Combo Ports
- 30 W je Port
- 180 W Gesamt PoE Leistung
- Integrierte Sicherheitsstrategie mit: 802.1Q-VLAN, Portsicherheit und Storm-Control zur Absicherung Ihres Netzes
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping optimieren Voice- und Videoapplikationen
- Verwaltung über Web, CLI, SNMP, RMON
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T1500-28PCT	932T1528PCT



**Gigabit WebSmart Switch, 24 Port**

Energiesparender Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Green Ethernet Technologie
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, lüfterlos
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ST3124G	473115



**Gigabit WebSmart Switch, 24 Port**

Minimierung des Stromverbrauchs durch die Verwendung von hocheffizientem Netzteil und Chipsatz

- 24 x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 19" Switch
- Produktzertifizierungen: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x
- ohne Lüfter
- internes Netzteil
- Metallgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-GS910/24-50	522924



**Gigabit Switch, 24 Port, Uplink-Slots, 19"**

Energie sparender Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 20 RJ45-Ports zur Verfügung)
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- Energie sparende D-Link Green Technologie
- 19" / 1 HE
- lüfterlos, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1210-24	909DGS121024



**Gigabit Switch, 24 Port**

Der managebare Gigabit Ethernet Switch Netis ST3326GF ist geeignet für kleine und mittlere Netzwerke

- 24 RJ-45-Ethernet-Ports 10/100 / 1000 Mbps
- Auto-Negotiation und Anerkennung rechts / Quer AutoMDIX
- 2 SFP Gigabit Ports
- 1-Port RS-232 serielle RJ45-Konsole Front für die Administration offline (Outband)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ST3326GF	473327

# Switche



## JetStream- 4 Port Gigabit L2 Managed Switch mit 4 SFP-Slot, 19"

Er bietet gute Performance, mächtige L2- und L2+-Funktionen wie Statisches Routing, QoS auf Enterprise-Ebene und weitere erweiterte Sicherheitsstrategien.

- 24 x 1000/100/10 Mbit/s
- 4 x SFP 1000 Mbit/s
- L2+-Funktionen wie Statisches Routing helfen Ihnen beim effizienten Organisieren Ihres internen Datenverkehrs
- IP-/MAC-Adress-Port-Bindung, ACL, Portsicherheit, DoS-Abwehr, Storm-Control, DHCP-Snooping, 802.1x- und RADIUS-Authentifizierung erlauben wirkungsvolle Sicherheitsstrategien
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping optimieren Voice- und Videoanwendungen
- IPv6-Unterstützung mit Dual-Stack, MLD-Snooping, IPv6-Neighbor-Discovery
- Management über Web, CLI (Konsole/Telnet/SSH), SNMP und RMON
- Dual-Image
- 19" / 1 HE
- Metallgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T2600G-28TS	312628



## Stackable JetStream Gigabit Smart Switch, 24 Port mit 4x 10GE-SFP+-Slots, 19"

Erschwingliche 10-Gigabit-Switchinglösung für wachsende Unternehmensnetze.

- 24 x 1000/100/10
- 4 x SFP (10 Gigabit)
- Physischem Stacking von bis zu 6 Einheiten und eine Datenrate von 40Gbit/s ermöglichen hohe Skalierbarkeit und Redundanz
- L2+-Routing routet internen Datenverkehr zur effizienten Nutzung Ihrer Ressourcen
- Unterstützung von IPv6: Dual-Stack, MLD-Snooping und IPv6-Neighbor-Discovery
- Dual-Image
- Verwaltung über Web/CLI/SMNP/RMON
- LACP, VLAN, STP/RSTP/MSTP, IGMP, Storm-Kontrolle, DoS Abwehr, QoS
- 19" / 1 HE
- Metallgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T1700G-28TQ	317724



## Gigabit Smart Switch, 24 Port mit 4 SFP-Slots, 19"

Er bietet Enterprise QoS, zahlreiche Sicherheitsstrategien und umfassende Layer-2-Managementfunktionen und stellt damit eine kostengünstige Lösung für kleine und mittlere Unternehmen dar.

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Gigabit SFP Ports
- Management über Web, CLI, SNMP und RMON
- Sicherheitskonzept mit 802.1Q-VLAN, Port-Sicherheit und Storm Control
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping für optimierte Voice- und Videoanwendungen
- 19" / 1 HE
- Lüfterlos



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T1600G-28TS	317228



## Gigabit Switch, 24 Port, Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24 x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4 x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 22 RJ45-Ports zur Verfügung)
- Web konfigurierbar
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- mit Lüfter
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-GS950/24-50	906GS95024



## Gigabit Easy Smart Switch, 24 Port, Desktop

Energie sparer Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Green IT spart bis zu 40% Energie
- Effektive Netzüberwachung durch Portmirroring, Loopback-Erkennung und Kabeldiagnose
- QoS, VLAN, IGMP-Snooping
- Zentrale Verwaltung all Ihrer Easy-Smart-Switches durch das Easy-Smart-Configuration-Utility
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, lüfterlos



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1024DE	317364



## Gigabit Switch, 24 Port, Uplink-Slots, 19"

Energie sparer Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 20 RJ45-Ports zur Verfügung)
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- Energie sparer D-Link Green Technologie
- 19" / 1 HE
- lüfterlos, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1210-24	909DGS121024





## Web Smart Gigabit Switch, 24 Port, 4 Uplink-Slots, 19"

Energie sparer Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- Energie sparende D-Link Green Technologie
- 19" / 1 HE
- lüfterlos, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1210-28	909DGS121028



## Gigabit Stackable Smart Managed Switch, 24 Port, 2 + 2 Uplink-Slots, 19"

Managebarer und Energie sparer Layer 2 Switch zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP+) Slot für 10 Gigabit LWL Uplinkmodule
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für Gigabit LWL Uplinkmodule
- physisches Stacking über zwei 10G-Ports für bis zu sechs Geräte
- Layer 2 Switch mit zusätzlichen Funktionen wie statisches Layer 3-Routing und Single IP Management (Virtual Stacking)
- Unterstützung für IPv6-Management, SNMP
- QoS Quality of Service, Bandbreitenmanagement, VoIP-Priorität
- Port Security, Schutz vor DoS-Angriffen
- Switching Kapazität: 92 Gbps
- Forwarding Rate: 68,45 Mpps
- einfache Verwaltung des gesamten Netzwerks über die Weboberfläche oder den D-Link Network Assistant
- VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, mit 1 Lüfter



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1510-28	909DGS151028



## Stackable JetStream 24-Port Gigabit L3 Managed Switch mit 10Gbit-SFP+ Slots, 19"

Der T3700G-28TQ ist ein managebarer L3-Switch, der für ein hochverfügbares, skalierbares und robustes Netz design wurde.

- 24 x 1000/100/10 Mbit/s
- 4 x SFP 1000 Mbit/s Combo Ports
- 4 x SFP+ (10G)
- Zahlreiche Layer-3-Routingprotokolle wie RIP/OSPF/ECMP/RRP für ein skalierbares Netz
- Physisches Stacking für bis zu 8 Geräte und 320 Gbit/s Switching-Kapazität für hohe Skalierbarkeit und effiziente Ausfalltoleranz
- Ein einfach auszuwechselndes Netzteil und die Möglichkeit einer redundanten Spannungsversorgung minimieren Downtimes
- PIM-SM/PIM-DM/IGMP-Snooping für optimierte Voice- und Videoanwendungen
- 19" / 1 HE
- Metallgehäuse mit 4 Lüfter



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T3700G-28TQ	317728



## Layer 3 Gigabit Stack Switch, 28 Port, 4x Uplink-Slots, 19"

Security, Performance & Availability

- D-Link xStack
- 24x 1000/100/10 Mbit/s TP (RJ-45) Ports
- 4x TP Combo Port/Mini-GBIC (SFP) Slot für opt. 1Gbit/s Fiber Transceiver
- 4x 10 Gigabit/s SFP+ Slots
- Switch Fabric: 128Gbit/s, 95,24Mio Pakete/s
- Smart Fans, opt. externes redundantes Netzteil
- Ring-Stack: Max. 9Geräte, max. 80Gbit/s Stack-Bandbreite
- Single IP Management (SIM): managed bis zu 32 Geräte über eine einzige IP Adresse
- Layer2 Switching, IPv4 und IPv6 statisches Routing, 802.1Q VLAN, GARP/ GVRP
- IP Multicast Support, IGMP Snooping, Multi-Layer (2-4) QoS/CoS, Jumbo Frame
- Bandbreiten-Management, D-Link Safeguard Engine
- 802.3ad Link Aggregation, 802.1w Rapid und 802.1s Multiple Spanning Tree
- OAM mit 802.3ah und 802.1ag/ITU-T Y.1231, LLDP und LLDP-MED
- 802.1x Access Control, Multi-Layer Access Control List (ACL)
- RADIUS/TACACS+ Authentifizierung, SSH, SSL, SNMP v1, v2c, v3, RMON, RS-232 Console Port, TELNET, Web Management, Port Mirroring, sFlow
- Limited Lifetime Warranty für Business Solution von D-LINK
- 19" / 1HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-3630-28TC/SI	909DGS363028TC



## Managed Gigabit Switch, 24 Port mit 4x SFP Slots, PoE+, 19"

Zentralisiertes Power Management

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x SFP Ports
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet bis 30 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 440 Watt)
- Web-basiertes Management
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
WGSW-2404HP4	411244



## Gigabit Switch, 24 Port mit 2x SFP Slots, PoE+, 19"

optimiert für System Integratoren

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x SFP Ports
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet bis 30 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 220 Watt)
- Web-basiertes Management
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GSW-2620HP	412620

# Switche



## Managed Gigabit Switch, 24 Port mit 2x SFP Slots, PoE+, 19"

günstiger managebarer Switch für Small Business

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x 100/1000 Base-X SFP Ports
- alle Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet bis 30,8 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 300 Watt)
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GS-4210-24P2S	414210



## CentreCOM Layer 3 Managed Gigabit Ethernet Stackable Switches, 24 Port

Kosteneffizient, vollständig managebar, stackable

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP + 2 x 10 Gigabit SFP+
- 19" und Desktop Switch
- Produktzertifizierungen: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1x
- ohne Lüfter



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AT-GS924MX	522928



## Gigabit Stackable Smart Managed Switch, 24 Port, 2 + 2 Uplink-Slots, PoE, 19"

Energie sparender Layer 2 Smart Managed Switch mit PoE zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- Port 1-4 802.3at Power-over-Ethernet bis 30 Watt Leistung pro Port, Port 5-24 802.3af Power-over-Ethernet bis 15,4 Watt Leistung pro Port
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- 3 Smart Lüfter, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1210-28P	909DGS121028P



## Gigabit Stackable Smart Managed Switch, 24 Port, 2 + 2 Uplink-Slots, PoE, 19"

Managebarer und Energie sparender Layer 2 Switch mit PoE zum Anschluss von bis zu 24 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 24x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP+) Slot für 10 Gigabit LWL Uplinkmodule
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für Gigabit LWL Uplinkmodule
- alle Ports 802.3at Power-over-Ethernet bis 30 Watt Leistung pro Port (max. 193 Watt)
- physisches Stacking über zwei 10G-Ports für bis zu sechs Geräte
- Layer 2 Switch mit zusätzlichen Funktionen wie statisches Layer 3-Routing und Single IP Management (Virtual Stacking)
- Unterstützung für IPv6-Management, SNMP
- QoS Quality of Service, Bandbreitenmanagement, VoIP-Priorität
- Port Security, Schutz vor DoS-Angriffen
- Switching Kapazität: 92 Gbps
- Forwarding Rate: 68,45 Mpps
- einfache Verwaltung des gesamten Netzwerks über die Weboberfläche oder den D-Link Network Assistant
- VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, mit 2 Lüftern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1510-28P	909DGS151028P



## JetStream-24-Port-Gigabit-L2-PoE+-Switch mit 4 SFP-Slots

- 24x 1000/100/10 Mbit/s 802.3at/af-PoE+-Ports mit einer Leistungsaufnahme von 384W
- L2+-Funktionen wie Statisches Routing hilft beim effizienten Organisieren des internen Datenverkehrs
- IP-/MAC-Adress-Port-Bindung, ACL, Portsicherheit, DoS-Abwehr, Storm-Control, DHCP-Snooping, 802.1x- und RADIUS-Authentifizierung
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping optimieren Voice- und Videoanwendungen
- IPv4/IPv6-Unterstützung mit Dual-Stack, MLD-Snooping, IPv6-Neighbor-Discovery
- Management über Web, CLI (Konsole/Telnet/SSH), SNMP und RMON
- PoE+ Features
- Standard: 802.3at/af compliant
- PoE+ Ports: 24 Ports
- Power Supply: 384W
- L2 and L2+ Features
- Static routing



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T2600G-28MPS	932T2600G28MPS

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg



über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa



## Jetstream-24-Port-Gigabit-Smart-PoE+-Switch mit 4 SFP-Slots

- 24x 802.3at/af-kompatible PoE+-Gigabit-LAN-Ports mit einer Gesamtleistung von 192W
- 4 SFP-Slots
- L2+-Funktionen wie Statisches Routing
- IP-/MAC-Port-Binding, ACL, Portsicherheit, DoS-Abwehr, Storm-Kontrolle, DHCP-Snooping, - 802.1X-Authentifizierung und RADIUS-Authentifizierung
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping für optimierte Voice- und Videoanwendungen
- IPv6-Unterstützung mit Dual-Stack, MLD-Snooping und IPv6-Neighbor-Discovery
- Management über Web, CLI, SNMP und RMON
- Dual-Image
- Standard: 802.3at/af, bis zu 30W pro Port
- PoE+-Ports: 24
- Gesamtleistungsabgabe: 192W
- PoE-Zeitplan
- L2- und L2+-Funktionen
- Statisches Routing
- Link Aggregation Control Protocol (LACP)
- 4k VLANs
- STP/RSTP/MSTP
- IGMP-Snooping
- LLDP/LLDP-MED



Herst.-Nr.  
T1600G-28PS

Art.-Nr.  
932T1600G28PS



## Gigabit Smart Switch, 48 Port mit 4 SFP-Slots, 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Gigabit SFP Slots
- L2+-Funktionen wie Statisches Routing
- Integriertes Sicherheitskonzept mit 802.1Q-VLAN, Port-Sicherheit und Storm Control
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping für optimierte Voice- und Videoanwendungen
- IPv6-Unterstützung mit Dual-Stack, MLD-Snooping und Neighbor-Discovery
- Management über Web, SNMP und RMON
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
T1600G-52TS

Art.-Nr.  
317252



## Fast Ethernet Switch, 48 Port, 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 48x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
TL-SF1048V6

Art.-Nr.  
932SF1048



## Gigabit Switch, 48 Port, Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 44 RJ45-Ports zur Verfügung)
- Web konfigurierbar
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- mit Lüfter
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
AT-GS950/48

Art.-Nr.  
906GS95048



## Gigabit Switch, 2 Port 1 Gigabit/s, 48 Port 100 Mbit/s, 2 Uplink-Slots, 19"

Managebarer Switch zum Anschluss von bis zu 48 Fast Ethernet PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 48x 100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule
- managebar (Web, SNMP, Telnet, Konsole)
- Port-basiertes QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
TL-SL3452

Art.-Nr.  
932SL3452



## Web Smart Gigabit Switch, 48 Port, 4 Combo Uplink-Slots, 19"

Energie sparender Layer 2 Smart Managed Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Mini GBIC (SFP) Slot für LWL Gigabit Uplinkmodule (in diesem Fall stehen nur 44 RJ45-Ports zur Verfügung)
- intuitives Management, verbesserte Sicherheitsfunktionen, SNMP
- QoS Quality of Service, VLAN, Port Trunking
- Energie sparende D-Link Green Technologie
- 19" / 1 HE
- mit Lüfter, internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.  
DGS-1210-48

Art.-Nr.  
909DGS121048



## Gigabit Stackable Smart Managed Switch, 48 Port, 2 + 2 Uplink-Slots, 19"

Managebarer und Energie sparender Layer 2 Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x Mini GBIC (SFP+) Slot für 10 Gigabit LWL Uplinkmodule
- 2x Mini GBIC (SFP) Slot für Gigabit LWL Uplinkmodule
- physisches Stacking über zwei 10G-Ports für bis zu sechs Geräte
- Layer 2 Switch mit zusätzlichen Funktionen wie statisches Layer 3-Routing und Single IP Management (Virtual Stacking)
- Unterstützung für IPv6-Management, SNMP
- QoS Quality of Service, Bandbreitenmanagement, VoIP-Priorität
- Port Security, Schutz vor DoS-Angriffen
- Switching Kapazität: 140 Gbps
- Forwarding Rate: 104,16 Mpps
- einfache Verwaltung des gesamten Netzwerks über die Weboberfläche oder den D-Link Network Assistant
- VLAN, Port Trunking
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil, mit 2 Lüftern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DGS-1510-52	909DGS151052



## Gigabit Switch, 48 Port, 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1048 V5.0	932SG1048



## Jetstream 48-Port Gigabit Smart PoE+ Switch mit 4 SFP-Slots, 19"

Switch zum Anschluss von bis zu 48 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 48x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4x Gigabit SFP Slots
- LAN-Ports mit 802.3af/at-kompatiblen PoE(+), Leistungsabgabe bis zu 384W
- L2+-Funktion Statisches Routing. Leitet Ihren internen Datenverkehr effizient weiter.
- IP-/MAC-Adress-/Port-Bindung, ACL, Portsicherheit, DoS-Abwehr, Storm-Control, DHCP-Snooping sowie 802.1x- und RADIUS-Authentifizierung für eine umfassende Sicherheitsstrategie
- L2/L3/L4-QoS und IGMP-Snooping für optimierte Voice- und Videoanwendungen
- Management über Web, CLI, SNMP und RMON
- Dual-Image
- 19" / 1 HE
- internes Netzteil
- mit 19" Einbauwinkeln



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
T1600G-52PS	317652



## Gigabit Desktop Switch, 8 Port mit 4 PoE Ports

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Gigabit Ethernet Netzwerk

- 8x 1000/100/10 RJ45 Ports davon 4 mit PoE
- PoE-Leistung: Bis zu 15,4 W pro PoE-Port
- PoE-Leistung für alle PoE-Ports: Bis zu 53W
- Unterstützt IEEE802.3af-kompatible PDs
- IEEE802.3x-Flusskontrolle für Vollduplex und Backpressure für Halbduplex
- MAC-Adressen-Tabelle für 1000 Einträge mit Auto-Learning und Auto-Aging
- Versorgung über externen Spannungsadapter



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1008P	317049

## Dexlan Managebarer Gigabit Switch, 8 PoE+ Ports

Full PoE+ Layer 2 Switch

- 8x 1000/10/10 RJ45 Ports (Full PoE)
- 30 W je Port
- PoE Gesamtleistung: 130 W
- Metallgehäuse
- internes Netzteil
- Spanning Tree Protocol, VLAN



Art.-Nr.
317079



## Gigabit-Desktop-/Rackmount-PoE-Switch, 8-Port

Switch zum Anschluss von bis zu 8 PCs an ein Fast Ethernet Netzwerk

- 8x PoE+-Ports
- Unterstützt PoE+ mit maximal 124W Gesamtleistung und maximal 30W pro Port
- Unterstützt IEEE802.3af/at-kompatible PDs
- IEEE802.3x-Flusskontrolle für Vollduplex und Backpressure für Halbduplex
- Internes Netzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TL-SG1008PE	317149



## Gigabit Switch, 8 Port, PoE, optional 10"

Kompakter Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4 Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet Endgeräte bis 15,4 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 55 Watt)
- internes Netzteil



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GSD-804P	411804



## Gigabit Switch, 8 Port, PoE+, 2 SFP

Managed Switch mit PoE+, Layer 2 / 4 Sicherheit

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 2x 1000/100 Base-X SFP Ports
- unterstützt bis zu 36 W je Port
- max. 120 W Gesamtleistung
- VLAN, Spannung Tree Protocol, Link Aggregation, IGMP
- QoS
- IPv4 und IPv6 Dual Stack Management
- Metallgehäuse



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
GS-4210-8P2S 414208



## CentreCOM Gigabit WebSmart Switch, 10 Port, PoE+

Minimierung des Stromverbrauchs durch die Verwendung von hocheffizientem Netzteil und Chipsatz

- 10x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45 + 2x Kombi-Gigabit-SFP
- 19" Switch
- ohne Lüfter
- internes Netzteil



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
AT-GS950/10PS-50 522958



## Gigabit Switch, 8 Port mit 2 SFP Ports

PoE+ Switch mit SFP Anschluss

- 8x 1000/100/10 Mbit/s RJ45 Ports
- 2x SFP Gigabit Ports
- Port 1 -4 unterstützt PoE mit bis zu 30 W je Port
- PoE Leistung: 75 W max.
- VLAN, Spanning Tree Protocol, IGMP



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
PE6310GFH 476310



## PoE-Injektor (Mid Span)

Zur Spannungsversorgung von PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- IEEE 802.3af Power over Ethernet
- Eingang: 1x 10/100 RJ45
- Ausgang: 1x 10/100 PoE 802,3af
- 15,4 W
- DC 48V über RJ-45 Ethernet-Kabel an ein Gerät mit Ethernet-Anschluss
- Reichweite bis zu 100 Meter
- Automatische Erkennung von PoE IEEE 802.3af Geräten



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
POE-151 410151



## Gigabit Switch, 10 Port 8 x PoE+

Besonders geeignet für Überwachungskameras

- 19" einbaufähig
- 10 Ports 1000/100/10 einschließlich 8 PoE + 802.3af / bei 30,8 W pro Port
- Gesamtleistung PoE 120W
- LCD-Display zeigt den Verbrauch von jedem der 8 PoE+ -Ports
- "VLAN" -Modus



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
GSD-1002VHP 411002



## PoE-Injektor (End-Span)

Zur Spannungsversorgung von PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- IEEE 802.3af Power over Ethernet
- Eingang: 1x 1000/100/10 RJ45
- Ausgang: 1x 1000/100/10 PoE 802,3af
- 15,4 W
- DC 48 V über RJ-45 Ethernet-Kabel an ein Gerät mit Ethernet-Anschluss
- Reichweite bis zu 100 Meter
- Automatische Erkennung von PoE IEEE 802.3af Geräten



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
POE-152 410152



## Gigabit Switch, 10 Port 10 Gigabit-Ports, 8 Ultra PoE++ 802.3bt

Speziell geeignet für Überwachungskameras in großen Entfernungen

- 19" einbaufähig
- 10 Ports 1000/100/10 inklusive 8 PoE ++ 802.3af /at/bt 60W pro Port (MidSpan + EndSpan)
- Gesamtleistung PoE++ 380W
- LCD-Display zeigt den Verbrauch von jedem der 8 PoE ++ - Ports an
- 2 unabhängige Gigabit SFP-Ports
- Intelligente interne Belüftung wird aktiviert, wenn PoE-Verbrauch 126 Watt überschreitet
- High Performance PoE++: Unterstützt 6 Geräte mit 60W oder 8 Geräte mit 30/15W
- Wide Backplane: Spezieller HD-VideoStream mit 24 Gbit/s



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
GSW-1222VUP 411222



## PoE-Injektor, 30 Watt

Zur Spannungsversorgung von PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerkkabel
- kompatibel mit IEEE 802.3at/af bis zu 30 Watt (PoE+)
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- Eingang 1x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Ausgang 1x 100/10 Mbit/s PoE, RJ45
- internes Netzteil



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
POE-164 410164

**tp-link** PoE-Injektor

Zur Spannungsversorgung von PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- die notwendige Stromanforderung wird automatisch ermittelt
- Plug & Play, erfordert keine Konfiguration
- Ausgangsleistung 15,4 Watt



Herst.-Nr. TL-POE150S Art.-Nr. 932POE150S

**tp-link** Power over Ethernet Adapterkit

Versorgt Access Points und Kameras mit Strom bis zu 100 Meter über das Netzwerk

- Reichweite bis zu 100 Meter
- Spannungsversorgung durch Steckernetzteil
- Ausgangsspannung wählbar: 5 / 9 / 12 V
- Ausgangsleistung 12 W
- universell einsetzbar durch 3 verschiedene Stromadapter



Herst.-Nr. TL-PoE200 Art.-Nr. 932POE200

**Dexlan** Gigabit Ethernet PoE-Injektor, 30 W

Breitband PoE Versorgung

- Kompatibel mit IEEE 802.3af
- Stromversorgung eines Gerätes bis zu 100 Meter entfernt über RJ45 CAT5-Kabel oder besser
- Kompatibel mit allen Geräten, die den Standard IEEE 802.3af PoE unterstützen
- 2 RJ-45 Ports
- Wandmontage geeignet
- Seitenschiene für Montage mehrerer DEXLAN Injektoren



Art.-Nr. 317430

**PLANET** Gigabit Switch, 8 Port, PoE, optional 10"

Kompakter Switch mit Stromversorgung für PoE Endgeräte

- 8x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- 4 Ports liefern Versorgungsspannung für Power-over-Ethernet
- Endgeräte bis 15,4 Watt (802.3af, Gesamtleistung bis 55 Watt)
- internes Netzteil



Herst.-Nr. GSD-804P Art.-Nr. 411804

**PLANET** PoE-Injektor, 60 Watt

Zur Spannungsversorgung von PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- der PoE-173 liefert 50 V
- Ultra PoE bis zu 60 Watt über 4 Paare (PoE++), kompatibel mit IEEE802.3at/af
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- Eingang 1x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Ausgang 1x 1000/100/10 Mbit/s PoE, RJ45
- internes Netzteil



Herst.-Nr. POE-173 Art.-Nr. 410173

**PLANET** PoE-Injektor, 4-fach, max. 70 Watt

Zur Spannungsversorgung von vier PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- kompatibel mit IEEE 802.3af bis zu 15,4 Watt pro Port
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- Eingang 4x 100/10 Mbit/s, RJ45
- Ausgang 4x 100/10 Mbit/s PoE, RJ45
- externes Netzteil



Herst.-Nr. POE-400 Art.-Nr. 410400

**PLANET** Gigabit PoE-Injektor, 4-fach, max. 120 Watt Mid-Span

Zur Spannungsversorgung von vier PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- kompatibel mit IEEE 802.3af bis zu 30 Watt pro Port
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- Eingang 4x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Ausgang 4x 1000/100/10 Mbit/s PoE, RJ45
- externes Netzteil (inclusive)



Herst.-Nr. HPOE-460 Art.-Nr. 410460

**PLANET** Gigabit PoE-Injektor, 12-fach, max. 200 Watt, 19"

Zur Spannungsversorgung von 12 PoE Endgeräten wenn kein PoE Switch zur Verfügung steht

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- kompatibel mit IEEE 802.3af bis zu 15,4 Watt pro Port
- liefert Strom bis zu 100 Meter weit
- PoE-Eigenschaften per Web managebar über separaten RJ45 Port oder seriell über RS232
- Eingang 12x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Ausgang 12x 1000/100/10 Mbit/s PoE, RJ45
- internes Netzteil
- 19" / 1 HE



Herst.-Nr. POE-1200G Art.-Nr. 411203





## 24 Port managebarer Gigabit PoE+ Injektor

### PoE Injektor für den 19" Bereich

- zum Einspeisen von PoE-Spannung in das Netzwerk
- Kompatibel mit IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE802.3ab, IEEE 802.3at IEEE 802.3af Standard
- 24x 1000/100/10 Eingänge
- 24x 1000/100/10 Ausgänge
- Gesamtleistung: 440 W
- 15,4 W je Port
- 19" / 1 HE
- integriertes Netzteil



Herst.-Nr.  
POE-2400G

Art.-Nr.  
412440



## Power over Ethernet Extender, 100/10 Mbit/s, 13 Watt

### Vergrößert die maximale Leitungslänge bei PoE Anwendungen

- ideal zum Verlängern von Power-over-Ethernet-Strecken auf mehr als 100 m
- IEEE 802.3af, 13 Watt
- integrierter Fast Ethernet Switch 100/10 Mbit/s, RJ45
- Spannungsversorgung über PoE, kein Netzteil erforderlich
- automatische Anpassung der Ausgangsspannung
- kaskadierbar
- Eingang und Ausgang je 1x RJ45



Herst.-Nr.  
POE-E101

Art.-Nr.  
411101

## Dexlan Gigabit Ethernet PoE+ Extender, 1-fach

### Erweitert die PoE Versorgung um 100 m

- 1 Gigabit RJ45-Port PoE-Eingang
- 1 RJ-45-Port Gigabit Output PoE-Injektor Ausgang
- Ausgangsleistung entspricht der Eingangsleistung
- Wandmontage möglich



Art.-Nr.  
302446

## Dexlan Gigabit Ethernet PoE+ Extender und Splitter, 1-fach, 5 - 18V

### Erweitert die PoE Versorgung um 100 m

- Standard IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
- 1 RJ45 Eingangs-Port Gigabit PoE 802.3at (Data + Power) 802.3af
- 1 Ausgangsport 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Auto-Sensing-PoE-Switch: Endspan (Power on 1,2,3,6) und Midspan (Power on 4,5,7,8)
- Unterstützt PoE-Injektor-Schalter und 10/100 oder Gigabit (Konformität IEEE 802.3af)
- Ethernet Entfernung: 100m
- An der Wand montierbar



Art.-Nr.  
305918

## Dexlan Gigabit Ethernet PoE-Injektor, 15,4 W

### Breitband PoE Versorgung

- Kompatibel mit IEEE 802.3af
- Stromversorgung eines Gerätes bis zu 100 Meter entfernt über RJ45 CAT5-Kabel oder besser
- Kompatibel mit allen Geräten, die den Standard IEEE 802.3af PoE unterstützen
- 2 RJ-45 Ports
- Wandmontage geeignet
- Seitenschiene für Montage mehrerer DEXLAN Injektoren



Art.-Nr.  
317415



## Fast Ethernet Industrieswitch für Hutschienenmontage

### Kompakter Switch für Industrieanwendungen

- für DIN-Rail-Montage (Hutschiene)



Ports	PoE	PoE max.	Ausführung	Hersteller	Art.-Nr.
2x RJ45	PoE+	30 W je Port	+1x SC Duplex	Dexlan	314022
4x RJ45	-	-	+2x SC Duplex	Planet	314706
4x RJ45	PoE	15,4 W je Port	+1x SFP Port	Planet	314715
4x RJ45	-	-	+2x SFP Port	Planet	314742
5x RJ45	-	-	Überspannungsschutz bis 6kV	Planet	314705
8x RJ45	-	-	Überspannungsschutz bis 6kV	Planet	314708

## Industrienetzteil für die Hutschiene

### Stromversorgung für die Industrieumgebung.

- wandelt Wechselstrom in Gleichstrom
- Befestigung auf DIN-Schiene TS-35
- Temp. -20 ° C bis + 60 ° C



Spannung	Strom	Leistung	Art.-Nr.
12 V	1,25 A	15 W	314613
24 V	2,0 A	45 W	314623
24 V	2,2 A	75 W	314626
48 V	1,6 A	75 W	314647
48 V	2,5 A	120 W	314651

# Industrieswitche / Mini GBIC / SFP



## Industrial IEEE 802.3at Gigabit High Power over Ethernet Splitter

Ermöglicht Geräten ohne PoE Anschluss die Versorgung mit Strom, wenn keine Steckdose vorhanden ist

- unterstützt IEEE 802.3at PoE bis 25 Watt
- Anschlussklemmen für 2 Geräte (zusammen max. 25 Watt)
- 1000/100/10 Mbit/s, RJ45
- Schalter für 12V DC oder 24V DC Ausgangsspannung
- Spannungsversorgung durch PoE Switch für DIN-Rail-Montage (Hutschiene)
- erweiterter Temperaturbereich -40°C bis +75°C, rel. Luftfeuchtigkeit 5% bis 95%



Herst.-Nr.  
IPOE-162S

Art.-Nr.  
314702

## Wasserdichtes Industriegehäuse IP66

Schützt vor Wasser und Staub

- Abdichtung: IP66
- Schlagschutz: IK10
- Polyester-Box LS0H (Zero Halogen)
- Tür mit Sicherheitsschloss
- Abmessungen: 300 x 265 x 165 mm
- Innen- und Außeneinsatz
- Einsatztemperatur +: -50 bis 150 ° C
- zertifiziert nach EN 62208
- optional perforierter Metallboden (Ref 754911).



Art.-Nr.  
754910



## Gigabit Industrieswitche für die Hutschienenmontage

Kompakter Switch für Industrieanwendungen

- für DIN-Rail-Montage (Hutschiene) oder Wandmontage
- Anschlussklemmen für redundante Spannungsversorgung 2x 12-48 V DC
- erweiterter Temperaturbereich -40°C bis +75°C



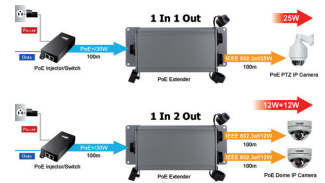
Ports	PoE	PoE max.	Ausführung	Hersteller	Art.-Nr.
4 Port	-	-	2x SFP Port	Planet	314842
4 Port	PoE	120 W	2x SFP Port	Planet	314862
5 Port	-	-	Überspannungsschutz bis 6kV	Planet	314805
8 Port	-	-	Überspannungsschutz bis 6kV	Planet	314808
8 Port	PoE+	30 W je Port	2x SFP Port + 4x PoE+	Planet	314846
8 Port	PoE	-	2x SFP Port + Layer 2	Planet	314892
8 Port	-	-	2x SFP Port	Planet	314882



## 1 Port PoE+ zu 2 Port PoE Extender

wetterfester Repeater um die PoE Verbindung um zusätzlich 100 Meter zu verlängern.

- 3x RJ45 Gigabit Ports
- 802.3at PoE+
- IP63 Aluminiumgehäuse
- Wasser und Staubdicht
- Temperaturbereich: -40 ° / + 75 ° C
- Selbstversorgung über PoE + Eingang
- Wandmontage



Herst.-Nr.  
IPOE-E202

Art.-Nr.  
314822

## Mini GBIC (SFP) Modul LC, 1 Gigabit/s, 1000Base-SX (Multimode)

- 1000Base-SX, LC Duplex Buchse (SFP)
- Multimode 50/125 µm bis zu 550 m
- 62,5/125 µm bis zu 295 m
- Wellenlänge: 850 nm VCSEL



Art.-Nr.  
311799



## Mini GBIC (SFP) Modul LC, Bidirektional, 1 Gigabit/s, 1000Base-TX/RX Singlemode, 10 km

Gigabit-Uplinkmodul zur Erweiterung eines Switchs um einen LWL Anschluss

- 1000Base-TX/RX, LC Duplex Buchse
- TX: 1550nm / RX: 1310nm
- Bidirektionales WDM-SFP-Modul



Herst.-Nr.  
TL-SM321A

Art.-Nr.  
311901



Mini Gbic SFP-Modul MGB-TLX, 1000Base-LX, Singlemode (1310 nm) bis 10 km

Zum Erweitern eines Switches oder Medienkonverters mit SFP Slot

- Anschluss: LC Duplex
- erweiterter Temperaturbereich: -40 °C / +75 °C



Herst.-Nr.  
MGB-TLX

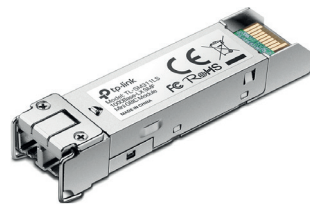
Art.-Nr.  
411795



Mini GBIC (SFP) Modul LC, 1 Gigabit/s, LWL, 1000Base-LX (Singlemode)

Gigabit-Uplinkmodul zur Erweiterung eines Switchs um einen LWL Anschluss

- 1000Base-LX, LC Duplex Buchse
- Singlemode 9/125 µm bis zu 10 km



Herst.-Nr.  
TL-SM311LS

Art.-Nr.  
9325M311LS



Mini Gbic SFP-Modul, SFP-Port 100Base-FX Multimode (1310 nm) bis 2 km

Zum Erweitern eines Switches oder Medienkonverters mit SFP Slot

- Anschluss: LC
- erweiterter Temperaturbereich: -40 °C / +75 °C



Herst.-Nr.  
MFG-TFX

Art.-Nr.  
411679

**Dexlan** Minigbic SFP+ 10 Gigabit 10GbaseSR Multimode 300 m

- Singlemode-Duplex-Glasfaseranschluss mit LC-Anschlüssen
- Schnittstelle (SFP +)
- 10 Gigabit Glasfaserverbindung bis zu 10km auf 9 / 125µm Glasfaser
- Wellenlänge: 1310 nm



Art.-Nr.  
311825



Mini Gbic SFP-Modul, SFP-Port 100Base-FX Multimode (1310 nm) bis 2 km, LC Duplex

Zum Erweitern eines Switches oder Medienkonverters mit SFP Slot

- Anschluss: LC Duplex



Herst.-Nr.  
MFB-FX

Art.-Nr.  
411699

**Dexlan** Minigbic SFP+ 10 Gigabit 10GbaseSR Multimode 300 m

- Optischer Multimode-Glasfaseranschluss mit LC-Anschlüssen
- 10 Gigabit Glasfaserverbindung bis zu 300m auf 50 / 125µm Glasfaser (OM1 33m/OM2 82m/ OM3 300m)
- Wellenlänge: VCSEL 850 nm



Art.-Nr.  
311829



Mini Gbic SFP-Modul, 1000Base-SX, Multimode (850 nm) bis 550 m

Zum Erweitern eines Switches oder Medienkonverters mit SFP Slot

- Anschluss: LC Duplex
- erweiterter Temperaturbereich: -40 °C / +75 °C



Herst.-Nr.  
MGB-TSX

Art.-Nr.  
411799

# Medienkonverter / Printserver

## Industriemedienkonverter

Zur Konvertierung von Fast Ethernet bzw. Gigabit Ethernet auf Kupferleitungen in LWL und umgekehrt

Ports	PoE	Ausführung	Konvertiert	Hersteller	Art.-Nr.
1x 100 Mbit/s	15,4 W	Multimode	SC Duplex auf RJ45	Planet	410802
1x 100 Mbit/s	-	Seriell	RS-232/RS-422/RS-485 auf RJ4	Planet	041300
1x 100 Mbit/s	-	Hutschienenmontage	SC Duplex auf RJ45	Planet	314701
1x 100 Mbit/s	15,4 W	Hutschienenmontage	BNC auf RJ45	Planet	314794
1x 100 Mbit/s	-	-	RJM/Telefon auf RJ45	Planet	410201
1x 100 Mbit/s	-	VDSL2/DMT	RJM/Telefon auf RJ45	Planet	410231
1x 100 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	Planet	411702
1x 100 Mbit/s	-	Singlemode	SC Duplex auf RJ45	Planet	411705
1x 100 Mbit/s	-	Multimode	2x ST auf RJ45	Allied Telesis	906MC101
1x 100 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	Allied Telesis	906MC102
1x 100 Mbit/s	-	Singlemode	SC Duplex auf RJ45	Allied Telesis	906MC103
1x 100 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	D-Link	909DMC300SC
1x 100 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	TP-Link	932MC100CM
1x 100 Mbit/s	-	Singlemode	SC Duplex auf RJ45	TP-Link	932MC110CS
1x 100 Mbit/s	15,4 W	Desktop	1x SFP auf RJ45	Planet	411815
1x 1000 Mbit/s	-	Managebar, Hutschienenmontage, Layer 2	1x SFP auf RJ45	Planet	314801
1x 1000 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	TP-Link	932MC200CM
1x 1000 Mbit/s	-	Multimode	SC Duplex auf RJ45	Planet	411802
1x 1000 Mbit/s	-	Multimode	1x SFP auf RJ45	Planet	411805
1x 1000 Mbit/s	-	Managebar	1x SFP auf RJ45	Planet	411905



### tp-link. Printserver für Multifunktionsgeräte, 100 Mbit/s, USB 2.0

Zum Anschluss eines Druckers oder Multifunktionsgeräts (Drucken, Faxen, Scannen) mit USB-Anschluss an ein Netzwerk

- Unterstützung der Scan- und Fax-Funktion von Multifunktionsgeräten
- über einen optionalen USB-Hub können bis zu 4 Geräte angeschlossen werden
- LAN: 100/10 Mbit/s, RJ45
- Drucker: USB Buchse A



Herst.-Nr. TL-PS310U Art.-Nr. 932PS310U

### tp-link. Wireless Printserver, 54 Mbit/s, 1x USB 2.0

Äußerst kompakter Printserver zum Anschluss eines Druckers mit USB-Anschluss an ein Wireless LAN

- IEEE 802.11g, 54 Mbit/s und IEEE 802.11b, 11 Mbit/s
- Drucker: USB 2.0 Stecker B
- extreme kleine Bauform
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA2
- Web konfigurierbar
- DHCP Server
- abnehmbare Antenne (1,8 dBi) mit Reverse-SMA Stecker



Herst.-Nr. TL-WP5510U Art.-Nr. 932WP5510U

### tp-link. Printserver, 100 Mbit/s, 1x USB

Zum Anschluss von einem Drucker mit USB-Anschluss an ein Netzwerk

- kompatibel mit über 320 Druckermodellen
- LAN: 100/10 Mbit/s, RJ45
- Drucker: USB Buchse A
- Multiprotokoll TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, Apple Talk, LPR, IPP/SMB, RAW TCP
- Web, Telnet, PSAdmin und HP Web JetAdmin / HP JetAdmin Management
- Benachrichtigung per E-Mail bei Druckerproblemen



Herst.-Nr. TL-PS110U Art.-Nr. 932TLPS110U

### tp-link. Printserver, 100 Mbit/s, 1x parallel

Zum Anschluss von einem Drucker mit Parallelanschluss an ein Netzwerk

- kompatibel mit über 230 Druckermodellen
- LAN: 100/10 Mbit/s, RJ45
- Drucker: 36pol Centronics Stecker
- Multiprotokoll TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, Apple Talk, LPR, IPP/SMB, RAW TCP
- Web, Telnet, PSAdmin und HP Web JetAdmin / HP JetAdmin Management
- Benachrichtigung per E-Mail bei Druckerproblemen



Herst.-Nr. TL-PS110P Art.-Nr. 932TLPS110P



### AV600-Nano-Powerline-Adapter Kit

#### Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung über das Stromnetz

- kompatibel zum HomePlug-AV-Standard, Highspeed-Datenübertragungsrate bis zu 600 Mbit/s, ideal für HD- oder 3D-Videostreaming
- bis zu 300 Meter Reichweite über das hausinterne Stromnetz für eine bessere Performance durch Wände oder über Stockwerke hinweg
- patentierter Energiesparmodus reduziert den Stromverbrauch automatisch um bis zu 85 %
- 128-Bit-AES-Verschlüsselung über Pair-Taste am Adapter
- QoS stellt Unterbrechungsfreiheit sicher
- unterstützt IGMP-Multicast-IP-Übertragung, optimiert IPTV-Streaming



Herst.-Nr.  
TL-PA4010KIT

Art.-Nr.  
932PA4010KIT



### AV500+ Powerline-Ethernet-Adapterkit mit Frontsteckdose, Kit mit 3 Stück

#### Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung über das Stromnetz

- kompatibel zum HomePlug-AV-Standard, Highspeed-Datenübertragungsrate bis zu 500 Mbit/s, ideal für HD- oder 3D-Videostreaming
- integrierte Steckdose, damit kein Steckplatz verloren geht
- bis zu 300 Meter Reichweite über das hausinterne Stromnetz für eine bessere Performance durch Wände oder über Stockwerke hinweg
- patentierter Energiesparmodus reduziert den Stromverbrauch automatisch um bis zu 85 %
- 128-Bit-AES-Verschlüsselung über Pair-Taste am Adapter
- QoS stellt Unterbrechungsfreiheit sicher
- unterstützt IGMP-Multicast-IP-Übertragung, optimiert IPTV-Streaming



Herst.-Nr.  
TL-PA4010PTKIT

Art.-Nr.  
932PA4010PTKIT



### AV500+ Powerline-Ethernet-Adapterkit mit Frontsteckdose, Kit mit 2 Stück

#### Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung über das Stromnetz

- kompatibel zum HomePlug-AV-Standard, Highspeed-Datenübertragungsrate bis zu 500 Mbit/s, ideal für HD- oder 3D-Videostreaming
- integrierte Steckdose, damit kein Steckplatz verloren geht
- bis zu 300 Meter Reichweite über das hausinterne Stromnetz für eine bessere Performance durch Wände oder über Stockwerke hinweg
- patentierter Energiesparmodus reduziert den Stromverbrauch automatisch um bis zu 85 %
- 128-Bit-AES-Verschlüsselung über Pair-Taste am Adapter
- QoS stellt Unterbrechungsfreiheit sicher
- unterstützt IGMP-Multicast-IP-Übertragung, optimiert IPTV-Streaming



Herst.-Nr.  
TL-PA4010PKIT

Art.-Nr.  
932PA4010PKIT



### KIT AV1000-Gigabit-Powerline-Adapter KIT mit Steckdose

#### Ideal für unterbrechungsfreies HD-Videostreaming und Online-Gaming

- Powerline-Geschwindigkeit bis zu 1 Gbit/s nach dem neuen Standard Homeplug AV2 über bestehende Stromleitungen
- Die integrierte Steckdose sorgt dafür, dass kein Steckplatz verloren geht
- Zwei Gigabit-LAN-Ports für eine schnelle, stabile Einbindung von Netzwerkgeräten wie Fernseher, Spielekonsolen oder Laptops ins Internet
- Patentierter Energiesparmodus senkt den Stromverbrauch automatisch um bis zu 85%
- Schnittstelle: 2 Gigabit-Ethernet-Ports, Schuko-Steckdose
- Reichweite: bis zu 300m in Gebäuden



Herst.-Nr.  
TL-PA7020P KIT

Art.-Nr.  
932PA7020PKIT

## exertis Connect



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

**Telefonische Beratung und Auftragsannahme**

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

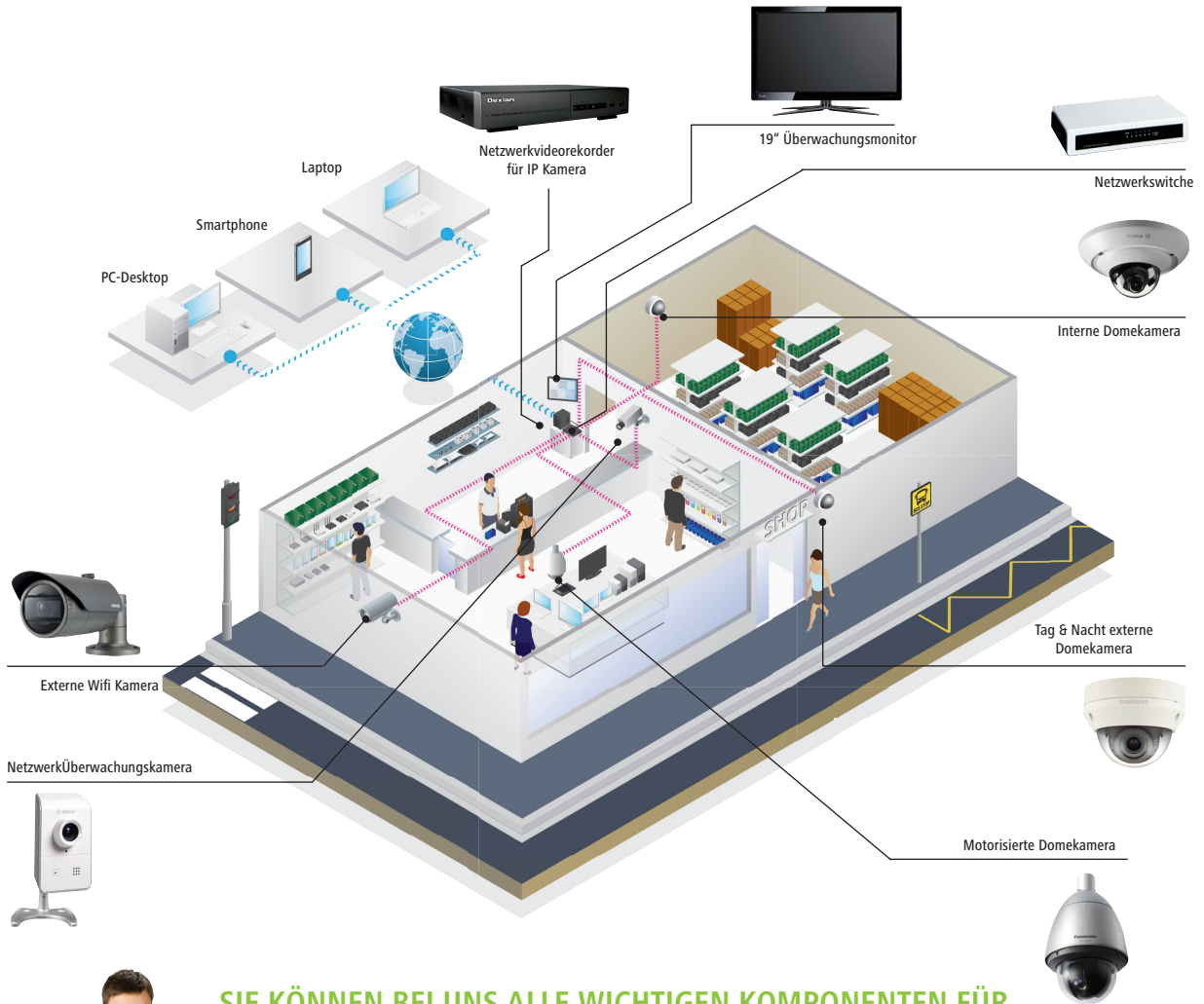
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



# Das Überwachungssystem

## Die Überwachung über IP fordert eine sehr starke Einsatzflexibilität!

Die Überwachung über IP ist eine professionelle bevorzugte Lösung dank Ihrer Einfachheit für die kleine Installation und ihre Flexibilität für mittlere und große Systeme. Die IP Kamera Technologie verbessert die Merkmale der analogen Systeme. Man kann gemischte Installationen mit IP / Analog realisieren.



AKTIVE NETZWERKKOMPONENTEN, ÜBERWACHUNG



**SIE KÖNNEN BEI UNS ALLE WICHTIGEN KOMPONENTEN FÜR EIN ÜBERWACHUNGSSYSTEM FINDEN !**

<p><b>KAMERA</b></p>	<p><b>Patchkabel</b></p>	<p><b>Netzwerkswitze</b></p>	<p><b>POE INJEKTOR</b></p>
<p><b>ÜBERWACHUNGSMONITOR</b></p>	<p><b>NVR, DVR</b></p>	<p><b>ÜBERWACHUNGSZUBEHÖR</b></p>	<p><b>ACCESSPOINT UND WIFIZUBEHÖR</b></p>

## **D-Link** Statische Netzwerk Kamera, Full HD, Indoor

### PoE Tag&Nacht Full HD Internet/Security Camera

- 1x 10/100 Mbit/s Ethernet Port
- 1/2.8" 3 Megapixel Sony Exmor CMOS Sensor
- Tag- und Nacht-Aufnahmen, bei Dunkelheit mit 0.5 Lux (Farbe) und 0.05 Lux (s/w)
- DC Iris vari-focal Linse mit 3.1 bis 8 mm
- F1.2, CS-Mount Anschluss mit Unterstützung für optionales Auto-Iris- oder IR-Objektiv
- IR-Cut Filter (ICR) zur Optimierung der Farben bei Tag und der Graustufen bei Dunkelheit
- 10-fach digitaler Zoom
- Robustes Aluminium Gehäuse
- H.264 / MJPEG und MPEG-4 Codec Unterstützung mit 4 vordefinierbaren Video Profilen
- Anschluss für externe Lautsprecher und Microphone zur Vollduplex Audio Kommunikation
- Unterstützung für Audio G.726, 3G Smartphone Unterstützung
- SD-Card Slot für direkte Sensor-gesteuerte Aufnahmen
- inklusive D-Link D-ViewCam 3.0 Management Software für die Überwachung von bis zu 32 IP Kameras



Herst.-Nr.  
DCS-3716/E

Art.-Nr.  
909DCS3716

## **D-Link** Statische Netzwerk Kamera, Full HD, Outdoor

### PoE Tag&Nacht Full HD Outdoor IP Camera

- 1x 10/100 Mbit/s Ethernet Port mit PoE Unterstützung nach IEEE 802.3af
- Mikrofon- und Lautsprecheranschluss für 2-Wege Audio-Kommunikation
- Aufnahme auf integrierten SD-Card Slot
- Robustes IP66 Outdoor-Gehäuse mit Aluminiumarm zur Wandbefestigung für den Betrieb bei -40 bis 50°C
- Kabelführung im Befestigungsarm
- 1/2,8" CMOS Sensor mit 1920 x 1080 Auflösung (Full HD)
- P-Iris Objektiv(f) 3-9 mm
- Blende (F) 1.2-2.3 H=121°-38°, V=62°-21°
- D=148°-43°
- 10-fach digitaler Zoom
- ePTZ Unterstützung
- IR-Cut Filter für Optimierung der Videodarstellung bei Dunkelheit
- Umschaltbar zwischen 16:9 und 4:3
- 12 V I/O Anschlüsse für externe Geräte (z.B. Alarmanlage, Bewegungsmelder, Gegensprechanlage)
- H.264, MJPEG/MPEG-4 Codec Unterstützung mit vordefinierbaren Video-Profilen
- Tag- und Nacht-Aufnahme bei völliger Dunkelheit mit integrierten IR-LEDs (Reichweite bis zu 30 m)



Herst.-Nr.  
DCS-7513/E

Art.-Nr.  
909DCS7513

## **D-Link** Fixe Netzwerk Kamera, Full HD, Outdoor

### Outdoor Motor-VF IR PoE Full HD 5MP Bullet IP Camera

- 1x 10/100Mbit/s 802.3af PoE Ethernet Port
- 1/3,2" progressiver CMOS Sensor mit 2560 x 1920 Full-HD 5 Megapixel
- motorgetriebene Varifocus Objektiv, f=2,8-12mm, F1.8-2.3
- DC-Iris Linse für optimierte Tiefenschärfe
- 12V I/O Anschlüsse für externe Geräte
- MicroSD-Slot
- ePTZ
- IP66 Wetterschutz
- Eingebaute Heizung und Lüftung
- IK-10 Vandalismus-geschützt
- Betriebstemperatur -40 bis 50 °C



Herst.-Nr.  
DCS-7517

Art.-Nr.  
909DCS7517

## **AXIS** M1025 - Netzwerk-Überwachungskamera, fest, Outdoor

ür den Außenbereich geeignete, kostengünstige HDTV-Kamera mit 1080p-Auflösung zur professionellen Überwachung

- Gerätetyp: Netzwerk-Überwachungskamera
- fest - Außenbereich
- - staubdicht/ vandalismusresistent/wasserdicht
- Kameramontagetyp: Wandmontage
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F1.4 | 0.05 Lux - S/W - F1.4
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3 mm - 10.5 mm
- Objektivbefestigung: CS-Halterung
- Objektiv-Irisblende: F/1.4 - Automatische Irisblende (DC)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: DC 8 - 28 V / PoE
- Leistungsmerkmale: Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Helligkeits- steuerung, Kontraststeuerung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), Infrarot-Sperrfilter, Video Motion Detection Technology, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, LED-Anzeige, Kennwortschutz, IR korrigiertes Objektiv, variable Bitrate

Neu



Herst.-Nr.  
0750-001

Art.-Nr.  
91500075

## **AXIS** M1124-E - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Für den Außenbereich geeignete, kostengünstige HDTV-Kamera mit 720p-Auflösung zur professionellen Überwachung

- Kameramontagetyp: Wandmontage
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 1280 x 720
- Video-Modi: 720p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F1.4 | 0.05 Lux - S/W - F1.4
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3 mm - 10.5 mm
- Objektivbefestigung: CS-Halterung
- Objektiv-Irisblende: F/1.4 - Automatische Irisblende (DC)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: DC 8 - 28 V / PoE
- Leistungsmerkmale: Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Wide

Neu



Herst.-Nr.  
0748-001

Art.-Nr.  
91500092



## 1125 - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kostengünstige HDTV-Kamera mit 1080p und vielen Funktionen zur professionellen Überwachung

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F1.4 | 0.05 Lux - S/W - F1.4
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3 mm - 10.5 mm
- Objektivbefestigung: CS-Halterung
- Objektiv-Irisblende: Automatische Irisblende (DC)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: DC 8 - 28 V / PoE
- Leistungsmerkmale: Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), ONVIF-Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter, Video Motion Detection Technology, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, LED-Anzeige, Kennwortschutz, IR korrigiertes Objektiv, variable Bitrate, Zipstream-Technologie
- Umgebungsbedingungen (in Betrieb): -20 °C - 50 °C | 10 - 85% (nicht kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit



Herst.-Nr.  
0749-001

Art.-Nr.  
91500095



## P1425-LE Mk II - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kompakte, kostengünstige HDTV-Überwachung mit OptimizedIR

- Kameramontagetyp: Wandmontage
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.16 Lux - Farbe - F1.4 | 0.03 Lux - S/W - F1.4 | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3 mm - 10.5 mm
- Scharfstellung: Automatisch
- Objektiv-Irisblende: F/1.4 (P-Iris)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), ONVIF-Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter, Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, Lightfinder-Technologie, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Kennwortschutz, Forensic Capture (120 dB), Zipstream-Technologie



Herst.-Nr.  
0960-001

Art.-Nr.  
91500084



## P1405-LE Mk II - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kompakte, kostengünstige HDTV-Überwachung mit integrierter IR-Beleuchtung

- Kameramontagetyp: Wandmontage
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.6 x
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.18 Lux - Farbe - F1.6 | 0.04 Lux - S/W - F1.6 | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 2.8 mm - 10 mm
- Scharfstellung: Automatisch
- Objektiv-Irisblende: F/1.6 (P-Iris)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), ONVIF-Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter
- Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, Lightfinder-Technologie, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Kennwortschutz, Forensic Capture (120 dB), Zipstream-Technologie



Herst.-Nr.  
0961-001

Art.-Nr.  
91500096



## M1045-LW - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Wireless HDTV 1080p Kamera mit edge storage und IR illumination

- Kameramontagetyp: Wandmontage, Eckenmontage
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8.5 mm (1/3")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.05 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: RGB, Ethernet 10Base-T/100Base-TX, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11a
- Spannung: Gleichstrom 4,75 - 5,25 V
- Leistungsmerkmale: IR-Filter, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), integrierte Antenne, Privatsphärenmaske-Funktion, aktiver Manipulationsalarm, Kennwortschutz, IR korrigiertes Objektiv, variable Bitrate, Zipstream-Technologie, Belichtungssteuerung, Pixel Counter Support



Herst.-Nr.  
0812-002

Art.-Nr.  
91500078





## M1065-L - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Voll ausgestattete HDTV-Kamera mit 1080p, PoE und Edge Storage

- Audio: Eingebauter Lautsprecher
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8,5 mm (1/3")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.05 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE Plus
- Leistungsmerkmale: Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Automatische Belichtungssteuerung, Farbsteuerung, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Wide Dynamic Range (WDR), Infrarot-Sperrfilter, digitale PTZ-Funktion, Kennwortschutz, IR korrigiertes Objektiv, Zipstream-Technologie
- Umgebungsbedingungen (in Betrieb): 0 °C - 40 °C 10 - 85% (nicht kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit

Neu



Herst.-Nr.  
0811-001

Art.-Nr.  
91500077



## Statische Netzwerk Kamera, HD, Outdoor

Wireless N Tag&Nacht HD Outdoor Cloud Camera

- 802.11n Wireless und 10/100Mbit/s Ethernet Port
- Auflösung 1280 x 720
- Wetterfestes IP65-Gehäuse
- Einstellbare Bewegungserkennung
- 5 Meter IR-Nachtsicht
- Steckplatz für microSD/SDHC-Karte
- Blickwinkel (H) 58°, (V) 38°



Herst.-Nr.  
DCS-2330LE

Art.-Nr.  
909DCS2330L



## M1065-LW - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Einfach anschließen und aufzeichnen

- Audio: eingebauter Lautsprecher, Zweiwege-Audiofunktion, integriertes Mikrofon
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8,5 mm (1/3")
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.05 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11a
- Spannung: Gleichstrom 4,75 - 5,25 V
- Leistungsmerkmale: Bewegungssensor, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Automatische Belichtungssteuerung, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), integrierte Antenne, Infrarot-Sperrfilter, Privatsphärenmaske-Funktion, PIR-basierter Bewegungsmelder, NAS-Ready, Multi-Streaming, digitale PTZ-Funktion, Texterfassungsüberlagerung, Kennwortschutz, variable Bitrate, konstante Bitrate, Zipstream-Technologie, ONVIF (Profil S)
- Unterstützung, Bildüberlagerung

Neu



Herst.-Nr.  
0810-002

Art.-Nr.  
91500089



## M1125-E - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Die AXIS M1025 bietet HDTV 1080p oder eine Auflösung von 2 Megapixeln bei voller Bildrate in mehreren H.264-Motion JPEG-Videostreams, die individuell für unterschiedliche Qualitätsansprüche und Bandbreiten optimiert werden

- Max. Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.4 mm (1/2.7") - 2 MP
- Mindestbeleuchtung: 1.5 Lux F2.8
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 3.6 mm
- Scharfstellung: Manuell
- Objektiv-Irisblende: F/2.8 - feste Irisblende
- Schnittstellen: HDMI, Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: GS 5 V/PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, digitale Bildrotation, Weißabgleich, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, E-Mail-Benachrichtigungen, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), Privatsphärenmaske-Funktion, microSDHC-Kartensteckplatz, aktualisierbare Firmware, Textstempel, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Benachrichtigungsbild an FTP, Unterstützung für ONVIF V2.2 (Profil S), Kennwortschutz, microSD/SDHC/SDXC-Speicherkartensteckplatz

Neu



Herst.-Nr.  
0555-002

Art.-Nr.  
91500076



## M2025-LE - Netzwerk-Überwachungskamera, fest, Outdoor

Preisgünstige Kamera für den Außenbereich mit integrierten IR-Leuchten

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.2 Lux -Farbe - F2.0 - 50 IRE 0.04 Lux -S/W -F2.0 - 50 IRE 0 Lux -IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE Class 2



Herst.-Nr.

0911-001

Art.-Nr.

91500074



## Companion Bullet LE - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

IR-Netzwerk-Kamera mit Full HD für den Außenbereich

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8") - 2 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.2 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.04 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX



Herst.-Nr.

0959-001

Art.-Nr.

91500079



## P1427-LE - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kompakte und kostengünstige Überwachung mit OptimizedIR und 5 Megapixeln

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 2592 x 1944
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 7.9 mm (1/3.2") - 5 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.35 Lux - Farbe - F1.6 | 0.07 Lux - S/W - F1.6
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 2.8 mm - 9.8 mm
- Scharfstellung: Automatisch
- Objektiv-Irisblende: F/1.6 - Automatische Irisblende (P-Iris)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE



Herst.-Nr.

0625-001

Art.-Nr.

91500062



## Companion Eye LVE - Netzwerk-Überwachungskamera, Kuppel

IR-Netzwerk-Kamera mit Full HD für den Außenbereich

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.2 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.04 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -180 bis +180
- Kippbereich (Grad): 0 bis 60
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE



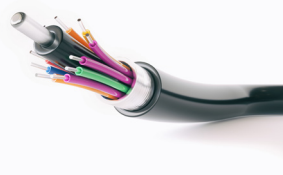
Herst.-Nr.

0880-001

Art.-Nr.

91500080

## exertis Connect



## Kabelkonfektionierung

Wir fertigen für Sie individuell!

- Netzwerkkabel
- LWL Kabel
- Monitorkabel
- Antennenkabel
- Audio- und Videokabel
- Einzelstücke für Ihren Musterbedarf
- Kleinserien
- Großserien
- Sonderkabel

und vieles mehr!



## Companion Dome V - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Vandalismusgeschützte Full HD-Netzwerk-Kamera für den Innenbereich

- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8,5 mm (1/3") - 2 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux F2.0 - 50 IRE
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -177 bis +177
- Kippbereich (Grad): -69 to +69
- Schnittstellen: HDMI, Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Kennwortschutz, variable Bitrate, Zipstream-Technologie



Herst.-Nr.

0894-001

Art.-Nr.

91500082



## mini Dome Netzwerkkamera M3007-PV, Indoor

Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit 180° / 360° Panoramansicht

- 360-/180-Grad-Rundumsicht mit einer Auflösung von bis zu 5 MP
- Kompaktes, vandalismus- und staubgeschütztes Design
- Leichte und flexible Installation an Wand oder Decke
- Digitales PTZ und Multi-View Streaming mit entzerrten Ansichten
- Edge Storage mit microSDHC-Kartenunterstützung



Herst.-Nr.

0515-001

Art.-Nr.

91500066



## Motorisierte IP-Dome-Kamera, P5514, Indoor

Kostengünstige HDTV-PTZ-Dome-Kamera für den Innenbereich mit 12-fachem Zoom

- Geschützt gegen Staub: IP51
- Bietet einen Panoramablick: 360° Rolwinkel, 180° Neigungswinkel, 12-fach optischen Zoom und 4-fachen digitalen Zoom mit Autofokus.
- IR-Filter
- Advanced Gatekeeper-Funktionalität, um automatisch auf eine voreingestellte Position zu fahren.
- CCD 1/4" mit einer Auflösung von 720p (1280 x 800)
- 3.8-42.9mm Varifokusobjektiv - Angles H: 59,2° (Weitwinkel) bis 5,2° (Tele)
- N & b Empfindlichkeit: 0.008 Lux
- Der akustische Alarm ist zugänglich durch ein optionales Kabel (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)
- POE oder 20-24V mit AC-Netzteil (Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
- H264 Aufnahme
- Wird mit der Axis Camera Companion-Software geliefert



Herst.-Nr.

0754-001

Art.-Nr.

054057



## Dome Netzwerk Kamera, Full HD, Outdoor

PoE Mini Fixed Dome WDR Full HD Outdoor IP Camera

- 1x 10/100Mbit/s 802.3af PoE Ethernet Port
- 1/2.8" Progressive 2 Megapixel CMOS Sensor
- 1920 x 1080 Full HD (1080p) Auflösung bei 30 Bilder/s, f=2.8-12mm
- F1.4, Blickwinkel (16:9) 96,5°-31,2° horizontal und 64,5°-17,8° vertikal
- 12V I/O Anschlüsse für externe Geräte (z.B. Alarmanlage, Bewegungsmelder, Gegensprechanlage ..)
- Micro-SD-Card Slot
- ePTZ
- IP66 Wetterschutz
- Eingebaute Heizung und Lüftung
- IK-10 Vandalismus-geschützt
- H.264/MPEG/MPEG-4 Codec Unterstützung mit 3 vordefinierbaren Video Profilen
- 3GPP/UMTS Stream, integrierte Vollduplex Audio Kommunikation (externe Schnittstellen)
- Aufnahme bei Dämmerung mit 0.2Lux@F1.4
- IR LED für Aufnahmen bei völliger Dunkelheit von bis zu 15 Meter
- Abschaltbarer IR-Cut Filter (ICR) zur Optimierung der Farben bei Tag und der Graustufen bei Dunkelheit
- WDR, Wide Dynamic Range, zur Wahrung der Privatsphäre Unterstützung für bis zu 3 Privacy-Mask Zonen
- Unterstützung für das HTTPS Protokoll mit Multilevel Benutzer Authentifikation
- Unterstützung für das IPv6 Protokoll



Herst.-Nr.

DCS-6314

Art.-Nr.

909DCS6314

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## Netzwerkkamera M3007-P, Indoor, WDR, digital PTZ

Ultra-diskrete fest ausgerichtete Mini-Dome-Netzwerk-Kamera mit 360° / 180° Panoramablick

- 360°/180° Panorama-Ansichten mit bis zu 5 MP Auflösung
- max. Auflösung: 2592 x 1944 ( max. 12 Bilder pro Sekunde)
- Ultra-diskrete Ausführung
- Einfache, flexible Installation an Wand oder Decke
- Digitales PTZ und Multi-View-Streaming mit entzerrten Ansichten
- Randspeicherung mit Unterstützung für microSDHC-Karte
- Power: PoE IEEE 802.3af Class 2



Herst.-Nr.

0543-001

Art.-Nr.

91500061



## M3024-LVE - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Für den Außenbereich geeignete, fest ausgerichtete HDTV-Dome-Kamera mit IR-Beleuchtung und Tag-/Nacht-Funktion

- staubdicht/wasserdicht/zerstörungssicher
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1280 x 800
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 6.4 mm (1/4") - 1 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.8 Lux - Farbe - F2.0 | 0.16 Lux - S/W - F2.0 | 0 Lux - IR
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -175 bis +175
- Kippbereich (Grad): 65
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Enthaltene Kabel: 1 - Netzwerkkabel - 2 m
- Spannung: PoE Class 2
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Progressive
- Scanning, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS

Neu



Herst.-Nr.  
0535-001

Art.-Nr.  
91500085



## M3026-VE - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Für den Außenbereich geeignete Fixed-Dome-Kamera mit Tag-/Nachtfunktion und 3 Megapixel/HDTV 1080p-Auflösung

- Vandalismussicher / Wetterbeständig
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 2048 x 1536
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 7.1 mm (1/3.6") - 3 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.3 Lux - Farbe - F2.0 | 0.06 Lux - S/W - F2.0
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -175 bis +175
- Kippbereich (Grad): 70
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Enthaltene Kabel: 1 - Netzwerkkabel - 2 m
- Spannung: PoE Class 2
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Progressive
- Scanning, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS
- Video Hosting System (AVHS), Infrarot-Sperrfilter, Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, aktiver
- Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Unterstützung für ONVIF V2.2 (Profil S), Kennwortschutz

Neu



Herst.-Nr.  
0547-001

Art.-Nr.  
91500093



## PoE Dome Vigilance Full HD Kamera

Die Vigilance Full-HD PoE Dome Kamera ist eine professionelle, hochauflösende HD Kamera, die sich einfach in Videoüberwachungslösungen einbinden lässt.

- PoE Dome Vigilance Full HD Kamera
- 1x 10/100Mbit/s 802.3af PoE Ethernet Port
- 1/3" Progressive CMOS Sensor 3 Megapixel mit 1920 x 1080 @ 30 Bilder/s
- f=2.8, F1.8 mit 10-fach digital Zoom
- Wide Dynamic Range (WDR) ermöglicht die kontrastreiche Aufnahme von Objekten bei wechselnden Lichtverhältnissen
- 3-Achsen-Gimbal für horizontale, vertikale und gedrehte Ausrichtung
- H.264 und MJPEG Codec Unterstützung
- Multi-Stream
- Blickwinkel 96° horizontal / 54° vertikal / 108° diagonal
- Bewegungserkennung und Ereignisaufzeichnung mit E-Mail Benachrichtigung,
- Aufnahme bei Dämmerung mit 0,5Lux, F2.0
- IR LED für Aufnahmen bei völliger Dunkelheit mit einer Reichweite von bis zu 10m



Herst.-Nr.  
DCS-4603

Art.-Nr.  
909DCS4603



## M3027-PVE - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Für den Außenbereich geeignete Mini-Fixed-Dome-Kamera mit 360°/180°-Panoramaansichten

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 7.9 mm (1/3.2")
- Mindestbeleuchtung: 0.3 Lux - Farbe - F2.0 | 0.06 Lux - S/W - F2.0
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: High PoE

Neu



Herst.-Nr.  
0556-001

Art.-Nr.  
91500081



## M7014 Video Encoder

Kostengünstiger 4-Kanal-Video-Encoder mit H.264

- Gerätetyp: Video-Server - 4 Kanäle
- Komprimierungsformat: MJPEG, H.264
- TV-System: NTSC/PAL
- Bildauflösung: 176x120 (NTSC), 720x480 (NTSC), 720x576 (PAL), 176x144 (PAL)
- Länderkits: Europa

Neu



Herst.-Nr.  
0415-002

Art.-Nr.  
91500094



## M3044-V - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit HDTV 720p

- staubdicht/wasserdicht/  
vandalismusresistent
- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1280 x 720
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 720p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8.5 mm (1/3") - 1 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux F2.0 - 50 IRE
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -177 bis +177
- Kippbereich (Grad): -76 to +76
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Progressive
- Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic
- Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), ONVIF-Unterstützung,
- Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection
- Technology, aktiver Manipulationsalarm, Kennwortschutz, variable Bitrate



Herst.-Nr.

0802-001

Art.-Nr.

91500070



## M3046-V - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Unbewegliche kleine Quad HD/4 MP Dome-Kamera mit HDMI-Anschluss und Weitwinkel

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 2688 x 1520
- Bildrate: 60 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8.5 mm (1/3") - 4 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.25 Lux F2.0 - 50 IRE
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.4 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.2 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -177 bis +177
- Kippbereich (Grad): -65 to +65
- Schnittstellen: HDMI, Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, Weißabgleich, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Bildspiegelung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), ONVIF-Unterstützung, Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, aktiver Manipulationsalarm, digitale PTZ-Funktion, Kennwortschutz, variable Bitrate, Zipstream-Technologie



Herst.-Nr.

0806-001

Art.-Nr.

91500083



## M3045-V - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit HDTV 1080p und HDMI-Anschluss

- Kamera: 1920 x 1080
- Max Auflösung: 60 Bilder pro Sekunde
- Bildrate: 60 Bilder pr Sekunde
- Video-Modi: 1080p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 8.5 mm (1/3") - 2 MP
- Mindestbeleuchtung: 0.25 LUX F2.0 - 50 IRE
- Brennweiten-Steuerung: Feste Brennweite
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12 - Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): -177 bis +177
- Kippbereich (Grad): -69 bis +69
- Schnittstellen: HDMI, Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE



Herst.-Nr.

0804-001

Art.-Nr.

91500073



## M3105-LVE - Netzwerk-Überwachungskamera, feste Kuppel

Unauffällige HDTV 1080p-Videoüberwachung im Außenbereich mit integrierter IR-Beleuchtung

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.2 Lux - Farbe - F2.0 - 50 IRE | 0.04 Lux - S/W - F2.0 - 50 IRE | 0 Lux - IR
- Brennweite: 2.8 mm
- Objektivbefestigung: M12-Anschluss
- Objektiv-Irisblende: F/2.0 - feste Irisblende
- Schwenkbereich (Grad): 180
- Kippbereich (Grad): 0 bis 60
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE



Herst.-Nr.

0868-001

Art.-Nr.

91500088



## T91A47 Masthalterung

Masthalterung für kleine und große Masten

- Platzierung/Montage: Pfosten montierbar
- Innen-/Außenbereich
- Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe): 13.4 cm x 26.8 cm x 19.4 cm
- Kennzeichnung: UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, IEC 62262 IK10, EN 50581, IEC 60950-22, EN 60950-22, UL 60950-22



Herst.-Nr.

5504-701

Art.-Nr.

91500091



## Companion Recorder, standalone NVR - 8 Kanäle

Netzwerk-Videorekorder mit 4 oder 8 Kanälen und PoE-Switch

- Unterstützte IP-Kameras: 8
- Komprimierungsformat: MPEG-4, H.264
- Unterstützte Festplatte(n) Anzahl: 1



Herst.-Nr.

0832-002

Art.-Nr.

91500087



## P1428-E - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kompakte und kostengünstige 4K Ultra HD-Überwachung für herausragende Detailgenauigkeit

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3 x
- Max Auflösung: 3840 x 2160
- Bildrate: 30 Bilder pro Sekunde
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 10.2 mm (1/2.5") - 8,3 MP
- Mindestbeleuchtung: 1.4 Lux - Farbe - F1.6 | 0.3 Lux - S/W - F1.6
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3.3 mm - 9.8 mm
- Scharfstellung: Automatisch
- Objektiv-Irisblende: F/1.6 - Automatische Irisblende (P-Iris)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, digitale Bildrotation, Weißabgleich, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Kontraststeuerung, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), Privatsphärenmaske-Funktion, Textstempel, Video Motion Detection Technology, digitale
- PTZ-Funktion, Unterstützung für ONVIF V2.2 (Profils), Kennwortschutz, microSD/SDHC/SDXC-Speicherkartensteckplatz, 4KVideoaufzeichnung



Herst.-Nr. 0637-001 Art.-Nr. 91500086

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

www.exertis-connect.de



## P1435-LE - Netzwerk-Überwachungskamera, fest

Kompakte und voll ausgestattete Überwachungskameras mit HDTV-Auflösung für alle Lichtverhältnisse

- Kamera: Farbe - Tag&Nacht
- Optisches Zoom: 3.5 x
- Max Auflösung: 1920 x 1080
- Bildrate: 60 Bilder pro Sekunde
- Video-Modi: 1080/60p
- Typ des optischen Sensors: CMOS - 9.1 mm (1/2.8")
- Mindestbeleuchtung: 0.12 Lux - Farbe - F1.4 | 0.02 Lux - S/W - F1.4 | 0 Lux - Infrarot-LEDs ein
- Brennweiten-Steuerung: Verschiedene Brennweiten
- Brennweite: 3 mm - 10.5 mm
- Scharfstellung: Automatisch
- Objektiv-Irisblende: F/1.4 - Automatische Irisblende (P-Iris)
- Schnittstellen: Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Spannung: PoE
- Leistungsmerkmale: Manueller Weißabgleich, Gegenlichtkorrektur, Schärfeneinstellung, digitale Bildrotation, Weißabgleich, Farbsteuerung, Progressive Scanning, Helligkeitssteuerung, Power over Ethernet, Wide Dynamic Range (WDR), AXIS Video Hosting System (AVHS), ONVIF-Unterstützung, Infrarot-Sperrfilter, Privatsphärenmaske-Funktion, Video Motion Detection Technology, digitale
- PTZ-Funktion, Texterfassungsüberlagerung, Kennwortschutz, Optimized IR, Zips tream-Technologie



Herst.-Nr. 0777-001 Art.-Nr. 91500090



## QHD (4 MP) Analoge IR-Bullet-Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- QHD (2560 x 1440, 30 BpS) Auflösung
- 0,16 Lux bei F1,6 (Farbe), 0 Lux (S/W: IR-LED an)
- 3,2 ~ 10 mm (3,1x) Varioobjektiv
- Tag & Nacht (ICR), DWDR, Bewegungserkennung
- Übertragungsentfernung max. 500 m
- Einfache Einrichtung (Plug & Play), duale Stromversorgung
- IP66/IK10-Unterstützung



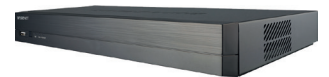
Herst.-Nr. HCO-7070R Art.-Nr. 053287



## XRN-810S 1TB - 8-Kanal-Netzwerkvideorekorder mit PoE-Switch, 1TB

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Bis zu 8 Kanäle, unterstützt 8-MP-Kamera
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung & WiseStream unterstützt
- 100 Mbit/s Netzwerkkameraaufzeichnung
- Plug & Play mit 8 PoE/PoE+-Anschlüssen
- Max. 2HDDs unterstützt
- HDMI / VGA lokaler Monitor
- ARB unterstützt



Herst.-Nr. XRN-810S 1TB Art.-Nr. 97000022



## SMT-2233 - 22-Zoll-LED-Breitbildmonitor

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Unterstützt bis zu 1920 x 1080 Auflösung
- Hohes Kontrastverhältnis 1.000 : 1
- Schnelle Reaktionszeit 5 ms
- Videoeingang: HDMI, VGA, Composite



Herst.-Nr. SMT-2233 Art.-Nr. 97000013



## SMT-4933 - 49-Zoll-UHD-LED

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Unterstützt bis zu 3840 x 2160 Auflösung
- Hohes Kontrastverhältnis 4700 : 1
- Schnelle Reaktionszeit 8 ms
- Temperatursensor, 24/7 (50.000 Stunden), FHD 4 Bild für Bild unterstützt



Herst.-Nr. SMT-4933 Art.-Nr. 97000014



## HCV-7070R - QHD (4 MP) Analoge Vandalismusgeschützte IR-Domekamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- QHD (2560 x 1440, 30 BpS) Auflösung
- 0,16 Lux bei F1,6 (Farbe), 0 Lux (S/W: IR-LED an)
- 3,2 ~ 10 mm (3,1x) Varioobjektiv
- Tag & Nacht (ICR), DWDR, Bewegungserkennung
- Übertragungsentfernung max. 500 m
- Einfache Einrichtung (Plug & Play), duale Stromversorgung
- IP66/IK10-Unterstützung



Herst.-Nr.  
HCV-7070R

Art.-Nr.  
97000001



## QNO-6070R - 2 Megapixel Full HD Network IR Bullet Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (4,3x) Varioobjektiv
- Max. 30 BpS bei 2 MP mit allen Auflösungen (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt,
- Mehrfach-Streaming
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung,
- Micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE /
- 12 V Gleichspannung
- IR-Leuchtwerte 30 m, IP66, IK10
- Hallway View unterstützt
- Unterstützt LDC (Objektivverzerrung)

Neu



Herst.-Nr.  
QNO-6070R

Art.-Nr.  
97000006



## PNF-9010R - 4K Fisheye Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 12 MP (4000 x 3000) Auflösung
- H.265-, H.264-, MJPEG-Komprimierung
- Variabler Ansichtsmodus (Fisheye, Einzelpanorama, Doppelpanorama, Vierfachansicht etc.)
- Integrierte Entzerrung, digitales PTZ (16x) / bidirektionales Audio
- Echtes WDR (120 dB), WiseStream
- Personenzählung, Heatmap, Defokussierungserkennung
- M12-Anschlussstecker (PNF-9010RVM)
- IK10, IP66 (PNF-9010RV/9010RVM)
- Micro-SD/SDHC/SDXC (Max. 128 GB), PoE



Herst.-Nr.  
PNF-9010R

Art.-Nr.  
97000004



## QNO-7080R - 4 Megapixel Full HD Network IR Bullet Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Max. 4 MP Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (2,8x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 20 BpS bei 4 MP, Max.30 BpS bei 2 MP alle Auflösungen
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt,
- Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 120 dB)
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung,
- Micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE /
- 12 V Gleichspannung
- IR-Leuchtwerte 30 m, IP66, IK10
- Hallway View unterstützt
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction – Objektivverzerrung)



Herst.-Nr.  
QNO-7080R

Art.-Nr.  
97000007



## QND-6020R - 2-MP-Full-HD-IR-Netzwerk-Domekamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- Integriertes 3,6 mm Fix-Objektiv
- Max. 30 BpS bei 2 MP Auflösungen (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung
- micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE / 12 V Gleichstrom
- IR-Leuchtwerte 20 m, IK08
- Hallway View, WiseStream unterstützt
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction – Objektivverzerrung)

Neu



Herst.-Nr.  
QND-6020R

Art.-Nr.  
97000005



## QNV-6070R - 2 Megapixel vandalismusgeschützte Full HD Netzwerk IR Dome Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (4,3x) Varioobjektiv
- Max. 30 BpS bei 2 MP mit allen Auflösungen (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt,
- Mehrfach-Streaming
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung,
- Micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE /
- 12 V Gleichspannung
- IR-Leuchtwerte 30 m, IP66, IK10
- Unterstützt Hallway View (90°/270° Drehung)
- Unterstützt LDC (Objektivverzerrung)

Neu



Herst.-Nr.  
QNV-6070R

Art.-Nr.  
97000008



# NEUE GENERATION

Setzt neue Maßstäbe

**WISeNET Q** series  
**SAMSUNG**

Die neue umfangreiche Wisenet Q-Serie umfasst 24 Kameras in 2 MP- und 4 MP-Ausführung und kommt mit zahlreichen innovativen Funktionen.

Zudem stellt Hanwha Techwin die ergänzende Komprimierungstechnologie WiseStream vor. WiseStream steuert die Kodierung, den Qualitätsabgleich und die Komprimierung entsprechend den Bewegungen im Bild dynamisch. In Kombination mit der H.265-Komprimierung kann der Bandbreitenbedarf verglichen mit der üblichen H.264-Technologie um bis zu 75 % verringert werden.

Die neue Q-Serie und WiseStream repräsentieren wahrhaftig eine neue Generation.







## QNV-7080R - 4 Megapixel Vandalismusgeschützte -Netzwerk - IR-Dome-Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- 4 MP Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (2,8x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 20 BpS bei 4 MP Auflösungen, Max. 30 BpS bei 2 MP
- Auflösungen: H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 120 dB)
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung,
- Micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE / 12 V Gleichspannung
- IR-Leuchtwerte 30 m, IP66, IK10
- Hallway View unterstützt
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction – Objektivverzerrung)

Neu



Herst.-Nr.

QNV-7080R

Art.-Nr.

97000009



## HCV-6070 - Vandalismusgeschützte 1080p-HD-IR-Dome-Analogkamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Full HD Auflösung
- 0,11 Lux@F1.6 (Farbe), 0 Lux (B / W: IR LED an)
- 3,2 ~ 10 mm (3,1 x) V / F-Linse
- Tag & Nacht (ICR), WDR (120 dB)
- SSNR , Bewegungserkennung
- IR sichtbare Länge 30 m, IP66, IK10
- Übertragungsentfernung max.500 m
- Einfache Installation (Plug & Play), Dual Power



Herst.-Nr.

HCV-6070

Art.-Nr.

97000012



## HCD-6070 - 1080p-HD-IR-Dome-Analogkamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Full HD Auflösung
- 0.11 Lux@F1.6 (Farbe), 0 Lux (B / W: IR LED an)
- 3,2 ~ 10 mm (3,1 x) V / F-Objektiv
- Tag und Nacht (ICR), WDR (120 dB)
- SSNR , Bewegungserkennung
- IR sichtbare Länge 20 m
- Übertragungsdistanz max.500 m
- Einfache Installation (Plug & Play), Dual Power



Herst.-Nr.

HCD-6070

Art.-Nr.

97000010



## XNO-6080R - 2MP-IR-Bullet-Netzwerk-Kamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (4,3x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 60 BpS bei allen Auflösungen (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 150 dB), Entnebelfunktion
- Unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Nebelerkennung, Audioerkennung, digitales Auto-Tracking, Geräuschklassifizierung, Manipulation
- Bewegungserkennung, Übergabe
- SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplatz (Max. 512 GB)
- Hallway View, WiseStream II unterstützt
- IR-Leuchtwerte 50 m, IP67/IP66, NEMA 4X, IK10
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction -Objektivverzerrung)
- PoE / 24 V Wechselspannung, 12 V Gleichspannung,
- bidirektionale Audiofunktion

Neu



Herst.-Nr.

XNO-6080R

Art.-Nr.

97000015



## HCO-6070 - 1080p-HD-IR-Bullet-Analogkamera, bullet

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Full HD Auflösung
- 0.11 Lux@F1.6 (Farbe), 0 Lux (B / W: IR LED an)
- 3,2 ~ 10 mm (3,1 x) V / F-Objektiv
- Tag und Nacht (ICR), WDR (120 dB)
- SSNR , Bewegungserkennung
- IR sichtbare Länge 30 m, IP66, IK10
- Übertragungsdistanz max.500 m
- Einfache Installation (Plug & Play), Dual Power



Herst.-Nr.

HCO-6070

Art.-Nr.

97000011



## XNP-6120H - 2-MP-Full-HD-12x-PTZ-Netzwerk-Domekamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- Unterstützt 16: 9 Full-HD (1080p) Auflösung
- 5,2 ~ 62,4 mm (12x) optischer Zoom, 32x digitaler Zoom
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (150 dB), intelligente Videoanalyse
- SD/SDHC/SDXC-Kartensteckplatz (Max.512 GB)
- IP66, IK10, bidirektionale Audiofunktion

Neu



Herst.-Nr.

XNP-6120H

Art.-Nr.

97000016



## XNP-6370RH - 2MP 37x IR-PTZ-Netzwerk-Domekamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- Unterstützt 16: 9 Full-HD (1080p) Auflösung
- 6 ~ 222 mm (37x), 16x digitaler Zoom
- H.265-, H.264-, MJPEG-Komprimierung
- Simultane Datenübertragung
- WiseStream-Unterstützung
- Max. IR-Leuchtwerte: 350 m
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 120 dB)
- Auto-Tracking, intelligente Videoanalyse
- SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplatz, bidirektionales Audio
- IP66, IK10



Herst.-Nr.  
XNP-6370RH

Art.-Nr.  
97000017



## HRD-842P1T - 8-Kanal-4MP-Analog-HD-DVR

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- 8-Kanal-4MP-AHD-DVR
- TVI, CVI (Max. 2 MP), Analogkameraeingang unterstützt
- Bis zu 120/100 (4 MP) BpS Aufzeichnungsrate
- Bis zu 240/200 (1080p) BpS Aufzeichnungsrate
- VGA/HDMI-Videoausgang
- 8-Kanal-Audioeingänge/1-Kanal-Audioausgang
- Bis zu 4 SATA HDDs
- Koaxialkabel (Pelco-C, ACP)
- Smartphone-Unterstützung (Android, iOS)



Herst.-Nr.  
HRD-842

Art.-Nr.  
97000003



## XNV-6080R - Vandalismusgeschützte 2-MP-Netzwerk-IR-Domekamera

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Maximal 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (4,3x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 60 BpS bei allen Auflösungen (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 150 dB), Entnebelfunktion
- Unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Nebelerkennung, Audioerkennung, digitales Auto-Tracking,
- Geräuschklassifizierung, Manipulation
- Bewegungserkennung, Übergabe
- SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplatz (Max. 512 GB)
- Hallway View, WiseStream II unterstützt
- IR-Leuchtwerte 50 m, IP67/IP66, NEMA 4X, IK10
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction – Objektivverzerrung)
- PoE / 24 V Wechselspannung, 12 V Gleichspannung,
- bidirektionale Audiofunktion



Herst.-Nr.  
XNV-6080R

Art.-Nr.  
97000018



## XRN-1610SP - 16-Kanal-Netzwerkvideorekorder

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Bis zu 16 Kanäle bei 12 MP unterstützt
- H.265-, H.264-, MJPEG-Komprimierung unterstützt
- WiseStream-Unterstützung
- 180 Mbit/s Netzwerkkameraaufzeichnung
- Max. 8 HDDs, e-SATA-Speicherung unterstützt
- HDMI / VGA lokaler Monitor



Herst.-Nr.  
XRN-1610SP

Art.-Nr.  
97000019



## XRN-2010P1T - 32-Kanal-Netzwerkvideorekorder

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Bis zu 32 Kanäle, Max. 12 MP Kamera unterstützt
- 256 Mbit/s Netzwerkkameraaufzeichnung
- Unterstützt 4K-Videoausgabe am HDMI-Monitor
- Unterstützt Dual-Monitor-Videoausgabe
- Unterstützt H.265, H.264, MJPEG-Kompression
- WiseStream-Unterstützung
- Max. 8 interne HDDs (48 TB), e-SATA / iSCSI Speicher unterstützt
- ARB & Ausfallsicherung (N+1) unterstützt



Herst.-Nr.  
XRN-2010P1T

Art.-Nr.  
97000020



## HRD-1642P1T - 16-Kanal-4MP-Analog-HD-DVR

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- 16-Kanal-4MP-AHD-DVR
- TVI, CVI (Max. 2 MP), Analogkameraeingang unterstützt
- Bis zu 240/200 (4MP) BpS Aufzeichnungsrate
- Bis zu 480/400 (1080p) BpS Aufzeichnungsrate
- HDMI/VGA-Videoausgang
- 16-Kanal-Audioeingänge 1-Kanal-Audioausgang
- Bis zu 8 SATA HDDs (optional mit 1 TB oder 2 TB erhältlich)
- Koaxialkabel (Pelco-C, ACP)
- Smartphone-Unterstützung (Android, iOS)



Herst.-Nr.  
HRD-1642

Art.-Nr.  
97000002



## XRN-410S - 4-Kanal-Netzwerkvideorekorder mit PoE-Switch

perfekt geeignet um Ihr Projekt zu realisieren.

- Bis zu 4 Kanäle, unterstützt 8-MP-Kamera
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung & WiseStream unterstützt
- 50 Mbit/s Netzwerkkameraaufzeichnung
- Plug & Play mit 4 PoE/PoE+-Anschlüssen
- Max. 1HDD unterstützt
- HDMI / VGA lokaler Monitor
- ARB unterstützt



Herst.-Nr.  
XRN-410S

Art.-Nr.  
97000021

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Eingabegeräte / Komponenten / Entertainment  
/ Cooling

a **DCC** business



# Eingabegeräte / Komponenten / Entertainment / Cooling

Tastaturen	292
Mäuse	296
Ergonomie	302
Barcodescanner	307
Presenter	308
Add-on Karten	309
Card Reader	309
CPU-Kühler	310
Lüfter	312
Diebstahlsicherung	314
POS Sicherung	317
Dokumentenkamera	319
Touchscreen	320
Lautsprecher	322
Headset	323

# Tastaturen

## logitech Keyboard, K120 for Business, USB

Komfortable Tastatur mit hohem Tippvergnügen

- flaches, komfortables spritzwassergeschütztes Design
- Tasten mit fettgedruckter und leuchtend weißer Beschriftung
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Schnittstelle	Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
USB	retail	Schwarz	422922489
USB	OEM	Schwarz	422922516
USB	OEM	Weiß	422923626

## logitech Keyboard, K120 for Business, USB

Kabellose, solarbetriebene Tastatur mit komfortablem Design

- flaches, komfortables spritzwassergeschütztes Design
- Tasten mit fettgedruckter und leuchtend weißer Beschriftung
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Schnittstelle	drahtlos	Farbe	Art.-Nr.
USB	Ja	Schwarz	422922916

## logitech Illuminated Keyboard K740, USB, schwarz / silber

Komfortabel tippen, bei Tag und Nacht

- helle, beleuchtete Tasten
- elegantes, ultradünnes Design (9,3 mm)
- Logitech PerfectStroke-Tastendesign und weiche Handballenaufgabe
- Anschluss: USB



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-005687	422925687

## logitech Wireless Keyboard K270, USB, schwarz

Diese kabellose Tastatur bietet höchsten Komfort in einem kompakten Design

- ultraschlanke Tastatur mit 8 Multimedia-Sondertasten
- kabellose Advanced 2,4-GHz-Technologie mit bis zu 10 Metern Reichweite
- Logitech Unifying-Empfänger
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie und technische Hotline



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-003052	422923052

## logitech Wireless Keyboard K360, USB, schwarz

Diese kabellose Tastatur bietet höchsten Komfort in einem kompakten Design

- 18 Tasten
- 12 programmierbare F-Tasten
- Logitech Unifying-Empfänger
- kabellose Advanced 2,4-GHz-Technologie
- drei Jahre Batterielebensdauer
- Plug + Play
- Anschluss: USB
- 3 Jahre eingeschränkte Hardwaregarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-003056	422923056

## logitech Desktop MK120, USB, schwarz

Kabelgebundene Maus-Tastatur-Kombination mit einem strapazierfähigen und ansprechenden Design

- flache Tasten mit leisem Anschlag
- strapazierfähige Tasten, die auf bis zu 10 Millionen Anschläge ausgelegt sind
- Maus geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Auflösung: 1000 dpi
- Plug & Play
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-002540	422922540

## logitech Wireless Desktop MK330, USB, schwarz

Kabellose Multimedia-Tastatur und kabellose optische Maus

- Sondertasten ermöglichen einen schnellen und einfachen Zugriff auf Musik, Multimedia, E-Mail-Anwendung und Taschenrechner
- lange Batterielebensdauer mit praktischer Batteriestandanzeige
- flache und nahezu geräuschlose Tasten für ein komfortables Arbeiten
- inklusive Logitech Unifying-Empfänger
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-008533	42298533

## logitech Wireless Desktop MK270, USB, schwarz

Das zuverlässige kabellose Set mit dem winzigen Logitech Unifying Nano-Empfänger

- Sondertasten ermöglichen einen schnellen und einfachen Zugriff auf Musik, Multimedia, E-Mail-Anwendung und Taschenrechner
- zuverlässige kabellose 2,4-GHz-Verbindung mit bis zu 10 Metern Reichweite
- tragbare Maus mit winzigem Logitech Unifying-Empfänger
- Batterielebensdauer von bis zu 24 Monaten für die Tastatur und 12 Monaten für die Maus
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-004511	422924511

## logitech Wireless Desktop MK520, USB, schwarz

### Kabellose Standard-Tastatur mit kabelloser optischer Lasermaus M310

- eine elegante Kombination mit praktischen und komfortablen Bedienungen
- die komfortable Lasermaus mit geschwungenen und weichen Griffflächen sorgen für eine natürliche und geschützte Haltung
- die Tastatur mit drei Jahren Batterielebensdauer minimiert das umständliche Wechseln von Batterien
- die flüsterleisen Tasten sorgen für eine richtige Fingerhaltung und hohen Tippkomfort
- zum Aufbewahren kann die Tastatur einfach senkrecht gestellt werden
- inklusive Logitech Unifying-Empfänger
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-002554	422922554

## logitech Wireless Performance Combo MX800, USB, schwarz

### Ein leistungsstarkes Set aus kabelloser, beleuchteter Tastatur und Maus

- besteht aus Keyboard K800 und Performance Mouse MX
- beleuchtete kabellose Tastatur
- Darkfield Laser Tracking arbeitet auf beinahe jeder Oberfläche, sogar auf Glasflächen ab 4 mm Stärke
- kabellose Advanced 2,4-GHz-Technologie mit bis zu 10 Metern Reichweite
- Anschluss Funkempfänger: USB



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-006239	422926239

## CHERRY Tastatur STANDARD, USB

### Standard-Tastatur mit USB Anschluss

- 105 Tasten
- Anschluss: USB



Farbe	Art.-Nr.
Grau	40200090
Schwarz	40200091

## CHERRY KC 1068, IP68 zertifiziert, USB

### Leicht desinfizierbare, wasserdichte Kabeltastatur

- IP68 geprüft - geschützt gegen das Eindringen von Staub, Schmutz und Flüssigkeiten (bis 1 m Tiefe)
- Tastatur in verschweißter Schutzhülle für einfache Reinigung
- Beständig gegen Wasser, Spülmittel, Diesel und den gängigsten Desinfektionsmitteln
- Bis zu 10 Millionen Tastenbetätigungen
- Ultraflach für optimalen Schreibkomfort - deutlich angenehmeres Tippen als bei erkömmlichen IP 68 Tastaturen
- Flüsteranschlag - keine Lärmelästigung durch Tippgeräusche etwa bei Vielschreibern
- Taktiles Feedback der Tasten
- Plug & Play über USB-Anschluss

Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	40200212
Weiß	40200213

## CHERRY KC 1000 Corded Keyboard, USB

### Preisgünstige Kabel-Tastatur mit Flüsteranschlag und abriebfester Beschriftung

- Flache, kabelgebundene Tastatur inkl. Cursor- und Nummernblock
- Flüsteranschlag-Tasten mit abriebfester Laser-Tastenbeschriftung
- Bis zu 10 Millionen Tastenbetätigungen
- 4 Hotkeys: Taschenrechner/E-Mail, Browser/Sleep-Modus)
- Optimierte für professionelle Anforderungen im Office-Betrieb, GS-Zulassung
- Anschluss: USB



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	40200192
Grau	40200193

## CHERRY STREAM 3.0 corded MultiMedia Tastatur, USB

### Robuste Eleganz mit gelaserten Tasten

- Dauerhaft abriebfeste Laserbeschriftung der Tastenkappen
- Für Dauereinsatz konzipiert - über 20 Mio. Betätigungen je Taste
- Spill resistant - unempfindlich gegen Spritzwasser
- Plug & Play für einfache Inbetriebnahme ohne Software-Installation
- Ultraflaches, ergonomisches Top-Design für ermüdungsfreies Arbeiten
- Ultra silent. Flüsteranschlag für besonders geräuscharmes Schreiben.
- 6 HotKeys zur komfortablen Steuerung der Lautstärke und der wichtigsten Funktionen für den Mediaplayer
- Standard-Tastatur-Layout (inklusive Cursor- und Nummern-Block)
- Blaue Status-LEDs
- GS-Zulassung
- Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel



Farbe	Art.-Nr.
Weiß	40200222
Schwarz	40200223



## **CHERRY** DC 2000 Desktop-Set, USB, schwarz

Optimiert für professionelle Anforderungen im Office-Betrieb

- Kabelgebundene 3 Tasten-Maus mit Scrollrad und einer Auflösung von 1.200 dpi
- Symmetrisches Design in Standardgröße - geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Flache, kabelgebundene Tastatur mit abriebfester Laserbeschriftung
- 4 Hotkeys (Taschenrechner, E-Mail, Browser, Sleep-Modus)
- bis zu 10 Millionen Tastenbetätigungen
- Plug & Play über USB-Anschluss



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
JD-0800DE-2	40200211

## **CHERRY** DW 8000 Wireless Desktop

Puristisches Designer-Desktop-Set der Spitzenklasse, mit gelasener Beschriftung

- Ultraflache kabellose Tastatur mit 5 HotKeys
- Einfache Installation keine technischen Kenntnisse notwendig
- 3 Tasten-Maus mit Infrarotsensor und umschaltbarer Auflösung (1000/2000 dpi)
- Batteriestatusanzeige in Maus und Tastatur
- Nahezu störungsfreie, kabellose 2.4 GHz Technologie (bis zu 10 m Reichweite)
- USB-Empfänger
- 2 Jahre gesetzliche Gewährleistung



Farbe	Art.-Nr.
Weiß/Silber	40200234

## **CHERRY** Tastatur G84-4100 KOMPAKT

Kompakte Tastatur mit USB und PS/2 Anschluss

- 86 Tasten, deutsches Layout
- ideal für 19" Anwendungen
- Anschluss: USB und PS/2 über Adapter



Schnittstelle	Farbe	Art.-Nr.
USB + PS2	Schwarz	40200098

## **CHERRY** Tastatur G84-4400 Ultraslim TRACKBALL, USB, hellgrau

Flache Kompaktastatur mit integriertem Trackball

- 84 Tasten
- integrierter Trackball mit 2 Maustasten
- Anschluss: USB
- Farbe: hellgrau

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
G84-4400LUBDE-0	40200035



## **Microsoft** Wired Keyboard 600, USB

Preisgünstige Multimedia-Tastatur

- bewährte Microsoft-Verarbeitungsqualität für wenig Geld
- 5 praktische Sondertasten für die komfortable Medienkontrolle
- Taschenrechner-Taste über dem Ziffernblock für direkten Zugriff auf den Windows-Rechner
- sanft geneigter Tastenblock im ultraflachen Gehäuse mit präzisiertem Druckpunkt
- Tasten mit kurzem Hub für angenehmes Tippen ohne große Geräuschbelästigung
- spritzwassergeschütztes Gehäuse
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	70400301
Weiß	70400302

## **Microsoft** Wireless Desktop 2000 AES, USB, schwarz

Kabellose Tastatur und optische BlueTrack Maus mit AES 128-Bit-Verschlüsselung

- kabelloser Bedienkomfort mit störungsfreier 2,4 GHz-Technologie
- mehr Sicherheit dank AES 128-Bit-Verschlüsselung aller Tastatureingaben
- integrierte Handballenauflage mit strukturierter Oberfläche für höchsten Schreibkomfort
- hohe Funktionalität durch Hotkey-Leiste mit Direktzugriff auf die Taskbar von Windows 7
- präzise Maus mit 4-Wege-Scrollrad und BlueTrack-Technologie (1000 dpi)
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
M7J-00006	70400428

## **Microsoft** Natural Ergonomic Keyboard 4000, USB, schwarz

Ergonomische Tastatur mit geteiltem Tastenfeld

- Modell B2M-00001
- 105 Tasten + 17 Zusatztasten
- Handgelenkaufgabe
- Anschluss: USB
- Farbe: schwarz
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
B2M-00001	70400105



## KeySonic Mini Bluetooth Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung

### Effektives Arbeiten auch bei wenig Platz

- Kabellose Tastatur mit Bluetooth 3.0-Standard
- Wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku
- Verbindung über Bluetooth oder USB Kabel
- Bis zu 10 m Reichweite
- Hintergrundbeleuchtung
- Standby-Zeit bis zu 218 Tagen
- Android, Windows, iOS kompatibel
- Verpackungsinhalt: 1x Tastatur, 1x USB-Ladekabel, 1x Handbuch
- Konstruktion: Soft-Touch Membrane Technologie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
KSK-5021BT	15800595

## KeySonic Mini-Tastatur, USB und PS/2, schwarz

### Mini-Tastatur mit angenehmer Soft-Skin-Beschichtung in flacher Bauform und mit geringen Abmessungen

- ideal für 19" Anwendungen, mobiler Service, Empfangstresen oder zum Anschluss an Notebooks
- 89 Tasten (besonders leiser und spürbarer Anschlag durch hochwertige Soft-Touch Membrantechnologie)
- blau leuchtende Status-LEDs im neuen Light-Stripe-Design
- edle, matt-schwarze Soft-Skin-Beschichtung
- Anschluss: USB und PS/2



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ACK-595C+	41900033

## KeySonic Mini-Tastatur ACK-540 U+ mit Touchpad, USB, schwarz

### Mini-Tastatur mit integriertem Touchpad, angenehmer Soft-Skin-Beschichtung, flacher Bauform und geringen Abmessungen

- ideal für 19" Anwendungen, mobiler Service, Empfangstresen oder zum Anschluss an Notebooks
- 89 Tasten (besonders leiser und spürbarer Anschlag durch hochwertige Soft-Touch Membrantechnologie)
- integriertes Touchpad mit 2 Maustasten
- blau leuchtende Status-LEDs im neuen Light-Stripe-Design
- edle, matt-schwarze Soft-Skin-Beschichtung
- Anschluss: USB



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ACK-540U+	41900036

## BakkerElkhuizen UltraBoard 940 Compact Keyboard

- Die kompakte Tastatur bringt die Maus dichter zum Körper. Dadurch wird eine unnötige Belastung von Nacken- und Schultermuskulatur vermieden. Das UltraBoard ist universell einsetzbar und verbessert die Effizienz bei der Computerarbeit
- Das UltraBoard vom BakkerElkhuizen ist für eine kompakte Tastatur besonders vollständig und universell einsetzbar, durch die Verbindungsmöglichkeit über Bluetooth und per Kabel.
- Dual: Kabel & Bluetooth
- 5 x Multipairing
- Mac- & Windowstasten
- 2 x USB-Hub (bei Kabelbetrieb)
- Integrierter Ziffernblock (Fn+Num)
- Einzigartige Tastenform
- Hellere Tasten mit dunkler Beschriftung



Herst.-Nr.	Schnittstelle	drahtlos	Art.-Nr.
BNEU940DE	USB + Bluetooth	Ja	42300126

## BakkerElkhuizen Kompakttastatur S-board 840 Design USB, silber / hellgrau

### Kompakte Tastatur mit Multimediastasten und USB-Hub

- 95 Tasten incl. großer Eingabe- und Leertaste
- kompakte Bauform
- integrierter Ziffernblock (über Fn-Taste), erweiterbar um externen Ziffernblock
- ausgezeichnetes taktiles Schreibgefühl durch Notebooktastenanschlag mit Scherenmechanismus
- integrierter 2 Port USB-Hub
- USB Anschlusskabel
- Maße (B x H x T): 305 x 20 x 165 mm
- mit Stoff-Schutzhülle



Herst.-Nr.	Schnittstelle	Farbe	Art.-Nr.
BNES840DDE	USB	Silber	42300005

## BakkerElkhuizen Kompakte Tastatur - M-board 870 Bluetooth

### Das M-board 870 ist eine Bluetooth-Tastatur, welche die Maus in die richtige Position setzt.

- Kabellos: Bluetooth 3.0 Technologie (geeignet für iOS, Android und Windows)
- Multipair-Funktion ermöglicht beim Tippen schnellen Wechsel zwischen Notebook, Tablet und Smartphone
- Ergonomisch: guter Tastenanschlag und gutes Feedback wegen Scherentechnik statt Membrantechnik
- Mobil: nur 2 cm 'dick' und leichtes Gewicht
- Kompakt: verringert Reichweite zur Maus
- Maße (B x H x T): 24 x 345 x 138 mm



Herst.-Nr.	Schnittstelle	Tastaturlayout	Art.-Nr.
BNEM870BDE	Bluetooth	DE	42300067
BNEM870BUS	Bluetooth	US	42300064
BNEM870BUK	Bluetooth	UK	42300065
BNEM870BFR	Bluetooth	FR	42300066

## KeySonic Nano Keyboard ACK-3400U, USB

### Superkompakte und leichte Tastatur mit 77 Tasten und USB-Anschluss, mit Softskin

- Notebookgestyle flache Kurzhub-Membrantasten
- ideal als Zusatz-Tastatur für's Notebook
- 3 blaue LEDs
- Anschluss: USB



Schnittstelle	Farbe	Art.-Nr.
USB	Schwarz	41900011

# Tastaturen / Mäuse

## BAKKER ELKHUIZEN Goldtouch Adjustable V2 Split-Tastatur

Die ergonomische Tastatur Goldtouch Adjustable V2 Black sorgt für eine gleichmäßige Verteilung der Belastung zwischen linkem und rechtem Arm

- Richtige Körperhaltung: Sehr einfach und stufenlos in jedem gewünschten Winkel einstellbar
- Ergonomisch: Kurzer Weg des Arms zur Maus, geräuscharmes Tippen, große Leertaste
- Funktionstasten links: Zur besseren Verteilung der Belastung zwischen linkem und rechtem Arm
- Anschlusskabel 2,0 m mit USB und PS2 Anschluss
- Maße (B x H x T): 388 x 25 x 178 mm



Herst.-Nr.	Farbe	Art.-Nr.
BNEGTBDE	Schwarz	42300038

## BAKKER ELKHUIZEN Goldtouch Travel Go Tastatur

Richtige Körperhaltung: Sehr einfach und stufenlos in jedem gewünschten Winkel einstellbar- Ergonomisch: Kurzer Weg des Arms zur Maus, geräuscharmes Tippen, große Leertaste- Funktionstasten links: Zur besseren Verteilung der Bela

- Richtige Körperhaltung: Sehr einfach und stufenlos in jedem gewünschten Winkel einstellbar
- Ergonomisch: Kurzer Weg des Arms zur Maus, geräuscharmes Tippen, große Leertaste
- Funktionstasten links: Zur besseren Verteilung der Belastung zwischen linkem und rechtem Arm
- Mobil: Nur 440 g, kompaktes Format mit zwei Schutzhüllen
- Anschluss: USB, mit zusätzlichem USB-Hub an der Seite
- Maße (B x H x T): 366 x 182 x 33 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEGTDE	42300081

## BAKKER ELKHUIZEN Ziffernblock S-board 840, USB

Externer Ziffernblock mit Taschenrechnerfunktion

- ergonomisch durch helle Farbe und Tasten mit dunklen Zeichen
- 26 Tasten mit Taschenrechnerfunktion und Display
- ausgezeichnetes taktiles Schreibgefühl durch Notebooktastenanschlag mit Scherenmechanismus
- selbstaufrollendes USB-Kabel
- Maße (B x H x T): 95 x 21,5 x 165 mm
- mit Stoffhülle



Herst.-Nr.	Farbe	Art.-Nr.
BNES840DNUM	Silber/Hellgrau	42300008

## KeySonic Silikon Keypad ACK-118 BK, USB, IP64, schwarz

Wasserdichter Nummernblock aus Silikon-Material mit Kabel-Aufroller und Schutzart IP64

- ideal für Einsatz am Notebook sowie für alle schmutzigen, feuchten und hygienischen Bereiche (desinfizierbar)
- 18 versiegelte Kurzhub-Tasten mit spürbarem und geräuschlosem Anschlag
- integrierte Funktionstaste zum Start des Taschenrechners unter Windows
- Anschluss: USB



Schnittstelle	Farbe	Art.-Nr.
USB	Schwarz	41900038

## DACOMEX Mini optische Maus, USB, grau

Kompakte Maus für unterwegs mit automatischem Kabelaufroller

- Auflösung: 800 dpi
- 2 Tasten und Scrollrad
- Anschlusskabel 0,7 m mit automatischem Aufroller und USB Anschluss



Art.-Nr.
225111

## DACOMEX optische Maus, USB und PS/2, schwarz

Maus mit angenehmer Soft Touch Oberfläche

- Auflösung: 800 dpi
- 2 Tasten und Scrollrad
- Anschlusskabel 1,45 m mit USB Anschluss und Adapter auf PS/2



Art.-Nr.
225113

## DACOMEX Premium optische Maus, USB, schwarz

Ergonomische Maus, die angenehm in der Handfläche liegt

- Auflösung: 800 dpi
- 2 Tasten und Scrollrad
- Anschlusskabel 1,45 m mit USB Anschluss



Art.-Nr.
225114

## logitech B100 Optical USB Maus

Eine komfortable Plug&Play-Maus mit dauerhafter Qualität und optischer Präzision.

- komfortable und beidhändige Form
- Auflösung 800 dpi für präzises Arbeiten
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	422913357
Weiß	422913360

**CHERRY** WHEELMOUSE Corded Optical Maus, USB und PS/2, schwarz

Preiswerte optische Maus mit Scrollrad

- optische Maus, Auflösung 1000 dpi
- 2 Tasten mit Tastenrad
- symmetrisches Design, geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Kabellänge 1,8m
- Anschluss: USB und PS/2



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
M-5450	40200075

**CHERRY** Gentix Corded Optical Maus, USB, schwarz

Profi-Qualität zum Top-Preis mit modernem Design

- Hochauflösender optischer Sensor mit 1000 dpi-Auflösung
- 3 Tasten mit Tastenrad
- symmetrisches Design, geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Anschluss: USB und PS/2



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
JM-0300-2	40200180

**CHERRY** Gentix Corded Optical Illuminated Maus, USB, schwarz

Profi-Qualität zum Top-Preis mit modernem Design

- Hochauflösender optischer Sensor mit 1000 dpi-Auflösung
- Eindrucksvolle blaue Beleuchtung der Seitenteile und des Scroll- Rads
- 3 Tasten mit Tastenrad
- symmetrisches Design, geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Anschluss: USB und PS/2



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
JM-0300	40200194

**Microsoft** Comfort Maus 4500, USB, schwarz

Höchste BlueTrack-Präzision auf nahezu allen Oberflächen zum günstigen Preis

- 1000 DPI BlueTrack-Sensor arbeitet auf nahezu allen Oberflächen, auch Teppichgewebe, Granit und Holz
- 5 frei belegbare Tasten und 4-Wege-Scrollrad
- ergonomisch geformtes Gehäuse für Rechts- und Linkshänder mit angenehm gummierten Gehäuseflanken
- Anschluss: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
4FD-00023	70400369

**logitech** Wireless Maus M185, USB

Profitieren Sie von der Bewegungsfreiheit einer kabellosen Verbindung

- Nano-Empfänger
- Auflösung: 1.000 dpi
- kabellose Advanced 2,4-GHz-Technologie
- Ein-/Ausschalter
- Geeignet für Rechts- und Linkshänder
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Blau	422912239
Grau	422912238
Rot	422912240

**logitech** Wireless Maus M525, USB, schwarz / rot

Innovatives Design mit universellem Unifying-Empfänger

- Auflösung: 1.000 dpi
- intelligenter Sleep-Modus und Ein-/Ausschalter
- Batterielebensdauer von bis zu 3 Jahren
- extrem kompakter Logitech Unifying-Empfänger
- bis zu sechs compatible Geräte gleichzeitig anschließen
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-004932	422912584

**logitech** MX Master, Wireless Maus, USB

Die Revolution hat begonnen. MX Master – das Präzisionsinstrument für Anspruchsvolle

- Sensor: Darkfield-Lasersensor
- Auflösung: 400 - 1600 dpi (einstellbar)
- Anzahl Tasten: 5 mit Scrollrad
- Gestenschalter
- 2,4 GHz, bis zu 10 m Reichweite
- Akku: Lithium-Polymer-Akku (500 mAh)
- Akkulaufzeit: bis zu 40 Tage (Nutzungs- und Umgebungsabhängig)
- 2 Jahre Herstellergarantie 3



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-004362	422914362

# Mäuse

## Microsoft Wireless Mobile Maus 4000, USB, graphitgrau

Kabellose Maus in trendigem Design mit BlueTrack Technologie

- BlueTrack-Technologie für präzises Arbeiten auf nahezu allen erdenklichen Oberflächen, auch Teppich, Granit oder Holz
- 1000 DPI Auflösung und 10.000 FPS Abtastrate für höchste Präzision
- kabelloser Bedienkomfort mit 2,4 GHz-Technologie und bis zu 10 Metern Reichweite
- ultrakompakter Nano-Receiver
- informative Batteriestands-Anzeige warnt vor erschöpften Batterien
- höchste Funktionalität: 4 frei belegbare Tasten, 4-Wege-Scrollrad und Lupenfunktion
- Anschluss Funkempfänger: USB
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
D5D-00004

Art.-Nr.  
70400330

## CHERRY MW 3000 Wireless Maus, USB, schwarz

Energiesparende 2,4 GHz-Funk-Maus mit praktischem Nano-USB-Empfänger

- Auflösung: 1000 / 1750 dpi (umschaltbar)
- griffige Seitenflächen-Gummierung
- Infrarot-Sensor: besonders präzise und energiesparend
- Ein-/Aus-Schalter, für zusätzliche Energieeinsparung
- Nano-USB-Empfänger
- modernste 2,4 GHz Funk-Technologie bis zu 5 Metern
- Anschluss Funkempfänger: USB



Herst.-Nr.  
JW-T0100

Art.-Nr.  
40200170

## DACOMEX Ergonomische vertikale Maus, für Rechtshänder, USB

rechtshänder Maus um Schmerzen in Hand, Handgelenk, Arm und Schultern zu verhindern.

- vertikal Maus für Rechtshänder
- 5 Tasten und Mousrad
- Auflösung 1600 dpi
- Anschluss: USB



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
225121

## DACOMEX Ergonomische vertikale Maus, für Rechtshänder, USB

rechtshänder Maus um Schmerzen in Hand, Handgelenk, Arm und Schultern zu verhindern.

- vertikal Maus für Rechtshänder
- 5 Tasten und Mousrad
- Auflösung 1600 dpi
- Anschluss: USB

Farbe  
Weiß

Art.-Nr.  
225122



## Ergonomische vertikale Maus, für Rechtshänder, wireless, schwarz

rechtshänder Maus um Schmerzen in Hand, Handgelenk, Arm und Schultern zu verhindern.

- vertikal Maus für Rechtshänder
- 5 Tasten und Mousrad
- Auflösung 1600 dpi
- Anschluss: Wireless (Nano Dongle, 2,4 Ghz)
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
225123

## Ergonomische vertikale Maus

sehr leichte und kompakte vertical Maus für besseren Komfort beim Bedienen.

- Tasten: 5 Tasten + Scrollrad
- Auflösung: 1600 dpi
- optischer Sensor
- Kompatibel mit Windows und MAC
- rechtshänder
- geringes Gewicht



Schnittstelle

Wireless  
USB

Art.-Nr.  
225125  
225124

## BAKKER ELKHUIZEN Evoluent Mouse C, für Rechtshänder

Optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- Ergonomisch: verbesserte Haltung von Arm und Handgelenk durch kleineren Winkel
- Ästhetisch: modernes Design mit Luxusausstrahlung
- Verbessert: weniger kugelförmig, dadurch besserer Anschluss an den Handteller
- Design: längere Tasten für besseren Griff
- Praktisch: integrierte Lösung zur direkten Anpassung der Cursorgeschwindigkeit
- Präzise: Evoluent C arbeitet schnell und sehr präzise



Schnittstelle

Wireless  
USB  
Wireless

Farbe  
Gold  
Silber  
Blau

Art.-Nr.  
42300115  
42300113  
42300114

**Evoluent™ VerticalMouse Standard, für Rechtshänder, USB, schwarz / silber**

Optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- 3 Tasten und Tastenrad
- Auflösung 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: schwarz mit silbernem Design



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VMS	17000497

**Evoluent™ VerticalMouse 3, für Rechtshänder, USB, schwarz / silber**

Optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- 4 Tasten und Tastenrad
- Auflösung 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: schwarz mit silbernem Design



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VM3R	17000273

**Evoluent™ VerticalMouse 4 Wireless, für Rechtshänder, USB, anthrazit / silber**

Kabellose optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- Funkübertragung mit 2,4 GHz für störungsfreien Betrieb
- 4 Tasten und Tastenrad
- verbesserte Daumenauflage mit 2 Daumentasten
- einstellbarer optischer Sensor
- beleuchtetes Evoluent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss Funkempfänger: USB
- Farbe: anthrazit mit silbernem Design und violetten Tasten



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VM4RW	17000471

**Evoluent™ VerticalMouse 4, USB, anthrazit / silber**

Optische Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- 4 Tasten und Tastenrad
- verbesserte Daumenauflage mit 2 Daumentasten
- einstellbarer optischer Sensor
- beleuchtetes Evoluent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: anthrazit mit silbernem Design



Beschreibung	Art.-Nr.
Rechtshänder	17000425
Linkshänder	17000426

**Evoluent™ VerticalMouse 4 Small Wireless, für Rechtshänder, USB, schwarz / braun**

Kabellose optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- Funkübertragung mit 2,4 GHz für störungsfreien Betrieb
- 4 Tasten und Tastenrad
- verbesserte Daumenauflage mit 2 Daumentasten
- einstellbarer optischer Sensor
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss Funkempfänger: USB
- Farbe: schwarz mit silbernem Design und braunen Tasten



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VM4SW	17000506

**Evoluent™ VerticalMouse 4, für Rechtshänder, Bluetooth, weiß / grau**

Kabellose optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- 4 Tasten und Tastenrad
- verbesserte Daumenauflage mit 2 Daumentasten
- einstellbarer optischer Sensor
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Bluetooth zum Verbinden mit bluetoothfähigen Notebooks
- Farbe: weiß mit grauem Design



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VM4RB	17000513

**Evoluent™ VerticalMouse 4 Small, für Rechtshänder, USB, violett / schwarz**

Optische Rechtshänder-Maus mit senkrechter Bediener-Oberfläche für ergonomisches Arbeiten

- senkrechte Bediener-Oberfläche zur Verminderung von Karpaltunnel-Syndrom und anderen Beschwerden
- 4 Tasten und Tastenrad
- verbesserte Daumenauflage mit 2 Daumentasten
- einstellbarer optischer Sensor
- beleuchtetes Evoluent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: schwarz mit violetten Tasten



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VM4S	17000428

# Mäuse

## BAKKER ELKHUIZEN Oyster Maus

Die Oyster Mouse ist eine ergonomische Maus für sowohl Links- als auch Rechtshänder, deren Neigungswinkel sich in fünf Stufen einstellen lässt.

- Ergonomisch: Unterstützt eine natürliche Haltung von Arm und Handgelenk
- Wählen Sie Ihren Neigungswinkel: Maus in 5 Stufen einstellbar (links und rechts)
- Universell: Version für rechts- und linkshändigen Gebrauch
- Tasten: 5 Tasten und Scrollrad
- Auflösung: 1200 dpi



Schnittstelle	Größe	Art.-Nr.
USB	M	42300050
Wireless	M	42300039
USB	L	42300106
Wireless	L	42300107

## BAKKER ELKHUIZEN 3M Anir Maus

Ergonomische Rechtshänder-Maus im Joystick-Format

- Ergonomisch: Natürliche Haltung der Hand
- Komfort: Sehr niedrige Muskelspannung in der Hand und im Unterarm
- Praktisch: Spezieller Schalter für die Scrollfunktion
- für Rechtshänder
- Anschlusskabel 2,0 m, USB und PS/2



Größe	Art.-Nr.
Large	42300027
Medium	42300029

## BAKKER ELKHUIZEN Maus DXT Precision

Ergonomische vertikale Maus für Rechts- und Linkshänder

- Ergonomisch: Entspannte, neutrale Hand- und Handgelenkposition
- Produktiv: Präzisionsgriff für sehr genaues Navigieren
- Einzigartig: Knopf für rechts- und linkshändigen Gebrauch
- Universell: Sowohl für größere als auch für kleinere Hände geeignet
- Benutzerfreundlich: Schnelle Eingewöhnung dank bekanntem Stift-Griff, 4 dpi Einstellungen
- Mobil: Kompakt und leicht
- USB Anschlusskabel, Länge 2,0 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEDXT	42300031

## BAKKER ELKHUIZEN Mousertrapper

- programmierbare Knöpfe
- Kompakt & lässt sich leicht mitnehmen
- Lässt sich um persönliche Profile erweitern
- Die Maus kann kabellos verwendet werden

Neu



Modell	Programmierbare Tasten	Farbe	Art.-Nr.
Advance 2.0	6	Schwarz	42300131
Prime	8	Schwarz	42300132
Flexible	8	Schwarz	42300133
Flexible	8	Weiß	42300134

## BAKKER ELKHUIZEN Maus DXT Precision Wireless

Kabellose ergonomische vertikale Maus für Rechts- und Linkshänder

- Ergonomisch: Entspannte, neutrale Hand- und Handgelenkposition
- Benutzerfreundlich: Schnelle Eingewöhnung dank bekanntem Stift-Griff, 4 dpi Einstellungen
- Einzigartig: Knopf für rechts- und linkshändigen Gebrauch und sowohl für größere als auch für kleinere Hände geeignet
- Mobil: Kabellos, Kompakt und leicht
- Aufladbar: Einfach aufzuladen via USB, ohne Arbeitsunterbrechung
- USB Funkempfänger



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEDXTW	42300032

## BAKKER ELKHUIZEN 3M Anir Maus Wireless

Kabellose ergonomische Rechtshänder-Maus im Joystick-Format

- Ergonomisch: Natürliche Haltung der Hand
- Komfort: Sehr niedrige Muskelspannung in der Hand und im Unterarm
- Praktisch: Spezieller Schalter für die Scrollfunktion
- für Rechtshänder
- USB Funkempfänger

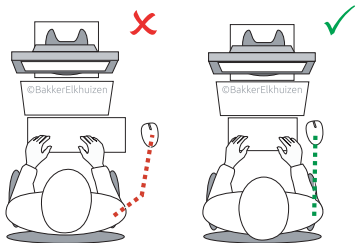


Größe	Schnittstelle	Art.-Nr.
Large	Wireless	42300028
Medium	Wireless	42300030

# fester Arbeitsplatz

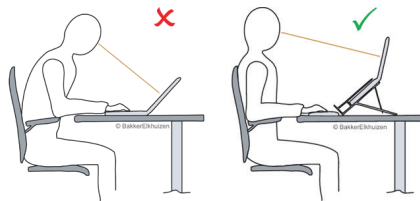
## Hochwertige, ergonomische Tastaturen

BakkerElkhuizen entwickelt und liefert hochwertige, ergonomische Tastaturen für gesündere Arbeitsplätze. Diese kompakten, ergonomischen Tastaturen verringern den Druck auf die Unterarme, so dass Beschwerden vermieden werden.



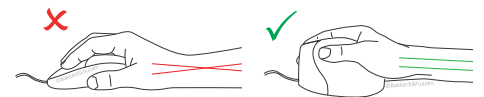
## Bildschirmaufstellung

Der Abstand zum Bildschirm muss mindestens 60 cm (eine Armlänge), vorzugsweise aber mehr als 60 cm betragen. Der Bildschirm sollte in der Höhe so positioniert werden, dass sich der Sehwinkel 10-20° unterhalb der Augenhöhe befindet.



## Neutrale Handhaltung

Beim Klicken und Scrollen sind unnatürliche statische Haltungen (Extension und Ulnardeviation des Handgelenks, Pronation des Unterarms) zu vermeiden. Die Maus muss sich möglichst nahe am Körper befinden, also direkt neben der Tastatur. Sofern nur selten Zahlen einzugeben sind, ist die Verwendung einer kompakten Tastatur zu erwägen, damit die Maus näher am Körper positioniert werden kann.



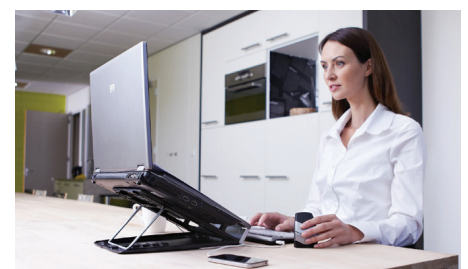
## S-Board 840

Das kompakte Format verhindert Belastungen, da die Maus einfacher zu erreichen ist. Dunkle Buchstaben auf hellem Hintergrund machen sie leichter zu lesen (ISO 9241) und tragen zu erhöhter Produktivität bei. Der Scherenmechanismus gibt dem S-Board 840 einen leichten Tastendruck.



## Ergo-Q 260

Der mobile Notebookständer Ergo-Q 260 ist hauchdünn und hat 5 verschiedene Einstellungen zur richtigen Positionierung des Notebooks. Der Notebookständer verfügt über einen integrierten Dokumentenhalter.



## DXT Precision Mouse

Die ergonomische Maus DXT Precision Mouse sorgt für eine natürliche und neutrale Haltung der Hand. Präzisionsmäuse können außerdem die Belastung der Unterarmmuskulatur verringern, weil das Handgelenk weniger stark gestreckt wird (Kotani & Horii, 2003; Ulmann und Andere, 2003).

# Mäuse / Ergonomie

## BAKKER ELKHUIZEN Grip Maus

Die ergonomische vertikale Maus Grip Mouse stützt den Unterarm in neutraler Position

- Optische Maus: Für ein schnelles und präzises Arbeiten
- Ergonomisch: Unterstützt eine natürliche Haltung von Arm und Handgelenk
- 2 Tasten und Scrollrad (mit Tastenfunktion)
- Gutes PreisLeistungsverhältnis
- Anschlusskabel 1,5 m mit USB und PS2



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEGM	42300036

## BAKKER ELKHUIZEN ErgoSlider Plus - Ergonomische zentrale Maus

Ergonomische zentrale Maus sorgt für eine optimale Mausposition zentral vor dem Körper, in einer Linie mit dem Bildschirm und / oder dem Dokumentenhalter

- Praktisch: Leicht auf der Barmouse anzubringen.
- Komfort: Größere Auflagefläche für mehr Unterstützung.
- Sicherheit: Schützt den ErgoSlider Plus+ vor Verschmutzung.



Beschreibung	Art.-Nr.
ErgoSlider Plus	42300046
Handgelenkauflage	42300108

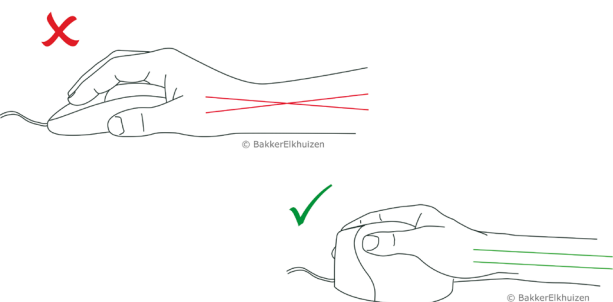
## BAKKER ELKHUIZEN Goldtouch Wrist Rest ergonomische Handballenauflage

Die Handgelenkauflage Goldtouch Wrist Rest passt zu den Goldtouch Tastaturen.

- Praktisch: Passend zur Goldtouch Tastatur
- Ergonomie: Stützt das Handgelenk
- Aufgepasst: Vermeiden Sie eine statische Belastung des Handgelenkes



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEGTWR	42300103



## BAKKER ELKHUIZEN IQ™ Sit-Stand Desk Schreibtisch

Der IQ™ Sit-Stand Desk ist eine Sitz-Steh-Lösung. Die Software (WORK & MOVE™ Sit-StandCOACH) wird direkt ab den Tisch gekoppelt

- Die Software und der Sitz-Steh-Tisch "helfen" Ihnen, öfters Ihre Position zu wechseln und sich Ihrer Haltung am Computer bewusster zu werden.
- Wir glauben an die körperliche und mentale Fitness der Mitarbeiter. Mit dem IQ™ Sit-Stand Desk präsentiert BakkerElkhuizen eine einzigartige Art, um die mentale und körperliche Fitness der Mitarbeiter nachweislich zu verbessern.
- IQ™ Sit-Stand Desk – gut zu wissen:
- Logistische Vorteile, da 10 Tische auf eine Palette passen, die die Lieferkosten stark senken und den Aufbau beim Endkunden erleichtern.
- Dank Twist & Lock™ System wird der Tisch ohne Werkzeug aufgebaut. Die Aufbauzeit beträgt weniger als 5 Minuten.
- Komfortables Kabelmanagement durch Erreichbarkeit von oben.
- Die WORK & MOVE™ Sit-StandCOACH Software ist beim Kauf des IQ™ Sit-Stand Desk inklusive. Einfache Registrierung durch Angabe der E-Mail-Adresse.
- 2 Jahre Herstellergarantie
- 1x BNEIQSSDB155 + 1x BNEIQSSTBE160 + 1x BNEWMDC

Neu



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz/Buche	42300139
Grav/Buche	42300140

## BAKKER ELKHUIZEN Sitz-Steh-Schreibtisch-Aufsatz

Mit dem Sitz-Steh-Schreibtisch-Aufsatz arbeiten Sie stets in der gewünschten Höhe.

- Einfache und flexible Anpassung der Arbeitshöhe aufgrund von integrierten Gasdruckfedern.
- Der einzigartige Verstellmechanismus sorgt für einen zentralen Schwerpunkt und verhindert Instabilität.
- Fünfzehn verschiedene Höheneinstellungen.
- Extragroßer Verstellbereich (150-500 mm), somit für alle Benutzer geeignet.
- Einfach zu bedienen mit Hilfe schnell erreichbarer Hebel.
- Platz für zwei Bildschirme/einen Monitorarm oder einen Bildschirm und Laptop.
- Praktisch mit integriertem Tablet- und Smartphone-Ständer.



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEASSDR	42300125

## BAKKER ELKHUIZEN TabletRiser

Innovativer Tablethalter, der ergonomisches und effektives Arbeiten am Tablet ermöglicht

- gesund: ermöglicht ergonomisches und effektives Arbeiten am Tablet, frei positionierbare Tastatur
- universal: eignet sich für Tablets aller Marken von 9,7 bis 10,2 Zoll
- einmalig: Winkel und Höhe des Tablet sind stufenlos einstellbar
- praktisch: Tablet ist 360 Grad drehbar und ist leicht abzunehmen
- mobil: ideal für unterwegs, zu Hause oder im Büro
- sicher: das Tablet kann im Case sicher mitgenommen werden
- Maße: (B X H X T): 230 x 326 x 40 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNETR	42300043



## BAKKER ELKHUIZEN Notebookständer Ergo-Q 260

### Für Notebooks bis 15,6"

- höhenverstellbar in 5 Stufen zwischen 9-21 cm an der Rückseite)
- höhere Produktivität: integrierter Dokumentenhalter, steigert die Dateneingabegeschwindigkeit
- ultraleicht und mobil: nur 390 g, 7 mm dünn, passt in jede Laptogasche
- hohe Qualität: Hylite-Aluminium, schützende Hartschaum-Innenauskleidung, rutschfeste GummifüÙe
- wegklappbarer Dokumentenhalter: erleichtert das Aufstellen des Notebooks



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQ260	42300004

## BAKKER ELKHUIZEN Notebookständer FlexTop 270

### Für Notebooks bis 12"

- höhenverstellbar in 7 Stufen (von 9 - 22 cm an der Rückseite)
- immer dabei: FlexTop bleibt kein loses Accessoire, kann einfach am Notebook befestigt werden
- ultraleicht und mobil: nur 180 g
- spart Kosten und Platz: ein externer Monitor wird überflüssig
- Material: Hylite-Aluminium mit rutschfesten GummifüÙen
- Maße (B x H x T): 268 x 210 x 6 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEFT27012	42300011

## BAKKER ELKHUIZEN Notebookständer Ergo-Q 330

### Der mobile Notebookhalter Ergo-Q 330 ist superdünn und ist in 6 Stufen höhenverstellbar

- höhenverstellbar in 6 Stufen (zwischen 11-19 cm an der Rückseite)
- wegklappbarer Dokumentenhalter: erleichtert das Aufstellen des Notebooks
- ultra-mobil: leicht und vollständig zusammenklappbar, passt in jede Notebooks tasche
- Einstellwinkel: 20-40 ° (in 6 Stufen)
- Material: ABS-Kunststoff mit rutschfesten GummifüÙen
- stabil: geeignet für Laptops bis 17"
- Maße (B x H x T): 228 x 310 x 13 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQ330	42300022

## BAKKER ELKHUIZEN Notebookständer Ergo-T 340

### Für Notebooks bis 17"

- ideal für Büro und Home Office
- vollständig: integrierter Vorlagenhalter, höhenverstellbar (9-26 cm an der Rückseite)
- Drehscheibe, Kabelmanagement, Belüftung
- einzigartiger Verriegelungsmechanismus: Schützen Sie Ihren Laptophalter und die angeschlossene Hardware mit einem Sicherheitsschloss
- stabil: für Notebooks bis 17 Zoll (min. Tiefe den Notebooks: 20 cm)
- Maße (B x H x T): 325 x 310 x 85 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNET340	42300009

## BAKKER ELKHUIZEN Monitorständer Q-riser 130, transparentes Acryl

### Höhenverstellbarer Design-Monitorständer

- 5-fach Höhenverstellbar: 6-8-10-12-14 cm
- praktisch: Ablagefach unter dem Bildschirm, Kabelführung
- Design: glasklares, attraktives Design, 6 mm allseitig poliertes Acrylglas
- geeignet für Flachbildschirme bis bis 50 kg
- Maße: (B x H x T) 310 x 60 x 265 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQR130	42300024

## BAKKER ELKHUIZEN Monitorständer Q-riser 90

### Der Q-riser 90 ist ein ergonomischer Monitorständer, der sich für Flachbildschirme eignet.

- Höhe: 9 cm
- Eignung: Geeignet für Flachbildschirme
- Kabelmanagement: Kabelführung
- Material: Klares Acrylglas
- Tragfähigkeit: 15 kg



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQR90	42300111

## BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenständer FlexDesk 640

### Multifunktionell: Schreibunterlage und Dokumentenhalter

- Top-Qualität: mattierte Arbeitsfläche, gleitet sehr gut beim Heranziehen, Aufbewahrungsfach und stabil
- ergonomisch: verringert die Belastung des Nackens und der Augen, beugt Nacken- und Kopfschmerzen vor
- höhenverstellbar (110 - 185 mm): flexibel arbeiten am Bildschirm
- Produktivität: ermöglicht schnelleres und effizienteres Arbeiten
- Platz unter Vorderkante: 55 mm
- Maße (B x H x T): 515 x 380 x 110 mm

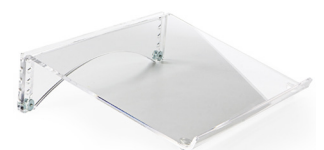


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEFDESK640	42300003

## BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenständer FlexDoc Cristal Clear, transparentes Acryl

### Mit dem kompakten Dokumentenhalter FlexDoc Cristal Clear sparen Sie Platz auf dem Schreibtisch

- ergonomisch: verringert Nacken- und Augenbelastung, beugt Nacken- und Kopfschmerzen vor
- komfortabel und effizient: Kurze Wege für die Augen zwischen Vorlage, Bildschirm und Tastatur
- multifunktional: für Desktop- wie auch flexible Arbeitsplätze
- Maße (B x H x T): 390 x 80 x 260 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEFDCC	42300026

## BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenhalter FlexDesk 630N

Mit dem flexiblen Dokumentenhalter FlexDesk 630N wechseln Sie leicht und effizient zwischen Schreib- und Computerarbeit.

- Multifunktional: Schreibunterlage und Dokumentenhalter
- Qualität: weiß mattierte Arbeitsfläche, gleitet sehr gut beim Heranziehen, Aufbewahrungsfach und Stabil
- Ergonomisch: Verringert die Belastung des Nackens und der Augen, beugt Nacken- und Kopfschmerzen vor
- Höhenverstellbar (110 - 185 mm): Flexibel arbeiten am Bildschirm
- Produktivität: Ermöglicht schnelleres und effizienteres Arbeiten
- Praktisch: Bietet Platz zur Ablage einer Tastatur, platz unter Vorderkante: 55 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEFDESK630	42300110

## BAKKER ELKHUIZEN Tischhalter für 1 Flachbildschirm Space-arm

Der Monitorarm Space-Arm lässt sich leicht und schnell einstellen und eignet sich aus diesem Grund hervorragend zur Benutzung an flexiblen Arbeitsplätzen.

- Ergonomisch: Optimale Höhenverstellbarkeit 33-62 cm Oberkante 19 Zoll Bildschirm, Tiefenverstellbarkeit 25-58 cm
- Gasfedertechnik: Schnell und einfach auf den Benutzer einzustellen, Ideal für flexible Arbeitsplätze mit wechselnden Benutzern
- Multi-screen: Patentiertes modulares System zur Anbringung von mehreren Monitoren
- Universell: VESA 75/100-kompatibel, Tischklemme für Plattendicken bis zu 100 mm
- Tragfähigkeit: 2,25-7,5 kg pro Monitor
- Kompatibilität: geeignet für Monitore bis 24 Zoll

Neu



Typ	Farbe	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Büro	Silber	1	Bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	42300137

## BAKKER ELKHUIZEN Tischhalter für 2 Flachbildschirme Space-arm

Der Monitorarm Space-Arm lässt sich leicht und schnell einstellen und eignet sich aus diesem Grund hervorragend zur Benutzung an flexiblen Arbeitsplätzen.

- Ergonomisch: Optimale Höhenverstellbarkeit 33-62 cm Oberkante 19 Zoll Bildschirm, Tiefenverstellbarkeit 25-58 cm
- Gasfedertechnik: Schnell und einfach auf den Benutzer einzustellen, Ideal für flexible Arbeitsplätze mit wechselnden Benutzern
- Multi-screen: Patentiertes modulares System zur Anbringung von mehreren Monitoren
- Universell: VESA 75/100-kompatibel, Tischklemme für Plattendicken bis zu 100 mm
- Tragfähigkeit: 2,25-7,5 kg pro Monitor
- Kompatibilität: geeignet für Monitore bis 24 Zoll

Neu



Typ	Farbe	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Büro	Silber	2	Bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	42300138

## BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenhalter Q-doc 515, transparentes Acryl

Einstellbarer Dokumentenhalter wird zwischen dem Bildschirm und der Tastatur aufgestellt

- kurze Wege für die Augen zwischen Vorlage, Bildschirm und Tastatur
- geeignet für mehrere Dokumente: dicke Bücher wie auch schwere Ordner
- einstellbar in 7 Stufen (12-46°): optimaler Blickwinkel (12-24 cm an der hinteren Kante)
- praktisch: Abstellplatz für die Tastatur unter dem Dokumentenhalter
- Platz unter der Vorderkante: 43 mm
- Material: glasklares Acryl
- ideal in Kombination mit Monitorständer Q-riser 140
- Maße: (B x H x T) 515 x 290 x 120 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQDOC515	42300021

## BAKKER ELKHUIZEN ErgoTraveller

Business Notebooktasche und Notebookhalter, der ein bequemes Arbeiten auch unterwegs ermöglicht

- einzigartige ergonomische Notebooktasche, mit der man unterwegs schnell und leicht direkt mit dem Notebook aus der Tasche arbeiten kann
- Ergonomie: schnell und leicht direkt aus der Tasche das Notebook öffnen, und den Bildschirm in komfortabler Höhe aufstellen
- Mobil: im Zug, der Hotellobby und dem Flugzeug, überall schnell und leicht mit dem Notebook arbeiten
- Komfort: hält die Beine kühl zur komfortablen Nutzung des Notebooks auf dem Schoß
- Handgepäck: ideal bei der Zollkontrolle, weil es nicht notwendig ist das Notebook zur Prüfung aus der Tasche herauszunehmen
- Spitzendesign: außergewöhnliche / besonders geradlinige Formgebung, geeignet für Notebooks bis 15,6 Zoll
- Maße (B x H x T): 391 x 374 x 64 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEET	42300040

## BAKKER ELKHUIZEN Dockingstation für Ergo-T340, PRM340

Dockingstation Modul für Ergo-T340

- Erweiterung: Passend zum Ergo-T 340
- Universelle Plattform: Für alle gängigen Marken und Typen, einfach zu befestigen
- Benutzerfreundlich: Mit einem Handgriff wird der Laptop angedockt und der Bildschirm auf die richtige Höhe eingestellt. Alle externen Geräte sind verbunden.



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEPRM340	42300063

## BAKKER ELKHUIZEN ergonomische Fußstütze, Basic 952

Die Fußstütze Footrest Basic 952 von BakkerElkhuizen trägt zur Vermeidung von Rücken- und Schulterbeschwerden bei.

- Ergonomisch: Rutschfest und Winkel der Trittfläche einstellbar
- Bedienung: Fußbedienung
- Einstellbereich: 60-270 mm



Herst.-Nr.  
BNEFRB952

Art.-Nr.  
42300058

## BAKKER ELKHUIZEN Universal QC UPC-Halter

Der CPU-Halter Universal QC schützt den Computer vor Stößen von Staubsaugern oder Schuhen.

- Platz sparend: Spart Schreibtischfläche
- Schutz: Hält den PC fern vom Boden und verhindert dadurch Beschädigungen durch Staubsauger oder Schuhe
- Sauber: Verhindert die Staubansammlung in Ecken hinter dem PC
- Einfach und schnell: Platzieren und entnehmen des Computers nach bzw. zur Reparatur wird vereinfacht
- Für alle Computer: Geeignet für normale PCs als auch Mini-PCs
- Einstellbereich: 40-125(Breite) x 225-435 (Höhe) mm



Herst.-Nr.  
BNECPUQC

Art.-Nr.  
42300112

## BAKKER ELKHUIZEN The Egg Ergo Mauspad, schwarz

Spezielle "Ei"-Form ist am natürlichen Mausegebrauch orientiert

- hygienisch: antibakterielles Material
- komfortabel: angenehm warmes Gefühl für die Hände, schützt vor Beschwerden
- produktiv: Maus gleitet besser und schneller auf dem Untergrund
- ökologisch: recycelbares Material
- Maße (B x H x T): 230 x 2 x 300 mm



Herst.-Nr.  
BNEEMP

Art.-Nr.  
42300016

## BAKKER ELKHUIZEN Handballenauflage Trapezium Wrist Rest Compact, schwarz

Für Kompaktastaturen

- flach: Handgelenk in Höhe moderner (flacher) Tastaturen
- hygienisch: antibakterielles Material
- produktiv: sanftes und dennoch stabiles Material, hält das Handgelenk in der richtigen Position
- ökologisch: recycelbares Material
- kompakt: 34 cm breit, ideal für kompakte Tastaturen
- Maße (B x H x T): 330 x 80 x 13 mm



Herst.-Nr.  
BNETWRC

Art.-Nr.  
42300017

## BAKKER ELKHUIZEN Handballenauflage Trapezium Wrist Rest Standard, schwarz

Für Standardtastaturen

- flach: Handgelenk in Höhe moderner (flacher) Tastaturen
- hygienisch: antibakterielles Material
- produktiv: sanftes und dennoch stabiles Material, hält das Handgelenk in der richtigen Position
- ökologisch: recycelbares Material
- 49 cm breit, ideal für Standardtastaturen
- Maße (B x H x T): 490 x 80 x 15 mm



Herst.-Nr.  
BNETWRS

Art.-Nr.  
42300018

## Höhenverstellbarer Stehtisch

Diese verstellbare Arbeitsstation passt sich den ganzen Tag an Ihre Bedürfnisse an und bietet so einen besseren Komfort und eine höhere Produktivität.

- gute Stabilität
- Einfache Einstellung durch Seitengriffe
- Großer Schreibtisch von 900 x 630 mm mit einem 700 x 295 mm großen Tastatur
- und Mausfach
- Einstellbare Höhe: 135 bis 505 mm
- Unterstützt bis zu 15 kg Ausrüstungen

Neu



Art.-Nr.  
915151

## Höhenverstellbare Arbeitsstation für Bildschirme bis 32"

Verwandelt Ihren Schreibtisch im Handumdrehen in einen Steh-Arbeitsplatz

- Das abnehmbare VESA-Plattendesign ermöglicht eine einfache Installation
- Säule mit pneumatischem Hebel
- 360° drehbare VESA-Displayplatte für perfekte Einstellung des Blickwinkels
- Freie Höheneinstellung für optimale ergonomische Position
- VESA-Platte und Tastatur-Maus-Plattform passen sich synchron an die ergonomische Position an
- Zweite Ablage für Telefone, Armaturen und anderes Zubehör
- Eingebaute Rille für die gängigsten Tablets und Smartphones
- Praktischer Getränkehalter
- incl. Kabelmanagement
- Spezifikationen:
- Für Flachbildschirme von 13" bis 32"
- max. Belastung: 7 kg
- VESA: 100x100 / 75x75 mm
- Bildschirmdrehung: + 180° bis -180°
- Höhe: 660 mm - 1120 mm

Neu

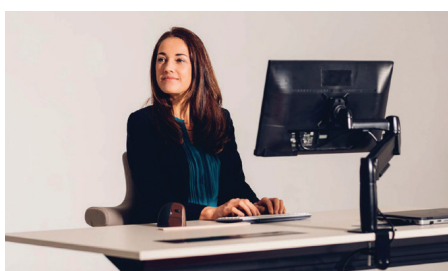
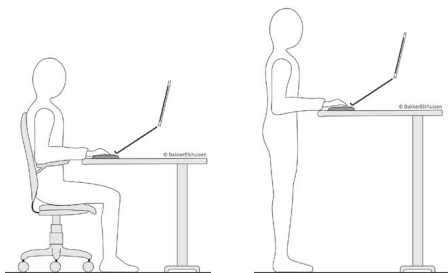


Art.-Nr.  
915160

# flexibler Arbeitsplatz

## Arbeitstisch

Sitz-StehTische können zu größerem Komfort beim Arbeiten beitragen und Rückenbeschwerden verringern. Außerdem steigern Haltungswechsel die Konzentration. Hierdurch liegt die Produktivität bei Verwendung von Sitz-Steh-Tischen um 10% höher als bei normalen Tischen (Choi, 2010).

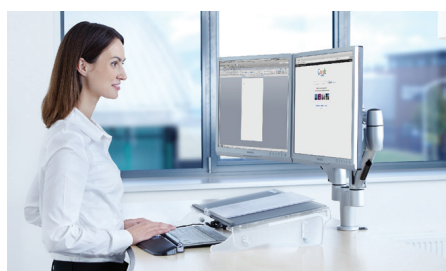
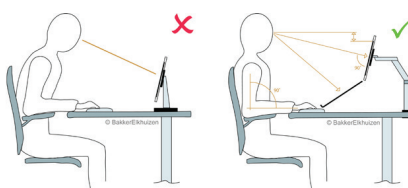


## IQ™ Sit-Stand Desk

Der IQ™ Sit-Stand Desk ist eine Sitz-Steh-Lösung. Unsere Software (WORK & MOVE™ Sit-StandCOACH) wird direkt an den Tisch gekoppelt. Die Software und der Sitz-Steh-Tisch 'helfen' Ihnen, öfters Ihre Position zu wechseln und sich Ihrer Haltung am Computer bewusster zu werden.

## Bildschirmaufstellung

Die optimale Bildschirmposition erlaubt ein deutlich komfortableres Arbeiten und erhöht die Produktivität um 10% im Vergleich zu einer falschen Position (Sommerich et al., 1998). Eine zu niedrige Position des Bildschirms kann zu einer erhöhten Spannung im Nacken führen.



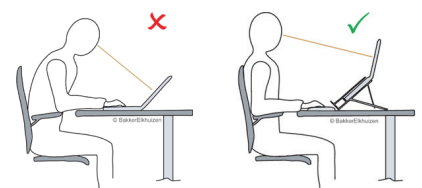
## Space-Arm

Der Monitorarm Space-arm lässt sich leicht und schnell einstellen und eignet sich aus diesem Grund hervorragend zur Benutzung an flexiblen Arbeitsplätzen.

Der Arm kann so erweitert werden, dass er sich nicht nur für einen, sondern für zwei oder sogar drei Monitoren eignet.

## Dokumentenhalter

Die Dokumente müssen in einer Linie mit Monitor und Tastatur ausgerichtet werden, und beim Lesen und Schreiben soll die Arbeitsfläche leicht geneigt sein. Um Drehbewegungen zu vermeiden, empfiehlt es sich Dokumente zwischen Tastatur und Bildschirm zu platzieren.



## FlexDesk 640

Mit dem flexiblen Dokumentenhalter FlexDesk 640 wechselt man leicht und effizient zwischen Schreib- und Computerarbeit. Indem in einer Linie gearbeitet wird, wird die Überlastung des Nackens und der Schultern verringert.

### Tischhalter für Flachbildschirm und Notebook

Monitor- und Notebookhalter mit Klemmfuß, VESA 100 x 100 / 75 x 75 mm

- Robuster Ständer aus kratzfestem Stahl für Bildschirme von 19" bis 32" und Notebooks von 10" bis 15,6"
- VESA: 75 x 75/100 x 100
- Maximales Bildschirmgewicht: 8 kg
- Metallplatte für Notebooks bis 15,6", max. Gewicht 4 kg
- Halterklemme für Notebooks von 240 bis 420 mm Breite
- Verstellbare Höhe: bis zu 460 mm
- Drehwinkel : 360 °
- Kabelmanagement



Art.-Nr.  
915170

### DACOMEX Barcodescanner SLIM USB

Leichter und dünner Barcodescanner für große Reichweiten

- Barcodes lesen
- Fensterbreite : 60 mm / Lesebreite: 110 mm
- Maximale Entfernung: 0-120 mm
- Geschwindigkeit: 100 Scans / Sekunde
- Anschluss: USB-Kabel 2,0 m
- Keine Software erforderlich



Art.-Nr.  
595043

### Metallablage für Tastatur und Maus zur Anbringung an einen VESA-Monitorarm

Einfache Montage auf VESA 75x75 mm oder 100x100 mm

- Diese Tastatur-Mausablage ist einfach auf einem VESA 75x75 oder VESA 100x100 Träger für zu montieren.
- Für mehr Platz am Arbeitsplatz!
- Breite: 65 cm
- Max. Belastung: 2 kg



Art.-Nr.  
915180

### DACOMEX Barcodescanner SLIM PS/2

Leichter und dünner Barcodescanner für große Reichweiten

- Barcodes lesen:
- EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, CODE 11, UCC / EAN, Code 39, Code 32, Code 128, MSI / PLESSEY, Industrie-25, Interleaved -25 Martix- 25, China-Pfosten-25, Codabar / NW7
- Fensterbreite : 60 mm / Lesebreite: 110 mm
- Maximale Entfernung: 0-120 mm
- Geschwindigkeit: 100 Scans / Sekunde
- Keine Software erforderlich



Schnittstelle  
PS/2

Art.-Nr.  
595042

### USB Kontakt Barcodescanner

- Geschwindigkeit: 200 Scans / s
- Maximale Lesewinkel : 45 °
- Lesefenster: 80 mm
- Maximaler Leseabstand: 50 mm
- Kabellänge: 1,90 m
- 2 Jahre Herstellergarantie



Schnittstelle  
USB

Art.-Nr.  
928110

### Metrologic Barcodescanner Voyager MS9520, ohne CodeGate, USB

Einer der erfolgreichsten Handlaserscanner für feststehenden und mobilen Einsatz

- ermöglicht größeren Abstand und breiteres Scanfild als CCD-Scanner
- liest und identifiziert alle Standard-Barcodes
- sehr hohe Auflösung, daher optimal auch für sehr kleine Barcodes
- automatisches Scannen durch Infrarot-Aktivierung
- schaltet automatisch die Empfindlichkeit bei Hand- oder Standfuß-Betrieb um: höchste Empfindlichkeit bei Handbetrieb, große Reichweite im Standfuß
- Scan-Abstand: 0 mm - 203 mm
- Scan-Breite: 64 mm bei Direktkontakt, 249 mm bei max. Abstand (203 mm)
- Mindest-Modulbreite: 0,33 mm (13,0 mil)
- Anschluss: USB
- Kabellänge ca. 2,7 m
- mit Standfuß
- 5 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Beige	40300010
Schwarz	40300034

### Honeywell Barcodescanner Eclipse MK5145, USB, beige

Preiswertes Einsteigermodell für alle Standard-Anwendungen

- Laserscanner
- ermöglicht größeren Abstand und breiteres Scanfild als CCD-Scanner
- liest und identifiziert alle Standard-Barcodes
- sehr hohe Auflösung, daher optimal auch für sehr kleine Barcodes
- CodeGate-Technologie: gewünschten Barcode avisieren, mit dem Scanner erfassen und durch Knopfdruck lesen und übertragen (ideal bei mehreren Barcodes auf kleinem Raum)
- Scan-Abstand: 0 mm - 140 mm
- Scan-Breite: 49 mm bei Direktkontakt, 195 mm bei max. Abstand (140 mm)
- Mindest-Modulbreite: 0,102 mm (4,0 mil)
- Anschluss: USB
- Kabellänge ca. 1,5 m
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
MK5145-71A38-EU

Art.-Nr.  
40300009

# Barcodescanner / Presenter

## CCD Barcodescanner USB, schwarz

Mit diesem Barcodescanner können Sie sogar schlechte Barcode Qualität scannen.

- Barcodes lesen: EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 32, Code 128, Code 11, Code 93, MSI / PLESSEY etc ...
- Fensterbreite : 70 mm / Lesebreite: 85 mm
- Maximalabstand : 40 mm
- Geschwindigkeit: 100 Scans / Sekunde
- Anschluss: USB
- Keine Software erforderlich



Art.-Nr.  
928000

## Honeywell Orbit 7190G Hybrid Barcodescanner 1D/2D Tischscanner

USB Barcodescanner zum Lesen von 1D und 2D Barcodes

- Hybridscanner: Laser und linear Imager
- Lasersensor und linear Imager
- Lesegeschwindigkeit: 1120 Scans pro Sekunde
- liest Standardcodes 1D, GS1 Datbar, PDF und 2D
- Abstand: bis zu 327 mm



Herst.-Nr.  
7190G-2USBX-0

Art.-Nr.  
722410

## CCD Pistole Barcodescanner USB

Preiswerter Barcodescanner mit Ständer

- Bildwiederholfrequenz: 270 Scans / Sekunde
- Scanbreite: 250 mm
- Leseabstand Bereich 20 bis 500 mm
- Kabellänge: 1,80 m



Art.-Nr.  
595082

## Honeywell Barcodescanner Voyager 1202 g, Bluetooth, USB, schwarz

Verbesserter Nachfolger des beliebten Voyager BT9535/9540

- Bluetooth erleichtert das Scannen aller Standard-1D-Barcodes in einem Umkreis von bis zu 10 m oder mehr von der Basisstation
- von den Benutzern bevorzugter Lithium-Ionen-Akku ermöglicht eine Nutzungsdauer von bis zu 12 Stunden
- gute Objekterkennung und automatische Standfußerkennung und -konfiguration erhöhen den Durchsatz
- selbst dichte Barcodes mit einer extrem geringen Auflösung von bis zu 5 mil sind kein Problem
- Paging-Funktion: Ein verlegter Scanner kann auf Tastendruck einfach wieder aufgefunden werden
- CodeGate-Technologie: gewünschten Barcode anvisieren, mit dem Scanner erfassen und durch Knopfdruck lesen und übertragen (ideal bei mehreren Barcodes auf kleinem Raum)
- Anschluss: USB
- mit Basisstation
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
1202G-2USB-5

Art.-Nr.  
40300069

## Honeywell USB 2D Barcodescanner

USB Barcodescanner zum Lesen von 1D und 2D Barcodes

- Der Hochleistungssensor kann beschädigte Codes lesen
- Lesen Sie die Gutscheine auf Smartphones
- IP 40 geschützt
- Leseabstand 30 bis 361 mm
- USB Kabel inklusive
- liest 1D Codes (Code 39, UPC, Data Matrix, EAN) und 2D Codes (QR) einschließlich PDF 417



Herst.-Nr.  
YJ4600-1-USB

Art.-Nr.  
722350

## logitech Wireless Presenter R400, USB

Presenter mit 2,4 GHz-Technologie und Klasse 2 Laser

- Modell 910-001357
- intuitive Bedienelemente zum sicheren Navigieren
- roter Laserpointer ist auf den meisten Hintergründen gut zu erkennen
- Reichweite bis zu 15 Meter
- USB-Empfänger kann während des Transports im Presenter verstaut werden
- Lieferumfang: Presenter, Mini-Empfänger, Batterien, Reise-Etui, Bedienungsanleitung
- 3 Jahre Herstellergarantie und technische Hotline



Schnittstelle drahtlos  
2,4 Ghz Ja

Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
422911357

## Wireless LED Laser Presenter mit 2,4 GHz und integrierten Cardreader für microSD Karten

Ergonomischer Presenter mit verstaubarem USB Empfänger, Laserpointer und microSD Kartenleser zur Steuerung Ihrer Präsentation

- sicheres Navigieren durch Ihre Präsentation
- selbsterklärende Bedienelemente
- roter Laserpointer
- Reichweite bis zu 30 Metern
- USB-Empfänger im Presenter integrierbar
- keine Softwareinstallation erforderlich
- integrierter microSD Kartenleser (max. 32 GB)
- benötigt werden 2x AAA-Batterien (inkl.)

Neu



Beschreibung	Art.-Nr.
integrierte Cardreader	050305
LCD Anzeige, Timer	050325

## Dexlan Schnittstellenkarte SSD M.2, PCI Express

Schnittstellenkarte um M.2 NGFF SSD's im PC zu nutzen

- Anschluss: PCI Express x4 Standard und low profile
- Steckverbinder: Typ SSD M.2 2280-D5-M (NGFF)
- für Windows, Mac, Linux



Art.-Nr.  
307605

## Dexlan Schnittstellenkarte, 2 Port USB 3.0, PCI Express

Erweitert den PC um 2 USB 3.0 Ports

- PCI Express 2.0, x1
- Chipsatz: Renesas
- Datentransferrate: bis 5 Gbit/s
- Anschlüsse: 2x USB 3.0 Typ A
- Low Profil enthalten
- für Windows, Mac, Linux



Art.-Nr.  
303013

## Dexlan Schnittstellenkarte, 2 Port Seriell (RS232), 1 Port Parallel, PCI Express, Low Profile

Erweitert den PC um 2 serielle und 1 parallel Port

- PCI Express
- 1x Kabel mit 1 DB25-Buchse und zwei DB9-Steckern
- FIFO-Puffer von 256 Byte pro Anschluss
- 1 Kommunikations-Port unterstützt SPP Parallel ECP und EPP
- Chipsatz MosChip
- für Windows, Mac, Linux



Art.-Nr.  
306587

## ICY BOX® Externer USB 3.0 Multi Kartenleser IB-869a

Hochgeschwindigkeits-Kartenleser für alle gängigen Speicherkarten

- USB 3.0 Schnittstelle für Superspeed bis zu 5 Gbit/s
- Premium Aluminium Gehäuse
- 6x Kartenleser Slot
- unterstützt über 60 verschiedene Speicherkarten:
- übergeordnete Kartenformate: xD, SD, SDHC, SDXC, MMC, RS MMC, MicroSD, CFI, CFII, MD, MS, MS Pro, MS Pro Duo, M2
- integrierte Magnetstreifen
- betriebssystemunabhängig



USB 3.0



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-869a	15800521

## Dexlan Schnittstellenkarte, 2 Port seriell, PCI

Erweitert den PC um 2 externe serielle Ports

- maximale Übertragungsrate: 1 MB/s
- Serial Port UART 16C550
- Management FIFO: 16K
- Anschlüsse: 2 Anschlüsse DB9
- für Windows, Mac, Linux



Art.-Nr.  
920210

## USB 2.0 Card Reader und SIM Card Reader

Kompakter Kartenleser für Speicherkarten und SIM Karten

- Unterstützte Formate: MS, MS Pro, MS Duo, M2, SD, MiniSD, MicroSD, MMC, RS-MMC + SIM-Karten
- Plug & Play
- LED-Aktivität



Art.-Nr.  
730965

## ICY BOX® Card Reader IB-865, intern, 3,5", USB 3.0, schwarz

Frontpanel mit Kartenleser und USB 3.0 Anschluss zum Einbau in einen 3,5" Schacht

- Kartenleser mit 6 Einschüben
- zum Einbau im 3,5" Schacht
- kompatibel mit über 60 Kartentypen:
- übergeordnete Kartenformate: xD, SD, SDHC, SDXC, MMC, RS MMC, MicroSD, CFI, CFII, MD, MS, MS Pro, MS Pro Duo, M2
- liest microSD (TransFlash) und M2 Karten ohne zusätzlichen Adapter
- zusätzlicher USB 3.0 Port frontseitig
- Anschluss: USB 3.0 intern am Motherboard
- für Windows, Mac, Linux
- Lieferumfang: Card Reader, Montageschrauben, Bedienungsanleitung



USB 3.0



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-865	15800450

## ICY BOX® IB-CR200-C Externer Kartenleser mit Multi-USB Anschluss

Externer Kartenleser mit USB Type-C™

- Hochwertiges Aluminium
- Unterstützt OTG Funktion an USB micro-B Android Mobilgeräten
- Kartenunterstützung für microSD und SD Karten, SD/SDHC/SDXC bis zu 128 GB
- Kompatibel mit USB 2.0 bis zu 480 Mbit/s
- Betriebssystem unabhängig
- Kartenschacht 1: Micro SDHC, Micro SDXC, Micro SD 3.0 UHS-I
- Kartenschacht 2: SD / SDHC / SDXC / SD 2.0 UHS-I / MMC
- Das gleichzeitige Lesen/Schreiben von zwei Karten ist nicht möglich!



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-CR200-C	15800697

## ICY BOX® Multi-Panel IB-867-B, 5,25" mit All-in-One Card Reader und USB Aufladeport, USB 3.0, schwarz

Frontpanel mit Kartenleser für 60 Kartentypen (auch für SDXC geeignet) zum Einbau in einen 5,25" Schacht

- Anschlüsse:
- 1x USB 3.0 Buchse A
- 4x USB Buchse A
- 1x eSATA Buchse
- 1x USB 2.0 Ladeanschluss, 5 V, 2,4 A (BC 1.2)
- integrierter Kartenleser mit 6 Einschüben
- unterstützt über 60 verschiedene Speicherkarten
- kompatibel mit folgenden Kartentypen:
- CF I, CF II, MD, MMC, SD, SDHC, microSD, SDXC, RS, MS, MS Pro, MS Pro Duo, M2, EXD
- für Windows und Mac



USB 3.0



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-867-B	15800524

## USB 3.0 Card Reader

Kompakter Kartenleser für Speicherkarten und SIM Karten

- Schnittstelle: USB 3.0
- Unterstützte Formate: CompactFlash, Memory Stick, Speicherstick PRO Duo, Multimedia-Karte, Micro SD, SDHC, SDXC
- Eingebautes Mini-USB-3.0-Kabel
- Verwenden Sie bis zu 5 Speicherkarten gleichzeitig



USB 3.0



Art.-Nr.
730985

## + XILENCE CPU Kühler A200 mit Aluminiumkühlkörper für AMD

Der Xilence A200 vereint alle Merkmale eines aktuellen CPU-Kühlers für den Home- und Office-Bereich

- Sockel FM1/AM3/AM2/AM2+/940+/939+/754
- CPU max. Watt 89W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25mm
- Geräuschpegel 25 dB (A)
- Abmessungen 95 x 95 x 63mm
- inklusive Wärmeleitpaste



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
A200	47300250

## ICY BOX® Multi-Panel IB-864-B, 3,5" mit All-in-One Card Reader, USB 3.0, schwarz

Frontpanel mit Kartenleser für 60 Kartentypen (auch für SDXC geeignet) zum Einbau in einen 3,5" Schacht

- Anschlüsse:
- USB 3.0: 1x USB 3.0 Buchse A
- USB 2.0: 3x USB Buchse A
- eSATA: 1x 7pol eSATA Buchse
- integrierter Kartenleser mit 6 Einschüben
- unterstützt über 60 verschiedene Speicherkarten
- kompatibel mit folgenden Kartentypen:
- XD, SD, SDHC, SDXC, MMC, RS MMC, MicroSD, CFI, CFII, MD, MS, MS Pro, MS Pro Duo, M2



USB 3.0

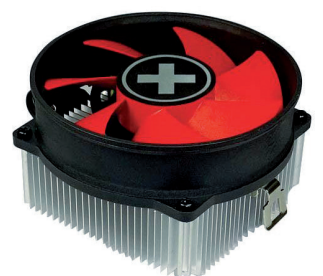


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-864-B	15800357

## + XILENCE CPU Kühler A250PWM mit Aluminiumkühlkörper für AMD

Der A250 PWM von Xilence sorgt mit seinem hohen Luftdurchsatz für effiziente Kühlung leistungsfähiger CPUs

- Sockel AM2/AM2+/AM3/AM3+/AM4/FM1/FM2+/FM2
- Einfache und schnelle Montage dank Easy-Clip-System
- CPU max. 89 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 17.8 - 39.4 dB
- Abmessungen 95 x 95 x 63 mm
- inklusive Wärmeleitpaste



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
A250PWM	47300251



**+ XILENCE CPU Kühler A402 mit zwei Kupferheatpipes für AMD**

Mit dem neuen A402 AMD Kühler aus der Performance C Serie präsentiert Xilence einen kompakten und dennoch sehr leistungsstarken Kühler

- Sockel FM2+/FM1/FM2/AM3+/AM3/AM2+/AM2
- Montage des Lüfters an beiden Seiten des Kühlkörpers möglich
- CPU max. 130 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 14.0 - 23.8 dB
- Abmessungen 101.4 x 72.7 x 137 mm
- inklusive Wärmeleitpaste



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
A402	47300252

**+ XILENCE CPU Kühler I402 mit zwei 6 mm Kupferheatpipes für Intel**

Mit dem neuen I402 Intel Kühler aus der Performance C Serie präsentiert Xilence einen kompakten und dennoch sehr leistungsstarken Kühler

- Sockel LGA 1150/1155/1156
- zwei 6 mm Kupferheatpipes für maximale Wärmeabfuhr
- CPU max. 130 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 14.0 - 23,8 dB
- Abmessungen 101.4 x 72.7 x 137 mm
- inklusive Wärmeleitpaste

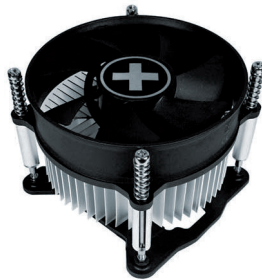


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
I402	47300255

**+ XILENCE CPU Kühler I200 mit Aluminiumkühlkörper für Intel**

Der Xilence I200 vereint alle Merkmale eines aktuellen CPU-Kühlers für den Home- und Office-Bereich

- Sockel LGA 1150/1155/1156/2011
- CPU max. 65 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 25 dB
- Abmessungen 95 x 95 x 69,5 mm
- Wärmeleitpaste: vorappliziert



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
I200	47300253

**+ XILENCE CPU Kühler Performance C Series Aluminiumkühlkörper**

Kompakter und dennoch leistungsstarker Top-Flow Kühler für potente Mehrkern-Prozessoren

- Leiser, flüssigkeitsgelagerter 92 mm PWM Lüfter
- Vier 6 mm Kupferheatpipes für maximale Wärmeabfuhr
- Innovatives Lamellendesign
- Inklusive Wärmeleitpaste
- Lüftergröße: 92 x 92 x 25 mm
- Luftdurchsatz 65.4 CFM
- Geräuschpegel 14 - 21.8 dB (A)

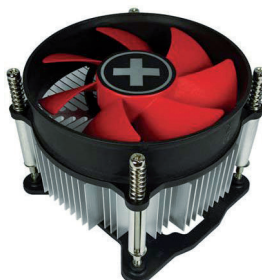


CPU	Sockel	CPU Leistung	Art.-Nr.
AMD	AM2 - AM4 / FM1 - FM2 +	125 Watt	47300261
Intel	1150/1151/1155/1156	125 Watt	47300262
AMD Intel	-	180 Watt	47300263

**+ XILENCE CPU Kühler I250PWM mit Aluminiumlamellen für Intel**

Der I250 PWM von Xilence sorgt mit seinem hohen Luftdurchsatz für effiziente Kühlung leistungsfähiger CPUs

- Sockel LGA 1150/1155/1156/2011
- Feine Aluminiumlamellen für hohen Luftdurchsatz und effiziente Kühlung
- CPU max. 95 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 17.6 - 26.4 dB
- Abmessungen 95 x 95 x 69,5 mm
- inklusive Wärmeleitpaste



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
I250PWM	47300254

**+ XILENCE Multi-Sockel CPU Kühler M403 mit drei 6 mm Kupferheatpipes für Intel und AMD**

Der kompakte M403 Turm-Kühler ist der neue Multisockel Kühler aus der Performance C Serie

- Sockel FM2+/FM1/FM2/AM3+/AM3/AM2+/AM2 +
- LGA 1150/1155/1156/2011
- Montage des Lüfters an beiden Seiten des Kühlkörpers möglich
- drei 6 mm Kupferheatpipes für maximale Wärmeabfuhr
- CPU max. 150 W
- Lüftergröße 92 x 92 x 25 mm
- Geräuschpegel 14.0 - 23.8 dB
- Abmessungen 101.4 x 72.7 x 137 mm
- inklusive Wärmeleitpaste



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
M403	47300256

## TITAN Wärmeleitpaste "Nano Grease"

Hochleistungsfähige Wärmeleitpaste mit Nano-Technologie

- hohe Wärmeleitfähigkeit
- 3 g in praktischer Dosierspritze
- mit Spatel zum Auftragen



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TTG-G30030	44200056

## TITAN Wärmeleitpaste "Platinum Grease"

Hochleistungsfähige Nichtsilikon-Wärmeleitpaste, erreicht bei Heatpipe-Kühlern eine bis zu 7° bessere Kühlleistung

- geringer thermischer Widerstand und hohe Leitfähigkeit für überragende Hitzeübertragung
- stabile Leistung und hohe Zuverlässigkeit
- 3 g in praktischer Dosierspritze



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TTG-G50030	44200161

## TITAN Lüfter, mit Tachosignal, Flüssigkeits-Gleitlager

- zum Einbau in PC Gehäuse, Netzteile usw.
- 12 V DC
- hochwertiges, langlebiges Flüssigkeits-Gleitlager
- Anschlusskabel mit 3 Pin Boardstecker und Tachosignal



Außenmaße	U/Min	m³/h	Geräuschpegel dB(A)	Art.-Nr.
40x40x10 mm	5000	8,9	<21	44200123
40x40x20 mm	5000	7,1	21	44200124
50x50x10 mm	4500	14,6	23	44200125
60x60x20 mm	4000	29,9	26	44200127
70x70x11 mm	3500	36,2	<33	44200122
80x80x15 mm	2500	40,2	26	44200129
80x80x25 mm	2500	42,5	28	44200130
92x92x25 mm	1800	61,5	17	44200131

## TITAN Lüfter mit Tachosignal

- 12 V DC



Außenmaße	Lager	Art.-Nr.
30x30x7 mm	Gleitlager	03834
60x60x20 mm	Kugellager	03808

## PAPST Lüfter mit PWM-Tachosignal, Gleitlager Modell

- 12 V DC
- Außenmaß (B x H x T): 80 x 80 x 25 mm
- elektronischer Falschpol-, Blockier- und Überlastschutz
- Gleitlager
- sehr ruhiger Lauf
- hohe Lebensdauer
- Geräuschpegel laut Datenblatt des Herstellers: 35 dB(A)
- Anschlusskabel mit 4pol PWM-Boardstecker und Tachosignal



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
8412N/2GHP	43100193

## PAPST Lüfter mit Tachosignal

- 12 V DC
- sehr ruhiger Lauf
- hohe Lebensdauer
- Anschlusskabel mit 3 Pin Boardstecker und Tachosignal



Außenmaße	Lager	Art.-Nr.
40x40x10 mm	Gleitlager	43100003
50x50x15 mm	Gleitlager	43100004
60x60x15 mm	Gleitlager	43100005
70x70x15 mm	Gleitlager	43100056
80x80x25 mm	Gleitlager	43100006
92x92x25 mm	Gleitlager	43100112
120x120x25 mm	Gleitlager	43100098
120x120x25 mm	Kugellager	43100008

andere Größen auf Anfrage möglich

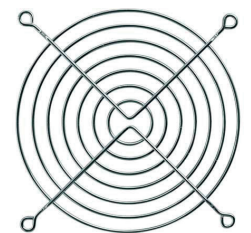
0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## EKL® Lüfter Schutzgitter

electronics cooling

- Metallgitter, verchromt
- schützt das Lüfterblatt vor Berührung und Fremdkörpern
- passend für alle gängigen Lüfter



Maße	Art.-Nr.
40x40 mm	43100027
60x60 mm	43100028
80x80 mm	03894

## EKL® Aktiver Aluminium Kühler für Intel

Duales Montagesystem für Intel Sockel 775 / 115X

- Sockel: Intel® Sockel 775/1156/1155/1150/1151
- Lüfter: leiser PWM gesteuerter 92mm Lüfter
- Drehzahl: 900 U/min (1.800U/min)
- Geräuschpegel laut Datenblatt des Herstellers: 19,8 dB(A) (29,3dB(A))
- Kühlkörper: Aluminiumkühlkörper
- Lager: Hydrauliklager
- Befestigung: Push-Pin Befestigung
- Anschluss: 4pol Boardstecker
- Mit Hochleistungs-Wärmeleitmedium

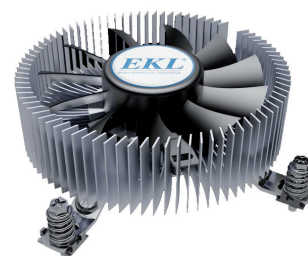


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
21910021008	43100256

## EKL® Aktiver Aluminium CPU Kühler für Intel

Durch eine geringe Höhe von nur 30mm eignet sich der EKL 21923 ideal für kompakten PC-Systeme, welche als Small Form Factor hergestellt werden

- Sockel: Intel Sockel 1156/1155/1150/1151
- Lüfter: Leiser PWM gesteuerter Lüfter
- Drehzahl: 500 - 2700 U/min
- Geräuschpegel laut Datenblatt des Herstellers: 21 - 35 dB(A)
- Kühlkörper: Aluminium + Kupfer
- Lager: Kugel-/Gleitlager
- Befestigung: Robuste Schraubmontage
- Anschluss: 4pol Boardstecker
- Mit Hochleistungs-Wärmeleitmedium



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
21910021023	43100259

## EKL® Aktiver Aluminium Kühler für Intel

Kostenoptimiertes Aluminiumdesign

- Sockel: Intel Sockel 1156/1155/1150/1151
- Lüfter: leiser PWM gesteuerter 92mm Lüfter
- Verlustleistung: 95W TDP
- Drehzahl: 900 U/min (1.800U/min)
- Geräuschpegel laut Datenblatt des Herstellers: 19,8 dB(A) (29,3dB(A))
- Kühlkörper: Aluminiumkühlkörper
- Lager: Hydrauliklager
- Befestigung: robuste Schraubmontage
- Anschluss: 4pol Boardstecker
- Mit Hochleistungs-Wärmeleitmedium



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
21910021009	43100257

## be quiet!® Lüfter Pure Wings 2 120 mm

Höchste Zuverlässigkeit und leiser Betrieb zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis

- Nahezu unhörbarer Betrieb bei max. 16,4 dB(A)
- Vibrationsarmer, stromsparender Betrieb dank hocheffizientem 6-Pol-Motor
- Drei Jahre Herstellergarantie
- Umdrehungen bei 12 V (U/min): 1.450
- Lautstärke bei 12 V (dB(A)) 16.4
- Abmessung (B x H x T in mm): 120 x 120 x 25
- Anschluss: 3pol



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BL046	910041

## EKL® Aktiver CPU Kühler für Intel

Durch eine geringe Höhe von nur 30mm eignet sich der EKL 21916 ideal für kompakte PC-Systeme

- Sockel: Intel Sockel 775/1156/1155/1150/1151
- Lüfter: PWM gesteuerter Lüfter 75,5 mm x 15,5 mm rahmenlos
- Drehzahl: 500 U/min (2.700U/min)
- Geräuschpegel laut Datenblatt des Herstellers: 21 dB(A) (35dB(A))
- Kühlkörper: Aluminiumkühlkörper mit Kupferkern
- Lager: 1 Kugellager und 1 Gleitlager
- Befestigung: Push-Pin Befestigung
- Anschluss: 4pol Boardstecker
- Mit Hochleistungs-Wärmeleitmedium



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
21910021016	43100258

## be quiet!® Lüfter SILENT WINGS 3 120 mm

Nahezu unhörbare, ausgezeichnete Kühlung

- Nahezu unhörbarer Betrieb bei max. 16,4 dB(A)
- Vibrationsarmer, stromsparender Betrieb dank hocheffizientem 6-Pol-Motor
- Drei Jahre Herstellergarantie
- Umdrehungen bei 12 V (U/min): 1.450
- Lautstärke bei 12 V (dB(A)) 16.4
- Abmessung (B x H x T in mm): 120 x 120 x 25
- Anschluss: 3pol



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BL064	910047

## be quiet!® Lüfter SILENT WINGS 3 140 mm

### Nahezu unhörbare, ausgezeichnete Kühlung

- Nahezu unhörbarer Betrieb bei max. 16,4 dB(A)
- Vibrationsarmer, stromsparender Betrieb dank hocheffizientem 6-Pol-Motor
- Drei Jahre Herstellergarantie
- Umdrehungen bei 12 V (U/min): 1.450
- Lautstärke bei 12 V (dB(A)) 16.4
- Abmessung (B x H x T in mm): 140 x 140 x 25
- Anschluss: 3pol



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BL065	910048

## EKL® Befestigungssatz für Lüfter, Satz mit 4 Gummistiften

- Schwingungsdämpfende Lüfterbefestigung für leisen Betrieb
- für Lüfter mit 4,5 mm Bohrungen und unterbrochenem Befestigungsloch
- wiederverwendbar
- Satz mit 4 Gummistiften

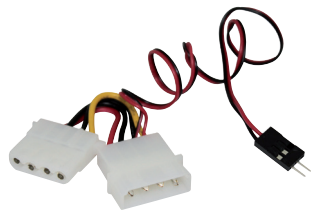


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
80000000090	43100029

## TECLINE Lüfter-Adapterkabel

### zum Anschluss von Lüftern mit Bordstecker an PC-Netzteil

- zum Anschluß von Lüftern
- adaptiert Boardstecker auf "normale" Netzteilstecker
- 3 Pin Board-Anschluss (Stecker) auf Netzteil-Stecker



Art.-Nr.
03806

## TITAN PC Systemkühler für 1 Slot

### Lüfter zum Einbau in einen freien Slot

- transportiert die warme Luft nach außen und senkt somit die Temperatur des kompletten PCs
- passt in einen freien Slot
- Einbautiefe 100 mm
- mit Gleitlager
- Anschluss: Stromversorgungsstecker 5,25"



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TTC-003	03823

## TITAN PC Systemkühler für 2 Slots

### Lüfter zum Einbau in zwei nebeneinander liegende freie Slots

- transportiert die warme Luft nach außen und senkt somit die Temperatur des kompletten PCs
- passt in zwei nebeneinander liegende freie Slots
- Einbautiefe 122 mm
- mit Gleitlager
- Anschluss: 5,25" Stromversorgungsstecker



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
TTC-005	44200104

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 2 Schlösser (Schlösser haben unterschiedliche Schlüssel!)

### Sicherungskabel für alle Notebooks mit Kensington-Befestigung, zum sichern von 2 Geräten

- universell einsetzbar für alle Notebooks, PCs, Beamer...
- 2 Schlösser an einem Sicherungskabel können 2 Geräte sichern
- hochflexibles kunststoffummanteltes Stahlseil (Länge 2,0m) + 25 cm Verlängerung zum 2. Schloss
- Lieferumfang: Sicherungsseil, 2 Schlüssel



Beschreibung	Art.-Nr.
Verschieden schließend	915020
Optionaler Masterschlüssel	915030

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 1,8 m langen Sicherungskabel und Schwenkkopf

- Kabellänge: 1,80 m
- Schwenkkopf
- Kunststoffmantel



Art.-Nr.
915099

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 3-stelligem Zahlenschloss

- Metall-Schließsystem mit Spiralkabel
- 3-stelliges Zahlenschloss
- Gesamtlänge: 1,80 m



Art.-Nr.
914095

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 4-stelligem Zahlenschloss

Sicherungskabel für alle Notebooks und Beamer mit Kensington-Befestigung

- universell einsetzbar für alle Notebooks, PCs, Beamer...
- hochflexibles kunststoffummanteltes Stahlseil (Länge 2,0 m) mit 4-stelligem Zahlenschloss



Art.-Nr.  
915040

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung für Ultrabooks

Schloss, speziell für Ultrabooks entwickelt

- Kabel 200 cm
- Geliefert mit 2 identischen Schlüsseln



Art.-Nr.  
915015

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 4-stelligem Zahlenschloss

Mit 2 Meter Stahlkabel

- Passend für Dell Venue XPS 11, 12, 13, 15, 18 / Dell Precision M3800 / Dell Inspiron 3000 Serie 11 und 13 / Dell 7000 Serie 13 und 14
- Kompatibel DELL Noble Wedge
- Stahlseil 4,4 mm - Länge 2,0 m mit Schnalle und Gelenk 90° PC-Seite
- 10.000 Kombinationen möglich mit 4-stelligem Code



Art.-Nr.  
915045

## DACOMEX Tablet Diebstahlsicherung

optimale Bewegungsfreiheit für Ihre Tablet.

- für Tablets zwischen 7" und 13"
- bis zu 12 mm dicke Tablets
- 1,8 m Kabel
- Material: Stahl



Modell	Art.-Nr.
10" - 13"	915113
7" - 10.1"	915110

## DACOMEX Kombo-Zahlenschloss, 4-stellig

kombiniertes Vorhängeschloss mit 4-stelligem Zahlencode oder Schlüsselöffnung

- optional erhältlicher Master-Schlüssel 594601



Beschreibung	Art.-Nr.
Kombo-Zahlenschloss	594600
Verriegelung	915090

## DACOMEX Tablet Diebstahlsicherung mit Standfuß

optimale Bewegungsfreiheit für Ihre Tablet.

- für Tablets zwischen 7" und 13"
- bis zu 12 mm dicke Tablets
- Neig- und Drehbar
- perforiert, für einfache Montage
- 1,8 m Kabel
- Material: Stahl



Modell	Art.-Nr.
10" - 13"	915122
7" - 10.1"	915121

## DACOMEX Zubehör-Notebook-Sicherungskabel, 25 cm

Zusätzliche Sicherungskabel für Notebook-Diebstahlsicherungen

- Passend für den Kensington Anschluss an Ihrem Laptop oder LCD-Bildschirm
- Masterkey separat erhältlich! (915031)
- 25-cm-Kabel
- Lieferumfang: 25cm Sicherungsseil mit Öse und 2 Schlüsseln



Art.-Nr.  
915070

## DACOMEX Optionales Schloss für Schließanlagen

- Zusätzliche Diebstahlsicherung für 915105 DACOMEX
- Verriegelung mit Sicherheitskabel
- Material: Stahl



Art.-Nr.  
915106

# Diebstahlsicherung

## DACOMEX Mobile Diebstahlsicherung mit Schlüssel

praktisch und erweiterbar

- geliefert mit 2 identischen Schlüsseln
- 1,8 m Kabellänge



Art.-Nr.  
915104

## DACOMEX Vorhängeschloss mit ausziehbarem Kabel

Mit seinem geringen Platzbedarf, ist das Vorhängeschloss sehr leicht zu transportieren.

- Kabellänge: 1,8 m
- Zahlencode mit vier Ziffern
- 10000 mögliche Kombinationen



Art.-Nr.  
915081

### Zubehör

Optionales Schloss für Schließanlagen

Art.-Nr.  
915106

## DACOMEX K-Lock Laptop-Diebstahlsicherung mit Kabeleinführung

Das Diebstahlschutz-Kabelschloss sichert Ihren Computer und seine externe Stromversorgung und sogar die Kabel sicherem Metallring

- Das 1,50 m lange geflochtene Stahlkabel endet mit einer Schlaufe, die es ermöglicht, es an einer festen Basis wie einem Tischständer zu befestigen.
- PC-Diebstahlsicherungs- und Computerkabel
- Metallkabel mit Schlaufe: 4,8 mm, Länge 1,50 m



Art.-Nr.  
915035

## DACOMEX Notebook Diebstahlsicherung mit 4-stelligem Zahlenschloss

Sicherungskabel für alle Notebooks und Beamer mit Kensington-Befestigung

- universell einsetzbar für alle Notebooks, PCs, Beamer...
- hochflexibles kunststoffummanteltes Stahlseil (Länge 2,0 m) mit 4-stelligem Zahlenschloss

Art.-Nr.  
915040



## Multifunktionshalterung

- Diese Platte wird zwischen einem Monitorarm und dem VESA-Anschluss eines Monitors eingefügt, um einen zusätzlichen VESA-Steckplatz bereitzustellen.
- Ermöglicht die Installation eines Mini-PC Typ Intel Nuke, Zotac Zbox, MSI Cubi oder Asus VivoMini auf der Rückseite Ihres Bildschirms.



Beschreibung	VESA	Art.-Nr.
17-20 mm	75-100 mm	903740
Bodenplatte	75-100 mm	903741

## DACOMEX Sicherheitsschraube für PC's

ersetzt die Standardschrauben am PC

- Schützt den PC vor dem öffnen
- Durchmesser: 3 mm
- Länge: 9 mm
- Passend für die meisten Standard-PCs.



Modell	Art.-Nr.
Schraube	909180
Montagebit	909160

## DACOMEX Sicherungsplatte aus Metall für Notebook-Diebstahlsicherung

geeignet für Schraubbefestigung

- Lieferumfang: Sicherungsplatte mit 2 Schrauben



Material	Art.-Nr.
Metall	915060
Kunststoff	909871

**SecurityXtra** Essential Security Accessories **SecureStand, Sicherheitsstand für iMac**

**unauffälliger Befestigungsstand für iMacs am Schreibtisch**

- Hochsicherheitslösung für Apple iMac
- gesichert am Schreibtisch mit Einzel- oder Doppelbefestigungspunkten
- ermöglicht die vollständige Rotation des iMacs
- verhindert versehentliches Neigen oder Stürzen
- aus 4 mm gehärtetem Stahl gefertigt
- Manipulationssicher
- Sichert Tastatur, Maus und Stromkabel
- Sicherheitsschlüssel



Modell	Art.-Nr.
21,5"	915210
27"	915270

**SecurityXtra** Essential Security Accessories **Rack MiniLock, Lockdown-System für Mac mini und Mac mini Server**

Der Rack MiniLock sichert einen oder zwei Mac mini Server in einem 1 HE Rack mit einem Hochsicherheits-Vorhängeschloss, um den Mac mini zu fixieren.

- 1 HE Rack-Sicherheitsgehäuse
- Ein oder zwei Einheiten können pro Gehäuse installiert werden
- Ermöglicht vollen Kabelzugang
- Ermöglicht volle Belüftung
- Sichert Maus, Tastatur und andere Kabel
- Mit Hochsicherheitsschloss
- Einfach zu installieren



Art.-Nr.
915219

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

**SecurityXtra** Essential Security Accessories **MiniLock ECO diskrete abschließbare Halterung für Mac Mini**

Diese platzsparende Lösung hält Ihren Apple Mac Mini sicher auf oder unter einem Schreibtisch oder auf der Rückseite eines Monitors.

- Hochsicherheitslösung für den Mac mini
- Kann auf oder unter dem Schreibtisch montiert werden
- Kann über VESA-Halterungen an der Rückseite eines Monitors befestigt werden
- 3mm gehärteter Stahl
- Pulverbeschicht, passend zum Gerät
- Eingebauter Sicherheitsschlitz für die meisten herkömmlichen Laptop-Kabel
- Verhindert Diebstahl von Speicher
- Ermöglicht vollen Kabelzugang und volle Belüftung
- Kann mit einem Heavy Duty-Kabel-Kit (separat erhältlich)



Art.-Nr.
915220

**SecurityXtra** Essential Security Accessories **Cable Lock Pro**

**Einfache Sicherheitslösung für alle Apple iMacs und Displays**

- Einzigartige, attraktive Standankerklammer
- Verwendet das vorhandene Loch in Ihrem iMac, um das Kabel zu sichern, mit Kabelführung, um Ihre Kabelperipherie weiter zu sichern
- Fast unsichtbarer Schutz
- kann nicht von der Vorderseite Ihres iMac aus gesehen werden
- Zwei Größen für die 21,5 "und 27" iMacs
- Eloxiertes Silberfinish passend zu iMac
- Hochfestes Stahlseil, weiß PVC-beschichtet
- 9 mm Durchmesser x 1500 mm langes Kabel
- Schleifengenerator zum Schleifen von Kabeln am Schreibtisch
- Hochsicheres 50 mm schlossloses Vorhängeschloss Sichert Tastatur-, Maus- und Stromkabel



Größe	Art.-Nr.
21,5"	915215
27"	915275

**SecurityXtra** Essential Security Accessories **Pro Lock Sicherheitskabel**

**sichert Ihre Geschäftsausstattung**

- Geflochtenes Stahlseil mit 8 mm Querschnitt
- Hochsicherheits-Vorhängeschloss
- Kabellänge: 1,5 m



Art.-Nr.
915221

## SecurityXtra SecurePad, Klebesicherung für iPhone oder iPad

Diese universelle Nachrüstlösung sichert Ihr Gerät an einem unbeweglichen Objekt und ermöglicht gleichzeitig das Betrachten und die Handhabung. Ideal für Tablets, Laptops und Smartphones.

- Diskreter Kabelankerpunkt
- Fixiert mit 3M Klebeband
- Nimmt ein herkömmliches Laptop-Sicherheitskabel
- flach und kompakt
- Silber (weitere Farben auf Anfrage erhältlich)
- Einfach zu installieren
- Kann zur Sicherung von Geräten verwendet werden
- Verwenden Sie das NoteSaver-Sicherheitskabel mit 4 mm Durchmesser für iPhone und 6 mm für iPad



Modell	Durchmesser	Kabel	Art.-Nr.
iPhone	30 mm	4 mm	915230
iPad	40 mm	6 mm	915240

## SecurityXtra SecureDock für Intel NUC Serie K

Abschließbare Halterung für die Intel NUC 5, 6 und 7 K Chassis-Modelle.

- Diese platzsparende Lösung hält Ihren Intel NUC K sicher auf oder unter einem Schreibtisch oder auf der Rückseite eines Monitors. Der SecureDock ist eine diskrete, hochsichere Halterung, die aus 3 mm starkem gehärtetem Stahl gefertigt und in schwarzer Farbe pulverbeschichtet ist. Die Halterung ermöglicht vollen Kabelzugang, volle Belüftung und verhindert Speicherdiebstahl.
- Es verfügt auch über einen eingebauten Sicherheitslot und verfügt über ein eigenes Sicherheitsschloss und Sicherheitsabdeckung. Die Einheit kann auf oder unter dem Schreibtisch oder über die VESA-Halterungen an der Rückseite eines Monitors befestigt werden.
- Bei Montage an der Rückseite eines Monitors kann ein optionales Sicherheitskabel mit einem Durchmesser von 9 mm angebracht werden, um das Gerät und die Überwachungseinheit am Schreibtisch zu befestigen.



Art.-Nr.
915255

## SecurityXtra SecureDock für Intel NUC Serie H

Abschließbare Halterung für die Intel NUC 5, 6 und 7 H Chassis-Modelle.

- Diese platzsparende Lösung hält Ihren Intel NUC H sicher auf oder unter einem Schreibtisch oder auf der Rückseite eines Monitors. Der SecureDock ist eine diskrete, hochsichere Halterung, die aus 3 mm starkem gehärtetem Stahl gefertigt und in schwarzer Farbe pulverbeschichtet ist. Die Halterung ermöglicht vollen Kabelzugang, volle Belüftung und verhindert Speicherdiebstahl.
- Es verfügt auch über einen eingebauten Sicherheitslot und verfügt über ein eigenes Sicherheitsschloss und Sicherheitsabdeckung. Die Einheit kann auf oder unter dem Schreibtisch oder über die VESA-Halterungen an der Rückseite eines Monitors befestigt werden.
- Bei Montage an der Rückseite eines Monitors kann ein optionales Sicherheitskabel mit einem Durchmesser von 9 mm angebracht werden, um das Gerät und die Überwachungseinheit am Schreibtisch zu befestigen.

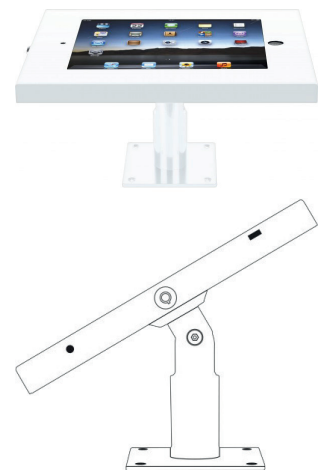


Art.-Nr.  
915250

## SecurityXtra SecureDock™ Uno Low Profile, Verstellbares, hochsicheres Gehäuse und Halterung für iPad 2, 3, 4, Air, Air 2

Der SecureDock Uno Desk Tilt ist ideal für die Montage Ihres iPads auf Ihrem Schreibtisch oder Ihrer Arbeitsfläche.

- Die Halterung ist verstellbar und bietet verschiedene Betrachtungswinkel.
- Das SecureDock Uno ist ein hochsicheres universelles iPad-Gehäuse.
- Das Gehäuse ist aus Stahl und pulverbeschichtet in Weiß.
- Das Gehäuse ist mit speziell angefertigten Gummis ausgestattet, um das iPad zu polstern und zu positionieren.
- Der Deckel des Gehäuses ist an einem Ende mit einem Hochsicherheits-Push-Lock für eine einfache Handhabung arretiert.
- Wenn Sie einen eingeschränkten Zugriff auf die Home-Taste benötigen, drehen Sie einfach das iPad in die Gehäuseunterseite.
- Der Home-Button wird dann durch das kleine Loch im Deckel abgedeckt.
- Der Home-Button kann nur mit einem Stift oder einem Objekt ähnlicher Größe betrieben werden.
- Gehäuse für iPad 2, 3, 4, Air, Air 2
- Kommt mit einstellbarer Desk Tilt Halterung
- Halterung kann an der Arbeitsplatte angeschraubt werden
- Gehäuse mit Druckverschluss zum Verriegeln des Deckels
- Zugangslöcher für den Home-Button und die Kamera
- Gehäuse dreht sich um 90 ° an der Halterung
- Farbe: weiß (schwarz auf Anfrage verfügbar)



Art.-Nr.  
915260



## **AVer** Präsentationskamera (Dokumentenkamera) Vision F17-8M

### Interaktive FlexArm Präsentationskamera

- Bildsensor: 1/3.2" CMOS
- Gesamtpixel: 8M
- Ausgangsaufösung: Full HD 1080p (1920 x 1080)
- TV-Linien: 1000
- Zoom: 27.2X Gesamtzoom
- (1.7X AVerZoomTM x 16X digitaler Zoom) 30fps (max.)
- Fokus: Automatisch / Manuell
- Aufnahmebereich: Größer als A3 Querformat (580 x 326 mm)
- Bildrotation 0° / 180°
- Interner Speicher 80 Bilder (max.)
- Externer Speicher SDHC (32 GB max.) / USB stick (64 GB max.)
- Aufnahme Farbe / SGW / Negativ / Spiegelbild / Standbild
- Bildeffekte Automatisch / Manuell
- Weißabgleich/ Belichtung Ja, Spotlight / visor- Funktionen
- Split Screen Ja
- Bild-in-Bild Ja
- Anzeigemodus Scharf / Grafik / Bewegung / Mikroskop / Makro / Unendlich
- Bildaufnahmemodus Einzelbild / Fortlaufend
- Benutzerprofile Ja, bis zu 3
- Timer Ja
- Flimmerfilter-Kontrolle Ja
- Lichtquelle Eingebaute LED-Lampe
- HDMI I/O 1 Eingang 1 Ausgang
- RGB I/O 1 Eingang 1 Ausgang
- USB 2.0 port Ja



Herst.-Nr.

61P0J7P000AJ

Art.-Nr.

44800121

## **AVer** Präsentationskamera (Dokumentenkamera) Vision F50-8M, 8 Megapixel, 1080p

### Tragbare Schwanenhals-Kamera mit Autofokus, Full HD und HDMI Ein- und Ausgang

- Bildsensor 1/3.2" CMOS
- Gesamtpixel 8M
- Ausgangsaufösung Full HD 1080p (1920 x 1080)
- TV-Linien 1000
- Zoom 200X Gesamtzoom (10X optischer Zoom x 1.25X AVerZoomTM x 16X digitaler zoom)
- Bildfrequenz 60 fps (max.)
- Fokus Automatisch / Manuell
- Aufnahmebereich Größer als A4 Querformat (437 x 246 mm)
- Bildrotation 0° / 180°
- Interner Speicher 80 Bilder (max.)
- Externer Speicher SDHC (32 GB max.) / USB stick (64 GB max.)
- Aufnahme Ja
- Bildeffekte Farbe / SGW / Negativ / Spiegelbild / Standbild
- Bildanpassungen Automatisch / Manuell
- (Weißabgleich/ Belichtung)
- Präsentationswerkzeuge Ja, Spotlight / visor- Funktionen
- Split Screen Ja
- Bild-in-Bild Ja
- Anzeigemodus Scharf / Grafik / Bewegung / Mikroskop / Makro / Unendlich
- Bildaufnahmemodus Einzelbild / Fortlaufend
- Benutzerprofile Ja, bis zu 3
- Timer Ja
- Flimmerfilter-Kontrolle Ja
- Lichtquelle Eingebaute LED-Lampe
- HDMI I/O 1 Eingang 1 Ausgang
- RGB I/O 1 Eingang 1 Ausgang



Herst.-Nr.

61P0J7P000AE

Art.-Nr.

44800120

## **AVer** Präsentationskamera (Dokumentenkamera) Vision PL50

### Desktop-Dokumentenkamera mit Durchlichteinheit zur Präsentation von Bildern, Dokumenten oder 3D-Gegenständen über Beamer oder Monitor in Full HD

- kristallklare Bilder durch einen 5 Megapixel CMOS Bildsensor
- Full HD 1080p (1920 x 1080)
- 16-fach AVerOptical Zoom + 15-fach Digital Zoom (240-fach Gesamtzoom) (in XGA-Auflösung)
- 30 Bilder/sek.
- Aufnahmebereich 400 x 300 mm
- Plattform mit einer Durchlichtfläche von 329 x 265 mm
- interaktive Software für PC & Mac
- interaktive und lizenzfreie Software für Anmerkungen und Aufzeichnungen
- Aufnahme von Einzelbildern und Bildfolgen
- Direktaufnahme von Bildern / Videos auf USB-Stick (one touch recording Funktion)
- Split Screen-, Bild-in-Bild- und Visor-Funktion
- Beleuchtung durch zwei seitliche LED-Lampen
- 2x VGA (RGB) Ein- und Ausgang, HDMI Ausgang, Composite Video Ausgang (DVI über optionalen HDMI-Adapter)
- eingebautes Mikrophon, zusätzlich Mikrofoneingang und Audio-Ausgang
- integrierter Speicher für 80 Bilder 5 Mpixel oder 240 Bilder XGA
- Speichererweiterung per optionaler SD / SDHC Card
- IR-Fernbedienung



Herst.-Nr.

61POD9P000AB

Art.-Nr.

44800102

## **AVer** Präsentationskamera (Dokumentenkamera) Vision U50, 1080p

### Äußerst kompakte tragbare Schwanenhals-Kamera mit USB Anschluss, Autofokus und Full HD

- erleben Sie kristallklare, verwacklungsfreie Bilderfassung mit dem 5-Megapixel-Kamera-Sensor und 30 fps Bildrate
- präsentiert Stand- und Bewegtbilder in hervorragender Qualität bis 2592 x 1944
- Full HD Videowiedergabe mit 30 fps
- unkomplizierte Live HD-Wiedergabe
- Video Streaming online leicht gemacht, auch als Webkamera
- Objektivkopf mit Schwanenhals, daher größtmögliche Flexibilität
- Live-Visualizer-Bilder direkt über ein interaktives Whiteboard (IWB) anzeigen und anpassen
- Erfassungsbereich A3 Breitformat
- 8x digital Zoom
- Full HD 1080p (max. 2592 x 1944)
- LED-Beleuchtung
- USB Anschluss zum PC, 2-Port USB Hub für Zusatzgeräte
- eingebautes Mikrophon
- Spannungsversorgung über USB
- Software: A+ Suite zur abwechslungsreichen Gestaltung des Unterrichts

Neu



Herst.-Nr.

40AAP0U1BA2N

Art.-Nr.

44800113

## **AVer** Präsentationskamera (Dokumenten- kamera) Vision M70HD

### Interaktive Full-HD Präsentationskamera

- Leistungsstarker 12 x optischer Zoom
- 5-Megapixel-Sensor mit HD-Unterstützung für ruckfreie Live-Bilder auf HD-Displays
- Ruckelfreie 30 fps-Aufnahmen per Knopfdruck
- Full HD1080p Bildwiedergabe bei 30 fps
- Innovatives integriertes Kommentar-Werkzeug
- Speicher: intern für 240 Bilder (max.) extern SDHC (32 GB max. / USB-Stick (max. 64 GB))
- A+Suite Visualizer Software
- RGB Ein- und Ausgang, HDMI Ein- und Ausgang
- Mikrofoneingang und Audio-Ausgang



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
61POH3P000BJ	44800117

andere Größen auf Anfrage möglich  
0681 92678-20  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## **faytech** Touch-Monitor resistiv

### VGA- und HDMI-Anschluss, LED Backlight-Technologie, einbaufähig

- Erfahren Sie durch das Touch-Display eine neue Arbeitswelt. Neben der Maus besitzen Sie ab sofort eine weitere Steuerungsebene - Ihren Finger. Arbeiten Sie schneller und effektiver mit der neuen Touchunterstützung. Die Touchscreen-Monitore zeichnen sich durch eine hochwertige Verarbeitung, ein sehr gutes Bild (garantiert ohne Pixelfehler) und die verlässliche 5-wire-Touchunterstützung aus. Mit Hilfe der VESA Bohrung auf der Rückseite können Sie das Display neben dem im Lieferumfang enthaltenen Standfuß individuell aufstellen.
- Bietet eine hochauflösende Anzeige
- Ideal für die Einbindung in Ihr HTPC, Landwirtschaftsmaschinen, Industrielösungen und vieles mehr
- Robustes ABS Gehäuse, LED Hintergrundbeleuchtung, stabiler Standfuß
- Beliebiges Netzteil



Modell	Größe	Auflösung	VESA	Art.-Nr.
FT07TMB	7"	1024x600	75	255FT07TMB
FT08TMB	8"	1024x768	75	255FT08TMB
FT10TMB	10"	1024x768	75	255FT10TMB
FT121TMB	12"	1280x800	75	255FT12TMB
FT15TMB	15"	1024x768	100	255FT15TMB
FT17TMB	17"	1280x1024	100	255FT17TMB
FT19TMB	19"	1440x900	100	255FT19TMB
FT22TMB	22"	1920x1200	100	255FT22TMB

## **faytech** Touch-Monitor kapazitiv

Die patentierte, flache IP65 Front mit Silikon-Rundum-Schutz umschließt die kapazitive Multitouch-Glasfront faytech's neuer kapazitiver Touchscreen-Monitorserie perfekt.

- Die patentierte, flache IP65 Front mit Silikon-Rundum-Schutz umschließt die kapazitive Multitouch-Glasfront faytech's neuer kapazitiver Touchscreen-Monitorserie perfekt. Durch die robuste Glasfront nach Mosh7, der nicht spiegelnden Touchoberfläche (chemisch geätzt) und dem 10-Finger kapazitiven Multitouch sind faytech's neue Touchscreen Monitore die perfekte Wahl für anspruchsvollste Einsatzbereiche. IP65- Front, verschraubbare Standardanschlüsse (VGA, DVI-D, HDMI für das Bildsignal, USB-B für den Touch) und stromsparende LED Backlights zeichnen faytech's robuste Touchscreen-Monitorserie aus.
- Patentierte IP65 Front mit Silikon-Schutz
- verstärktes Frontglas, nicht spiegelnde Oberflächenbehandlung (chemisch geätzt)
- 10-Finger-Multitouch kapazitives Touch Panel
- hochwertige LED-Backlight-Panels in A+ Qualität
- verschraubbare Anschlüsse für raue Einsatzzwecke



Größe	Auflösung	Art.-Nr.
10.1"	1280x800	255FT10WTMBCAP
15"	1024x768	255FT15WTMBCAP
17"	1280x1024	255FT17WTMBCAP
21,5"	1920x1080	255FT21WTMBCAP

## **faytech** IP65 Touch-Monitor

Mit HDMI-Anschluss, IP65, VESA, einbaufähig

- Basierend auf faytech's Touchscreen Monitor-Technikplattform bietet die IP65-High Brightness Touchscreen-Serie Features die selbst höchsten Industrie- und Outdoor-Ansprüchen genügen. Erhöhte Helligkeit (alle Panels besitzen mindestens 1000nits Helligkeit), rundum staub- und wassergeschützt gem. IP65-Schutzklasse und ein extrem robustes, geschlossenes Aluminiumschutzgehäuse zeichnen faytech's IP65 High Brightness Touchscreen-Monitorserie aus. Die Verbindung zum Touchscreen wird über ein All-In-One-Kabel mit HDMI oder VGA-Anschluss sowie USB für Touch und 8-36V DC-IN für die Stromversorgung hergestellt.
- Helligkeit von über 1000 cd/m<sup>2</sup> für eine optimale Sicht auch unter Sonne
- Umfassender IP65 Gehäuseschutz für Anwendungen unter erschwerten Bedingungen
- All-in-One Anschlusskabel (VGA oder HDMI)
- Erweiterter Eingangsspannungsbereich von 8-36V
- VESA Anschluss



Größe	Auflösung	Art.-Nr.
7"	1024x600	255FT07TMIP65
8"	1024x768	255FT08TMIP65
10"	1024x768	255FT10TMIP65
10.4"	1024x768	255FT104TMIP65
12.1"	1024x768	255FT121TMIP65
15"	1024x768	255FT15TMIP65

**faytech** kapazitiver Touchscreen PC

faytech's neue Touchscreen-PC Serie eignet sich ideal für POS-Lösungen, Maschinensteuerungen, Gebäudeautomation, marine Navigationssysteme, digitale Bildanzeigen und viele andere kommerzielle Nutzungen.

- faytech's innovativer kapazitiver Touchscreen-PC mit IP65-Front hebt sich durch das edle Design, die lüfterlose Betriebsweise und seine Zuverlässigkeit von der Konkurrenz ab.
- 4 GB Arbeitsspeicher, 64 GB SSD
- patentiertes Frontgehäuse erfüllt die IP65-Schutzklasse
- kapazitiver 10-Finger Multitouch Touchscreen, gehärtetes Schutzglas, chemisch geätzte nicht spiegelnde Oberflächenbehandlung
- Lüfterloser Betrieb - keine beweglichen Teile
- Celeron QuadCore X86-Architektur, Intel HD Graphics
- Schnittstellen (USB 2.0, USB 3.0, GPIO, PCIeX1, RS232, RS485)
- 2 x 1000/100/10 Mbps Netzwerk-Ports, integriertes Wi-Fi (Intel533an)
- Audio-Verstärker mit 2x2W Lautsprechern
- zusätzlich verschraubbarer Netzstecker



Größe	Auflösung	Art.-Nr.
10"	1024x768	255FT10J1900
15"	1280x800	255FT15J1900
17"	1420x1080	255FT17J1900
21"	1420x1080	255FT21J1900

**faytech** resistiver Touchscreen PC V2

faytech's neue Touchscreen-PC Serie eignet sich ideal für POS-Lösungen, Maschinensteuerungen, Gebäudeautomation, marine Navigationssysteme, digitale Bildanzeigen und viele andere kommerzielle Nutzungen.

- Durch den lüfterlosen und leisen Betrieb, ohne bewegliche Teile und der robusten Konstruktion sind faytech's Aluminium Touch-PCs die zuverlässige Lösung für alle Industriekunden. Die Touchscreen-PC-Serie ist mit faytech's neuem fay-002 Industrie-Mainboard inklusive Intel Celeron Dualcore Prozessor ausgestattet.
- resistives 5-Draht Touch-Panel
- fay-002 Industrie Mainboard mit Intel DualCore Celeron N2807 CPU
- Intel HD Grafik
- 2GB RAM (erweiterbar bis 4 GB)
- 64 GB faytech Industrie SSD
- Schnittstellen wie z.B Displayport, Seriell, USB 2.0, USB 3.0, eSATA, Ethernet (2x Gbit Lan)
- Hochwertiges schwarzes Aluminium Gehäuse
- aktuelles Linux Ubuntu ist vorinstalliert
- Integriertes WLAN (Intel 533AN)
- Audio Verstärker mit 2x2 W Lautsprechern
- auch mit Intel Celeron Quat Core J1900 erhältlich



Größe	Auflösung	Art.-Nr.
8"	1024x768	255FT08N2807
10"	1024x768	255FT10N2807
12"	1280x800	255FT12N2807
15"	1024x768	255FT15N2807
17"	1280x1024	255FT17N2807
19"	1440x900	255FT19N2807

**faytech** kapazitiver Touchscreen Kiosk PC

faytech's neue Touchscreen-PC Serie eignet sich ideal für POS-Lösungen, Maschinensteuerungen, Gebäudeautomation, marine Navigationssysteme, digitale Bildanzeigen und viele andere kommerzielle Nutzungen.

- Schutzart: IP 65 Front
- Prozessor: Intel Celeron QuadCore J1900
- Display: kapazitiver 10-Finger Multitouch Touchscreen, gehärtetes Schutzglas
- Grafik: Intel HD Grafik
- Speicher: 1x 4GByte DDR3L SODimm (max. 8 GByte)
- Festplatte: 64GByte faytech Industrie-SSD
- Anschlüsse: 1x USB 3.0, 3x USB 2.0 ports, 4x COM, 2x Ethernet
- Treiber: Win7/8/10 Linux 32Bit/64Bit
- Gehäusematerial: Aluminium
- 100-240V ACDC active switching Netzteil, 12V DC-Out



Größe	Auflösung	Art.-Nr.
32"	1920x1080	255FT32J1900
42"	1920x1080	255FT42J1900
55"	1920x1080	255FT55J1900

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg



über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa



## Touchscreen-Standfuß

### Standfuß für 15" – 22" Monitore mit VESA 100

- Der Standfuß für 15" bis 22" Touchscreen-Monitore in schwarz ist speziell für den Terminalbereich im täglichen professionellen Einsatz konzipiert.
- Dieser Standfuß hat neben dem normalen Standfuß für unsere Touchscreen-Kassenmonitore noch zwei weitere zusätzliche Eigenschaften:
- Er kann sowohl als Standfuß oder auch als Wandhalterung genutzt werden, durch eine spezielle Vorrichtung kann das Touchscreen-Display um 90 Grad gedreht werden, hierdurch kann das Touchscreen-Display sowohl vertikal als auch horizontal im professionellen Einsatz genutzt werden.
- Selbverständlich kann dieser Standfuß auch für alle anderen 15" und 17" Monitore mit einer VESA100 Halterung eingesetzt werden.



Herst.-Nr.

FTV100SF

Art.-Nr.

255FTV100SF



## Lautsprecher-System Z130, 5 Watt (effektiv)

### 2.0 Kompaktlautsprecher mit perfektem Stereoklang

- 5 Watt Gesamtleistung für einen klaren und kräftigen Stereoklang
- Kopfhöreranschluss sowie Lautstärkeregler am Lautsprecher
- Anschlusskabel mit 3,5 mm Stereo Klinkestecker
- 2 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.

980-000418

Art.-Nr.

422980418

## logitech OEM Lautsprecher S120, 2,3 Watt (effektiv)

### Kompaktes 2-Kanal-Lautsprechersystem

- Gesamtleistung 2,3 Watt (effektiv)
- kombinierte Leistungs- und Lautstärkeregelung
- Kopfhörerbuchse
- Anschlusskabel mit 3,5 mm Stereo Klinkestecker
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.

980-000010

Art.-Nr.

422980010

## logitech Lautsprecher-System Z200

### Voller Klang, tiefer Bass, modernes Design

- Bedienelemente: Ein-/Ausschalter, Lautstärke- und Bassregler am Steuergerät
- Gesamtleistung: Satelliten: 2 x 5 Watt
- Anschlüsse: 1x Klinke-Eingang und 1x Kopfhörerbuchse
- 2 Jahre Herstellergarantie und technische Hotline



Herst.-Nr.

980-000810

Art.-Nr.

422980810

## logitech OEM Notebook-Lautsprecher S-150, USB, 1,2 Watt (effektiv)

### Kompaktes 2-Kanal-Lautsprechersystem mit USB-Anschluss und Reise-Etui

- Gesamtleistung 1,2 Watt effektiv (2x 0,6 Watt)
- eindrucksvoller Klang mit kraftvollen Bässen
- Lautstärkeregler und separater Stummschalter
- Spannungsversorgung über USB-Schnittstelle (kein Netzteil erforderlich!)
- Anschlusskabel mit USB Stecker A
- mit Reisetui
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.

980-000029

Art.-Nr.

422980029

## ICY BOX® IB-SP202-BT, Dual Bluetooth® Lautsprecher System

### zwei Lautsprecher im Set im edlen Aluminium-Design

- Bluetooth Multipoint Technology! Kabellose Verbindung zwischen beiden
- Lautsprechern ermöglicht exzellente Stereowiedergabe mit bis zu 5 m Abstand zwischen beiden Lautsprechern
- Kabellose Musikübertragung per Bluetooth® oder direkt per Audiokabel
- Bluetooth® Spezifikation 2.1+EDR, Reichweite bis zu 10 m
- Eingebauter und aufladbarer Li-ion Akku für bis zu 8 Stunden Verwendung
- (bei 75 - 80% Lautstärke)
- Mikrofön für Telefongespräche
- Hochwertige Aluminiumgehäuse



Herst.-Nr.

IB-SP202-BT

Art.-Nr.

15800626

## Lautsprecher Stereo 4 Watt

Genießen Sie Stereo-Sound auf Ihrem Computer

- 3,5-Buchsen-Anschluss zum Hinzufügen eines Headsets
- Lautstärkeregler und Ein-Aus-Taste
- 4W Leistung (2 x 2W)
- Audio-Anschlüsse: 3,5 Stereo-Buchse
- Stromversorgung: 220 Volt



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
573062

## Lautsprecher Stereo 6 Watt

3,5 Klinkenbuchse ermöglicht den Anschluss zusätzlicher Kopfhörer

- 3,5-Buchsen-Anschluss zum Hinzufügen eines Headsets
- Praktische USB-Stromversorgung
- Lautstärkeregler und Ein-Aus-Taste
- Leistung 6W (2 x 3W)
- Audio-Anschlüsse: 3,5 Stereo-Buchse
- Stromversorgung: USB



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
573063

## Lautsprecher Stereo 6 Watt

3,5 Klinkenbuchse ermöglicht den Anschluss zusätzlicher Kopfhörer

- 3,5-Buchsen-Anschluss zum Hinzufügen eines Headsets
- Praktische USB-Stromversorgung
- Lautstärkeregler und Ein-Aus-Taste
- Leistung 6W (2 x 3W)
- Audio-Anschlüsse: 3,5 Stereo-Buchse
- Stromversorgung: USB



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
572704

## DACOMEX Ohrhörer, Stereo

Leichter Stereo-Ohrhörer

- zwei Ohrstöpsel mit Silikonpolstern, 10 mm
- Anschlusskabel Länge 1,2 m mit 3,5 mm Stereo Klinkenstecker



Farbe  
Weiß/Silber

Art.-Nr.  
059831

## Lautsprecher Stereo 6 Watt

Genießen Sie Stereo-Sound auf Ihrem Computer

- 3,5-Buchsen-Anschluss zum Hinzufügen eines Headsets
- Lautstärkeregler und Ein-Aus-Taste
- Leistung 6W (2 x 3W)
- Audio-Anschlüsse: 3,5 Stereo-Buchse
- Stromversorgung: 220 Volt



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
573061

## Stereo Ohrhörer

Kopfhörer mit sehr gutem Preis- Leistungsverhältnis

- Komfortable Schaumstoff-Ohrpolster
- Anschluss: 3,5 mm
- Kabellänge: 1,2 m



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
059832

## Stereo Kopfhörer

Kopfhörer ideal für Multimedia Anwendungen.

- verstellbarer Kopfbügel
- Anschluss: 3,5 mm
- Ohrpolster: 30 mm Durchmesser



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
059201

# Headset

## DACOMEX Micro Headset, Mono

Einstellbares Mono-Headset mit Lautstärkereglern

- eine Ohrmuschel, 27 mm
- verstellbares Mikrofon
- Lautstärkereglern am Kabel
- Anschlusskabel Länge 1,8 m mit 2x 3,5 mm Stereo Klinenstecker



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	059800

## DACOMEX Micro Headset, Stereo, USB

Stereo-Headset mit integrierter USB Soundkarte, Lautstärkereglern und Mikrofon-Stummschaltung

- zwei Ohrmuscheln, 27 mm
- einstellbares Mikrofon
- Lautstärkereglern und Mikrofon-Stummschaltung im Kabel integriert
- Anschlusskabel Länge 1,8 m mit USB Stecker



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	059808

## DACOMEX Stereo Kopfhörer mit USB-Anschluss

Komfortabler Kopfhörer ideal für Multimedia Anwendungen.

- Integrierte Fernbedienung (Lautstärke und Stummschaltung)
- 3,5-mm-Buchse zum Hinzufügen eines zweiten Kopfhörers zur Fernbedienung
- Extra weiche Ohrpolster
- Anschluss: USB
- Kabellänge: 2,2 m



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	059821

## DACOMEX Callcenter-Headset, schwarz

Professioneller Kopfhörer mit Mikrofon-Geräuschunterdrückung für Telefone

- hervorragend klarer Klang
- Anschluss 4P4C (RJ9)
- Quick-Disconnect-Funktion zum Trennen des Kopfhörers vom Telefon (mit JABRA kompatibel)
- leichter, verstellbarer Kopfbügel
- äußerst schmales Mikrofon, 330° verstellbar
- Mikrofon-Rauschunterdrückung reduziert Hintergrundgeräusche
- Kunstleder-Ohrpolster für ganztägigen Tragekomfort
- Gehörschutz nach internationalem Standard für Ihre Ohren

Beschreibung	Art.-Nr.
2 Ohrmuscheln	291013
Ausziehbares Mikrofon	291015
1 Ohrmuschel	291012



## logitech OEM PC Headset 960, USB

Stereo-Headset mit USB-Anschluss

- gepolsterte Ohrmuscheln und Kopfbügel
- Lautstärkereglern und Stummschalter am Kabel
- drehbares Mikrofon mit Rauschunterdrückung
- Anschlusskabel mit USB Stecker A



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
981-000100	422981100

## Microsoft Headset LifeChat LX-2000

Unkomplizierter Anschluss, Top-Audioqualität und grenzenlose Mobilität

- optimaler Tragekomfort dank flexibler Nackenhalterung und weich gepolsterten Ohrmuscheln
- hochwertiges Mikrofon mit weicher Dämmungsbeschichtung gegen Atemgeräusche
- einpacken und mitnehmen: kompakt zusammenfaltbar, mit Reiseetui
- hochflexibles Anschlusskabel für maximale Bewegungsfreiheit beim Spielen und Kommunizieren
- Anschlusskabel mit 2x 3,5 mm Stereo Klinenstecker
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
2AA-00009	70400374

## DACOMEX Adapterkabel



Beschreibung	Art.-Nr.
2,5 mm Klinenstecker für DECT	291009
USB Kabel für Telefone Dacomex	291020
2 x 3,5 mm Klinenstecker für PC und Notebook	291030
3,5 mm TRS Klinenstecker für Mobiltelefone	291035
3,5 mm Klinenstecker für Alcatel und Macbook	291040
Ersatz Ohrpads auf Kunstleder, 5 Paar	291050
Ersatz-Mikrofon-Windschutz, 5 Stück	291060

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Gehäuse / USB-Hub / Storage

a **DCC** business





# Gehäuse / USB-Hub / Storage

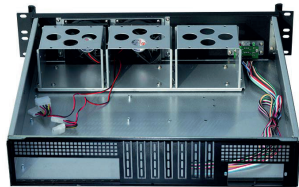
19" Servergehäuse	204
Gehäuse	204
PC Netzteile	205
Festplattengehäuse	207
Wechselrahmen / Konverter	213
Backplanes	214
Dockingstations	216
USB Hubs	219
USB-Ladegeräte	223
Speichermedien	223

# 19" Servergehäuse / Gehäuse

## RackMax® RM-1922 19" 2HE Servergehäuse

Zuverlässiges und stabiles 2HE Servergehäuse mit 400 mm Tiefe

- 2x USB 2.0 Frontanschlüsse, 2x USB 3.0 optional
- LED für Stromversorgung und Festplattenzugriff
- Strom- und Resetschalter
- Unterstützt mini-ITX Motherboard und micro ATX
- Unterstützt ATX oder PS/2 Netzteil
- Passgenaue Verarbeitung durch High-End Stanzmaschine
- Hochwertige Aluminium Frontblende
- Laufwerkeinschübe: 6x 3,5" HDD
- Lüfter frontseitig: Einbaurahmen für 2x 80 mm Lüfter (max. 25 mm Höhe)
- Erweiterungsplätze: 7 x Low Profile Karten



Herst.-Nr.

RM-1922

Art.-Nr.

15800700

## RackMax® RM-1921 19" 2HE Servergehäuse

Zuverlässiges und stabiles 2HE Servergehäuse mit 390 mm Tiefe

- 2x USB 2.0 Frontanschlüsse 2x USB 3.0 optional
- LED für Stromversorgung und Festplattenzugriff
- Strom- und Resetschalter
- Unterstützt ATX oder PS/2 Netzteil
- Unterstützt 4 Low Profile Karten
- Passgenaue Verarbeitung durch High-End Stanzmaschine
- Hochwertige Aluminium Frontblende
- Laufwerkeinschübe: 2x 3,5" HDD
- Formfaktor Motherboard: Micro ATX, Mini ITX
- Lüfter frontseitig: Einbaurahmen für 2x 80 mm Lüfter (max. 25 mm Höhe)



Herst.-Nr.

RM-1921

Art.-Nr.

15800699

## RackMax® RM-1941 19" 4HE Industriegehäuse

Gut und günstig.

- 4 HE Rackmount Design
- 8 x 3,5" HDD, 1 x 3,5" FDD und 2 x 5,25" ODD Einschübe
- Unterstützt max. 12" x 9,6" (305 x 244 mm) Motherboard
- Ausgestattet mit einem 120 mm Lüfter frontseitig und
- zwei 80 mm Lüftern rückseitig
- 2x USB 2.0 Anschlüsse frontseitig (optional 2x USB 3.0)
- Verriegelung der frontseitigen Laufwerkeinschübe
- Abgerundete Metallkanten verhindern Verletzungen
- Entspricht EIA-RS-310C Standard
- Farbe: schwarz



Herst.-Nr.

RM-1941

Art.-Nr.

15800624

## 19" Servergehäuse, 4 HE

Stabiles Metallgehäuse zur Montage im 19" Schrank

- Metallgehäuse, 4 HE, für Motherboards bis 244 x 305 mm
- zum Einbau eines PS/2 Netzteils
- 2x 5,25" Einschub und 1x 3,5" extern, waagrecht
- 6x 3,5" Einschub intern
- 2x Gehäuselüfter 80 mm und 2x 60 mm rückseitig, 1x 120 mm vorn
- abschließbare Frontklappe mit Sichtfenster
- 2x USB Anschluss frontseitig
- 7 Slotblenden



Art.-Nr.

736505

## PC Gehäuse, ATX mit Audio / USB

ATX Gehäuse

- Unterstützt ATX Mainboards (305 x 244 mm) MicroATX (244 x 244 mm) Mini-ITX (170 x 170 mm)
- gebürstetes Aluminium-Design
- Front-Anschlüsse: 2x USB 2.0 / 2x Klinke 3,5
- Ohne Netzteil
- 1 Lüfterplatz Front für 80/90/120 mm Lüfter (nicht enthalten)
- 1 Lüfterplatz Rück für 80/90/120 mm Lüfter (nicht enthalten)
- 2 x 5,25" für CD / DVD
- 6 x 3,5" für Festplatte
- 1 x 2,5" für HDD/ SSD



Art.-Nr.

735434

## PC Gehäuse, Micro ATX mit Audio / USB

Preiswertes Micro ATX Gehäuse mit Frontanschlüssen

- Unterstützt Micro ATX (244 x 244 mm) / Mini ITX (170 x 170 mm) Motherboards
- gebürstetes Aluminium-Design
- 2 Lüfterplätze (80/90-mm-Lüfter) vorne + hinten
- Ohne Netzteil
- Anschlüsse an der Vorderseite: 2 x USB2.0 / 2 x 3,5 mm-Buchsen (Mikrofon / Lautsprecher)
- 2 x 5,25" für CD / DVD
- 3 x 3,5" für Festplatte
- 1 x 2,5" für HDD/ SSD



Art.-Nr.

735431

## ICY BOX® Einbaurahmen für 2x 2,5" + 1x 3,5" HDDs/SSDs in 5,25" Schacht

Einbaurahmen

- Einbaurahmen mit Frontblende
- Für 2x 2,5" + 1x 3,5" HDD in 1x 5,25" Einbauschacht
- Schraubenlose Fixierung der 2x 2,5" HDD/SSDs
- Antivibration



Herst.-Nr.

IB-5251

Art.-Nr.

15800608

## Einbaurahmen für SSD, 2,5" auf 3,5"

Installieren Sie Ihre 2,5" SSD in Ihrem Desktop

- Kompatibel mit 2,5" Solid State Drives
- Mattschwarze Oberfläche aus Metall
- inkl. 8 Schrauben



Art.-Nr.

730191

**+ XILENCE Performance C Series PC-Netzteil, ATX 2.31, PCI Express, ErP2014 Norm**

Besonders leises ATX 2.31 Netzteil mit 120 mm Lüfter auf der Unterseite für Systemintegratoren

- flüsterleise durch 120 mm Lüfter
- erfüllt die ErP2014 Norm
- niedriger Standby-Stromverbrauch
- umfassender Schutz vor Über- und Unterspannung, Kurzschluss und Überlastung
- 20+4 pol Kombi-Anschluss
- 4+4 pol Anschluss für 12 V (EPS)



Leistung	SATA (5-pin)	PCI Express	5,25"	Art.-Nr.
400 W	3x	1x 6pol	1x	47300237
500 W	4x	1x 6+2pol	2x	47300238
600 W	6x	1x 6+2pol	2x	47300239

**+ XILENCE Performace X Series PC-Netzteil, 80PLUS®GOLD zertifiziert**

Stabile Ausgangsspannung mit aktueller DC/DC Technologie

- Flüsterleise Kühlung: Großer 120 mm-Lüfter
- Ausgezeichnetes Airflow-Design für verbesserte Wärmeabfuhr
- Komplette Sicherheitsausstattung mit OVP (Überspannungsschutz), UVP (Unterspannungsschutz), OCP (Überstromschutz), O (Übertemperaturschutz), SCP (Kurzschlusschutz), OLP (Überlastungsschutz)
- Niedriger Stand-by-Stromverbrauch
- Hohe Energieeffizienz: 80PLUS®GOLD und EcoPSU zertifiziert (erfüllt die ErP2014-Norm)
- Aktiv-PFC
- 20+4pol Kombi-Anschluss



Leistung	SATA (5-pin)	PCI Express	Modular	5,25"	Art.-Nr.
550 W	6x	2x 6+2pol	Nein	3x	47300257
650 W	6x	2x 6+2pol	Nein	3x	47300258
750 W	8x	4x 6+2pol	Ja	3x	47300259
850 W	8x	4x 6+2pol	Ja	4x	47300260

**be quiet!® PURE POWER 10 Bronze**

Beste Kombination von Features zum attraktiven Preis

- Zwei 12V-Leitungen und bis zu vier PCI-Express-Anschlüsse für leistungsfähige Multi-GPU-Konfigurationen
- 80PLUS® Bronze Zertifizierung mit einer Effizienz von bis zu 87 %
- Geräuschoptimierter 120mm be quiet! Lüfter sorgt für einen außerordentlich leisen Betrieb
- Hochwertig ummantelte Kabel sorgen für eine verbesserte Kühlung und ein attraktiveres Erscheinungsbild
- Komplettpaket aller gängigen Sicherheitsstandards
- Erfüllt die neuesten Intel® C6/C7, ErP und Energy Star Richtlinien
- Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz): 100-240 / 50-60



Leistung	SATA (5-pin)	PCI Express	5,25"	Art.-Nr.
300 W	4x	1x 6+2pol	2x	801720
350 W	5x	1x 6+2pol	2x	801721

**be quiet!® PURE POWER 10 Silver**

Beste Kombination von Features zum attraktiven Preis

- Zwei 12V-Leitungen und bis zu vier PCI-Express-Anschlüsse für leistungsfähige Multi-GPU-Konfigurationen
- 80PLUS® Silver Zertifizierung mit einer Effizienz von bis zu 91 %
- Geräuschoptimierter 120mm be quiet! Lüfter sorgt für einen außerordentlich leisen Betrieb
- Hochwertig ummantelte Kabel sorgen für eine verbesserte Kühlung und ein attraktiveres Erscheinungsbild
- Komplettpaket aller gängigen Sicherheitsstandards
- Erfüllt die neuesten Intel® C6/C7, ErP und Energy Star Richtlinien
- Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland



Leistung	Modular	SATA (5-pin)	PCI Express (6+2pin)	P8-/P4-Anschluss	Modell	Art.-Nr.
400 W	Nein	5x	2x	1 x P4+4	BN272	801722
500 W	Nein	6x	2x	1 x P4+4	BN273	801723
600 W	Nein	6x	4x	1 x P4+4	BN274	801724
700 W	Nein	6x	4x	1 x P4+4	BN275	801725
400 W	Ja	5x	2x	1 x P4+4	BN276	801656
500 W	Ja	6x	2x	1 x P4+4	BN277	801657
600 W	Ja	6x	4x	1 x P4+4	BN278	801658
700 W	Ja	6x	4x	1 x P4+4	BN279	801659

# Home Office – leicht gemacht!



**Type-C™  
und  
Power Delivery**  
bis zu  
**60 W**

## ICY BOX IB-DK2403-C

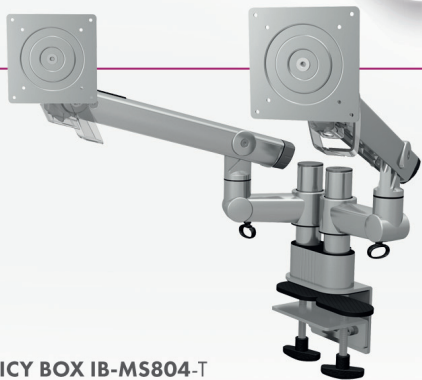
### Type-C™ DockingStation mit Power Delivery®

- Eingang: USB Type-C™ mit Power Delivery (Spezifikation 2.0)
- Versorgt Notebooks\* mit bis zu 60 W über USB Type-C™ Anschluss\*\*
- Ausgang: 1x High Speed HDMI® Type-A (bis zu 3840x2160@30 Hz)\*\*\*, 1x DP++ Anschluss (bis zu 3840x2160@30 Hz), 6x USB 3.0 (2x Type-C™, 4x USB Type-A mit Daten- und Ladefunktion, 1x SD Kartenschacht, 1x 3,5 mm Kopfhörer- & Mikrofonkombianschluss, 1x Gigabit LAN RJ45
- Inklusive 100 W Netzteil (20 V / 5 A)

\* DP ALT-Modus und PD 2.0 Unterstützung vorausgesetzt

\*\* Das Gerät ist auch mit Thunderbolt 3™ unterstützten Computern kompatibel

\*\*\* Umfasst HDMI® Technologie



## ICY BOX IB-MS804-T

### Monitorhalterung für zwei Monitore bis 27" (68 cm) zur Tischmontage

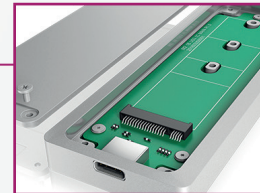
- Smart Torque Adjust™ - mit Drehmomenteinstellung für unterschiedliche Monitorgewichte
- Höhenverstellung mit Gasdruckfederunterstützung
- Easy Cable™ – für eine ordentliche Kabelführung
- Spezielle Klemmhalterung garantiert Stabilität
- Unterstützt VESA® Standard 100x100 und 75x75



## ICY BOX IB-HUB1404A

### 3 Port USB 3.0 Tisch-Hub

- 2x USB 3.0 Type-A und 1x USB Type-C™
- Integriertes 120 cm USB 3.0 Kabel zum Anschluss an den PC
- Rundes Gehäuse passend für Schreibtische mit 60 mm Kabeldurchführungen
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Optional: 5 V Netzteil (nicht im Lieferumfang)



## ICY BOX IB-188M2

### Externes USB 3.1 Gehäuse für M.2 SATA SSD

- Aluminiumgehäuse
- USB 3.1 bis zu 10 Gbit/s
- Für M.2 SATA SSD mit B-Key oder B+M-Key mit Formfaktor 22x 42/60/80 mm
- Type-C™ zu Type-C™ Kabel
- Unterstützt Windows, macOS 10.7.4 oder höher

**ICY BOX** IB-188M2, Ext.-Gehäuse, 1x M.2 SATA SSD zu USB 3.1 Host, Aluminium

**Externes USB 3.1 Gehäuse für M.2 SATA SSD, silber**

- Externes Gehäuse für M.2 SATA SSD
- USB 3.1 bis zu 10 Gbit/s
- Für M.2 SATA SSD mit B-Key oder B+M-Key, 22x 42/60/80 mm
- Plug & Play, HotSwap
- Type-C™ zu Type-C™ Kabel
- Gehäuse aus Aluminium
- Unterstützt Windows, macOS 10.7.4 oder neuere Version



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-188M2	15800673

**ICY BOX** IB-182MU3, Externes Gehäuse, 1x mSATA SSD zu USB 3.0 Host, Aluminium

**Externes USB 3.0 Gehäuse für mSATA SSD, schwarz**

- Kompaktes Aluminiumgehäuse
- USB 3.0
- Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 5 Gbit/s
- Unterstützt USB Attached SCSI Protocol (UASP)
- Abwärtskompatibel zu USB 2.0/1.2
- Windows & Mac kompatibel
- Plug & Play und Hot Swap



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-182MU3	15800668

**ICY BOX** IB-189U3, Ext. Gehäuse für M.2 SATA SSD (42 mm) zu USB 3.0 Host, AES 256 Bit Verschlüsselung

**USB 3.0 Gehäuse mit Tastenverschlüsselung für M.2 SATA SSD, schwarz**

- Starke AES 256-bit Hardware Verschlüsselung
- M.2 SATA SSD bis zu 42 mm Länge, B-key oder B+M key
- USB 3.0 Host, abwärtskompatibel zu USB 2.0 und 1.1
- Verschlüsselt alle Daten auf der Festplatte in Echtzeit
- Integriertes Tastenfeld für sichere Passworteingabe
- Beschützt und sichert Ihre wertvollen Daten
- Einfacher SSD-Einbau plus Silikonhülle



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-189U3	15800674

**ICY BOX** IB-183M2, Ext.-Gehäuse, Ext.-Gehäuse, 1x M.2 SATA SSD zu USB 3.0 Host, Aluminium

**Externes USB 3.0 Gehäuse für M.2 SATA SSD, schwarz**

- Externes Gehäuse für M.2 SATA SSD
- Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 5 Gbit/s
- Für M.2 SATA SSD mit B-Key oder B+M-Key, 22x30/42/60/80 mm
- Plug & Play und Hot Swap
- Sandgestrahltes Aluminiumgehäuse
- Windows, Mac 10.7.4 oder neuere Version



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-183M2	15800669

**ICY BOX** IB-184M2, Ext.-Gehäuse, 1x M.2 SATA SSD zu USB 3.1 Host

**Externes USB 3.1 Gehäuse für M.2 SATA SSD, schwarz**

- Externes Gehäuse für M.2 SATA SSD
- USB 3.1 Gen 2 bis zu 10 Gbit/s
- Für M.2 SATA SSD mit B-Key oder B+M-Key, 22x30/42/60/80 mm
- Anschluss zum PC: Integrierter Type-A USB Anschluss (kabellos)
- Plug & Play, Hot Swap
- Werkzeuglose SSD Installation
- Unterstützt Windows, Mac 10.7.4 oder spätere Version



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-184M2	15800670

**ICY BOX** IB-M2S251 Konverter für M.2 SATA SSD

**Wandelt eine M.2 SATA zu einer 2,5" SATA HDD um**

- SATA III Hostanschluss 6 Gbit/s
- Für 22 x 42/60/80 mm M.2 SATA
- 7 mm Festplattenhöhe, Kapazität ohne Limit
- Windows, Linux, Mac kompatibel
- Material: Aluminium
- Lieferumfang: 1x IB-M2S251, 1x Schraubendreher mit Schrauben, 1x Bedienungsanleitung



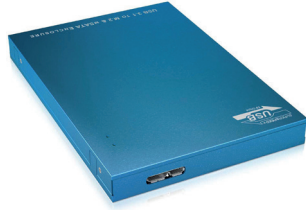
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-M2S251	15800694

# Festplattengehäuse

## ICY BOX® IB-186, USB 3.1 Gehäuse für mSATA oder M.2 SSD, USB 3.1 Type-A Hostanschluss

Externes Gehäuse für M.2 SATA oder mSATA SSD zu USB 3.1 Host, grün

- Externes Gehäuse für M.2 SATA oder mSATA SSD
- Interne Schnittstelle SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Host-Anschluss USB 3.1 bis zu 10 Gbit/s
- USB 3.1 Kabel Type-A (Host PC) zu Micro-B (Gehäuse)
- M.2 SATA SSD: B-Key oder B+M-Key für 22x30/42/60/80 mm
- mSATA SSD: 30x30/50 mm
- Windows, Linux, Mac kompatibel

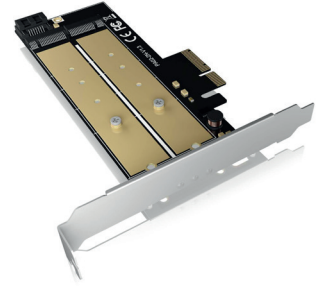


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-186	15800671

## ICY BOX® IB-PCI212 PCIe-Karte, 2x M.2 SSD zu SATA III

Konvertiert 1x M.2 SSD zu SATA III + 1x M.2 PCIe SSD zu PCIe x4 Host

- Unterstützt M.2 Größe 22 x 42/60/80/110 mm
- Anschluss zum PC: 1x PCIe 3.0 x4 bis zu 32 Gbit/s, 1x SATA III bis zu 6 Gbit/s
- M.2 SATA SSD mit B-Key or B+M-Key, M.2 PCI SSD mit M-Key
- Verwendung von zweiseitig bestückten Modulen möglich
- Kompatibel mit Windows 7 und macOS 10.0 oder neuer
- Lieferumfang: 1x IB-PCI212, 1x Full-Profil-Bracket, 1x Schraubensatz, 2x Thermo-Pad, 1x Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-PCI212	15800692

## ICY BOX® IB-187, USB 3.1 Gehäuse für M.2 SATA + mSATA SSD, Single Modus, USB 3.1 Type-A Hostanschluss

Externes Gehäuse für eine M.2 SATA und mSATA SSD zu USB 3.1 Host, grün

- Externes Gehäuse für 1x M.2 SATA und 1x mSATA SSD
- Interne Schnittstelle SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Host-Anschluss USB 3.1 bis zu 10 Gbit/s
- Single Modus, PC erkennt 2x unabhängige Laufwerke gleichzeitig
- USB 3.1 Kabel Type-A (Host PC) zu Micro-B (Gehäuse)
- M.2 SATA SSD: B-Key oder B+M-Key für 22x30/42/60/80 mm
- mSATA SSD: 30x30/50 mm
- Windows, Linux, Mac kompatibel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-187	15800672

## ICY BOX® IB-M2HS-70 Kühlkörper für M.2 SSD

Passive Kühlung für M.2 SSDs mit einer Länge von 80 mm, die für mehr Leistung sorgt

- Passiver Kühlkörper für M.2 2280 SSD
- Verbesserung der Wärmeverteilung der M.2 SSDs
- Inklusive 3x zwei Silikon Wärmeleitpads zur besseren Wärmeleitung
- Kann auf Motherboards oder M.2 Adaptern verwendet werden
- Einfache Installation, leichtes Entfernen, flaches Profil
- Lieferumfang: 1x IB-M2HS-70, 3x 2 Silikonwärmeleitpads, 2x Silikonringe, 1x Handbuch

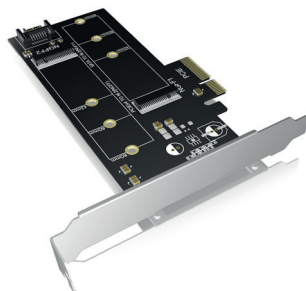


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-M2HS-70	15800689

## ICY BOX® IB-PCI209 PCIe-Karte, 2x M.2 SSD zu SATA III und PCIe x4 Host

Konvertiert 2x M.2 SSD zu PCIe x4 und SATA III

- Unterstützt M.2 Größe 2280/2260/2242
- Verwendung von zweiseitig bestückten Modulen möglich
- Datentransferrate bis zu 39 Gbit/s (PCIe) und 6 Gbit/s (SATA)
- Full Profile Formfaktor
- Kompatibel ab Windows 7 und Mac 10.0
- M.2 SSD-Kapazität: Keine Kapazitätsbeschränkung
- Lieferumfang: 1x PCI209, 1x Full-Profil-Bracket, 1x Schraubensatz, 1x Bedienungsanleitung

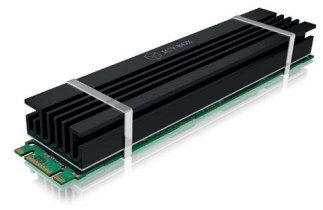


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-PCI209	15800695

## ICY BOX® IB-M2HS-100 Kühlkörper für M.2 SSD

Passive Kühlung für M.2 SSDs mit einer Länge von 110 mm, die für mehr Leistung sorgt

- Passiver Kühlkörper für M.2 22110 SSD
- Verbesserung der Wärmeverteilung der M.2 SSDs
- Inklusive 3x zwei Silikon Wärmeleitpads zur besseren Wärmeleitung
- Kann auf Motherboards oder M.2 Adaptern verwendet werden
- Einfache Installation, leichtes Entfernen, flaches Profil
- Lieferumfang: 1x IB-M2HS-100, 3x 2 Silikonwärmeleitpads, 2x Silikonringe, 1x Handbuch



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-M2HS-100	15800688

## Externes Gehäuse 2,5" USB 3.0 mit mSATA Anschluss, schwarz

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" mSATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten
- Kompatibel mit USB 1.1, 2.0 und SATA-Festplatten
- Übertragungsgeschwindigkeit: 3.0 Gbps
- Stromversorgung über USB
- Aluminiumgehäuse
- Anschluss intern: mSATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- Schutzhülle

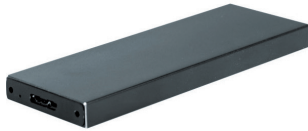


Art.-Nr.  
924559

## Externes Gehäuse 2,5" USB 3.0 mit SSD M2 Anschluss

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SSD M2 Festplatten

- Aluminiumgehäuse
- Anschluss intern: SSD NGFF M2
- Anschluss extern: USB 3.0
- Stromversorgung über USB
- Anschlusskabel: USB 3.0-Kabel Typ A / A Micro



Art.-Nr.  
924664

## Externes Gehäuse 2,5" USB 3.1 (Type-C™) mit SSD M2 Anschluss

Gehäuse mit USB 3.1 Anschluss zum Einbau von 2,5" SSD M2 Festplatten

- Aluminiumgehäuse
- Anschluss intern: SSD NGFF M2
- Anschluss extern: USB 3.1
- Stromversorgung über USB
- Abmessungen: 116 x 40 x 10,5 mm



Art.-Nr.  
924667

## Dexlan SATA Aluminium-Gehäuse, 2,5", USB 2.0

Gehäuse mit USB 2.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten
- Spannungsversorgung über USB (Dual USB Kabel)
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB
- mit Etui
- schwarz



Art.-Nr.  
738305

## Dexlan SATA Aluminium-Gehäuse, 2,5"

Kompatibel mit Festplatten bis 12,5 mm Höhe

- Maximaler Durchsatz von 5 Gb/s durch USB 3.0
- Schwarze Aluminiumbeschichtung
- Aluminiumgehäuse für gute Wärmeableitung
- Externe Stromversorgung über ein zusätzliches USB-Kabel möglich
- Akzeptiert 2,5" SATA-Festplatten (Höhe bis zu 12,5 mm)
- Computer-Anschluss-Schnittstelle: USB 3.0 5 Gb/s (abwärtskompatibel USB 2.0 und 1.1)



Art.-Nr.  
738319

## ICY BOX® SATA Kunststoff-Gehäuse IB-276U3, 2,5", schwarz

Externes wasserfestes Gehäuse für 2,5" (6,35 cm) SATA Festplatten/SSD

- Hauptmerkmale
- Wasserfest und staubdicht
- USB 3.0 Hostanschluss 5 Gbit/s und UASP Unterstützung
- Integriertes USB 3.0 Kabel
- Neuer Chipsatz unterstützt SATA III 6 Gbit/s
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität ohne Limit
- Unterstützt: Windows & Mac OS
- Plug & Play und Hot Swap
- IP66, wasserfest und staubdicht
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm
- Festplattenanschluss 1x 2,5" SATA I/II/III 6 Gbit/s
- Verpackungsinhalt: 1x IB-276U3, 1x Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.  
IB-276U3

Art.-Nr.  
15800638

## Dexlan SATA Aluminium-Gehäuse CE-2553, 2,5", USB 3.0

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten bis 9,5 mm Höhe
- Spannungsversorgung über USB
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738318

## Dexlan SATA-Gehäuse, 2,5", USB 3.0

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten bis 9,5 mm
- Kunststoffgehäuse, für werkzeugfreie Montage
- Spannungsversorgung über USB
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738306

## Dexlan SATA II Aluminium Gehäuse 2,5", USB 3.0

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten bis 9,5 mm Höhe
- Spannungsversorgung über USB
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738308

# Festplattengehäuse

## ICY BOX® SATA Aluminiumgehäuse IB-231StU3-G, 2,5", USB 3.0

Preisgünstiges USB 3.0 Gehäuse für 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" SATA Festplatten ohne Größenbeschränkung bis Bauhöhe 9,5 mm
- Übertragungsraten: bis zu 5 Gbit/s
- Gehäuse aus gebürstetem Aluminium
- Stromversorgung über USB
- LED für Betrieb und Festplattenzugriff
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- Maße (B x H x T): 85 x 131 x 16 mm
- für Windows und Mac
- Lieferumfang: IB-231StU3-G, USB 3.0 Kabel, Transporttasche, Schraubendreher, Bedienungsanleitung

Neu



Herst.-Nr.  
IB-231StU3-G

Art.-Nr.  
15800394

## ICY BOX® Externes Gehäuse für 2,5" SATA Festplatten und SSDs

Adapter SATA III auf USB 3.0 und einem Kunststoffgehäuse mit einem besonders stoßfesten Gummimantel.

- Unterstützt eine 2,5" SATA III Festplatte/SSD
- USB 3.0 Hostanschluss 5 Gbit/s mit UASP
- Mit Festplattenschutzbox und Gummihülle
- Unterstützt Windows, Mac
- Plug & Play und Hot Swap



Herst.-Nr.  
IB-AC603PL-U3

Art.-Nr.  
15800609

## ICY BOX® SATA Aluminiumgehäuse IB-273StU3, 2,5", USB 3.0

Preisgünstiges USB 3.0 Gehäuse für 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" SATA Festplatten ohne Größenbeschränkung bis Bauhöhe 9,5 mm
- Übertragungsraten: bis zu 5 Gbit/s
- Gehäuse aus gebürstetem Aluminium
- stilvoll blau beleuchteter LED Ring zeigt Betrieb und Festplattenzugriff an
- Stromversorgung über USB
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- Maße (B x H x T): 80 x 130 x 14 mm
- für Windows, Mac und Linux
- Lieferumfang: IB-273StU3, USB 3.0 Kabel, Transporttasche, Schraubendreher, Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.  
IB-273StU3

Art.-Nr.  
15800437

## ICY BOX® SATA-Aluminium-Gehäuse IB-351StU3-B, 3,5", USB 3.0

Lüfterloses Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 3,5" SATA-Festplatten

- für 3,5" Festplatten bis 3 TB
- edles Alu-Gehäuse mit umlaufendem schwarzem Metallgitter (optimale Kühlung ohne Lüfter)
- externes Netzteil
- blau leuchtende LED hinter dem Lüftungsgitter für Betrieb und Festplattenzugriff
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- für Windows, Mac und Linux
- Maße (B x H x T): 37 x 130 x 220 mm
- Lieferumfang: SATA-Gehäuse, Netzteil, USB 3.0 Kabel, Standfuß, Handbuch, Zubehörset



Herst.-Nr.  
IB-351StU3-B

Art.-Nr.  
15800422

## ICY BOX® SATA-Gehäuse IB-233U3-B, 2,5", USB 3.0

Externes Gehäuse für 2,5" (6,35 cm) SATA HDD/SSD mit USB 3.0 Anschluss und Silikon-Schutzhülle

- Externes Gehäuse für 2,5" Festplatten inklusive Silikon-Schutzhülle
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s mit UASP Unterstützung
- Neuer Chipsatz unterstützt SATA III
- Werkzeugloser Festplatteneinbau
- LED für Betrieb und Festplattenaktivität
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität unbeschränkt
- Windows & Mac kompatibel
- Plug & Play und Hot Swap



Herst.-Nr.  
IB-233U3-B

Art.-Nr.  
15800583

## ICY BOX® 4-fach JBOD Gehäuse IB-3640SU3, SATA, 3,5", USB 3.0, eSATA

Gehäuse mit eSATA und USB 3.0 Anschluss sowie integrierten Wechselrahmen zum Einbau von vier 3,5" SATA-Festplatten

- SATA III, Festplattenkapazität unbegrenzt
- JBOD
- 4 integrierte Hot Swap Wechselrahmen für SATA III Festplatten
- internes Netzteil
- leise im Betrieb durch temperaturgeregelten Lüfter
- energiesparend durch synchronisierten Standby Modus
- einfache Handhabung durch trägerlose Festplatteninstallation
- für Windows XP/Vista/Win7, MAC OS X
- Plug&Play und Hot Swap
- Anschluss intern: 4x SATA
- Anschluss extern: 1x eSATA, 1x USB 3.0
- Maße (B x H x T): 126 x 166 x 215 mm



Herst.-Nr.  
IB-3640SU3

Art.-Nr.  
15800472



## ICY BOX® SATA-Aluminium-Gehäuse IB-366StU3+B, 3,5", USB 3.0

Lüfterloses Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 3,5" SATA-Festplatten

- für 3,5" Festplatten ohne Größenbeschränkungen
- SATA 3, bis 6 Gbit/s
- Übertragungsraten: bis zu 5 Gbit/s
- unterstützt UASP Funktion unter Win 8 / Mac OS 10.8, bis 400 Mbyte Datendurchsatz bei SATA 6G SSD
- trägerloser Festplatteneinschub für werkzeuglose Schnellmontage
- Lüfterlos, externes Netzteil
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- betriebssystemunabhängig
- Maße (B x H x T): 35 x 145 x 200 mm
- Lieferumfang: 1x IB-366StU3+B, 1x Steckernetzteil, 1x USB 3.0 Kabel, 1x Standfuß, 1x Handbuch



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-366StU3+B	15800488

## Dexlan SATA Aluminium-Gehäuse, 3,5", USB 2.0

Gehäuse mit USB 2.0 Anschluss und OTB zum Einbau von 3,5" SATA Festplatten

- für 3,5" Festplatten
- Aluminiumgehäuse für werkzeugfreie Montage
- unterstützt OTB (One Touch Backup)
- Spannungsversorgung über mitgeliefertes Netzteil
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- für Windows, Mac



Art.-Nr.
738114

## ICY BOX® 2-fach SATA-Aluminium-Gehäuse IB-RD3662U3S, 3,5", RAID, USB 3.0 / eSATA

Externes RAID System mit USB 3.0 und eSATA Anschluss für 2x 3,5" SATA Festplatten

- für 3,5" Festplatten ohne Größenbeschränkungen
- Übertragungsraten: USB 3.0 bis zu 5 Gbit/s, eSATA bis zu 3 Gbit/s
- RAID-Funktionen: JBOD (Single), RAID 0, 1, BIG
- trägerloser Festplatteneinschub für werkzeuglose Schnellmontage
- 60 mm Lüfter auf der Rückseite
- externes Netzteil
- Anschluss intern: 2x SATA
- Anschluss extern: USB 3.0, eSATA
- für PC und Mac
- Maße (B x H x T): 80 x 146 x 200 mm
- Lieferumfang: 1x IB-RD3662U3S, 1x Steckernetzteil, 1x USB 3.0 Kabel, 1x eSATA Kabel, 1x Handbuch



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-RD3662U3S	15800510

## Dexlan SATA / IDE Aluminium-Gehäuse, 3,5", USB 2.0

Gehäuse mit USB 2.0 Anschluss zum Einbau von 3,5" SATA oder IDE Festplatten

- für 3,5" Festplatten
- Aluminiumgehäuse
- Spannungsversorgung über externes Netzteil (enthalten)
- Anschluss intern: SATA / IDE
- Anschluss extern: USB
- für Windows, Mac



Art.-Nr.
738108

## ICY BOX® IB-377U3 Externes Gehäuse für 3,5" SATA

Schnell, Schneller, UASP!

- Gehäuse für 1x 3,5" SATA Festplatte zu USB 3.0
- Übertragungsraten: USB 3.0 bis zu 5 Gbit/s
- Unterstützt UASP Funktion
- Abwärtskompatibel zu USB 2.0 und 1.1
- Plug & Play und Hot Swap
- Geräuscharm, Lüfterloses Design
- Windows & Mac kompatibel

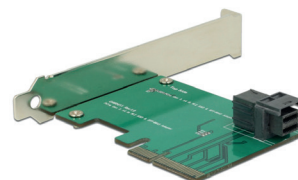


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-377U3	15800636

## ICY BOX® IB-PCI211 PCIe-Karte, Mini SAS (SFF-8643) zu PCIe 3.0 x4 PC-Slot-Stecker

PCIe-Karte PCIe 3.0 x4 für Mini SAS

- Konvertiert Mini SAS (SFF8643) Anschluss zu PCIe x4 PC-Slot Stecker
- Datentransferrate bis zu 12 Gbit/s
- Mit Full Height Bracket
- Windows 7/8.1/10 kompatibel
- Anschlüsse: 1x Mini SAS SFF-8643 Anschluss, 1x PCIe 3.0 x4 PC-Slot-Stecker
- Lieferumfang: 1x IB-PCI211, 1x Full-Profile-Bracket, 1x Schraubensatz, 1x Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-PCI211	15800696

## **Dexlan** Externes HDD Gehäuse - 2,5" SATA eSATA/USB mit Backup

Das externe DEXLAN-Gehäuse wird an einen USB 2.0 Port oder einen e-SATA-Port Ihres Computers angeschlossen. Mit One-Touch-Button für die Backup-Funktion

- maximale Datenübertragungsrate: 3 Gbps
- Dual-Schnittstelle: USB 2.0 und e-SATA für optimale Flexibilität
- OTB-Taste für sofortiges Backup (One-Touch-Button)
- Aluminiumgehäuse für optimale Wärmeverteilung
- self-powered
- kompatibel mit 2,5" SATA HDDs bis zu 9,5 mm Höhe



Art.-Nr.  
738136

## **ICY BOX** IB-277-C3, Ext. HDD-Gehäuse, 1x SATA 2,5" zu 1x USB 3.0 Type-C™, werkzeuglose Montage

externes Gehäuse

- Farbe: schwarz
- Externes Type-C™ Gehäuse für 2,5" SATA HDD/SSD
- Anschluss zum PC: USB 3.1 Gen 2 Type-C™, bis zu 10 Gbit/s
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität ohne Limit
- Aluminium Gehäuse
- USB-Kabel: Type-C™ zu Type-C™
- Unterstützt Windows, macOS, Linux



Herst.-Nr.  
IB-277-C3

Art.-Nr.  
15800644

## **ICY BOX** IB-245-C31-B, USB 3.1 (Gen 2) HDD-Gehäuse, 1x SATA 2,5" zu 1x USB 3.1 Type-C™ Host

HDD Gehäuse

- Farbe: schwarz
- Externes Type-C™ Gehäuse für 2,5" SATA HDD/SSD
- Anschluss zum PC: USB 3.1 Gen 2 Type-C™, bis zu 10 Gbit/s
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität ohne Limit
- Aluminium Gehäuse
- USB-Kabel: Type-C™ zu Type-C™
- Unterstützt Windows, macOS, Linux



Herst.-Nr.  
IB-245-C31-B

Art.-Nr.  
15800641

## **ICY BOX** IB-366-C31, Ext. HDD-Gehäuse, 1x SATA 3,5" zu Type-C™ - USB 3.1 Gen 2, EasySwap

Type-C™ Gehäuse für eine 3,5" SATA Festplatte, schwarz

- Für 3,5" SATA I, II, III (6 Gbit/s) Festplatten
- Anschluss zu PC: USB 3.1 (Gen 2) Type-C™, UASP, bis zu 10 Gbit/s
- Laufwerk-Kapazität unbeschränkt
- EasySwap® - HDD Wechsel ohne Werkzeug
- Gehäusematerial: Aluminium, inklusive Standfuß
- Vertikal und horizontal aufstellbar
- Plug & Play



Herst.-Nr.  
IB-366-C31

Art.-Nr.  
15800645

## **ICY BOX** IB-245-C31-G, USB 3.1 (Gen 2) HDD-Gehäuse, 1x SATA 2,5" zu 1x USB 3.1 Type-C™ Host

externes Gehäuse

- Farbe: grau
- Externes Type-C™ Gehäuse für 2,5" SATA HDD/SSD
- Anschluss zum PC: USB 3.1 Gen 2 Type-C™, bis zu 10 Gbit/s
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität ohne Limit
- Aluminium Gehäuse
- USB-Kabel: Type-C™ zu Type-C™
- Unterstützt Windows, macOS, Linux



Herst.-Nr.  
IB-245-C31-G

Art.-Nr.  
15800642

## **ICY BOX** IB-AC603P-C31, Ext. HDD-Gehäuse, USB 3.1 Type-C™ zu 2,5" SATA Festplatten Adapterkabel mit Schutzbox und Silikonhülle

Externes Gehäuse für 2,5" SATA Festplatte/SSD, schwarz

- Unterstützt 2,5" SATA III 6 Gbit/s Festplatte/SSD
- USB 3.1 Type-C™ Hostanschluss 10 Gbit/s mit UASP
- Mit Festplattenschutzbox und Gummihülle
- Werkzeugloser Festplatteneinbau
- Unterstützt Windows®, Mac®
- Plug & Play und Hot Swap



Herst.-Nr.  
IB-AC603P-C31

Art.-Nr.  
15800646

## **ICY BOX** IB-245-C31-P, USB 3.1 (Gen 2) HDD-Gehäuse, 1x SATA 2,5" zu 1x USB 3.1 Type-C™ Host

externes Gehäuse

- Farbe: pink
- Externes Type-C™ Gehäuse für 2,5" SATA HDD/SSD
- Anschluss zum PC: USB 3.1 Gen 2 Type-C™, bis zu 10 Gbit/s
- Festplattenhöhe bis zu 9,5 mm, Kapazität ohne Limit
- Aluminium Gehäuse
- USB-Kabel: Type-C™ zu Type-C™
- Unterstützt Windows, macOS, Linux



Herst.-Nr.  
IB-245-C31-P

Art.-Nr.  
15800643

## **ICY BOX** IB-AC703-C, Ext. HDD-Gehäuse, 1x SATA 2,5" zu 1x USB 3.0 Type-C™, inklusive Schutzbox

Adapter Kabel und Gehäuse für eine 2,5" SATA Festplatten oder SSDs, transparent

- Unterstützt 2,5" SATA III 6 Gbit/s Festplatten/SSDs
- USB 3.0 Type-C™ Hostanschluss 5 Gbit/s mit UASP
- Mit Festplattenschutzbox
- Unterstützt Windows, Mac
- Plug & Play und Hot Swap



Herst.-Nr.  
IB-AC703-C

Art.-Nr.  
15800649

## ICY BOX® IB-iR3521 Internes RAID für 2x 3,5" HDD

Das Interne Raid bietet Platz für 2x 3,5" und 1x 2,5" Festplatten und SSDs

- 2x 3,5" und 1x 2,5" HDD/SSD in 2x 5,25" Schacht
- RAID 0 / 1 / Large Modus / NON-Raid für 2x 3,5" HDD
- Robustes Industriedesign aus Aluminium / Metall
- Festplattenträger abschließbar
- 1x Lüfter (6x6 cm) für die Wärmeableitung
- Alarmtemperatur einstellbar
- Plug & Play und HotSwap
- LED- und Audioalarm für Lüfterfehler und Überhitzung
- Windows, macOS kompatibel
- Abmessung: 145 x 140 x 42 mm
- Lieferumfang: 1x IB-iR3521, 2x SATA Datenkabel, 4x Schlüssel, 1x Schraubensatz, 1x Handbuch



Herst.-Nr.

IB-iR3521

Art.-Nr.

15800687

## ICY BOX® IB-2536, Festplattenkonverter, 2,5" zu 3,5", SATA

Zum Einbau einer 2,5" Festplatte oder SSD mit SATA Anschluss im 3,5" Schacht oder im Wechselrahmen

- ermöglicht den Einsatz einer schnellen 2,5" SSD in einem 3,5" Gehäuse
- für Festplatten bis zu 9,5 mm Bauhöhe
- HDD-Einbau ohne Werkzeug (EasySwap)
- Aluminiumkühlkörper zur Festplattenkühlung
- unterstützt SATA 3,0 Gbit/s
- geräuscharm da Lüfterloses Design
- Auswurfaste
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: SATA
- Maße (B x H x T): 147 x 110 x 26 mm



Herst.-Nr.

IB-2536StS

Art.-Nr.

15800328

## ICY BOX® Konverter für M.2 PCIe SSD zu 2,5" U.2 SSD

- Konverter für M.2 PCIe SSD zu 2,5" U.2 SSD
- Interne Schnittstelle PCIe 3.0 x4 bis zu 32 Gbit/s
- Host-Anschluss U.2 bis zu 32 Gbit/s
- Gehäuse in 2,5" SSD-Formfaktor, 9,5 mm Bauhöhe
- Für M.2 PCIe SSD mit M-Key, 22 x 30/42/60/80 mm
- Windows, Linux, Mac kompatibel

Neu



Herst.-Nr.

IB-M2U01

Art.-Nr.

15800613

## ICY BOX® IB-2535, Festplattenkonverter, 2,5" zu 3,5", SATA

Zum Einbau einer 2,5" Festplatte oder SSD mit SATA Anschluss im 3,5" Schacht oder im Wechselrahmen

- ermöglicht den Einsatz einer schnellen 2,5" SSD in einem 3,5" Gehäuse
- für Festplatten bis zu 12,5 mm Bauhöhe
- Aluminiumkühlkörper zur Festplattenkühlung
- unterstützt SATA 3,0 Gbit/s
- geräuscharm da Lüfterloses Design
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: SATA
- Maße (B x H x T): 147 x 110 x 26 mm



Herst.-Nr.

IB-2535StS

Art.-Nr.

15800329

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

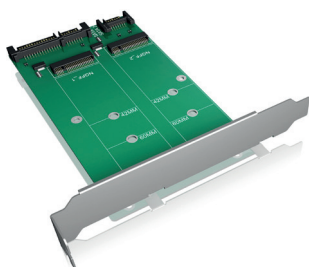
0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## ICY BOX® IB-CVB512-S, Konverter-Board M.2 SATA zu 2x SATA mit PCI Bracket zur Befestigung

Konverterkarte 2x SATA zu 2x M.2 SATA, rot

- Konvertiert 2x M.2 SATA zu 2x SATA III
- PCI Bracket zur Befestigung
- Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 6 Gbit/s
- Unterstützt Kartenbaugröße von 22x42/60/80 mm



Herst.-Nr.

IB-CVB512-S

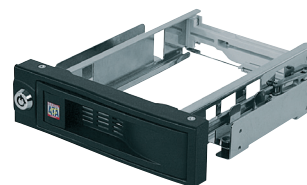
Art.-Nr.

15800675

## ICY BOX® IB-168, Festplattenwechselrahmen, trägerlos, SATA II, 3,5", schwarz

Für Festplatten mit SATA Anschluss an SATA Controller

- unterstützt SATA 2.0 Standard, bis 3,0 Gbit/s
- geeignet für alle 3,5" SATA Festplatten mit 1" Bauhöhe
- Hot Swap fähig
- schneller Festplatteneinbau und -wechsel ohne Träger
- Gummipolsterung vermeidet Vibration und Geräusche
- direkter Anschluss der HD an der Backplane
- spezieller Steckverbinder ermöglicht bis zu 1000x Festplattenwechsel
- Anschluss intern: 7pol SATA Anschluss
- Anschluss extern: 7pol SATA Anschluss
- Maße (B x H x T): 147 x 42 x 194 mm



Herst.-Nr.

IB-168SK-B

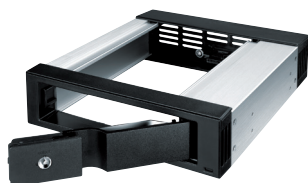
Art.-Nr.

15800128

## ICY BOX® IB-158SK-B, Festplattenwechselrahmen, trägerlos, SATA III, 3,5", Hot Swap, High Quality

Aluminium-Wechselrahmen für Festplatten mit SATA Anschluss an SATA Controller

- schneller Festplatteneinbau und Wechsel ohne Träger
- unterstützt SATA bis 6 Gbit/s Festplatten bis zu 2,54 cm (1") Bauhöhe
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: SATA
- Laufwerkschloss
- Einbau in einen Standard 5,25" Einschub
- Spezialgehäuse aus Aluminium für bessere Kühlung
- Unterstützt Hot Swap und EasySwap
- Lüfterloses Design, geräuschloser Betrieb
- 12V Stromanschluss für optionalen zusätzlichen Lüfter
- Maße (B x H x T): 145 x 41 x 179 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-158SK-B	15800522

## ICY BOX® Festplattenwechselrahmen, SATA II, 3,5", Hot Swap, High Quality

Aluminium-Wechselrahmen für Festplatten mit SATA Anschluss an SATA Controller

- unterstützt SATA II Standard bis 3,0 GBit/s
- Hot Swap fähig, daher für Raid-Systeme geeignet
- Vollmetallrahmen mit integrierter Staubschutzklappe
- frontseitiger Lüfter 40 x 40 mm
- LED Statusanzeige sowie Power-LED als blau leuchtender Kreis
- Anschluss intern: 7pol SATA Anschluss
- Anschluss extern: 7pol SATA Anschluss
- Maße: B x H x T: 146 x 42 x 188 mm
- SATA Datenkabel im Lieferumfang



Modell	Beschreibung	Art.-Nr.
IB-138SK-B-II	-	15800015
CARRIER IB-138SK-B/-II	Zusätzlicher Einschub	15800119

## ICY BOX® IB-2212SSK, Festplattenwechselrahmen, SATA III, 3,5", Hot Swap, High Quality

Für professionelle Servereinsätze

- Für 1x 2,5" SATA/SAS HDD/SSD
- Festplatten Bauhöhe bis 15 mm
- Robustes Industriedesign
- Voll Aluminium- und Metallkonstruktion
- Unterstützt SATA III 6 Gbit/s und SAS II
- Festplattenträger abschließbar
- Plug & Play und Hot Swap
- Formfaktor 3,5"
- 1x SATA-connector mit Sicherheits-Clips



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-2212SSK	15800564

## ICY BOX® Interner Einbaurahmen für 2,5" HDD/SSD in einem 3,5" Einschub

Einbaurahmen für 2,5" HDD/SSD im 3,5" Einschub

- Passend für einen Standard 3,5" Einbauschacht
- Ermöglicht den Einbau von 1x 2,5" HDD/SSD
- Rahmen aus Vollmetall zur besseren Wärmeableitung der HDD/SSD's



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC653	15800680

## ICY BOX® Interner Einbaurahmen für 2,5"/3,5" HDD/SSD in einem 5,25" Einschub

Einbaurahmen

- Passend für einen Standard 5,25" Einbauschacht
- Ermöglicht den Einbau von 4x 2,5" HDD/SSD or 2x 2,5" + 1x 3,5" HDD/SSD
- Rahmen aus Vollmetall zur besseren Wärmeableitung der HDD/SSD

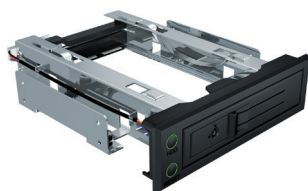


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC652	15800679

## ICY BOX® IB-166SSK-B, Festplattenwechselrahmen, trägerlos, SATA III, 3,5", Hot Swap, High Quality

Trägerloser Wechselrahmen für 3,5" SATA/SAS Festplatten. Lüfterlos und abschließbar.

- Schneller Festplatteneinbau und -wechsel ohne Träger
- Unterstützt alle 3,5" SATA Festplatten
- Gummipolsterung vermeidet Vibration und Geräusche
- Spezialgehäuse aus Aluminium für bessere Kühlung
- NSS (No-Scratch SATA) erlaubt >50.000 mal Laufwerkswechsel
- Einbau in einem Standard 5,25" Einschub
- Hot Swap
- Schnittstelle: 1x SAS / SATA III (3,5")
- Schloss schützt vor unbefugtem Entfernen der Festplatte
- Lüfterloses Design, dadurch geräuschlos



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-166SSK-B	15800563

## ICY BOX® Backplane für SATA / SAS Festplatten IB-565SSK, 5-Fach, 3,5"

Backplane Für härteste Servereinsätze

- 5x 3,5" SATA oder SAS HDD in 3x 5,25" Einbauschächten
- Unterstützt SATA I/II/III & SAS HDD bis zu 6 Gbit/s
- Robustes Industriedesign aus Aluminium
- Festplattenträger abschließbar
- LED für Power und HDD-Zugriff
- LED- und Audioalarm für Lüfterfehler und Überhitzung
- Non-Scratch-SATA (NSS) Connector
- 80x80 mm Lüfter
- Alarmtemperatur einstellbar (55° C, 60° C, 65° C)
- Plug & Play und Hot Swap
- Unterstützt Windows & Mac



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-565SSK	15800569

## RAIDON Carrier GT1650 HDD Einschub für GT1650/1660/GR3630/GR5630/GT5630/3650

### Einschub

- Abmessungen: 108x26x180 mm
- Erweiterungs-Festplattenträger für Raidon GT1640/GR3630/GR5630 Serie



Herst.-Nr.  
12060

Art.-Nr.  
15800698

## ICY BOX® IB-RD3662-C31 Type-C™ RAID Gehäuse für 2x 3,5" SATA HDDs mit USB 3.1

### Für 2x 3,5" SATA I, II, III Festplatten bis zu 6 Gbit/s

- Anschluss zu PC: USB 3.1 (Gen 2) / Type-C™, UASP, bis zu 10 Gbit/s
- Laufwerkkapazität unbeschränkt
- EasySwap® - HDD Wechsel ohne Werkzeug
- Unterstützt RAID 0, 1, LARGE, SINGLE
- Automatische Wiederherstellung
- Kühlung durch 70 mm Lüfter
- Plug & Play
- Lieferumfang: 1x IB-RD3662-C31, 1x externes Netzteil mit Anschlusskabel, 1x USB Type-C™ Kabel, 1x Handbuch



Herst.-Nr.  
IB-RD3662-C31

Art.-Nr.  
15800693

## RAIDON GR3660-TB2 RAID Subsystem für 2x 2,5"/3,5" SATA Festplatten, RAID 0, 1 und SINGLE (JBOD)

Festplatten einsetzen, Gerät an den Rechner oder Server mit der Thunderbolt™ 2 Verbindung anschließen, Stromnetzstecker einstecken, RAID per Schalter einstellen, mit der Arbeit beginnen.

- Unterstützt 2x 3,5" SATA HDD oder 2,5" SATA HDD/SSD
- Zwei Thunderbolt™ 2 Schnittstellen für Daisy-Chain
- RAID Level 0, 1 und SINGLE (JBOD)
- HotSwap Festplattenträger für leichte Installation
- Übertragungsrate: bis zu 20 Gbit/s
- LED für Betrieb, Festplattenzugriff und -alarm, Wiederherstellung, RAID Modus, Host Verbindung
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows und macOS



Herst.-Nr.  
GR3660-TB2

Art.-Nr.  
15800634

## ICY BOX® IB-RP101 - Gehäuse für Raspberry Pi® 2 und 3

### Schutzgehäuse für Raspberry Pi® 2 und 3

- Für den Raspberry Pi® 2 und 3 – Model B entwickelt (nicht enthalten)
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse mit Acrylglasrahmen
- Belüftet – Öffnungen um Kühlkörper hinzuzufügen – hält den Pi kühl
- Ausschnitte für Schnittstellen und Anschlüsse bereits vorhanden
- Ermöglicht einfachen Zugang zu Stromversorgung, Video, Audio, USB, LAN und SD Slot
- Vorbereitet um das Gehäuse mit einem Raspberry Pi® Touchdisplay zu verbinden
- Sichert und schützt Ihren Raspberry Pi®



Herst.-Nr.  
IB-RP101

Art.-Nr.  
15800622

## ICY BOX® IB-2281MSK Backplane für HDD/SSD, 8-fach, 2,5", schwarz

### Backplane für HDD/SSD

- 2x Mini SAS Host Anschluss
- Unterstützt SATA III / SAS II 6 Gbit/s, HDD-Höhe bis zu 15 mm
- Robustes Industriedesign, voll Aluminium / Metall
- 8x Antivibration - Festplattenträger mit Schloss
- Zwei Lüfte (5x5 cm) mit Alarm für Lüfterstörung
- Windows, mac OS kompatibel
- Farbe: schwarz
- Abmessungen: 163 x 145 x 85 mm
- Lieferumfang: 1x IB-2281MSK, 2x Mini SAS Kabel, 4x Schlüssel, 1x Schraubensatz, 1x Handbuch



Herst.-Nr.  
IB-2281MSK

Art.-Nr.  
15800677

## ICY BOX® IB-RP102 - Gehäuse für Raspberry Pi® 2 und 3

### Schutzgehäuse für Raspberry Pi® 2 und 3

- Für den Raspberry Pi® 2 und 3 – Model B entwickelt (nicht enthalten)
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse mit elegantem Design und guter Verarbeitung
- Luftdurchzug durch Seitengitter hält den Pi kühl
- Einfache Installation mit stapelbarer Struktur
- Ermöglicht einfachen Zugang zu Stromversorgung, Video, Audio, USB, LAN und SD Slot
- Sichert und schützt Ihren Raspberry Pi®



Herst.-Nr.  
IB-RP102

Art.-Nr.  
15800625

# Backplanes / Dockingstations



## Interner RAID Konverter für 2x M.2 SATA zu 2,5" U.2 SSD

### RAID Gehäuse mit neuen Standards

- Internes RAID für 2x M.2 SATA zu 2,5" U.2 SSD
- Interne Schnittstelle SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Host-Schnittstelle SATA Express bis zu 10 Gbit/s
- Gehäuse in 2,5" SSD Formfaktor, 9,5" mm Bauhöhe
- Für M.2 SATA SSD mit B-Key oder B+M-Key, 22x 30/42/60/80
- Unterstützt RAID 0, 1 und Single Modus
- Windows, Linux, Mac OS kompatibel



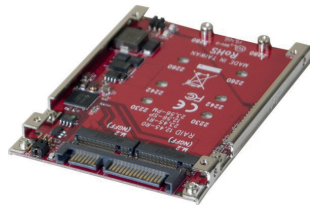
Herst.-Nr.  
IB-M2U02-R

Art.-Nr.  
15800612

## Dexlan RAID Adapter 2 x SSD zu SATA 2,5"

### Optimieren Sie Ihre Daten mit der Geschwindigkeit einer SSD

- SSD-Adapter M.2 Art NGFF (Format der nächsten Generation SSD) mit RAID SATA 2,5"
- Konvertieren Sie SSD schnell in das Standard-SATA-Format
- Openwork für bessere Kühlung
- gleiches Format auf einem Datenträger oder SSD 2.5" für die Anpassung in allen kompatiblen Geräten (Laptops, etc ...)
- RAID-Funktionen Hardware RAID 1, Span und PM
- ACHTUNG: Der PM-Modus (2 Laufwerke erfordert Kompatibilität mit dem SATA-Port-Multiplier)
- 2,5" Format
- M.2 kompatible Buchsen vom Typ 2230/2242/2260/2280
- Stecker auf der SSD-Seite des Typs M.2 (NGFF)
- Anschlüsse auf der Standard-SATA-Hauptplatine (Data + Power)



Art.-Nr.  
307606



## Externes RAID System für 2x 3.5" SATA III Festplatten

### Ein RAID für alle Fälle

- Externes RAID System für 2x 3,5" SATA Festplatten
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s mit UASP Unterstützung
- Festplattenkapazität unbegrenzt
- Unterstützte RAID Level: RAID 0, 1, SINGLE, LARGE
- SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Power Sync – geht in den Sleep Mode, je nach Host Konfiguration
- Leise im Betrieb – Low Noise 60x60x11 mm Lüfter
- Plug & Play und Hot Swap
- LED für Betrieb, Festplatte in Verwendung, Zugriff und Fehler
- Windows > 7, Mac OS X > 10.5



Herst.-Nr.  
IB-RD3621U3

Art.-Nr.  
15800617



## UH3232 USB-C Multiport Mini Dock

### verbindet einen USB-C Computer mit einem Ethernet, HDMI, VGA und USB Type-A Anschluss über ein einziges Kabel

- Verbindet einen USB-C oder Thunderbolt™ 3 Computer mit einem HDMI/VGA, Ethernet und USB Typ-A Port über ein einziges Kabel
- USB 3.1 Gen 1 Port mit Datentransferraten bis zu 5 Gbps
- Ethernet Gigabit LAN Port
- Unterstützt HDMI 1.4b mit 4K (3840 x 2160 bei 30 Hz) Auflösungen oder VGA mit 2K (2048 x 1152 bei 60 Hz)
- Unterstützt Windows 10 (32 Bit/64 Bit), Mac OSX Yosemite 10.10.5 und höher, OS X El Capitan 10.11 und höher
- Leichte Bauweise – für einfachen Transport
- Computer: 1 x USB-C-Stecker (Weiß)
- Gerät: 1 x USB 3.1 Gen1 Typ-A-Buchse (Blau)
- Videoausgang: 1 x HDMI Buchse (Schwarz), 1 x VGA Buchse (Schwarz)
- LAN-Ports: 1 x Gigabit Ethernet Buchse (Schwarz)



Herst.-Nr.  
UH3232-AT-G

Art.-Nr.  
217UH3232

## HDD Docking Station USB SATA & IDE

### Dockingstation für 2,5" und 3,5" SATA und IDE Festplatten zum Anschluss an USB 3.0 (abwärtskompatibel)

- kompatibel mit 2,5"/3,5" SATA / IDE HDD / SSD
- unterstützt 2 Anschlüsse für Festplatten
- schnelle und einfache Installation
- USB 3.0 Schnittstelle (5 Gbps)
- schwarzes Aluminiumgehäuse
- Aktivitäts-LEDs
- Stromschalter
- Klonfunktion
- USB 3.0-Schnittstelle (USB 2.0 abwärtskompatibel)
- 2 Slots für 2,5"/3,5" SATA / IDE HDDs
- Klonfunktion
- USB Typ A / B Kabel enthalten (80 cm)
- Netzteil im Lieferumfang enthalten (12 V / 2,5 A)



Art.-Nr.  
738148



## UH3230 USB-C Multiport Dock mit Ladestation

### Verbindet einen USB-C Embedded Computer mit bis zu 8 Peripherie-Ports über ein einziges USB-C Kabel

- Verbinden Sie bis zu 8 Geräte über ein einziges USB-C Kabel mit einem Laptop
- Unterstützt HDMI 2.0 mit 4K (UHD) Auflösungen
- Unterstützt DisplayPort 1.2 mit 4K (UHD) Auflösungen
- Analoges Audio-Eingang und Ausgang
- Gigabit LAN Port
- Unterstützt Dual-Monitore im Spiegel- und Erweiterungsmodus
- USB 3.1 Gen 1 Anschluss an der Gerätefront unterstützt Fast-Charging
- Unterstützt USB Stromversorgung 2.0 zum Aufladen eines Laptops über den USB-C-Anschluss unterstützte Stromversorgungsprofile sind 20 V/3 A, 20 V/1,8 A, 12 V/3 A und 5 V/3 A
- Gerät: 1 x USB-C Buchse (Schwarz, nur Daten), 3 x USB 3.1 Gen1 Typ-A-Buchse (Blau)
- Computer: 1 x USB-C Buchse (Schwarz)
- Videoausgang: 1 x DisplayPort Buchse (Schwarz), 1 x HDMI Buchse (Schwarz)
- Lan-Ports: 1 x Gigabit Ethernet Buchse (Schwarz)
- Audioeingänge 1 x 3,5 mm analoger Audioeingang (Schwarz)
- Audioausgänge 1 x 3,5 mm analoger Audioausgang (Schwarz)



Herst.-Nr.  
UH3230-AT-G

Art.-Nr.  
217UH3230

## Dexlan SATA Dockingstation, USB 3.0

### Dockingstation für eine 2,5" oder 3,5" SATA Festplatte

- ermöglicht den direkten Anschluss von einer 2,5" oder 3,5" Festplatte an einen PC
- ideal für Datensicherung, Service usw.
- Chipsatz: ASMedia
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738143

## Dexlan 2-fach SATA Dockingstation CE-6023, USB 3.0

### Dockingstation für zwei 2,5" oder 3,5" SATA Festplatten

- ermöglicht den direkten Anschluss von zwei 2,5" oder 3,5" Festplatten an einen PC
- ideal für Datensicherung, Service usw.
- Chipsatz ASMedia JM551
- Anschluss intern: 2x SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738144

## ICY BOX® SATA Dockingstation IB-111StU3-Wh, USB 3.0

### Dockingstation für 2,5" und 3,5" SATA Festplatten an USB 3.0

- ermöglicht den direkten Anschluss einer 2,5" oder 3,5" SATA Festplatte an einen PC
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gigabit/s
- Festplatte einstecken, fertig!
- ideal für Datensicherung, Service usw.
- keine Softwareinstallation erforderlich
- stylisches Aluminiumgehäuse
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- Lieferumfang: 1x IB-111StU3-Wh, 1x Netzteil, 1x Stromkabel, 1x USB3.0 Kabel, 1x Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.  
IB-111StU3-Wh

Art.-Nr.  
15800377

## ICY BOX® IB-121CL-6G 2-fach Docking- und Klonstation für 2,5" und 3,5", schwarz/silber

### JBOD Docking- und Klonstation

- JBOD - der PC erkennt 2 unabhängige Laufwerke
- Bootfähige Festplatten klonen ohne PC (Stand alone)
- Stylishes Gehäuse aus Aluminium
- Unterstützt 2,5" und 3,5" SATA I/II/III Festplatten
- inkl. 2,5" Seagate GoFlex® HDDs
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s
- Abwärtskompatibel zu USB 2.0/1.1
- Unterstützt
- USB 2.0: Windows 7/8.x, MAC OS >9.1
- USB 3.0: Windows 7/8.x, MAC OS X >10.8
- Hot Plug & Play und Hot Swap
- Unterstützt SATA III 6 Gbit/s und USB 3.0 UASP



Herst.-Nr.  
IB-121CL-6G

Art.-Nr.  
15800630

## ICY BOX® SATA Docking- und Klonstation IB-120CL-U3, USB 3.0

### 2-fach Dockingstation mit Klonfunktion für 2,5" und 3,5" SATA Festplatten, mit JBOD und USB 3.0

- ermöglicht den direkten Anschluss von zwei 2,5" oder 3,5" SATA Festplatte an einen PC
- Hot Plug & Play und Hot Swap: Festplatten einstecken, fertig!
- bootfähige Festplatten klonen ohne PC (Stand alone)
- JBOD: PC erkennt zwei unabhängige Laufwerke
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gigabit/s
- ideal für Datensicherung, Service usw.
- stylisches Gehäuse aus Aluminium
- keine Softwareinstallation erforderlich
- Anschluss intern: 2x SATA
- Anschluss extern: USB 3.0
- Lieferumfang: 1x IB-120CL-U3, 1x Netzteil, 1x USB3.0 Kabel, 1x Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.  
IB-120CL-U3

Art.-Nr.  
15800427

## ICY BOX® IB-121CL-C31 2-fach Docking- und Klonstation für 2,5" und 3,5", USB 3.1 Type-C™

### Zweifach DockingStation: Betriebssystem erkennt zwei einzelne Laufwerke

- Festplatten-Klon-Funktion: erstellt eine identische Kopie Ihrer Festplatte oder SSD ohne Computer
- Eine bootfähige Systemplatte kopieren ohne Zusatzsoftware oder Profikennnisse
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Unterstützt 2,5" und 3,5" Festplatten/SSDs, Kapazität ohne Limit
- Unterstützt externe 2,5" Seagate GoFlex Festplatten
- USB 3.1 (Gen 2) Type-C™ Hostanschluss bis zu 10 Gbit/s
- LED Display für Betrieb, Festplattenaktivität und Festplatten-Klon-Vorgang
- Unterstützt Windows und macOS
- Plug & Play
- Material: Aluminium und Kunststoff
- LED: Strom/Zugriff/Klonfortschritt
- Lieferumfang: 1x IB-121CL-C31, 1x Netzteil, 1x USB Type-C™ Kabel, 1x Handbuch



Herst.-Nr.  
IB-121CL-C31

Art.-Nr.  
15800676

# Dockingstations

## **ICY BOX® HDMI Stick-PC DockingStation IB-118U3-SPC**

### als Speichererweiterung und USB 3.0 Hub

- HDMI® Pass-Through Anschlüsse (I/O) zu Monitor/TV
- Stick-PC Erweiterung für zusätzlichen Speicher und USB Geräte
- Einfache Strom- und Datenverbindung zum Stick-PC
- Unterstützt 2,5" und 3,5" SATA SSD/HDD, Kapazität unbegrenzt
- SATA III 6 Gbit/s und UASP Unterstützung
- USB 3.0 zu Host PC und 3x USB 3.0 Hub Frontanschlüsse
- USB 3.0 bis zu 5 Gbit/s, abwärtskompatibel mit USB 2.0, 1.1



Herst.-Nr.  
IB-118U3-SPC

Art.-Nr.  
15800589

## **ICY BOX® IB-DK2403-C, Type-C™ USB 3.0 Notebook DockingStation mit Power Delivery**

### nur für USB Type-C™ Computer mit DisplayPort™ Alt Mode Unterstützung

- Für USB Type-C™ Computer mit DisplayPort™ Alt Mode Unterstützung
- Eine USB Type-C™ Hostschnittstelle versorgt Computer mit Strom, Video- und Datenverbindungen
- USB Type-C™ mit Power Delivery kann ein Laptop aufladen
- Unterstützt mehrere Displays über die USB Type-C™ Schnittstelle
- Kompatibel zu Thunderbolt™ 3 Schnittstellen für Videoübertragung, Datenübertragung und USB Power Delivery
- Notebookanzeige über HDMI® und/oder DisplayPort spiegeln und erweitern
- Farbe: silber / schwarz
- Material: Aluminium + PC/ABS Kunststoff



Herst.-Nr.  
IB-DK2403-C

Art.-Nr.  
15800629

## **ICY BOX® Dockingstation, IB-117-U31, schwarz, 1x SATA 2,5" oder 3,5" zu 1x Type-C™ (USB 3.1 Gen 2), Schnittstelle**

### Dockingstation

- Unterstützt 2,5" und 3,5" Festplatten/SSDs, Kapazität ohne Limit
- Unterstützt SATA III bis zu 6 Gbit/s
- USB 3.1 (Gen 2) Hostanschluss bis zu 10 Gbit/s & UASP
- Abwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1
- LEDs für Betrieb, Festplattenzugriff
- Unterstützt Windows & Mac
- Plug & Play



Herst.-Nr.  
IB-117-U31

Art.-Nr.  
15800640

## **ICY BOX® IB-DK4034-CPD, USB Type-C™ Notebook Dockingstation zu sechs weiteren Anschlüssen**

### USB Type-C™ Notebook DockingStation, silber/weiß

- USB Type-C™ Notebook DockingStation mit bis zu sechs weiteren Anschlüssen
- Eingang (zu Notebook / PC): USB Type-C™/USB 3.0
- Ausgang: 1 x High Speed HDMI® Type-A 2x USB 3.0 Type-A (USB 3.0 abwärtskompatibel zu USB 2.0) 1x Ethernet RJ45, 1x SD Kartenleser (getestet bis zu 128 GB) 1x USB Type-C™ mit Power Delivery (PD) Funktion
- Notebookanzeige über HDMI® spiegeln und erweitern
- Bus powered, kein Netzteil erforderlich
- Hinweis: Nur pass through von USB Type-C™ downstream zu upstream, zum Anschluss der Type-C™ Stromversorgung des verwendeten Notebooks.



Herst.-Nr.  
IB-DK4034-CPD

Art.-Nr.  
15800656

## **ICY BOX® IB-DK2101-C, Travel Dockingstation**

### Reise-DockingStation für PC/Notebook und Windows 10 Smartphones

- Leicht und handlich: kleines Gerät in exquisitem Design
- USB 3.0 Type-C™, Datentransferrate bis zu 5 Gbit/s
- Ein High Speed HDMI® Type-A Anschluss (bis zu 1920x1080@60 Hz für Handy, bis zu 3840x2160@30 Hz für PC)
- Ein USB 3.0 Type-A Anschluss und zwei USB 2.0 Type-A Anschlüsse (für Tastatur / Maus)
- Gigabit LAN RJ45 Schnittstelle mit wake-on-LAN Funktion
- Kompatibel mit USB Type-C™ ausgestatteten Laptop-PCs oder Tablet-PCs
- 20 W Netzteil (5 V / 4 A)



Herst.-Nr.  
IB-DK2101-C

Art.-Nr.  
15800650

## **ICY BOX® IB-DK404, USB 3.0 4 in 1 Mini Dockingstation für 1x 2,5" SSD/ HDD**

### Tisch-Hub mit 4 USB-Ports

- 4-in-1 Mini DockingStation
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s mit UASP
- Schnittstellen: 1x 2,5" HDD/SSD SATA, 1x USB 3.0 SD Kartenleser, 1x USB
- 3.0 Type-C™, 1x USB 3.0 Type-A
- Stromschalter für 2,5" HDD/SSD
- LED für Betrieb und Festplattenaktivität
- Anti-Schock Schutzhülle
- HDD/SSD bis zu 9,5 mm Höhe, Kapazität ohne Beschränkung
- Plug & Play und HotSwap
- Windows, macOS kompatibel
- 5 V Netzteil-Anschluss für optionales Netzteil



Herst.-Nr.  
IB-DK404

Art.-Nr.  
15800632



## BLUE LOUNGE USB Ladestation und Tablet Halter SANCTUARY 4, 4 x USB, Farbe schwarz

Neues Design für mehr Leistung - lädt bis zu 4 Geräte gleichzeitig

- Leistung: 4000 mA
- Ermöglicht das gleichzeitige Laden von bis zu 4 Geräten
- 4 USB-Anschlüsse
- Micro-USB-Kabel enthalten
- Tablet Halter



Art.-Nr.  
807135

## USB 2.0 Hub, 4 Port

Kompakter USB-Hub, ideal auch für unterwegs

- USB 2.0, 4 Port
- schwarz, Kreuzdesign
- Spannungsversorgung über USB



Art.-Nr.  
021111



## USB 2.0 Hub, 4 Port, mit Netzteil

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- USB 2.0, 4 Port
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil oder über USB
- ideal bei mehreren USB-Geräten mit hohem Strombedarf
- Maße (B x H x T): 104 x 29 x 63 mm
- mit Steckernetzteil und Anschlusskabel



Herst.-Nr.  
DUB-H4/E

Art.-Nr.  
909DUBH4



## USB 2.0 Hub, 7 Port, mit Netzteil

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- USB 2.0, 7 Port
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil oder über USB
- ideal bei mehreren USB-Geräten mit hohem Strombedarf
- Maße (B x H x T): 104 x 29 x 63 mm
- mit Steckernetzteil und Anschlusskabel



Herst.-Nr.  
DUB-H7/E

Art.-Nr.  
909DUBH7

## ATEN USB 2.0 Magnetic Hub, 4 Port

Magnetischer USB Hub mit separatem Port für USB Sticks

- USB 2.0, 4 Port (davon einer an der schmalen Seite zum bequemen Anschluss von USB-Sticks usw.)
- interner Magnet zum Befestigen am Schreibtischfuß
- Anschlussmöglichkeit für externes Steckernetzteil
- Maße (B x H x T): 82 x 14 x 32 mm



Herst.-Nr.  
UH284

Art.-Nr.  
217UH284

## USB 2.0 Hub, 7 Port, Metallgehäuse

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB für den Industriebereich

- 7 x USB2.0 Port
- Status LED Anzeige
- 50 cm Kabel
- Stromversorgung: 110-240V - 5V / 3,5 A



Art.-Nr.  
021077

## USB 2.0 Hub, 10 Port

Ideal um Wireless USB Geräte anzusteuern

- 10 x USB2.0 Ports
- Plug & Play-kompatibel, keine Treiber erforderlich
- 1,20-Meter-USB auf Mini-USB-Kabel
- Externe Stromversorgung: 5V - 2A



Art.-Nr.  
021180

## USB 3.0 Hub, 4 Port

Kompakter USB-Hub 3.0

- USB 3.0, 4 Port
- Aluminiumgehäuse
- Kabellänge: ca. 15 cm



Art.-Nr.  
021305

## USB 3.0 Hub, 4 Port

Kompakter USB-Hub 3.0

- USB 3.0, 4 Port
- Transferrate bis zu 5 Gbps
- Abwärtskompatibel zu USB 2.0 / 1.1
- Kabellänge: 20 cm
- Anschlussmöglichkeit für optionales Netzteil



Art.-Nr.  
021306

# USB Hubs

## USB 3.0 Hub, 4 Port, mit Netzteil

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- USB 3.0, 4 Port
- Spannungsversorgung über USB oder mitgeliefertes Netzteil 5V/3A
- mit Steckernetzteil und Anschlusskabel 1,0 m



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	021303
Weiß	021288

## ICY BOX® IB-HUB1409-U3 4 Port USB 3.0 Hub

Mit diesem Hub lässt sich das schnelle USB 3.0 vierfach nutzen

- 4 Port USB 3.0 Hub
- Schnittstellen: 4x USB 3.0 Type-A bis zu 5 Gbit/s
- LED Indikator
- Aluminiumgehäuse
- Unterstützt Windows, Linux, macOS 9 oder neuere Version
- Kabellänge: 40 cm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1409-U3	15800685

## ICY BOX® IB-AC610, USB 3.0 Hub, 4 Port, mit Netzteil

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- USB 3.0, 4 Port
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- stabiles Aluminiumgehäuse
- Stromversorgung über Steckernetzteil
- Maße (B x H x T): 85 x 50 x 15 mm
- Lieferumfang: USB 3.0 Hub, USB 3.0 Kabel, Steckernetzteil, Produktbeschreibung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC610	15800354

## ICY BOX® IB-AC611, USB 3.0 Hub, 4 Port, mit Netzteil und Ladeanschluss

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- USB 3.0, 4 Port
- 1x USB Ladeanschluss 5 V, 2,4 A für Smartphones, Tablet PCs usw.
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- stabiles Aluminiumgehäuse
- Stromversorgung über Steckernetzteil
- Maße (B x H x T): 85 x 50 x 15 mm
- Lieferumfang: USB 3.0 Hub, USB 3.0 Kabel, Steckernetzteil, Produktbeschreibung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC611	15800512

## ICY BOX® IB-HUB1701-U3 7 Port USB 3.0 Hub und Ladegerät

Der IB-HUB1701-U3 kann dank USB 3.0 eine maximale Bandbreite von bis zu 5 Gbit/s erreichen

- Verfügt über 7x USB 3.0 Type-A Anschlüsse
- An-/Ausschalter für jeden Port
- Gehäuse aus hochwertigem Aluminium
- Alle USB Ports unterstützen den Batterieladestandard BC 1.2
- Anschluss zu PC: USB 3.0 Type-A, bis zu 5 Gbit/s
- LED Indikator für Betrieb
- Lieferumfang: 1x IB-Hub1701-U3, 1x USB 3.0 Type-B zu Type-A Kabel (750 mm), 1x Steckernetzteil, 1x Schnellinstallationsanleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1701-U3	15800686

## ICY BOX® IB-HUB1405, USB 3.0 Hub, 4x USB Type-A Anschlüsse, An-/Ausschalter für jeden Port

4 Port USB 3.0 Hub und Ladegerät, silber

- 4x USB 3.0 Type-A
- An-/Ausschalter für jeden Port
- Alle USB Ports unterstützen den Ladestandard BC 1.2
- Inkl. 5 V / 4 A Steckernetzteil
- Gehäuse aus hochwertigem Aluminium
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1405	15800660

## ICY BOX® IB-AC6401, USB 3.0 Hub, 4 Port, mit Ladefunktion

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- Stabiles Aluminium Gehäuse mit integriertem USB 3.0 Kabel für den Anschluss an den PC
- 4x USB 3.0 Typ A Anschlüsse
- 1x USB 3.0 für Verbindung zum PC
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Mit 5 V Stromanschluss für optionales Netzteil
- Plug & Play und Hot Swap
- Lieferumfang: USB 3.0 Hub, Produktbeschreibung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC6401	15800560

## ICY BOX® IB-AC6701, USB 3.0 Hub, 7 Port, mit Ladefunktion

Ideal für Geräte mit Spannungsversorgung über USB

- Intelligenter Chipsatz zum schnellen Laden
- von Smartphones / Tablets
- Stabiles Aluminium Gehäuse
- 7x USB 3.0 Typ A Anschlüsse
- 1x USB 3.0 Typ B für Verbindung zum PC
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Plug & Play und Hot Swap
- Inkl. 5 V / 4 A Stromadapter
- Lieferumfang: USB 3.0 Hub, Steckernetzteil, Produktbeschreibung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC6701	15800559

## **ICY BOX®** IB-HUB1403A 4 Port USB 3.0 Tisch-Hub

Der IB-HUB1403A ist zum Einsatz in der Kabeldurchführung (60 mm) von Schreibtischen gedacht

- 4x USB 3.0 Type-A mit Audio Ein-/Ausgang
- Integriertes 120 cm USB 3.0 Kabel zum Anschluss an den PC
- Rundes Gehäuse passend für 60 mm Kabeldurchführungen
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Optional: Es kann ein 5 V Netzteil angeschlossen werden (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Farbe: schwarz
- Material: Kunststoff
- Einbaumaße: Durchmesser 60 mm, Einbautiefe 58 mm
- Lieferumfang: 1x IB-HUB1403A, 1x integriertes USB 3.0 Kabel, Deckel
- 1x Schnellinstallations-Anleitung



Herst.-Nr. IB-HUB1403A Art.-Nr. 15800684

## **ICY BOX®** IB-HUB1404A, Tisch-Hub mit 2 Kartenlesern, Audio Ein-/Ausgang, Ladefunktion und LED

3 Port USB 3.0 Tisch-Hub, schwarz

- 2x USB 3.0 Type-A und 1x USB 3.0 Type-C™ Anschlüsse
- Mit Audio Ein-/Ausgang und SD/microSD Kartenleser
- Integriertes 120 cm USB 3.0 Kabel zum Anschluss an den PC
- Rundes Gehäuse passend für 60 mm Kabeldurchführungen
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Optional: Es kann ein 5 V Netzteil angeschlossen werden (nicht im Lieferumfang enthalten)



Herst.-Nr. IB-HUB1404A Art.-Nr. 15800659

## **ICY BOX®** IB-Hub1403 USB 3.0 Tisch-Hub mit 4 Ports

Tisch-Hub mit 4 USB-Ports

- 4x USB 3.0 Type-A Anschlüsse
- Integriertes 120 cm USB 3.0 Kabel zum Anschluss an den PC
- Rundes Gehäuse passend für 60 mm Kabeldurchführungen
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Plug & Play und HotSwap
- Optional: Es kann ein 5 V Netzteil angeschlossen werden
- (nicht im Lieferumfang enthalten)



Herst.-Nr. IB-Hub1403 Art.-Nr. 15800633

## USB 3.0 Hub, 4 Port, Type-C™

Kompakter Type-C™ USB 3.0 Hub

- USB 3.0, 4 Port
- USB 3.1 Anschlusskabel
- Kabellänge: 13.3 cm
- Kompatibel mit Windows 95/98/ME/2000/XP/Vista, Mac ab 8.6



Art.-Nr. 021308

## **ICY BOX®** IB-Hub1404, Tisch-Hub mit 2 Kartenlesern, Ladefunktion und LED Anzeige

Tisch-Hub mit 2 Kartenlesern, Ladefunktion und LED Anzeige, schwarz

- 2x USB 3.0 Type-A, 1x USB 3.0 Type-C™
- Integriertes USB 3.0 Kabel zum Anschluss an den PC
- SD/MicroSD Kartenleser
- Runde Gehäuse passend für 60 mm Kabeldurchführungen
- Plug & Play und HotSwap
- Inkl. 5 V / 4 A Stromadapter
- Alle USB Ports unterstützen den Ladestandard BC 1.2
- LED-Anzeige des Ladestroms in Ampere



Herst.-Nr. IB-Hub1404 Art.-Nr. 15800658

## **ICY BOX®** IB-HUB1201-C, 2 Port USB 2.0 Type-A Hub mit USB Type-C™ Host Anschluss

2 Port USB 2.0 Type-A Hub mit USB Type-C™ Host Anschluss, anthrazit

- Gehäuse aus hochwertigem Aluminium
- USB 2.0 Type-C™ (Stecker) auf 2x Type-A (Buchse)
- 2 Port USB 2.0 bis zu 480 Mbit/s
- OTG Unterstützung für mobile Geräte
- Verdrehsichere USB Type-A Anschlüsse – verbinden Sie USB Stecker in zwei Ausrichtungen
- Unterstützt Plug & Play



Herst.-Nr. IB-HUB1201-C Art.-Nr. 15800657

## **ICY BOX®** IB-HUB1406-C, USB Type-C™ zu 3 Port USB 3.0 Hub + GigaLAN Ethernet, Alu-Gehäuse

3 Port USB 3.0 Hub & Gigabit-LAN, anthrazit

- Schnittstelle: 3x USB 3.0 Type-A und 1x LAN Ethernet Schnittstelle
- Anschluss zum PC: USB 3.0 Type-C™ bis zu 5 Gbit/s
- LAN Ethernet RJ45 Port bis zu 1 Gbit/s
- Anthrazit Aluminiumgehäuse
- LED für Ethernet Anschluss und Betrieb
- Unterstützt Windows®, macOS® 10.8 oder neuer



Herst.-Nr. IB-HUB1406-C Art.-Nr. 15800661

# USB Hubs

## **IB-HUB1407-C, USB Type-C™ zu 4 Port USB 3.0 Hub (3x Type-A + 1x Type-C™), mit Netzteil**

Type-C™ zu Type-C™ & USB 3.0 Hub, anthrazit

- Schnittstellen: 3x USB 3.0 Type-A und 1x USB 3.0 Type-C™
- Anschluss zum PC: USB 3.0 Type-C™ bis 5 Gbit/s
- Inklusive Netzteil (5 V / 4 A)
- Type-C™ Anschluss unterstützt Aufladen (5 V / 2,5 A) des neuen MacBooks
- Aluminiumgehäuse
- Windows, macOS 10.8 oder neuere Version kompatibel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1407-C	15800662

## **IB-HUB1700-C3, Type-C™ zu 7-Port USB 3.0 Type-A Hub, Alu-Gehäuse**

Type-C™ zu 7 Port USB 3.0 Hub, schwarz

- Type-C™ zu 7 Port USB 3.0 Type-A Hub
- Inkl. 5 V / 3 A Netzteil zum Aufladen von USB Geräten
- Anschluss zum PC: USB 3.0 Type-C™ bis 5 Gbit/s
- Aluminiumgehäuse
- Unterstützt Windows, Linux, macOS 9 oder neuere Version



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1700-C3	15800665

## **IB-HUB1409-C3, Type-C™ zu 4-Port USB 3.0 Hub, Alu-Gehäuse**

Type-C™ zu 4 Port USB 3.0 Hub, schwarz

- Type-C™ zu 4 Port USB 3.0 Type-A Hub
- Anschluss zum PC: USB 3.0 Type-C™ bis 5 Gbit/s
- LED Indikator
- Aluminiumgehäuse
- Unterstützt Windows, Linux, macOS 9 oder neuere Version



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-HUB1409-C3	15800663

## USB-Ladegerät Quick Charger QC 2.0 , 5 Port

Dieses Ladegerät ist QC 2.0 (Qualcomm) kompatibel

- Anzahl Ausgänge: 5
- Ausgabe: USB Buchse
- Quick Charge QC 2.0 (Qualcomm) kompatibel
- Ausgangsspannung: 5 V
- Ausgangsstrom: 8 A, 2,4 A max pro Port
- Farbe: weiß



Art.-Nr.
807142

## **IB-IB-AC6405-C, USB Type-C™ Hub, 4 Port, 1x Type-C™ zu 4x Type-A USB 3.0, Alu**

USB Type-C™ Hub, anthrazit

- 4x USB 3.0 Type-A Hub
- Integriertes USB Type-C™ Anschlusskabel
- Stabiles Aluminium Gehäuse
- Plug & Play
- LED für Betrieb
- USB 3.0 Type-C™ Datenübertragung bis zu 5 Gbit/s



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC6405-C	15800648

## USB-Ladegerät 4 Port 4,1 Ampere

- Das Reiseladegerät ist mit 4 Ports ausgestattet
- Eingangsspannung: 100V bis 250V
- Kompatible Stecker: Fr, UK, US, CN, aus
- Ausgangsspannung: 5V
- Ausgangsstrom: 2.1a + 1A + 0.5A + 0.5A



Art.-Nr.
348399

## **IB-AC6403-C, USB Type-C™ Hub, 4 Port, 1x Type-C™ zu 4x Type-A USB 3.0**

4 Port USB 3.0 Hub mit Type-C™ Stecker, schwarz

- 4x USB 3.0 Type-A Anschlüsse
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- integriertes USB 3.0 Kabel mit Type-C™ Stecker
- Kunststoffgehäuse in Alu-Look
- Plug & Play und Hot Swap
- Abwärts kompatibel mit USB 2.0, 1.1
- Mit 5 V Stromanschluss für optionales Netzteil
- Netzteil nicht enthalten. Nur notwendig für BC 1.2 Ladefunktion oder mehrere Festplatten!



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC6403-C	15800647

## **Dual USB Kfz Schnellladergerät, IB-CH202, 1x 5V 2A + 1x 5V 1A, Metalgehäuse**

Dual USB-Kfz-Ladegerät

- 2x USB Schnelllade-Ports
- Intelligenter Chipsatz erkennt automatisch den Ladebedarf und liefert maximale Ladegeschwindigkeit je nach Marke des mobilen Gerätes
- Kompatibel mit allen Smartphones, Tablets und anderen Geräten, die per USB (5V) geladen werden können
- Unterstützt BC 1.2 Spezifikationen
- Vollaluminium Design
- Sichere Verwendung durch Überspannungs- und Kurzschluss-Schutz
- LED für Betrieb
- 12V & 24V Spannungseingang möglich



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-CH202	15800639

## USB-Ladegerät, 3,1 A mit 2x USB A Buchse

- Schutz vor Überlast und Kurzschlüssen
- Thermischer Schutz
- Ideal zum Aufladen von Apple Produkten wie z.B. iPod, iPhone, iPad und viele andere Geräte wie Touch Pads, Tablets, GPS und Smartphones
- Es ist möglich, gleichzeitig ein iPad oder ein Touchpad + ein iPhone oder ein Mobiltelefon aufzuladen
- Eingangsspannung: 12 VDC bis 24 VDC (Zigarettenanzünder)
- Ausgangsspannung: 5 VDC
- Strom: 3,1 a max. (1 x 2,1 a + 1 x 1 a oder 2 x 1 a)

Neu



Art.-Nr.  
348398

## USB-Ladegerät für Zigarettenanzünder, 2,1 A mit 1x USB Buchse

- Ermöglicht das Laden von Smartphones, GPS, Tablets usw.
- Leistung: 2.1 A
  - 1 USB-Anschluss
  - Schlüsselring
  - Eingangsspannung: 12 V oder 24 V
  - LED



Art.-Nr.  
348387

## USB-Ladegerät für Zigarettenanzünder, 1 A mit 1x USB Buchse

Ermöglicht das Laden von Smartphones, GPS, Tablets in Ihrem Auto, unabhängig von ihrer Leistung

- Sie können Ihr Smartphone, GPS, Tablet PC und mehr aufladen
- ausgestattet mit 1 x USB-Ausgang von 1 A
- auch kompatibel mit LG, Samsung und BlackBerry



Art.-Nr.  
378391

## ANSMANN USB-Ladegerät für Zigarettenanzünder, 2,4 A

Ermöglicht das Laden von Smartphones, GPS, Tablets usw.

- Ausgang: USB
- Anzahl der Ausgänge: 1
- Eingangsspannung: 12 V
- Ausgangsspannung: 5 V
- Stromstärke: 2,4 A
- Farbe: schwarz



Herst.-Nr.  
1000-0014

Art.-Nr.  
43200408

## iStorage datAshur® Personal 2

PIN-aktiviertes USB Flash-Laufwerk mit integrierter militärfähiger Hardware-Verschlüsselung

- USB 3.0 – Lese-/Schreibgeschwindigkeiten – 139 Mbit/s Lesen – 43 Mbit/s Schreiben
- FIPS PUB 197 zertifiziert
- AES 256-bit Hardware-Verschlüsselung
- es wird keine Software benötigt
- Sperre bei Zeitüberschreitung – wird nach Ablauf eines zuvor festgelegten Zeitraums automatisch gesperrt
- XTS-AES-256-Bit-Echtzeit-Hardwareverschlüsselung nach Militärstandard
- Manipulationsgeschützt
- Immun gegen BadUSB
- Verschleißfestes Tastenfeld
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen



Kapazität	Art.-Nr.
8 GB	13600056
16 GB	13600057
32 GB	13600058
64 GB	13600059

## iStorage datAshur® USB 2.0 Memory Stick

Der datAshur USB-Stick von iStorage wartet mit PIN-geschütztem Zugriff und CBC-AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung auf.

- Zertifiziert nach FIPS 140-2 Level 3 – Zertifizierungsnr. 187
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- CBC-AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung in Echtzeit nach militärischen Standards
- 100-prozentige Verschlüsselung auf Hardwareebene
- Abwehrmechanismus für Brute Force-Angriffe
- Kryptologische Hashfunktion SHA-256
- Manipulationsschutz durch Originalitätsverschluss
- Staub- und wasserfestes, robustes Aluminiumgehäuse gemäß IP57-Norm
- PIN-Aktivierung, Eingabe eines 7- bis 15-stelligen Codes auf alphanumerischer Tastatur
- Getrennte PIN-Codes für Administrator und Nutzer
- Reset-Funktion – Zurücksetzen des Laufwerks und Zerstörung der Daten
- Verschleißfeste Tastatur Automatische Sperrfunktion



Kapazität	Art.-Nr.
4 GB	13600009
8 GB	13600010
16 GB	13600011
32 GB	13600012

# Sind Sie bereit für die DSGVO?



## DSGVO

Am 25. Mai 2018

Verwendet Ihr Unternehmen immer noch unverschlüsselte USB-Geräte, um Daten von EU-Bürgern zu speichern?

Die Artikel 32 und 34 der Europäischen Datenschutz-Grundverordnung sehen eine Verschlüsselung entsprechender Daten vor, um die Compliance zu gewährleisten und Bußgelder zu vermeiden.

Eine Nicht-Einhaltung der Richtlinien kann zudem zu Negativschlagzeilen, Geschäftseinbußen und dem Verlust von Arbeitsplätzen führen.

iStorage kann Ihnen dabei helfen, die DSGVO-Bestimmungen zu tragbaren Speichermedien zu erfüllen – dank PIN-authentifizierter, hardwareverschlüsselter USB-Flash-Geräte, Festplatten und Solid-State-Laufwerke mit Kapazitäten von 4GB bis zu 10TB.

Kontaktieren Sie iStorage für weitere Informationen rund um unsere mehrfach ausgezeichneten, benutzerfreundlichen, äußerst sicheren und preiswerten Produkte, und profitieren Sie von unserer kostenlosen 30-Tage-Testaktion.



[www.istorage-uk.com](http://www.istorage-uk.com) | [info@istorage-uk.com](mailto:info@istorage-uk.com) | +44 (0) 20 8991 6260

**iStorage**



## datAshur® PRO USB 3.0 Stick

**PIN-aktiviertes USB Flash-Laufwerk mit integrierter militärfähiger Hardware-Verschlüsselung**

- USB 3.0 - Lese-/ Schreibgeschwindigkeiten: bis zu 116/43 Mbit/s
- FIPS 140-2 Level 3 Zertifiziert N° 2688 FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Echtzeit-militärfähige XTS-AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung
- Keine Software oder Treiber notwendig
- Betriebssystem- und Plattform-unabhängig
- Timeout Schloss
- Auto-Verriegelung
- Nur-Lese (schreibgeschützt) & Schreib-Lese-Modus
- Abwehrmechanismus für Brute Force-Angriffe
- Krypto-Parameter, geschützt mit SHA-256 Hashing
- Originalitätssicher und widerstandsfähig
- Staub- und wasserfestes robustes Aluminium-Gehäuse, Schutzklasse IP57
- PIN aktivierte 7-15 Ziffern alphanumerische Tastatur
- Unterstützt Admin-PIN und Benutzer-unabhängige PINs
- Mit dem Drive-Reset werden die Daten zerstört, und das Laufwerk kann wiederverwendet werden
- Verschleißfeste Tastatur
- Immun gegen BadUSB
- Datenverschlüsselung auf Hardwareebene: XTS-AES 256-bit | Hashing 256-bit



Kapazität	Art.-Nr.
4 GB	13600049
8 GB	13600050



## diskAshur® Pro2 SSD, Graphite

**sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe SSD**

- Datenübertragung: Lesen 294 Mbit/s / Schreiben 319 Mbit/s
- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Verschleißfestes, mit Epoxid beschichtetes Tastenfeld
- Selbstzerstörungsfunktion
- Superschneller USB-3.1-Anschluss mit integriertem Kabel



Kapazität	Art.-Nr.
128 GB	13600094
256 GB	13600095
512 GB	13600096
1 TB (1000 GB)	13600097



## diskAshur® Pro2, Graphite

**sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte**

- Datenübertragung: Lesen 148 Mbit/s / Schreiben 140 Mbit/s
- Schnittstelle: Superschneller USB-3.1-Anschluss – bis zu 5 Gbit/s. Rückwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1
- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Verschleißfestes, mit Epoxid beschichtetes Tastenfeld
- Anschluss für Kensington-Schloss
- Keine Software oder Treiber erforderlich – 100% Hardwareverschlüsselung
- Selbstzerstörungsfunktion
- Superschneller USB-3.1-Anschluss mit integriertem Kabel
- 2 Jahre Herstellergarantie



Kapazität	Art.-Nr.
500 GB	13600088
1 TB	13600089
2 TB	13600090
3 TB	13600091
4 TB	13600092
5 TB	13600093



## diskAshur® DT2, schwarz/graphite

**sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte**

- Datenübertragung: Lesen 225 Mbit/s / Schreiben 223 Mbit/s
- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Verschleißfestes, mit Epoxid beschichtetes Tastenfeld
- Authentifizierung mittels PIN – unterstützt administrator- und anwenderunabhängige PINs mit 7–15 Zeichen
- Selbstzerstörungsfunktion
- Superschneller USB-3.1-Anschluss mit integriertem Kabel
- 2 Jahre Herstellergarantie



Kapazität	Art.-Nr.
1 TB	13600098
2 TB	13600099
3 TB	13600100
4 TB	13600101
6 TB	13600102
8 TB	13600103



## diskAshur®2 SSD schwarz

sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe SSD

- Datenübertragung: Lesen 294 Mbit/s / Schreiben 319 Mbit/s
- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Verschleißfestes, mit Epoxid beschichtetes Tastenfeld
- Selbstzerstörungsfunktion
- Superschneller USB-3.1-Anschluss mit integriertem Kabel



Kapazität	Art.-Nr.
128 GB	13600066
256 GB	13600067
512 GB	13600068
1 TB	13600069



## diskAshur®2, grün

sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte

- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Verschlüsselungscodes sind im Ruhezustand stets verschlüsselt
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Anschluss für Kensington-Schloss
- Keine Software oder Treiber erforderlich – 100% Hardwareverschlüsselung
- Selbstzerstörungsfunktion
- Automatische Sperre bei Abwesenheit
- Betriebssystem und plattformunabhängig – funktioniert auf allen Geräten, die über einen USB-Anschluss verfügen



Kapazität	Art.-Nr.
500 GB	13600082
1 TB	13600083
2 TB	13600084
3 TB	13600085
4 TB	13600086
5 TB	13600087



## diskAshur®2, feuerrot

sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte

- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Verschlüsselungscodes sind im Ruhezustand stets verschlüsselt
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Anschluss für Kensington-Schloss
- Keine Software oder Treiber erforderlich – 100% Hardwareverschlüsselung
- Selbstzerstörungsfunktion
- Automatische Sperre bei Abwesenheit
- Betriebssystem und plattformunabhängig – funktioniert auf allen Geräten, die über einen USB-Anschluss verfügen



Kapazität	Art.-Nr.
500 GB	13600076
1 TB	13600077
2 TB	13600078
3 TB	13600079
4 TB	13600080
5 TB	13600081



## diskAshur®2, ocean blau

sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte

- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Verschlüsselungscodes sind im Ruhezustand stets verschlüsselt
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Anschluss für Kensington-Schloss
- Keine Software oder Treiber erforderlich – 100% Hardwareverschlüsselung
- Selbstzerstörungsfunktion
- Automatische Sperre bei Abwesenheit
- Betriebssystem und plattformunabhängig – funktioniert auf allen Geräten, die über einen USB-Anschluss verfügen



Kapazität	Art.-Nr.
500 GB	13600070
1 TB	13600061
2 TB	13600072
3 TB	13600073
4 TB	13600074
5 TB	13600075





## diskAshur®2, schwarz

### sicher, schnell und anwenderfreundlich verschlüsselte externe Festplatte

- Common Criteria EAL4+-fähiger, sicherer Onboard-Mikroprozessor
- Hardwareverschlüsselung der gesamten Festplatte in Echtzeit mit AES-XTS 256-bit nach Militärstandard
- Nach FIPS PUB 197 validierter Verschlüsselungsalgorithmus
- Verschlüsselungscodes sind im Ruhezustand stets verschlüsselt
- Methode zur Abwehr von Brute-Force-Hacker-Angriffen
- Immun gegen BadUSB
- Wasser- und staubresistent – IP56-zertifiziert
- Anschluss für Kensington-Schloss
- Keine Software oder Treiber erforderlich – 100% Hardwareverschlüsselung
- Selbstzerstörungsfunktion
- Automatische Sperre bei Abwesenheit
- Betriebssystem und plattformunabhängig – funktioniert auf allen Geräten, die über einen USB-Anschluss verfügen



Kapazität	Art.-Nr.
500 GB	13600060
2 TB	13600062
3 TB	13600063
4 TB	13600064
5 TB	13600065

## Verbatim USB 2.0 Stick, Store'n'Go Swivel

### USB-Stick mit intelligentem Schwenkmechanismus zum Schutz des USB-Anschlusses

- USB 2.0
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 8 MB/Sek
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 3 MB/Sek



Kapazität	Farbe	Art.-Nr.
8 GB	Blau	48600114
16 GB	Rot	48600115
32 GB	Grün	48600116
64 GB	Lila	48600117

## Verbatim USB 3.0 Stick, V3

### USB 3.0 Stick in trendigem Design

- USB 3.0
- Automatische Versenkung des USB-Steckers bei Nichtgebrauch
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 120 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 25 MB/s



Kapazität	Art.-Nr.
8 GB	48600090
16 GB	48600091
32 GB	48600092
64 GB	48600094
128 GB	48600107
256 GB	48600108

## SanDisk USB 2.0 Stick, Cruzer Blade

### Kleiner und handlicher USB-Stick

- USB 2.0
- inkl. Kennwortschutz-Software (als Download) für AES 128-Bit-Datenverschlüsselung



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	11600251
32 GB	11600252
64 GB	11600253

## Verbatim USB 3.0 Stick, PinStripe

### USB-Stick im stilvollen „Nadelstreifen“-Design

- Öffnung für Schlüsselanhänger
- Automatische Versenkung des USB-Steckers bei Nichtgebrauch
- USB 3.0
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 30 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 10 MB/s



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	48600118
32 GB	48600119
64 GB	48600120
128 GB	48600121
256 GB	48600122

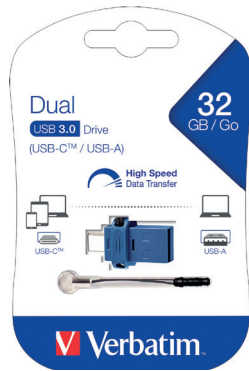
# Speichermedien

## Verbatim USB 3.0 Stick, Type-A/C, Dual Drive

Schnell und einfach Dateien zwischen einem USB Type-C™-fähigen Mobilgerät oder Laptop und anderen PCs austauschen

- Zugriff auf die gespeicherten Dateien direkt vom Smartphone oder Tablet – keine Übertragung auf das Gerät erforderlich
- Dateien direkt über USB speichern – kein WLAN erforderlich
- USB-3.0
- Praktisches Band sichert die Verschlusskappe am USB-Stick

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	48600111
32 GB	48600112
64 GB	48600113

## Verbatim SDHC/SDXC-Card Premium, Class 10, U1, UHS-I

Speicherkarte zum Einsatz in Full-HD-Videokameras und Fotoapparaten

- Lesegeschwindigkeit: bis zu 80 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: mind. 10 MB/s

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
8 GB	48600123
16 GB	48600124
32 GB	48600125
64 GB	48600126
128 GB	48600127
256 GB	48600128

## SanDisk USB 3.0 Stick, Ultra

Schneller USB-Stick mit Schiebemechanismus

- USB 3.0
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 100 MB/s
- inkl. Kennwortschutz-Software (als Download) für AES 128-Bit-Datenverschlüsselung

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	11600257
32 GB	11600258
64 GB	11600259
128 GB	11600260

## Kingston USB 3.0 Memory Stick DataTraveler G4

Mit Kingstons DataTraveler G4 (DTIG4) USB 3.0 können Sie Musik, Videos und mehr schnell und leicht übertragen. Seine praktische Größe in modischen Farben macht ihn ideal für zu Hause und überall dort, wo Sie auf Ihre Daten zugreifen möchten.

- Praktisch, USB-Stecker ist durch Kappe geschützt
- Modisch, Speicherkapazität wird farblich gekennzeichnet
- Personalisierbar: Mit Co-Logo-Programm
- 5 Jahre Herstellergarantie
- kostenloser technischer Support



Kapazität	Farbe	Art.-Nr.
8 GB	Gelb	13300472
16 GB	Blau	13300473
32 GB	Rot	13300474

## SanDisk USB 3.0 Stick, Ultra Fit

Kompakter USB-Stick, der dauerhaft eingesteckt bleiben kann

- USB 3.0
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 150 MB/s
- inkl. Kennwortschutz-Software (als Download) für AES 128-Bit-Datenverschlüsselung

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	11600254
32 GB	11600255
64 GB	11600256

## Kingston USB 3.0 Memory Stick DataTraveler 100 G3

Der Kingstons DataTraveler 100 G3 USB Speicherstick entspricht allen USB 3.0 Spezifikationen und macht den Umstieg auf mobile Speicher der nächsten Generation schnell, einfach und erschwinglich

- Stilvolles Design schwarz-in-schwarz, mit Schiebekappe
- Personalisierbar: Mit Co-Logo-Programm
- 5 Jahre Herstellergarantie



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	13300469
32 GB	13300470
64 GB	13300471

## SanDisk SDHC/SDXC-Card, Ultra, Class 10, UHS-I

Speicherkarte zum Einsatz in Full-HD-Videokameras und Fotoapparaten

- integrierter Schreibschutzschalter schützt vor unbeabsichtigtem Datenverlust
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 80 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: mind. 10 MB/s

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	11600261
32 GB	11600262
64 GB	11600263
128 GB	11600264

## Verbatim micro SDHC/micro SDXC-Card, Premium, Class 10, UHS-I

Speicherkarte zum Einsatz in mobilen Endgeräten

- inkl. SD-Card Adapter
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 70 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: mind. 10 MB/s

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
8 GB	48600129
16 GB	48600130
32 GB	48600131
64 GB	48600132
128 GB	48600133

## SanDisk MicroSDHC Card, Ultra, A1, Class 10, UHS-I

Speicherkarte zum Einsatz in mobilen Endgeräten

- inkl. SD-Card Adapter
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 100 MB/s
- Schreibgeschwindigkeit: mind. 10 MB/s

Neu



Kapazität	Art.-Nr.
16 GB	11600265
32 GB	11600266
64 GB	11600267
128 GB	11600268

## WD Red, 24/7, NAS Festplatte

Speziell für NAS-Systeme mit 1 - 5 Laufwerksschächten für kleine Büros und Heimbüros sowie PCs mit RAID entwickelt und getestet.

- NAS für zuhause, NAS für kleine Unternehmen.
- NASware 3.0, 3D Active Balance Plus, Erhöhte Zuverlässigkeit.
- Formfaktor: 8.9 cm (3.5")
- Schnittstelle: 7-polig Serial ATA III (600 MB/s)
- Umdrehungsgeschwindigkeit: 5.400 - 7.200 U/min (IntelliPower)
- Cache: 64 MB
- Herstellergarantie: 3 Jahre Garantie



Kapazität	Art.-Nr.
1 TB	13100305
2 TB	13100306
3 TB	13100307
6 TB	13100378

## WD Blue Festplatte

8,9 cm (3,5"), SATA III, 5400 U/Min, 64 MB

- Formfaktor: 8.9 cm (3.5")
- Schnittstelle: 7-polig Serial ATA III (600 MB/s)
- Umdrehungsgeschwindigkeit: 5.400 U/Min
- Cache: 64 MB
- Herstellergarantie: 2 Jahre Garantie



Kapazität	Art.-Nr.
2 TB	13100392
3 TB	13100393
4 TB	13100394
5 TB	13100395
6 TB	13100396

## WD Purple Festplatte

8,9 cm (3,5"), SATA III, 5400 U/Min, 64 MB

- Festplattenlaufwerke für Videoüberwachungs-Systeme
- Formfaktor: 8.9 cm (3.5")
- Schnittstelle: 7-polig Serial ATA III (600 MB/s)
- Umdrehungsgeschwindigkeit: 5.400 - 7.200 U/Min (IntelliPower)
- Cache: 64 MB
- Herstellergarantie: 3 Jahre Garantie



Kapazität	Art.-Nr.
1 TB	13100397
3 TB	13100399
5 TB	13100401
6 TB	13100402

# Speichermedien



## WD Elements Portable externe Festplatte, schwarz

6,4 cm (2,5"), USB 3.0 (5 Gbit/s)

- WD SmartWare Software zum Datenmanagement
- Farbe: Schwarz
- Formfaktor: 6,4 cm (2,5")
- Schnittstelle: USB 3.0, abwärtskompatibel auf USB 2.0
- 2 Jahre Herstellergarantie



Kapazität	Art.-Nr.
1 TB	13100355
2 TB	13100353
5 TB	13100356

## Seagate BarraCuda (2,5") Festplatte

2,5", SATA mit 6 Gbit/s, 5400 U/min, 128 MB

- Formfaktor: 2,5"
- Schnittstelle: SATA III mit 6 Gbit/s
- Umdrehungsgeschwindigkeit: 5400 U/min
- Cache: 128 MB
- Herstellergarantie: 2 Jahre Garantie



Kapazität	Art.-Nr.
1 TB	330856
2 TB	330857
3 TB	330858
4 TB	330859
5 TB	330860



## SSD Speicher

SSD-Festplatte für PC und Notebooks

- Schnittstelle: Serial ATA III
- Datenübertragungsrate: 6 Gbit/s
- Herstellergarantie: 3 Jahre



Modell	Kapazität	Formfaktor	4kB Random Read IOPS	4kB Random Write IOPS	Art.-Nr.
WDS120G1G0A (Green)	120 GB	2,5"	37.000	63.000	13100414
WDS240G1G0A (Green)	240 GB	2,5"	37.000	63.000	13100415
WDS250G1B0B (Blue)	250 GB	M.2	97.000	79.000	13100416
WDS250G1B0A (Blue)	250 GB	2,5"	97.000	79.000	13100417
WDS500G1B0A (Blue)	500 GB	2,5"	100.000	80.000	13100418
WDS100T1B0A (Blue)	1000 GB	2,5"	100.000	100.000	13100419

## Verbatim Blu-ray BD-R DL

- Typ: Blu-ray BD-R DL Dual Layer
- ultraharte ScratchGuard-Oberfläche
- Speed: 1-6x
- Kapazität: 50 GB
- Verpackungseinheit: 10 Stück
- Verpackung: Spindel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
43746	77206

## Verbatim bedruckbare DVD +R, 4,7 GB, 16x, Spindel

Mit Tintenstrahldrucker in Fotoqualität bedruckbar

- Typ: DVD -R
- Speed: 16x
- Kapazität: 4,7 GB



Typ	VE	Art.-Nr.
DVD -R	10 St.	77102
DVD -R	25 St.	77127
DVD +R	50 St.	77055
DVD -R	50 St.	77125
DVD +R	50 St.	77180
DVD -R	50 St.	77293
DVD +R	100 St.	77143
DVD -R	100 St.	77144

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## Verbatim CD-R 80

- Typ: CD-R 80
- Speed: 52x
- Kapazität: 700 MB
- Verpackungseinheit: 50 Stück
- Verpackung: Spindel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
43343	77134

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



KVM / Umschalter / Verstärker / Digital Signage

a **DCC** business



# KVM / Umschalter / Verstärker / Digital Signage

Arbeitskonsolen	144
KVM over IP	147
KVM Switch	148
Videosplitter / Videoswitche	155
Videoextender	157
Leistungsverstärker / Videobroadcaster	163
Kabel für KVM Switch	164
Digital Signage	165

# Arbeitskonsolen

## Dexlan 19" Arbeitskonsole, 17" LCD-Bildschirm, VGA/PS2/USB

Für die Bedienung eines Servers im 19"-Schrank

- Die 19" Arbeitskonsole ist mit einem 17"-LCD-Bildschirm ausgestattet, einer 99-Tasten-Tastatur und einem Touchpad, ausziehbar untergebracht in einem 1HE Einschub. Die Konsole kann direkt an den VGA / PS2-Server / bzw. KVM-Switch-Ports angeschlossen werden.



- Deutsche 99-Tasten-Tastatur mit Zahlenblock
- 2-Tasten-Touchpad
- Auflösung: 1280 x 1024 - max 1680x1200 60Hz
- 1,80-Meter-VGA / PS2 / USB-Combo-Kabel
- Kann in 1HE eines 19" Schrank (800/1200 mm tief) installiert werden
- Abmessungen: 446 x 636 x 42 mm (1 HE)

Herst.-Nr.  
752011

Art.-Nr.  
982011

## Dexlan 19" Arbeitskonsole, 17" LCD Bildschirm mit integriertem KVM-Over-IP-Switch (cat.5e), 4-fach, VGA

Tastatur mit 43 cm (17") LCD-Bildschirm für bis zu 4 Server over IP zum Einbau im 19" Schrank

- umschalten mittels Push-Button oder OSD-Menü
- 99-Tasten-Tastatur mit Touchpad
- 2-Button-Touchpad
- LED-Anzeigen: Power/Link
- Tasten: Power - OSD - 1-4 PC
- Auflösung : 1280 x 1024 75Hz
- Maximaler Abstand zwischen KVM und Server: 30 m (1280 x 1024)
- Externe Stromversorgung : 110 / 230 V - 12 V 4 A
- Abmessungen: 446 mm x 636 mm x 42 mm - 17 kg
- Kompatibel mit der 19" - Netzwerkschränken (800 bis 1200 mm tief)
- inkl. Montageschienen
- inkl. 4 x VGA / USB- Dongles



Herst.-Nr.  
751754

Art.-Nr.  
981754

## ATEN Arbeitskonsole 17" (TFT Konsole, Rackmaster), PS/2 und USB, deutsches Layout

Ausziehbare Tastatur (102 Tasten) mit Nummernblock und Touchpad

- stabiles Metallgehäuse 19", 1 HE
- aufklappbares 43 cm (17") LCD-Display, Auflösung 1280 x 1024 (75 Hz) DDC2B
- ausziehbare Tastatur (102 Tasten) mit Nummernblock und Touchpad
- kompatibel mit KVM-Switches
- internes Netzteil
- Anschlüsse:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (zum Anschluss des PCs oder KVM-Switches über Oktopuskabel 614xx oder 619xx)
- Maße (B x H x T): 480 (19") x 42 (1 HE) x 520 mm
- Farbe: schwarz
- Lieferung inkl. 1 Oktopus-Kabel PS/2, 1,8 m



Herst.-Nr.  
CL1000M-ATA-GG

Art.-Nr.  
217CL1000

## Dexlan 19" Arbeitskonsole, 17" LCD Bildschirm mit integriertem KVM-Switch, 4-fach, VGA/PS2/USB

Arbeitskonsole mit Tastatur mit 43 cm (17") LCD-Bildschirm für bis zu 4 Server zum Einbau im 19" Schrank

- Umschalten: Tasten / OSD Menü
- 2 Tasten Touchpad
- LCD-Auflösung: 1280 x 1024, 75 Hz
- Externe Stromversorgung
- Abmessungen: 446 x 636 x 42 mm - 17 kg
- Kann in einem 19"-Rack (mit hinteren Montageschienen) installiert werden
- inkl. Montagematerial für 19" Rack
- Inklusive 4 x 1,80 m VGA-USB/PS2-Combo-Kabel
- passende KVM Kabel :
- 1,8 m Art.Nr. 066302
- 3,0 m Art.Nr. 066303
- 5,0 m Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.  
751704

Art.-Nr.  
981704

## Dexlan 19" Arbeitskonsole, 18,5" LCD-Bildschirm

Für die Bedienung eines Servers im 19"-Schrank

- Die 19" Arbeitskonsole ist mit einem 18,5"-LCD-Bildschirm ausgestattet, einer Tastatur und einem Touchpad, ausziehbar untergebracht in einem 1HE Einschub. Die Konsole kann direkt an den VGA / PS2-Server / bzw. KVM-Switch-Ports angeschlossen werden.



Herst.-Nr.  
752013

Art.-Nr.  
982013

## Dexlan 19" Rackmount KVM Konsole 18,5" LCD Bildschirm mit KVM Switch und FULL HD

Zur Bedienung von bis zu 4 lokalen Servern mit hoher Grafikauflösung

- Bedienung:
- Umschalten mittels Tasten (1-4) oder per OSD Menue
- USB Tastatur (schraublos)
- Touchpad mit 2 Tasten
- Auflösung: 1920 x 1080, 60Hz (1080p)
- einschließlich 4x VGA / USB - Kombikabel
- passende KVM Kabel :
- 1,8 m. Art.Nr. 066302
- 3,0 m. Art.Nr. 066303
- 5,0 m. Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.  
751804

Art.-Nr.  
981804



## ATEN Arbeitskonsole 17" (TFT Konsole, Rackmaster) mit integriertem KVM over IP Switch

Tastatur mit (17") LCD-Bildschirm für bis zu 8 Server over IP zum Einbau im 19" Schrank

- Der CL5708I Slideaway LCD KVM Switch ist ein Steuergerät, das den Zugriff auf mehrere Computer von einer einzigen PS/2 oder USB KVM (Tastatur, Video und Maus) Konsole ermöglicht. Ein einzelner CL5708I kann bis zu 8 Computer steuern. Bis zu 15 zusätzliche KVM Switches können per Daisy Chain mit dem CL5708I verbunden werden, so dass bis zu 128 Computer über eine einzelne KVM Konsole gesteuert werden können.
- Überlegende Videoqualität – bis zu 1280 x 1024 bei 75 Hz DDC2B für die lokale Konsole bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz/24 Bit Farbtiefe für Remote Sitzungen
- Daisy-Chain bis zu 15 zusätzliche Einheiten – Steuerung von bis zu 128 Computern über eine einzige Konsole
- Zusätzlicher Konsolenport – Verwaltung von Computern über eine externe Konsole (VGA Monitor, USB oder PS/2 Tastatur und Maus)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CL5708IM-ATA-XG	217CL5708IM

## ATEN Arbeitskonsole 17" (TFT Konsole, Rackmaster) CL1008M mit integriertem KVM-Switch, PS/2 und USB, 8-fach, deutsches Layout

Tastatur mit 43 cm (17") LCD-Bildschirm für bis zu 8 Server zum Einbau im 19" Schrank

- stabiles Metallgehäuse 19", 1 HE
- aufklappbares 43 cm (17") LCD-Display, Auflösung 1280 x 1024, 75 Hz
- ausziehbare Tastatur (105 Tasten) mit Touchpad
- Reihenschaltung von bis zu 15 weiteren Einheiten – steuern Sie bis zu 128 Computer
- internes Netzteil
- Anschlüsse: 8x 15pol HD D-Sub Buchse (zum Anschluss des PCs oder KVM-Switchs über Oktopuskabel 614xx und 619xx)
- 1x 25pol D-Sub Stecker (Daisy Chain Kaskadier-Anschluss)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CL1008M	217CL1008M

## Dexlan 19" Arbeitskonsole

Arbeitskonsole mit Tastatur mit 43 cm (17") LCD-Bildschirm für bis zu 8 Server zum Einbau im 19" Schrank

- Umschalten: Tasten / OSD Menü
- 2 Tasten Touchpad
- LCD-Auflösung: 1280 x 1024 75 Hz
- Externe Stromversorgung
- Abmessungen: 446 mm x 636 mm x 42 mm - 19 kg
- Kann in einem 19"-Rack (mit hinteren Montageschienen) installiert werden
- inkl. Montagematerial für 19" Rack
- optionales IP Modul (066301)
- Inklusive 8 x 1,80 m VGA-USB/PS2-Combo-Kabel
- passende KVM Kabel :
  - 1,8 m Art.Nr. 066302
  - 3,0 m Art.Nr. 066303
  - 5,0 m Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
751708	981708

## Dexlan 19" Arbeitskonsole

Zur Bedienung von bis zu 8 lokalen Servern mit hoher Grafikauflösung

- Bedienung:
  - Umschalten mittels Tasten (1-8) oder per OSD Menue
  - USB Tastatur (schraublos)
  - Touchpad mit 2 Tasten
- Auflösung: 1920 x 1080, 60Hz (1080p)
- Sonstiges:
  - einschließlich 8 x VGA / USB - Kombikabel
  - passende KVM Kabel:
    - 1,8 m Art.Nr. 066302, 3,0 m Art.Nr. 066303, 5,0 m Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
751808	981808

## ATEN Arbeitskonsole 19" (TFT Konsole, Rackmaster) mit integriertem KVM over IP Switch

Tastatur mit (19") LCD-Bildschirm für bis zu 8 Server over IP zum Einbau im 19" Schrank

- Der CL5708I Slideaway LCD KVM Switch ist ein Steuergerät, das den Zugriff auf mehrere Computer von einer einzigen PS/2 oder USB KVM (Tastatur, Video und Maus) Konsole ermöglicht. Ein einzelner CL5708I kann bis zu 8 Computer steuern. Bis zu 15 zusätzliche KVM Switches können per Daisy Chain mit dem CL5708I verbunden werden, so dass bis zu 128 Computer über eine einzelne KVM Konsole gesteuert werden können.
- Überlegende Videoqualität – bis zu 1280 x 1024 bei 75 Hz DDC2B für die lokale Konsole bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz/24 Bit Farbtiefe für Remote Sitzungen
- Daisy-Chain bis zu 15 zusätzliche Einheiten – Steuerung von bis zu 128 Computern über eine einzige Konsole



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CL5708IN-ATA-XG	217CL5708IN

## Dexlan 19" Rackmount KVM Konsole 19" LCD Bildschirm mit KVM Switch und FULL HD

Zur Bedienung von bis zu 8 lokalen Servern mit hoher Grafikauflösung

- Bedienung:
  - Schalten mittels Tasten (1-8) oder per OSD Menue
  - USB Tastatur (schraublos)
  - Touchpad mit 2 Tasten
- Auflösung: 1920 x 1080, 60Hz (1080p)
- Sonstiges:
  - einschließlich 8 x VGA / USB - Kombikabel 1,8 m
  - auf IP erweiterbar mit dem IP Managementmodul (066301)
  - passende KVM Kabel:
    - 1,8 m Art.Nr. 066302, 3,0 m Art.Nr. 066303, 5,0 m Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
751908	981908

## **ATEN** Arbeitskonsole 17" (TFT Konsole, Rackmaster) mit integriertem KVM-Switch, PS/2 und USB, 8-fach, deutsches Layout

Tastatur mit 43 cm (17") LCD-Bildschirm für bis zu 8 Server zum Einbau im 19" Schrank

- stabiles Metallgehäuse 19", 1 HE
- aufklappbares 43 cm (17") LCD-Display, Auflösung 1280 x 1024 (75 Hz), DDC2B
- ausziehbare Tastatur (105 Tasten) mit Nummernblock und Touchpad
- KVM Switch steuert bis zu 8 PCs (durch Kaskadieren bis zu 256 PCs)
- Anschlussmöglichkeit einer lokalen Konsole oder eines KVM-over-IP Moduls (PS/2 oder USB)
- Umschaltung über Drucktasten, Hotkey oder automatischer Scanmodus
- Steuerung über mehrsprachiges On Screen Display (OSD)
- Passwortschutz (2 Level), verwaltet 1 Administrator- und 4 User-Profile
- USB 1.1 Port frontseitig für Datensicherungen oder externe Speichermedien
- Hotplug fähig, PCs können zusätzlich angeschlossen oder entfernt werden ohne den Umschalter auszuschalten
- Mischbetrieb PS/2 und USB möglich
- internes Netzteil
- Anschlüsse:
- 8x 15pol HD D-Sub Buchse (zum Anschluss der PCs über Oktopuskabel 614xx und 619xx)
- 1x 15pol HD D-Sub Stecker (zum Anschluss einer lokalen Konsole über Oktopuskabel)
- 1x 25pol D-Sub Stecker (Kaskadier-Anschluss)
- 1x USB Buchse A frontseitig für Speichermedien
- 1x USB Buchse A frontseitig für Maus
- 1x RJ11 Buchse frontseitig für Firmware-Upgrade
- Maße (B x H x T): 480 (19") x 44 (1 HE) x 650 mm



Herst.-Nr.  
CL5708M

Art.-Nr.  
217CL5708M

## **Dexlan** 19" Arbeitskonsole

- Die Dual Rail KVM Konsole verfügt über 2 unabhängige Schubladen.
- Die erste mit einer Tastatur und ein Touchpad-Typ Zeigegerät. Die zweite integriert einen hochauflösenden TFT-LCD-Bildschirm mit einer 19" diagonalen Full HD-Auflösung.
- Der integrierte CAT5 KVM-Switch ermöglicht es Ihnen, 8 angeschlossene Computer mit 8 VGA/USB-Server-Modulen, die über optionale Patchkabel verbunden sind, über einen Abstand von bis zu 60 m zu kontrollieren.
- Zusätzlich zur DEXLAN LCD-Konsole können Sie eine andere USB-Tastatur/ Maus an die 2 hinteren Anschlüsse des KVM anschließen.
- Darüber hinaus ermöglicht es Ihnen, ein IP-Ethernet-Modul zu nutzen, damit Sie die Fernsteuerung über die Konsole und die Server mit den 8 Ports des KVM-Switches über das lokale Netzwerk oder über das Internet nutzen können.
- Spezifikationen:
- Umschalten: Tasten/OSD Menu
- 2-Tasten-Touchpad
- Auflösung: 1920 x 1080, 60 Hz (1080 p)
- externe Stromversorgung: 12 Volt 4 A
- Abmessungen: 450 x 675 x 42 mm- 17 kg
- Lieferung mit Halterungen für 19" vorne + hinten
- enthält 8 VGA/USB-Server-Module
- maximale Entfernung zwischen Server-und KVM-Modulen: 60 m in Cat. 6a, 40 m in Cat. 6, 30 m in Cat. 5E
- Optionales IP Modul (Ref. 066301)
- Multi-Plattform: Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, MacOS 10,6 und SUP, Linux, UNIX ...



Herst.-Nr.  
751958

Art.-Nr.  
981958

## **ATEN** Arbeitskonsole 17" (TFT Konsole, Rackmaster) mit integriertem KVM over IP Switch

Tastatur mit (17") LCD-Bildschirm für bis zu 16 Server over IP zum Einbau im 19" Schrank

- Der CL57161 Slideaway LCD KVM Switch ist ein Steuergerät, das den Zugriff auf mehrere Computer von einer einzigen PS/2 oder USB KVM (Tastatur, Video und Maus) Konsole ermöglicht. Ein einzelner CL57161 kann bis zu 16 Computer steuern. Bis zu 15 zusätzliche KVM Switches können per Daisy Chain mit dem CL57161 verbunden werden, so dass bis zu 256 Computer über eine einzelne KVM Konsole gesteuert werden können.
- Daisy-Chain bis zu 15 zusätzliche Einheiten – Steuerung von bis zu 256 Computern über eine einzige Konsole
- Überragende Videoqualität – bis zu 1280 x 1024 bei 75 Hz DDC2B für die lokale Konsole bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz/24 Bit Farbtiefe für Remote Sitzungen
- Lieferumfang:
- 1x CL57161 LCD KVM over IP Switch mit Standard Rack Montageset
- 2x 2L-5202U Kundenspezifisches KVM-Kabels (VGA, USB 1,8 m/6 ft)
- 1x LIN5-27X6-U22G Kundenspezifisches Konsolenkabel (VGA, USB, PS/2 27 cm/0.88 ft)
- 1x LIN5-04A2-J11G Firmware Upgrade Kabel
- 1x LIN2-418K-E12G Stromkabel, 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.

CL57161M-ATA-XG

Art.-Nr.

217CL57161M

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## **ATEN** Arbeitskonsole 19" (TFT Konsole, Rackmaster) mit integriertem KVM over IP Switch

Tastatur mit (19") LCD-Bildschirm für bis zu 16 Server over IP zum Einbau im 19" Schrank

- Der CL57161 Slideaway LCD KVM Switch ist ein Steuergerät, das den Zugriff auf mehrere Computer von einer einzigen PS/2 oder USB KVM (Tastatur, Video und Maus) Konsole ermöglicht. Ein einzelner CL57161 kann bis zu 16 Computer steuern. Bis zu 15 zusätzliche KVM Switches können per Daisy Chain mit dem CL57161 verbunden werden, so dass bis zu 256 Computer über eine einzelne KVM Konsole gesteuert werden können.
- Daisy-Chain bis zu 15 zusätzliche Einheiten – Steuerung von bis zu 256 Computern über eine einzige Konsole
- Überragende Videoqualität – bis zu 1280 x 1024 bei 75 Hz DDC2B für die lokale Konsole bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz/24 Bit Farbtiefe für Remote Sitzungen
- Lieferumfang:
- 1x CL57161 LCD KVM over IP Switch mit Standard Rack Montageset
- 2x 2L-5202U Kundenspezifisches KVM-Kabels (VGA, USB 1,8 m/6 ft)
- 1x LIN5-27X6-U22G Kundenspezifisches Konsolenkabel (VGA, USB, PS/2 27 cm/0.88 ft)
- 1x LIN5-04A2-J11G Firmware Upgrade Kabel
- 1x LIN2-418K-E12G Stromkabel, 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.

CL57161N-ATA-XG

Art.-Nr.

217CL57161N

## Dexlan 19" Rackmount Dual Rail KVM Konsole 19" LCD Bildschirm mit KVM Switch und FULL HD

Zur Bedienung von bis zu 16 lokalen Servern mit hoher Grafikauflösung

- Bedienung:
- Schalten mittels Tasten (1-16) oder per OSD Menue
- USB Tastatur (schraublos)
- Touchpad mit 2 Tasten
- Auflösung: 1920 x 1080, 60 Hz (1080 p)
- Dual Rail Konsole einschließlich 16 x VGA / USB - Kombikabel
- passende KVM Kabel :
- 1,8 m Art.Nr. 066302, 3,0 m Art.Nr. 066303, 5,0 m Art.Nr. 066305



Herst.-Nr.

751916

Art.-Nr.

981916



## Dominion KVM-over-IP Switch

Erschwinglicher KVM-über-IP-Switch für fortschrittliche kleine oder mittelgroße Unternehmen

- Mit flexiblem Tiering (Kaskadieren) können die Benutzer über eine einzelne Konsole bis zu 256 Computer verwalten.
- Diese speziell für kleine bis mittelgroße Unternehmen (KMUs) konzipierten Appliances bieten wirtschaftlichen, standortunabhängigen Remotezugriff, effiziente und zuverlässige Serververwaltung sowie erschwingliche Features.
- Die Vorteile des Dominion LX umfassen:
- Effiziente und zuverlässige Serververwaltung
- Wirtschaftlichen, sicheren Remotezugriff
- Effiziente Serverdiagnose und Funktionen zur Wiederherstellung
- Zugriff und Steuerung auf BIOS-Ebene
- Universal Virtual Media
- Absolute Mouse Synchronization
- Lokaler Zugriff und Remotezugriff
- Sicherheits- und Verschlüsselungsoptionen



PC's	Lokaler Arbeitsplatz	Remote	Kabel inclusive	Art.-Nr.
8	1	1	-	24700218
8	1	1	Ja	24700221
16	1	1	-	24700219
16	1	2	-	24700220
16	1	1	Ja	24700222
16	1	2	Ja	24700223



## Dominion SX II - 32 Port, serieller Konsolenserver mit Dual-Feed- Stromzufuhr und dual Gigabit LAN

Serieller Konsolenserver der nächsten Generation

- Der Dominion SX II ist Raritan's serieller Konsolenserver (Terminal Server) der nächsten Generation, der IT- und Netzwerkadministratoren immer und überall einen geschützten IP-Zugriff und eine sichere Steuerung serieller Geräte ermöglicht.
- Umfassender CLI-Zugriff und
- vollständige CLI-Steuerung über SSH, Telnet und GUI
- Webbrowser-Zugriff über Raritan Serial Client (RSC) und
- CommandCenter
- Praktische Direct Port Access-Methoden über SSH, Telnet und HTTP
- Zugriff am Rack über: (1) serielle Konsole, (2) Laptop/USB oder (3) KVM-Konsole
- Option ein externes Mobilfunkmodem (3G/4G) anzuschließen.



Herst.-Nr.

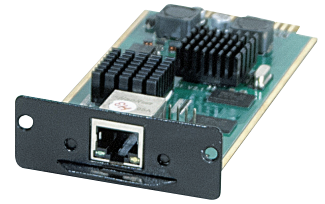
DSX2-32

Art.-Nr.

24700350

## IP Modul, Erweiterung für Dexlan KVM Konsolen

Zur Steuerung mehrerer Server in TCP/IP Netzwerken



Art.-Nr.

066301



## KVM über IP Switch Dominion, 19"

Bis zu 64 PCs oder SUN-Server mit PS/2 oder USB-Anschluss werden von 1 lokalen Arbeitsplatz (Monitor, USB Tastatur und Maus) und 1x Remote über LAN oder Internet gesteuert

- mehrere Administratoren können lokal oder über das Netzwerk bzw. Internet auf bis zu 8 Server zugreifen (Zugriff bis auf BIOS Ebene)
- Zugriff auch über serielles Modem möglich (z. B. bei Ausfall des Netzwerks oder Internets)
- Verbindung zu PCs über Cat.5e (oder besseres) Kabel
- Entfernung zu PCs und Konsolen bis zu 45 m
- bis zu 1920 x 1080 HD analog und digital Video mit 30 Bildern / s
- Web-basierte Steuerung für IE und Firefox
- Zugriff über iPhone und iPad möglich
- lokaler und Remote-Zugriff werden protokolliert und authentifiziert (verschiedene Gruppen und Level)
- SNMP v2 und v3 managebar, Syslog
- Virtual Media Interface Unterstützung zur Installation von Betriebssystemen und Software sowie Backups
- Metallgehäuse, mit Einbauwinkeln 19" / 1 HE
- internes redundantes Dual-Power-Netzteil
- Anschlüsse zu den PCs: RJ45 Buchse
- Anschlüsse zum lokalen Arbeitsplatz:
- 1x 24+1pol DVI D-Sub Buchse (Monitor)
- 1x USB Buchse A frontseitig und 3x rückseitig (Tastatur, Maus, Datenträger)
- Anschlüsse zum LAN: 2x 1000/100/10 Mbit/s, RJ45 (redundant)
- Anschluss für serielles Modem: 1x 9pol D-Sub Stecker (RS 232)
- Zum Betrieb werden optionale Zusatzmodule für PCs benötigt



PC's	Remote	Art.-Nr.
8	1	24700276
8	8	24700277
16	1	24700278
16	2	24700271
16	4	24700279
32	1	24700280
32	2	24700281
32	4	24700282
32	8	24700283
64	4	24700270
64	8	24700284



## UTP Konsolenanschlusskabel

- Raritan UTP Konsolenanschlusskabel



Länge	Modell	Art.-Nr.
2,0 m	VGA / PS2	24700226
2,0 m	VGA / USB	24700224
4,0 m	VGA / USB	24700225
4,0 m	VGA / PS2	24700227

# KVM over IP / KVM Switch



## Computer Interface Modul zum Anschluss eines Servers

Wird benötigt für virtual media (BIOS Zugriff) und "absolute mouse synchronisation" und Smart Card Einsatz

- direkte Integration der Raritan Powerleiste Dominion PX in die KVM-Umgebung des DKX2
- Schaltung innerhalb der KVM Umgebung des Dominion DKX2
- Zuweisung der einzelnen Ausgänge auf die entsprechenden Server
- Vorteile: KVM und (mehrere) Powerleiste(n) werden unter einer IP verwaltet, dadurch weniger Administrationsaufwand und Einsparung von IP Adressen



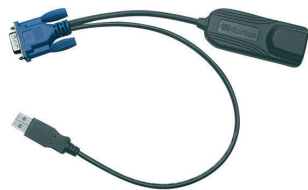
Modell	Art.-Nr.
für Server mit PS/2 Anschluss	24700006
für Virtual Media (externe Festplatten usw.)	24700111
Dual USB, VGA	24700172
Dual USB, DVI	24700251
Dual USB, HDMI	24700285
Dual USB, Displayport	24700286
für Remote Power Management	24700150



## Computer Interface Modul DCIM-USBG2

Für Standard-Server mit USB Anschluss und SUN-Server mit USB Anschluss

- Raritan Computer Interface Module G2 - KVM-Extender



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DCIM-USBG2	24700122



## Petite KVM Switch, USB, 2-fach

2 PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, Monitor, USB Maus) gesteuert

- höchste Auflösung bis 2048 x 1536
- PC-Auswahl über Kabelfernbedienung
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Schnittstelle
- 2 integrierte Anschlusskabel (1,2 m) zu den PCs:
- je 1x 15pol HD D-Sub Stecker (Monitor)
- je 1x USB Stecker A (Tastatur und Maus)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integrier-tes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	VGA	-	2048 x 1536	Ja	-	217CS22U

## Mini 2 Port KVM Switch VGA/ USB

2 PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, VGA Monitor, USB Maus, Lautsprecher) gesteuert

- Sehr kompakter KVM Switch VGA/USB
- Anschlüsse:
- auf Computer Seite: 1 x VGA HD-15 Buchse and 1 x USB Type B Buchse
- auf Konsolen Seite: 1 x VGA HD-15 Buchse and 3 x USB Type A Buchse
- max. Auflösung: 1920 x 1440
- Umschalten per Knopfdruck
- selbständige Stromversorgung per USB



Art.-Nr.
060102



## Petite KVM Switch mit Audio, USB

Mehrere PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, Monitor, USB Maus, Lautsprecher) gesteuert

- max. Auflösung bis 2048 x 1536
- Video DynaSync
- PC-Auswahl über Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (5 Sekunden)
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Schnittstelle
- 2 bzw. 4 integrierte Anschlusskabel (1,2 m) zu den PCs:
- je 1x 15pol HD D-Sub Stecker (Monitor)
- je 1x USB Stecker A (Tastatur und Maus)
- je 1x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker (Lautsprecher)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
- 1x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integrier-tes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	VGA	-	2048 x 1536	Ja	-	217CS62US
4	VGA	-	2048 x 1536	Ja	-	217CS64US



## DVI KVM Switch CS22D, USB, 2-fach

2 PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, DVI Monitor, USB Maus) gesteuert

- höchste Auflösung bis 1920 x 1200 (60 Hz)
- PC-Auswahl über Kabelfernbedienung
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Schnittstelle
- 2 integrierte Anschlusskabel zu den PCs:
- je 1x 18+1pol DVI-D Stecker (Monitor)
- je 1x USB Stecker A (Tastatur und Maus)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 24+5pol DVI-I (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CS22D	217CS22D

## ATEN KVM Switch, PS/2 und USB, Desktop, mit Anschlusskabeln

Mehrere PCs mit USB- oder PS/2-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB oder PS/2 Tastatur, Monitor, USB oder PS/2 Maus) gesteuert

- PC-Auswahl über Tasten oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (5 - 20 Sekunden)
- Video DynaSync speichert EDID-Monitordaten für problemloses Booten
- Spannungsversorgung über Schnittstelle oder optionales Steckernetzteil
- Anschlüsse:
- Konsolports: 1 x USB-Buchse Typ A (schwarz), 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (violett), 1 x HDB-15 Buchse (blau), 1 x USB-Buchse Typ A (schwarz), 1 x 6-polige Mini-DIN-Buchse (grün)
- Lieferung mit Oktopuskabel



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	VGA	-	1920 x 1440	-	Ja	217CS82U
4	VGA	-	2048 x 1536	-	Ja	217CS84U

## ATEN KVM Switch mit Audio, USB 2.0 und PS/2, OSD, Desktop, mit Anschlusskabeln

Mehrere PCs mit USB- oder PS/2-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB oder PS/2 Tastatur, Monitor, USB oder PS/2 Maus, Lautsprecher, Mikrofon, 2 USB 2.0 Peripheriegeräte) gesteuert

- max. Auflösung bis 2048 x 1536 / 60 Hz, DDC2B
- Anschlussmöglichkeit für 2 gemeinsam genutzte USB 2.0 Peripheriegeräte
- PC-Auswahl über Tasten, On Screen Display (OSD) oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (1 - 255 Sekunden)
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zu den PCs:
- je 1x 15pol HD D-Sub Buchse zum Anschluss des PCs über Oktopuskabel (Oktopuskabel hat 1x 15pol HD D-Sub Stecker für Monitor, 1x USB Stecker A für Tastatur und Maus) (optional auch Kabel mit PS/2 Anschluss möglich)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus), mit beiliegenden PS/2 Adaptern
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Anschlüsse zu den Peripheriegeräten:
- 2x USB Buchse A



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	VGA	-	2048 x 1536	-	217CS1732B
4	VGA	-	2048 x 1536	-	217CS1734B

## ATEN USB DVI KVM Switch mit Audio CS72D, 2-fach, Desktop, mit Anschlusskabeln

2 PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, DVI Monitor, USB Maus, Lautsprecher) gesteuert

- max. Auflösung bis 1920 x 1200 / 60 Hz, HDCP
- PC-Auswahl über Tasten, Hotkeyfunktion oder Maustaste
- Video DynaSync (speichert EDID-Monitordaten)
- automatisches Scannen der PCs (3, 5, 10, 20 Sekunden)
- wechselt automatisch auf den zuerst eingeschalteten PC
- Spannungsversorgung über Schnittstelle
- Anschlüsse zu den PCs:
- pro 2 Ports 1x 44pol HD D-Sub Buchse zum Anschluss des PCs über Oktopuskabel
- (Oktopuskabel hat 1x 18+1pol DVI-D Stecker für Monitor, 2x USB Stecker für Tastatur und Maus sowie 1x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse für Lautsprecher)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 24+1pol DVI-I Buchse für Monitor
- 2x USB Buchse für Tastatur und Maus
- 1x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse für Lautsprecher
- Lieferung mit Oktopuskabel



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	DVI-D	-	1920 x 1200	-	Ja	217CS72D

## ATEN KVM Switch, USB und PS/2, 19"

Mehrere PCs mit USB- oder PS/2-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB oder PS/2 Tastatur, Monitor, USB oder PS/2 Maus) gesteuert

- kaskadierbar für bis zu 64 PCs
- Dual Interface, unterstützt PCs mit PS/2 und USB Tastatur / Maus
- max. Auflösung bis 2048 x 1536, DDC2B
- PC-Auswahl über Drucktasten, Hotkeyfunktion oder On-Screen-Display (OSD)
- Firmware upgradebar
- automatisches Scannen der PCs
- Metallgehäuse, mit Einbauwinkeln 19" / 1 HE
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1 x 18pol.HD D-Sub Buchse (gelb) (zum Anschluss einer lokalen Konsole über beiliegendes Oktopuskabel)
- Anschluss für Firmware-Update:
- 1x RJ11 Buchse (RS232-Kabel liegt bei)
- Maße (B x H x T): 433 x 44 x 160 mm
- Lieferumfang: 1x KVM-Switch, 19" Einbauwinkel, 1x Konsole-Kabel, 1x Netzteil, 1x Firmware-Upgrade-Kabel, 1x Erdungskabel, 1x Handbuch



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
8	VGA	-	2048 x 1536	-	Ja	217CS1308
16	VGA	-	2048 x 1536	-	Ja	217CS1316

## Dexlan KVM Switch 8 Port DX-KVU5-8

Bis zu 8 Server können lokal (optional per Fernzugriff) verwaltet werden

- Mischport-Konsole: VGA USB + PS2
- 8 Serverports: RJ-45-Anschlüsse für Cat5-Patchkabel bis zu 60 m
- 8 Servermodule werden mitgeliefert VGA-Stecker / USB Typ A-Stecker / RJ-45-Buchse
- Umschalten: Taste, Tastaturkürzel und OSD-Menü
- Fernzugriff möglich: Fügen Sie die Erweiterung in IP mit dem optionalen Modul hinzu (066301)
- Maximale Auflösung: 1920 x 1080 - 75 Hz



Art.-Nr.  
066308

# ATEN

www.aten.eu

## Zentralisierte Verwaltung der IT auf lokaler und weltweiter Ebene



### Solide Sicherheit

- funktioniert auf Hardwareebene
- verschlüsselte Kommunikation
- Sicherheitsebenen nach militärischen Standards
- einstellbare Zugriffsebenen und einmaliges Kennwort
- redundante Anschlüsse für Netzwerk, Stromversorgung und Steuerung

### Flexibilität

- skalierbares System
- Neustart von der Gegenstelle aus
- erweiterte Benutzereinstellungen
- Full HD für jedes Rechenzentrum
- gleichzeitiger Zugriff von nur einem oder mehreren Benutzern

### Fernverwaltung

- Backup-Wahlverbindung
- spart Reisekosten und -zeit
- Zugriff auf BIOS-Ebene zur Problembeseitigung
- limitiert den Zugang von Personen in den Server-Raum

### Praktisches Design für große Installationen

- High-Density-KVM-Switches
- intuitive Benutzerschnittstellen
- herkömmliche Netzwerk- und KVM-Kabel
- Workstations auf lokaler und entfernter Ebene
- Computerzugriff unter extremen Umgebungseinflüssen

## Dexlan KVM Switch 16 Port DX-KVU5-16

Bis zu 16 Server können lokal (optional per Fernzugriff) verwaltet werden

- Mischport-Konsole: VGA, USB & PS2
- 16 Serverports: RJ-45-Anschlüsse für Cat5-Patchkabel bis zu 60 m
- 16 Servermodule werden mitgeliefert: VGA-Stecker / USB Typ A-Stecker / RJ-45-Buchse
- Umschalten: Taste, Tastaturkürzel und OSD-Menü
- Fernzugriff möglich: Fügen Sie die Erweiterung in IP mit dem optionalen Modul hinzu (066301)
- Maximale Auflösung: 1920 x 1080 - 75 Hz



Art.-Nr.  
066316

## ATEN CS1642A USB-KVMP-Switch mit Dual Port für zwei DVI-Monitore

Vereint einen 2-Port-KVM-Switch mit einem 2-Port-USB-Hub

- Herausragende Bildqualität – 2560 x 1600 bei 60 Hz (DVI Dual Link) 3D-Displays bis 1920 x 1200 bei 120 Hz (DVI Single Link).
- Konsolenports:
- Tastatur: 1 x USB Typ A Buchse (weiß, Rückseite)
- Grafik: 2 x DVI-I Buchse (weiß)
- Maus: 1 x USB Typ A Buchse (weiß, Rückseite)
- Lautsprecher: 1 x Mini-Stereo-Buchsen (grün)
- Mikrofon: 1 x Mini-Stereo-Buchse (pink)
- KVM-Ports:
- Tastatur/Maus: 2 x USB Typ B Buchse (weiß)
- Grafik: 4 x DVI-I Buchse (weiß)
- Lautsprecher: 2 x Mini-Stereo-Buchsen (grün)
- Mikrofon: 2 x Mini-Stereo-Buchse (pink)
- DCC-Port: 1 x RJ-45-Buchse (Rückseite)
- USB 2.0-Hub: 2 x USB Typ A, Buchse (schwarz 1 x Vorderseite, 1 x Rückseite)
- Grafik:
- DVI Dual Link: 2560 x 1600 bei 60 Hz 1920 x 1200 bei 120 Hz



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CS1642A-AT-G 217CS1642A

## ATEN DVI KVM Switch CS1768 mit Audio, USB, 8-fach, Desktop und 19"

- DVI-I Interface, Mischbetrieb DVI und VGA möglich
- Auflösung 1920 x 1200 (Single Link DVI) 2048 x 1536 (VGA) DDC2B
- Anschlussmöglichkeit für 2 gemeinsam genutzte USB 2.0 Peripheriegeräte
- PC-Auswahl über On-Screen-Display (OSD), Tasten, Mausclick oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (1 - 255 Sekunden)
- kaskadierbar bis zu 512 PCs
- Video DynaSync (speichert EDID-Monitordaten)
- Broadcast Mode zum gleichzeitigen Übermitteln von Eingaben an alle PCs
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zu den PCs:
- je 1x 24+5 pol DVI Buchse (Monitor)
- je 1x USB Buchse B (Tastatur und Maus)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Audio)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 24+5 pol DVI Buchse und 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse vorn und hinten (Audio)
- Anschlüsse zu den Peripheriegeräten:
- je 1x USB Buchse A vorn und hinten



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CS1768 217CS1768

## ATEN DVI KVM Switch mit Audio, USB, Desktop, mit Anschlusskabeln

Mehrere PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, DVI Monitor, USB Maus, Lautsprecher, Mikrofon, 2 USB 2.0 Peripheriegeräte) gesteuert

- DVI I-Interface, max. Auflösung bis 1920 x 1200 (bei DDC2B)
- Anschlussmöglichkeit für 2 gemeinsam genutzte USB 2.0 Peripheriegeräte
- PC-Auswahl über Tasten, Hotkeys oder automatisches Scannen der PCs
- Video DynaSync (speichert EDID-Monitordaten)
- Power on detection (schaltet automatisch auf eingeschaltete PCs)
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zu den PCs:
- je 1x 24+5 pol DVI-I Buchse (Monitor)
- je 1x USB Buchse B (Tastatur und Maus)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x 24+5 pol DVI-I Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Anschlüsse zu den Peripheriegeräten:
- 2x USB Buchse A



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	DVI-I	-	1920 x 1200	-	Ja	217CS1762A
4	DVI-I	-	1920 x 1200	-	Ja	217CS1764A

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## ATEN DVI USB Kompakt KVM Switch CS682 mit Audio, 2-fach

2 PCs werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, DVI Monitor, USB Maus, Lautsprecher, Mikrofon, USB 2.0 Peripheriegeräte) gesteuert (getrennte Umschaltung von KVM und Audio möglich!)

- DVI-Interface, max. Auflösung bis 1920 x 1200 / 60 Hz, bei DDC2B
- Maus-Port über USB-Hub erweiterbar für gemeinsam genutzte USB 2.0 Peripheriegeräte
- getrennte Umschaltung von KVM und Audio möglich (ideal z. B. um bei VoIP-Anwendungen am anderen PC weiter zu arbeiten)
- PC-Auswahl über Maus, Taste an Fernbedienung oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (3, 5, 10 oder 20 Sekunden)
- Power On Detection, Video DynaSync, Firmware upgradebar
- Spannungsversorgung über USB
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- je 1x 18+1 pol DVI Buchse (Monitor)
- je 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus, Peripheriegeräte)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Mikrofon, Lautsprecher)
- Anschlüsse zu den PCs:
- 2 integrierte Anschlusskabel 1,2 m mit
- je 1x 18+1 pol DVI Stecker (Monitor)
- je 2x USB Stecker A (Tastatur, Maus, Peripheriegeräte)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkestecker (Mikrofon, Lautsprecher)
- mit Kabelfernbedienung (Kabellänge 1,8 m)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	DVI-D	-	1920 x 1200	Ja	-	217CS682

# KVM Switch

## ATEN DVI Dual View KVM Switch mit Audio, NVIDIA 3D, USB 2.0, 4-fach, Desktop, mit Anschlusskabeln

4 PCs mit Dual-Port-Grafikkarten und USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, 2x Monitor, USB Maus, Lautsprecher, Mikrofon, 2 USB Peripheriegeräte) gesteuert

- max. Auflösung Duallink bis 2560 x 1600, Singlelink bis 2560 x 1600, HDCP
- unterstützt digitale und analoge Monitore (DVI-I)
- NVIDIA 3D Vision Ready-Zertifizierung
- Anschlussmöglichkeit für 2 gemeinsam genutzte USB 2.0 Peripheriegeräte
- PC-Auswahl über Tasten oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (1 - 99 Sekunden)
- LED Statusanzeige
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zu den PCs:
  - je 2x 24+5pol DVI Buchse
  - je 1x USB Buchse B für Tastatur und Maus
  - je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse für Lautsprecher und Mikrofon
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
  - 2x 24+5pol DVI Buchse (2x Monitor)
  - 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
  - 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Anschlüsse zu den Peripheriegeräten:
  - 2x USB Buchse A
- Lieferung mit 4x DVI-D/USB Kombi-Anschlusskabel



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
4	DVI-I	-	2560 x 1600	-	Ja	217CS1644

## Dexlan KVM Switch 2 Port DVI Dual Screen

KVM-Switch mit zwei Anschlüssen für Computer mit zwei Bildschirmen

- Switching: Frontpanel-Taste oder anpassbare Tastenkombinationen
- Auflösung: DVI-D 1920x1200, DVI-A 2048x1536
- True transparent USB-Emulation mit ASIC-Prozessor
- Multiplattform: unterstützt Windows, MacOS und Linux
- Sharing: 2 USB 2.0 Anschlüsse
- Stromversorgung über USB-Anschlüsse des PC's



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	DVI-I	-	2560 x 1600	-	Ja	063022

## Dexlan KVM Switch DVI

Ideal für die Steuerung mit einer Maus und einer Tastatur

- USB 2.0-Geräte und Audio können unabhängig vom Display geschaltet werden, um die Multimedia-Erfahrung Ihrer Geräte zu verbessern
- Umschalten: Taste / Hotkey
- Kompatibel mit HDCP- und TMDs-Systemen
- TTU (True Transparent USB) USB-Emulation garantiert durch integrierte ASIC-Elektronikkomponente
- Umschaltung per Taste auf der Frontplatte oder Hotkey auf USB-Tastatur dank TTU-System
- Aktive Synchronisation der DDC-Emulation für die Übertragung von Bildschirminformationen an die Grafikkarte
- Teilen: 2-Port USB 2.0 Hub (Drucker und / oder USB-Festplatte)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
4	DVI-I	-	2048 x 1536	Nein	Ja	063024

## 2-Port KVM Switch DVI mit USB 2.0, Audio und Mikrofon

Umschalten zwischen zwei Rechnern mittels Schalter, Hotkey oder Software

- Implementierter 2-port USB Hub für Device Sharing (z.B. Scanner, Drucker, Digitalkamera, web cam..)
- kompatibel mit PC und MAC (G3/G4, iMAC, Mac Mini und Power Book)
- Auflösung: 2048 x 1536 (analog)/ 1920 x 1200 (digital)
- Anschlüsse auf der Konsolen Seite:
  - 2 x USB A Buchse (für USB1.1/2.0 Tastatur und Maus)
  - 1 x DVI Buchse
  - 2 x 3,5 mm Klinkebuchse (Audio und Mikrofon)
- Anschlüsse auf der Konsolen Seite:
  - 2 x USB B-Buchse
  - 2 x DVI-I Buchse (Audio und Mikrofon)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	DVI-I	-	1920 x 1200	-	52295

## Dexlan KVM Switch, DisplayPort, USB 2.0

Kompakter KVM Switch zur Optimierung der Steuergeräte von 2 Computern

- Dieser KVM-Switch verfügt über DisplayPort 1.1-Grafikanschlüsse, USB 2.0-Anschlüsse und Audiobuchsen. So wird ermöglicht, kostengünstig auf 2 PC/MAC, hochwertige Geräte (wie z. B. einen Flachbildschirm), eine Tastatur/Maus kabelgebunden oder drahtlos und HiFi-Lautsprecher zu bündeln.
- Hub 2 USB 2.0-Anschlüsse für die gemeinsame Nutzung zusätzlicher Geräte (Drucker/Festplatte ...)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	DISPLAYPORT	-	2560 x 1600	-	063060

## Dexlan KVM Switch, 2-Port, DisplayPort und USB 2.0, Metallgehäuse

KVM Switch mit kombinierten Oktopuskabeln

- Unterstützt USB-Mäuse und -Tastaturen
- USB 2.0 Sharing: Zwei USB 2.0-Hub-Ports können mit oder getrennt von KVM-Ports umgeschaltet werden. Durch Anschließen eines USB-Hubs können USB-Geräte angeschlossen werden, zum Beispiel: USB-Stick, USB-Festplatte, Kartenleser, USB-Drucker usw.
- Audio Sharing: gleiche Eigenschaften (mit oder getrennt von KVM-Ports), die Verbindung erfolgt mit einer Klinkebuchse 3,5 mm Stereo, für den Anschluss von Lautsprechern, Mikrofon oder Kopfhörer
- Umschalten: Taste / Hotkey 'DEFINE STOP' Taste kann auf F12 Taste, Num, Lock geändert werden. Umschalt oder Esc
- Wird mit 2 Oktopuskabeln geliefert: DisplayPort, USB 2.0, 3,5 mm Audio, 1,8 m
- Anschlüsse: Computerseite: 2x DisplayPort + 2x USB 2.0 B Buchse, 4x 3,5 mm Audiobuchse
- Konsolenseite: 2x USB Typ A Buchse für Maus / Tastatur
- 2x USB 2.0 Typ A Buchse für Maus und Tastatur oder USB-Hub
- 2x 3,5 mm Audio Buchse für Stereo und Mic Lautsprecher



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	DISPLAYPORT	-	2560 x 1600	-	Ja	063062



## Dexlan KVM Switch, 4-Port DisplayPort und USB 2.0, Metallgehäuse

KVM Switch mit kombinierten Oktopuskabeln

- Unterstützt USB-Mäuse und -Tastaturen
- USB 2.0 Sharing: Zwei USB 2.0-Hub-Ports können mit oder getrennt von KVM-Ports umgeschaltet werden. Durch Anschließen eines USB-Hubs können USB-Geräte angeschlossen werden, zum Beispiel: USB-Stick, USB-Festplatte, Kartenleser, USB-Drucker usw.
- Audio Sharing: gleiche Eigenschaften (mit oder getrennt von KVM-Ports), die Verbindung erfolgt mit einer Klinkebuchse 3,5 mm Stereo, für den Anschluss von Lautsprechern, Mikrofon oder Kopfhörer
- DisplayPort-Buchse: Computer mit DisplayPort-Buchse (DVI-, VGA- oder HDMI-Karten werden nicht unterstützt)
- Für Bildschirme mit DisplayPort- oder Mini-DisplayPort-Eingang
- DisplayPort-Auflösungen bis zu 2560x1600
- Unterstützt auch digitales Audio über DP (variiert je nach Grafikkarte)
- Umschalten: Taste / Hotkey 'DEFINE STOP' Taste kann auf F12 Taste, Num, Lock geändert werden. Umschalt oder Esc
- Kompatible PCs und Macs von Windows 2000 / XP / Vista / 7, Linux, MacOSX 10.5.x und weitere
- Wird mit 4 Oktopuskabeln geliefert: DisplayPort, USB 2.0, 3,5 mm Audio, 1,8 m
- Anschlüsse: Computerseite: 4x DisplayPort + 2x USB 2.0 B Buchse, 8x 3,5 mm Audiobuchse
- Konsolenseite: 2x USB Typ A Buchse für Maus / Tastatur
- 2x USB 2.0 Typ A Buchse für Maus und Tastatur oder USB-Hub
- 1x DisplayPort für einen Bildschirm
- 2x 3,5 mm Audio Buchse für Stereo und Mic Lautsprecher
- Metallgehäuse: 255 x 125 x 46 mm



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
4	DISPLAYPORT	-	2560 x 1600	-	Ja	063064

## ATEN CS22DP Kabel KVM Switch 2-Port USB DisplayPort

Zugriff auf zwei Computer von einer einzigen USB- und DisplayPort-Konsole

- Eine KVM Konsole steuert zwei USB DisplayPort Computer
- Überlegene Videoqualität – bis zu 2560 x 1600 bei 60 Hz
- Computerauswahl über Remote-Port-Wähler
- Betriebssystemunterstützung: Windows, Mac und Linux
- Unterstützt Dual-Modus DisplayPort (DP++)\* zur direkten Ausgabe von Single-Link HDMI- und/oder DVI-Signalen über einen extern betriebenen DisplayPort-auf-HDMI/DVI DP++ Adapter
- Unterstützt Mikrofon und Lautsprecher
- Die USB-Ports können für USB-Peripherie-Freigabe verwendet werden
- Unterstützt USB Hot-Plugging
- HDCP-kompatibel
- Bus-Stromversorgung
- Anschlüsse:
- Konsolenports: 2 x USB-Typ-A-Buchse, 1 x DisplayPort-Buchse, 1 x 3,5-mm-Audiobuchse (grün), 1 x 3,5-mm-Audiobuchse (rosa)
- Computerports: 2 x USB-Typ-A-Stecker, 2 x DisplayPort-Stecker, 2 x 3,5 mm Audiostecker (grün), 2 x 3,5 mm Audiostecker (rosa)
- Stromversorgung: 1 x Micro-USB-Typ-B-Buchse
- Kabel: KVM 2 x 1,2 m, Remote-Port-Wähler 1 x 1,8 m
- Abmessungen (L x B x H): 8.34 x 8.42 x 3.04 cm
- Lieferumfang: 1x CS22DP 2-Port USB DisplayPort Kabel KVM Switch, 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CS22DP-AT	217CS22DP

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## 2-Port Kabel KVM Switch Displayport mit USB 2.0, Audio und Mikrofon

Umschalten zwischen zwei Rechnern mittels Software und Kabelfernbedienung

- Leichte Installation und Anwendung, zur Steuerung von 2 PC mit Displayport Monitor
- Anschlüsse :
- 2 x Displayport
- 2 x USB
- 2 x 3,5mm Miniklinke
- Auflösung: 2560 x 1600 px.
- Umschalten mittels Schalter und Software möglich
- incl. Kabelfernbedienung



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	DISPLAYPORT	-	2560 x 1600	Ja	61160

## ATEN USB 3.0 4K DisplayPort KVMP Switch

Mehrere PCs mit USB-Anschluss werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, 1 x Displayport Monitor, USB Maus, Lautsprecher, Mikrofon, Peripheriegerät) gesteuert

- Displayport Interface
- Auflösung 4K UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz und 4K DCI 4096 x 2160 bei 60 Hz
- Anschlussmöglichkeit für 2 gemeinsam genutzte USB 3.0 Peripheriegeräte
- PC-Auswahl über Drucktasten an der Front des Gerätes, Maus oder Schnelltasten.
- Spannungsversorgung über Steckernetzteil
- Anschlüsse zu den PCs:
- je 1x Displayport Buchse (Monitor)
- je 1x USB Buchse B (Tastatur und Maus)
- je 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Audio)
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
- 1x Displayport Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse vorn und hinten (Audio)
- Anschlüsse zu den Peripheriegeräten:
- je 1x USB Buchse A vorn und hinten
- Lieferung mit Anschlusskabeln



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	DISPLAYPORT	-	4096 x 2160	-	217CS1922
4	DISPLAYPORT	-	4096 x 2160	-	217CS1924

# KVM Switch

## ATEN HDMI USB Kompakt KVM Switch CS692 mit Audio, 2-fach

2 PCs werden von 1 Arbeitsplatz (USB Tastatur, HDMI Monitor, USB Maus, Lautsprecher, Mikrofon, USB 2.0 Peripheriegeräte) gesteuert

- HDMI-Interface, max. Auflösung bis 1920 x 1200, 1080p
- HDMI 1.3a und HDCP kompatibel
- PC-Auswahl über Maus, Fernbedienung oder Hotkeyfunktion
- automatisches Scannen der PCs (3, 5, 10 oder 20 Sekunden)
- Power On Detection, Video DynaSync, Firmware upgradebar
- Spannungsversorgung über USB
- Windows, Mac, Sun und Linux kompatibel
- Anschlüsse zum Arbeitsplatz:
  - je 1x HDMI Buchse (Monitor)
  - je 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus, Peripheriegeräte)
  - je 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Mikrofon, Lautsprecher)
- Anschlüsse zu den PCs:
  - 2 integrierte Anschlusskabel 1,2 m mit je 1x HDMI Stecker (Monitor)
  - je 2x USB Stecker A (Tastatur, Maus, Peripheriegeräte)
  - je 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker (Mikrofon, Lautsprecher)
  - mit Kabelfernbedienung (Kabellänge 1,8 m)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
2	HDMI	-	1920 x 1200	Ja	-	217CS692

## 2-Port KVM Switch HDMI mit USB 2.0, Auflösung bis zu 4K

Umschalten zwischen zwei Rechnern mittels Schalter oder Hotkey

- 2-Port KVM Switch für hohe Auflösungen bis zu 4K.
- Spezifikationen:
  - max. Auflösung: 3840 x 2160 Bildpunkte
  - unterstützt HDMI 3D and 4K
  - Kombikabel: HDMI/ USB (1.3m.)
  - Umschalten mittels Schalters oder Hotkey
  - Stromversorgung über USB



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	HDMI	-	3840 x 2160	-	61180

## 2-Port KVM Switch HDMI mit USB 2.0, Auflösung bis zu 4K

Umschalten zwischen zwei Rechnern mittels Hotkey

- 2-Port KVM Switch für hohe Auflösungen bis zu 4K.
- Spezifikationen:
  - HDMI 1.4 Anschluss 4k2k @ 30 Hz und 1080p @ 60 Hz
  - USB Port: Tastatur/Maus
  - Mikrofon: 3,5 mm-Buchse
  - USB 2.0 Hub: 2 integrierte Anschlüsse
  - Max Auflösungen: 4K2K @ 30 Hz/1080p / 1080i / 720p / 576i / 480p / 480i
  - Unterstützt 1080p @ 60 Hz 3D Signale
  - Kompatibel mit allen Geräten, HDMI und HDCP
  - Kompatibel mit Windows 2000/ME/XP/Vista/Win7, Linux, MacOS X und Konsolen (PlayStation/XBox)
  - Kompatible HDMI v1. 4 & HDCP
  - Stromversorgung: Netzteil 5V / 2A
  - mit Anschlusskabeln (HDMI + USB + Audio)



Ports	KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
2	HDMI	-	3840 x 2160	-	061081

## ATEN KVM on the NET, mit Virtual Media Anschluss

Der neue ATEN CN8000A bietet eine überragende Videoqualität mit HD Auflösungen bis zu 1920 x 1200

- Der CN8000A Einzelport KVM over IP bietet eine Zugriffssteuerung "over-IP" für herkömmliche KVM Switches, die nicht über eine interne over-IP Funktion verfügen. Er ermöglicht Systembedienern die Überwachung von und den Zugriff auf Computer von Remote Standorten über normale Webbrowser oder Windows- und Java-basierten Anwendungsprogrammen. Der CN8000A verbindet sich mit dem Intranet entweder über LAN oder WAN über ein branchenübliches Cat 5e/6 Kabel und wird mit einem eigenen KVM Kabel mit einem lokalen KVM Switch oder Server verbunden.
- Bietet over-IP Fähigkeiten für KVM Switches, die nicht über eine eigene over-IP Funktion verfügen
- Unterstützt PS/2, USB, Sun Legacy (13W3)\*\* und serielle (RS-232) Verbindung
- Lokale Konsole mit PS/2, USB Tastatur und Mausunterstützung
- Unterstützt Multiplattform Server Umgebungen: Windows, Mac, Sun, Linux und VT100 basierte serielle Geräte
- Virtuelle Medienunterstützung
- Hohe Videoauflösung – bis zu 1920 x 1200
- Lieferumfang:
  - 1x CN8000A Einzelport KVM over IP
  - 1x 2L-5301UP Benutzer KVM Kabel-Set
  - 1x LIN5-27X6-U21G Benutzer Konsole Kabel-Set
  - 1x LIN5-04U1-U1LG Laptop USB-Kabel
  - 1x 0AD6-1605-24EG Netzteil
  - 1x Rack Montageset
  - 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
CN8000A-AT-G	217CN8000A

## ATEN Altusen KE8950 4K HDMI Einzeldisplay KVM over IP Extender

Der KE8950 ist ein IP-basierter HDMI KVM Extender

- Entwickelt mit unserer Erfahrung bei over IP KVM Lösungen, ist der KE8950 ein IP-basierter HDMI KVM Extender, der einen Zugriff auf ein Computersystem von einer Remote USB Konsole von jedem Ort aus über ein Intranet ermöglicht. Der KE8950 KVM over IP Extender unterstützt einen HDMI Monitor an jedem Ende und sorgt für ein deutlich verbessertes Videoanzeigebild mit 4K x 2K Videoauflösung (bis zu 3840 x 2160). Der KE8950 unterstützt auch 1 Gbps SFP Faser Modulerweiterungen, was Verbindungen über Glasfasernetzwerke ermöglicht, um die Distanzen bei der Übertragung zu erweitern.
- Remote Zugang auf Computer in Ihrer KVM Installation via Intranet
- Dual-Konsole Bedienung – steuern Sie Ihr System über Tastatur, Monitor und Mauskonsolen des Senders und Empfängers
- OSD (On-Screen-Display) auf dem Empfänger konfiguriert beide Geräte
- Unterstützt GUI Bedienung
- RS-232 serielle Ports – ermöglicht Ihnen den Anschluss an ein serielles Terminal zur Konfiguration, sowie serielle Geräte wie z.B. Touchscreens und Strichcodeleser
- Lieferumfang:
  - 1x KE8950T 4K HDMI Einzeldisplay KVM over IP Sender
  - 1x KE8950R 4K HDMI Einzeldisplay KVM over IP Empfänger
  - 2x 0AD8-8005-40MG Netzteile, 2x LIN2-418K-E12G Gleichspannungskabel
  - 1x LIN5-28V2-V11G KVM Kabel (HDMI, USB, Audio 1,8 m/6 ft)
  - 2x 0X12-0017-700G HDMI LockPro
  - 1x Fuß8-Auflage-Set, 1x Montageset für KE8950T, 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
KE8950	217KE8950

## USB- PS/2 KVM Switch, mit OSD Menue, IP-ready

Erlaubt die Steuerung mehrerer lokaler Server mit USB oder PS/2 Schnittstellen

- KVM Schnittstellen
- Grafik: VGA
- Eingabegeräte: PS/2 und USB
- Schalten:
- hotkey, Schalter oder per OSD Menü
- IP Management mit optionalem Modul (Art. 066301) möglich - ip ready!
- 19" einbaufähig, 1HE



Ports	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Kabel inclusive	Art.-Nr.
8	Ja	1920 x 1080	-	-	66300
16	Ja	1920 x 1080	-	-	66310

## ATEN Ersatznetzteil für KVM-Switch

Bei Ausfall oder Verlust des Original-Netzteils



Modell	Art.-Nr.
5 V / 2,6 A	21700003
9 V / 1,2 A DC	21700010
5,3 V / 2,4 A DC	21700011

## ATEN VGA-Splitter

Verteilt das VGA Signal von 1 Computer auf mehrere Monitore gleichzeitig

- Eingang: 15pol HD-D Sub Stecker
- Ausgänge: 15pol HD-D Sub Buchse
- Kabellänge: max.65 m
- mit Netzteil (1605)



Ports	Art.-Nr.
2	4170VS92A
4	4170VS94A
8	4170VS98A

## HDMI Splitter 2-Port HDMI / Ultra HD

Verteilt ein HDMI / Ultra HD Videosignal auf 2 Bildschirme

- Unterstützt Auflösungen bis zu 4Kx2K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz YUV 4: 2: 0) und 1080p Full HD
- Unterstützt vier Arten von EDID Handling Fähigkeiten: gemischte EDID Kopie, Standard-1080p-Ausgabe, Standardausgabe 4Kx2K
- Unterstützt 36-Bit Deep Color
- Unterstützt LPCM 7.1, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus und DTS-HD Master Audio
- Anschlussabstand bis zu 10-15 Meter bei 1080p / 8-Bit-Auflösung
- HDCP-kompatibel
- 3D-Unterstützung
- Metallgehäuse
- Abmessungen: 75 x 68 x 25,2 mm
- Netzteil im Lieferumfang enthalten



Art.-Nr.
052023

## VGA Video Switch 4-Port

Ermöglicht das Umschalten von 4 VGA Videosignalen auf 1 Monitor

- Anschlüsse:
- 4 x VGA Eingang
- 1 x VGA Ausgang
- Technische Daten:
- Metallgehäuse
- Auflösung: bis zu 1920 x 1440 px
- Bandbreite: 250 Mhz
- kaskadierbar
- unterstützt DDC, DDC2, DDC2B, DDC2B+, DDC2A
- Zubehör:
- Steckernetzteil 5 V / 1 A



Art.-Nr.
018155

## ATEN DVI-Splitter mit Audio

Bild und Ton von einem PC werden gleichzeitig auf mehrere Monitoren / Beamer und Lautsprechern dargestellt

- unterstützt DVI-Digital (Duallink, Singlelink) und DVI-Analog
- Auflösung max. 1920 x 1200
- Audio-Unterstützung
- kaskadierbar
- Anschlüsse zum PC:
- 1x DVI-I (24+5) Buchse
- 1x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse



Ports	Art.-Nr.
2	217VS162
4	217VS164

## ATEN HDMI-Splitter

Verteilt das HDMI Signal von 1 Signalquelle auf mehrere Geräte gleichzeitig

- Auflösung bis Ultra HD 4k x 2k, 1080p
- HDMI- (3D, Deep-Color, 4kx2k) und HDCP-kompatibel
- bis zu 340 MHz Bandbreite und Signalübertragungsrate bis 3,4 GBit für optimale Bildqualität
- in 3 Ebenen kaskadierbar (bis zu 8-fach)
- Kabellänge bis zu 20 m möglich
- unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Eingang: 1x HDMI Buchse A
- mit Steckernetzteil



Ports	Art.-Nr.
2	217VS182A
4	217VS184A

## ATEN VGA-Splitter, High Quality

Verteilt das VGA Signal in höchster Auflösung von 1 Computer auf mehrere Monitore gleichzeitig

- Bandbreite: 450 MHz
- Auflösung: 2048 x 1536 / 60 Hz
- kaskadierbar in 3 Ebenen bis zu 512 Monitore
- Eingang: 1x 15pol HD D-Sub Stecker
- Ausgänge: 15pol HD D-Sub Buchse
- mit Netzteil



Ports	Art.-Nr.
2	217VS132A
4	217VS134A
8	217VS138A

# Videosplitter / Videoswitche

## HDMI Splitter 4-Port HDMI / Ultra HD

Verteilt ein HDMI / Ultra HD Videosignal auf 4 Bildschirme

- Unterstützung Deep Color 36-Bit
- HD Audio 7.1-Kanal-Dolby True HD, Dolby Digital +, DTS HD Master Audio
- Max. Länge Eingangs- und Ausgangskabeln: 10 / 15m
- Support HDCP
- HDCP 1.4
- HDMI 4: 2: 0
- Support 3D in 4K und 1080p
- Metallgehäuse
- Abmessungen: 115x62x25mm



Art.-Nr.  
052024

## ATEN HDMI-Switch mit Fernbedienung, 8-fach, HDMI 1.3b

Schaltet das HDMI Signal von 8 Bildquellen auf 1 Monitor / TV-Gerät

- unterstützt HDMI 1.3b und HDCP
- Auflösung bis 1080p (1920x1080), WUXGA (1920x1200)
- 12 Bit Farbtiefe
- unterstützt DTS und Dolby True HD
- Fernbedienung, Druckknöpfe am Gerät oder über PC und Steuergeräte mit seriellem RS232 Port
- Power-on-Detect: schaltet immer auf das zuletzt eingeschaltete Gerät
- Kabellänge am Eingang und Ausgang bis zu 20 m möglich
- Eingänge: 8x 19pol HDMI Buchse
- Ausgang: 1x 19pol HDMI Buchse
- Steuerport: 1x 9pol D-Sub Buchse
- mit Fernbedienung, Steckernetzteil und Einbauwinkeln 19" / 1 HE



Herst.-Nr.  
VS0801H

Art.-Nr.  
217VS0801H

## HDMI Splitter 8-Port HDMI, 3D-fähig mit 1080p

Verteilt ein HDMI Videosignal auf bis zu 8 Bildschirme

- Unterstützt 4K-Auflösung, Full HD, 12-Bit Deep Color (in 1080p)
- 1 HDMI-Eingang
- 8 HDMI-Ausgänge
- HDMI 1.4a-Signal
- HDCP 1.3-kompatibel
- Auflösungen: 4K2K, 1080p
- Bandbreite: 340MHz / 10.2Gbps
- Unterstützt 3D in 1080p
- Audio LPCM 7.1, Dolby True HD, DTS-HD Master
- Stromversorgung: 5V 4A



Art.-Nr.  
052014

## HDMI Splitter mit 16 Ausgängen

1 HDMI-Eingang zu 16 HDMI-Ausgängen

- Der Splitter unterstützt eine Bandbreite von 3Gbps und die neuesten HDMI-Standards.
- Produkteigenschaften:
- Zeigt gleichzeitig 1 HDMI-Quelle an 16 TV-Geräten / Projektoren an
- Unterstützt HDTV-Auflösung bis zu 4K2K
- Netzteil: 1 x 12V / DC, 4 A Netzteil
- Kompatibel mit HDMI 1.4a Spezifikationen
- Kompatibel mit DVI 1.0 Spezifikationen
- Integrierte HDCP-Entschlüsselungs- / Verschlüsselungs-Engines, kompatibel mit den Spezifikationen von HDCP 1.3
- Großer Frequenzbereich: 25MHz - 340MHz
- Unterstützungs1080p @ 60Hz, Deep Color 12-bit
- Unterstützt LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio
- Unterstützt Full 3D



Art.-Nr.  
051267

## ATEN VM0404HA 4x4 4K HDMI Matrix Switch

Verbindet bis zu 4 HDMI Quellen mit bis zu 4 HDMI Anzeigen

- Unterstützt 4K Auflösungen von UHD (3840 x 2160) und DCI (4096 x 2160) mit Aktualisierungsraten von 30 Hz (4:4:4) und 60 Hz (4:2:0)
- EDID Expert™ – wählt optimale EDID Einstellungen für flüssiges Einschalten, hochwertige Anzeige und Nutzung der optimalen Auflösungen über mehrere Monitore
- Mehrere Steuerungsmethoden – Systemverwaltung über Tasten an der Vorderseite, IR Fernbedienung und RS-232 Steuerung
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Signalraten bis zu 3,4 Gbits für flüssige 4K Ausgabe
- HDMI (3D, Deep Color, 4K) und HDCP 1.4 kompatibel
- Consumer Electronics Control (CEC) ermöglicht verbundenen HDMI Geräten die gegenseitige Kommunikation und Reaktion auf eine einzelne Fernbedienung
- Unterstützt das ATEN LockPro™ HDMI Kabelschloss für sichere HDMI Kabelverbindungen
- ESD Schutz für HDMI
- Firmware-Upgrade möglich
- Rack-Montage möglich (1U Design)
- Lieferumfang: 1x VM0404HA 4x4 4K HDMI Matrix Switch, 1x OAD6-1005-26EG Netzteil, 1x 2XRT-0106G IR Fernbedienung, 1x 2XRT-0003G IR Empfänger, 1x Montageset, 1x Benutzeranleitung
- Abmessungen: 43.72 x 16.29 x 4.40 cm



Herst.-Nr.  
VM0404HA

Art.-Nr.  
217VM0404HA

## ATEN VS381 HDMI-A/V-Switch mit 3 Ports

Ermöglicht eine flexible Umschaltung zwischen 3 digitalen Eingangsquellen wie z.B. DVD-Playern, Satellitenrezipienten, digitalen Camcordern usw.

- erlaubt den Anschluss von bis zu drei HDMI-A/V-Signalquellen an ein einziges HDMI-Anzeigegerät
- Umschaltung zwischen A/V-Signalquellen per Fernbedienung oder über die vorderseitige Drucktaste
- herausragende Bildqualität: HDTV-Auflösungen bis 1080p (1920 x 1080) PC-Auflösungen bis WUXGA (1920 x 1200)
- HDMI (3D, Deep-Color), HDCP
- unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- DDC-kompatibel
- LED-Anzeigen für Port und Betriebszustand am vorderseitigen Bedienfeld
- kein Netzteil erforderlich
- Anschlüsse: Eingänge: 3x HDMI Buchse A, Ausgang: 1x HDMI Buchse A
- Lieferumfang: 1x VS381 HDMI-Switch mit 3 Ports, 1x Infrarot-Fernbedienung



Herst.-Nr.  
VS381

Art.-Nr.  
217VS381

## HDMI Matrix Switch 4 x 2 -Port, 3D-fähig

Ermöglicht das Umschalten zwischen 4 HDMI Videosignalen und 2 Monitoren

- Anschlüsse:
  - 4 x HDMI Eingang
  - 2 x HDMI Ausgang
- Technische Daten:
  - Metallgehäuse
  - Auflösung: bis zu 1080p
  - verstärkt die Videosignale bis auf 65 m Kabelstrecke
  - Bandbreite: 250MHz
  - Umschalten mittels Schalter oder IR Fernbedienung
  - 3D fähig
  - HDMI 1.4 kompatibel
  - Toslinkschnittstelle
  - Abmessungen: 168 x 75.5 x 25 mm
  - Zubehör:
    - Steckernetzteil 5 V / 1 A
    - IR Fernbedienung



Art.-Nr.  
51132

## ATEN VanCryst 8 x 8 4K HDMI-Matrix-Switch VM0808HA

Verbindet acht beliebige HDMI-Signalquellen mit acht beliebigen HDMI-Anzeigegeräten

- Verbindet bis zu 8 HDMI Quellen mit bis zu 8 HDMI Anzeigen
- Unterstützt 4K Auflösungen von UHD (3840 x 2160) und DCI (4096 x 2160) mit Aktualisierungsraten von 30 Hz (4:4:4) und 60 Hz (4:2:0)
- EDID Expert – wählt optimale EDID Einstellungen für flüssiges Einschalten, hochwertige - Anzeige und Nutzung der optimalen Auflösungen über mehrere Monitore
- Mehrere Steuerungsmethoden – Systemverwaltung über Tasten an der Vorderseite, IR Fernbedienung, RS-232 Steuerung und Ethernet Verbindungen (Web GUI)
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Signalraten bis zu 3,4 Gbits für flüssige 4K Ausgabe
- HDMI (3D, Deep Color, 4K) und HDCP 2.2 kompatibel
- Consumer Electronics Control (CEC) ermöglicht verbundenen HDMI Geräten die gegenseitige Kommunikation und Reaktion auf eine einzelne Fernbedienung
- Unterstützt das ATEN LockPro™ HDMI Kabelschloss für sichere HDMI Kabelverbindungen
- ESD Schutz für HDMI
- Firmware-Upgrade möglich
- Eingang: 8x HDMI Buchse A
- Ausgang: 8x HDMI Buchse A
- LAN: 1x RJ45-Buchse
- RS232-Buchse
- IR-Buchse



Herst.-Nr.  
VM0808HA

Art.-Nr.  
217VM0808HA

## HDMI 2.0 Switch 4 Port

Perfekt für eine High Quality HOME CINEMA Installation

- Auflösungen unterstützt bis zu 4K @ 60 Hz
- Umschalten durch Druckknopf oder durch IR-Fernbedienung
- Technische Daten:
  - Unterstützt HDMI 2.0 A
  - HDCP 2.2 and 1.4
  - Audio Formate: PCM 2.1 to 7.1, Dolby True HD, DTS-HD Master, DTS 5.1
  - Unterstützung für Digital oder Analog Audio
  - Bandbreite: 18Gbps
  - Anschlüsse: 4 x HDMI, 1 IR, 1 Port RS-232, 3,5 mm Audio
  - Abmessungen: 180 x 85 x 11.6 mm
  - inklusive Netzteil 5 V/1 A



Art.-Nr.  
051974

## Dexlan KVM-Verlängerung VGA und USB bis 100 Meter

Verlängert die Verbindung zwischen PC und Tastatur/Maus/Monitor auf bis zu 100 Meter mit einem einzigen Kabel

- Maximale Auflösung 1920 x 1200 (30m) - 1280x1024 (100m)
- Unterstützt CRT- oder LCD-Bildschirme im VGA-, SVGA-, SXGA-, UXGA-, WUXGA-Modus
- Mini Dongle Sender mit eigener Stromversorgung und integriertem Kabel 20cm
- Empfängerbox Metallgehäuse
- geliefert mit 1 Netzteil 230V ~ 5V DC
- 1 VGA-Buchse HD-15 Port
- 2 USB Typ A Buchsen
- 1 violetter PS2 Port für die Tastatur
- 1 grüner PS2 Port für Mäuse
- Abmessung 124 x 75 x 22mm (270 gr)
- Kompatibel mit allen Betriebssystemen, die USB unterstützen, keine Softwareinstallation notwendig



Art.-Nr.  
050009

## Dexlan KVM Umschalter VGA / USB und Extender 150 m

Zur Übertragung von Monitor-, Keyboard- und Maussignalen bis zu 150 m über Cat.5e Verkabelung

- Das DEXLAN Kit enthält ein KVM-Switch und einen Extender für die Verwaltung von 3 Computern von einer Tastatur / Monitor / Maus-Konsole.
- Sendemodul:
  - 2 x VGA / USB-Anschlüsse für Server und Konsole
  - 1 lokaler Port
- Empfängermodul:
  - 1 x VGA / USB-Anschluss für Server und 1 x RJ-45-Anschluss für die Verbindung mit der Sendeeinheit
- Maximaler Abstand zwischen zwei Modulen: 150 Meter über Kategorie 5e Kabel
- Kompatibel mit Flachbildschirmen mit DDC2B Funktion: VGA, XGA, SVGA, UXGA, Multi-Sync
- Maximale Auflösung: 2048 x 1536
- Kompatibel mit den folgenden Betriebssystemen: MS-DOS, Windows, Linux, Unix



Art.-Nr.  
050007

## KVM Extender VGA, USB über Cat.5 bis 150 m Reichweite

Zur Übertragung von Monitor-, Keyboard- und Maussignalen bis zu 150 m über Cat.5e Verkabelung

- zur Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- Auflösung bis 1280 x 1024
- max. Übertragungslänge ca. 150 m
- kompatibel mit allen Windows/ Linux/ Netware Betriebssystemen
- Anschlüsse zum Computer:
  - 2 x USB A Buchse (Tastatur, Maus)
  - 1 x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- Anschlüsse zur Konsole:
  - 2 x USB A Buchse (Tastatur, Maus)
  - 1 x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- Lieferumfang:
  - 2 x Steckernetzteil 240V - 5V 1A



Art.-Nr.  
50016

# Videoextender

## HDMI Mini Switch 5 Port

Zum Umschalten zwischen einem PS3-, BluRay- oder HD-DVD-Player

- Auflösungen unterstützt bis zu 4K @ 30 Hz
- Umschalten durch Druckknopf am Gehäuse oder durch IR-Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten)
- Unterstützt HDMI1.4 Standard
- Full HD 1080p oder 4K x 2K bei 30Hz (bis zu 4: 4: 4)
- Bandbreite bis zu 10,2 Gbit / s
- Mehrkanal-HD-Audio: DTS-HD-Master, Dolby True HD
- CEC-Unterstützung
- 3D-Unterstützung
- 5V Netzteil enthalten



KVM video Anschluss	IP KVM	maximale Auflösung	integriertes Kabel	Art.-Nr.
HDMI	-	1920 x 1080	-	051973

## Dexlan DVI USB KVM Extender mit Audio, 50 m

Zur Übertragung von Monitor-, Keyboard- und Maussignalen bis zu 50 m über Cat.5e Verkabelung

- Sender und Empfänger werden durch zwei RJ-45-Kategorie 5 verbunden
- Sender-Anschlüsse:
  - 1 x DVI-D / 1 x USB 2.0 Typ B / 2 x RJ-45
- Receiver Anschlüsse:
  - 1 x DVI-D / 3 x USB 2.0 Typ A / 2 x RJ-45 / Audio
- Auflösung: 1920 x 1200 (40 m), 1080p (40 m), 1080i (50 m)



Art.-Nr.  
050004

## ATEN DVI Extender mit Audio über Cat.5e Verkabelung VE600A

Ermöglicht die Übertragung von DVI- und Audio-Signalen bis zu 60 m über die vorhandene Cat.5e Verkabelung

- Auflösung 1080p bis zu 40 m Übertragungslänge, 1080i bis zu 60 m Übertragungslänge
- kompatibel mit ATEN HDMI Switchen und HDMI Splittern
- Übertragung erfolgt über 2 Cat 5e Leitungen
- Videosignal an Übertragungslänge anpassbar
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- zur Bildquelle: 1x 24+1pol DVI Buchse, 1x 3,5 mm Klinkenbuchse
- zur Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box am Monitor / Beamer (Remote-Einheit):
- zum Monitor: 1 x 24+1pol DVI Buchse, 1x 3,5 mm Klinkenbuchse
- zur Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse



Herst.-Nr. VE600A Art.-Nr. 217VE600A

## ATEN 4K DisplayPort Splitter

Anschluss einer DisplayPort Quelle an zwei oder vier DisplayPort Monitore

- Unterstützt DisplayPort 1.2a HDCP 1.3
- Unterstützt Auflösungen bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Unterstützt MST/ Extend Modus und SST/ Split Modus
- Unterstützte Linkrate: HBR2 (High Bit Rate 2)



Modell	Ports	Art.-Nr.
VS192-AT-G	2	217VS192
VS194-AT-G	4	217VS194

## ATEN USB 2.0 Switch

Mehrere PCs oder MACs teilen sich ein USB-Gerät

- USB 2.0 Switch zum Anschluss eines Druckers, Modems, externer Festplatte usw. an mehrere PCs
- Auto Switch Funktion (Umschalten zwischen den angeschlossenen PCs erfolgt automatisch)
- Port-Auswahl über Hotkey, Knopf am Umschalter oder über Windows
- Hot Plug
- kein Netzteil erforderlich
- Überspannungsschutz
- für PCs und Mac



Modell	Art.-Nr.
2-Port	217US221A
4-Port	217US421A

## VGA + Audio Extender auf RJ45

erweitert die Reichweite eines VGA Signals auf bis zu 300 Meter

- Auflösungen und Distanz:
  - 800 x 600: 300 m
  - 1280 x 1024: 150 m
  - 1920 x 1200: 50 m
- Eingänge:
  - 3,5 mm Audio-Buchse
  - VGA-Stecker
- RJ45 (CAT 6 wird empfohlen)
- H und V Sync
- Potentiometer Gain und RGB
- Inklusive 9 V Netzteil



Herst.-Nr. 068525 Art.-Nr. 68525

## ATEN CE604 DVI KVM Extender mit Audio, Dual View

Ermöglicht die Übertragung von 2x Monitor-, Keyboard-, Maus-, Audio- und seriellen Signalen bis zu 60 m über die vorhandene Cat 5e Verkabelung

- geeignet zur Remote-Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- ideal für Touchscreens
- unterstützt die Bildübertragung von Dual View
- Übertragungslänge: bis 60 m bei 1024 x 768 (60 Hz), bis 30 m bei 1920 x 1200 (60 Hz)
- serieller Port für Touchscreen, Barcodescanner, Anlagensteuerung usw.
- Möglichkeit zur Anpassung der Bildqualität an unterschiedliche Leitungslängen
- integrierter Überspannungsschutz
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- Anschlüsse der lokalen Einheit:
  - zur Konsole:
    - 1x USB Buchse B
    - 2x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
    - 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
  - Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Remote-Einheit:
  - zur Konsole:
    - je 1x USB Buchse A für Tastatur und Maus
    - 2x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
    - 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
  - Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse



Herst.-Nr. CE604-AT-G Art.-Nr. 217CE604

## ATEN DVI KVM Extender mit Audio CE600, Single Link

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard-, Maus-, Audio- und seriellen Signalen bis zu 60 m über die vorhandene Cat.5e Verkabelung

- geeignet zur Remote-Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- Übertragungslänge: bis 60 m bei 1024 x 768 (60 Hz), bis 30 m bei 1920 x 1200 (60 Hz)
- serieller Port für Touchscreen, Barcodescanner, Anlagensteuerung usw.
- integrierter Überspannungsschutz
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- Anschlüsse der lokalen Einheit:
- zur Konsole:
  - 1x USB Buchse B
  - 1x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Remote-Einheit:
- zur Konsole:
  - je 1x USB Buchse A für Tastatur und Maus
  - 1x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse



Herst.-Nr.  
CE600-AT-G

Art.-Nr.  
217CE600

## ATEN DVI KVM Extender mit Audio CE602, Dual Link

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard-, Maus-, Audio- und seriellen Signalen bis zu 60 m über die vorhandene Cat.5e Verkabelung

- geeignet zur Remote-Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- ideal für Touchscreens
- Auflösung: bis 2560 x 1600
- Übertragungslänge: bis 60 m bei 1024 x 768 (60 Hz), bis 40 m bei 2560 x 1600 (Dual Link, 60 Hz), bis 30 m bei 1920 x 1200 (60 Hz)
- serieller Port für Touchscreen, Barcodescanner, Anlagensteuerung usw.
- Möglichkeit zur Anpassung der Bildqualität an unterschiedliche Leitungslängen
- integrierter Überspannungsschutz
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- Anschlüsse der lokalen Einheit:
- zur Konsole:
  - 1x USB Buchse B
  - 1x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Remote-Einheit:
- zur Konsole:
  - je 1x USB Buchse A für Tastatur und Maus
  - 1x 24+1pol DVI-D Buchse für Monitor
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- Übertragungsstrecke: 2x RJ45 Buchse



Herst.-Nr.  
CE602-AT-G

Art.-Nr.  
217CE602

## DVI Extender über Cat.5e / Cat.6 UTP 70 m

Verlängert ein DVI Signal bis zu 70 Meter über die Netzwerkverkabelung

- CAT5E / CAT6 UTP-Kabel ist für eine bessere Bildqualität empfohlen
- Auflösung:
  - 1024 x 768 – 70 m
  - 1280 x 1024 – 60 m
  - 1440 x 900 – 60 m
  - 1600 x 900 – 50 m
  - 1920 x 1200 – 50 m
- Bandbreite: 1.65Gbps
- DVI-Anschluss: 25pin (24 + 1) DVI - D
- Passives Produkt, das mit einem 5 V Netzteil mit Strom versorgt werden kann



Art.-Nr.  
50076

## ATEN VE802 Kabellose HDMI-HDBaseT-Lite-Extender (4K bei 40 m)

Kabellose Übertragung von HDBaseT-Signalen (4K) bis 40 m

- HDBaseT-Konnektivität – verstärkt eine HDMI-Verbindung per Cat-5e/6/6a-Kabel über eine lange Strecke
- HDBaseT-Entstörung – widersteht Signalstörungen während der Übertragung hochqualitativer Videos mittels HDBaseT-Technologie
- PoH (Power over HDBaseT) – liefert über eine weite Strecke per Cat-5e/6/6a-Kabel Strom vom Sender an den Empfänger
- Bidirektionaler RS-232-Kanal – ermöglicht Ihnen die Verbindung mit seriellen Anschlüssen oder seriellen Geräten, wie Touchscreens und Strichcodescannern
- Bidirektionaler IR-Kanal – IR-Übertragung wird immer in eine Richtung auf einmal verarbeitet
- Rack-montierbar



Herst.-Nr.  
VE802

Art.-Nr.  
217VE802

## ATEN CE624 USB DVI Dual-Anzeige HDBaseT 2.0 KVM Extender

DVI- und USB-Verlängerung über die vorhandene Cat 6 Verkabelung

- Der ATEN CE624 USB DVI Dual-Anzeige HDBaseT 2.0 KVM Extender verfügt über die neuesten HDBaseT 2.0 Technologien für die zuverlässigste Übertragung von Video, Audio, USB und RS-232 Signalen, die auf dem Markt verfügbar ist. Der CE624 bietet hochwertiges DVI Dual-Anzeige Video, PCM 2-Kanal Digitalaudio, USB 2.0 und RS-232 Signale bis zu 100 Meter vom Quellcomputer mit einem einzelnen Cat6/6a Kabel.
- Ermöglicht den DVI Dual-Anzeige Zugriff auf einen Computer und KVM Steuerung von einer Remote Konsole
- HDBaseT 2.0 Anschluss-technik
- Erweitert Video, Audio, USB und RS-232 Signale über ein einzelnes Cat6/6a Kabel
- EDID Buffer für flüssiges Einschalten und Anzeige in höchster Qualität
- Verbesserte Bitfehlererkennung und -korrektur, um Signalstörungen bei hochwertigen Videoübertragungen zu widerstehen
- Überragende Videoqualität über lange Distanzen
- HDBaseT Standardmodus bis zu 1920 x 1200 bei 100 m
- HDBaseT Lange Reichweite Modus bis zu 1920 x 1080 bei 150 m
- HDCP-kompatibel



Herst.-Nr.  
CE624-AT-G

Art.-Nr.  
217CE624

# Videoextender

## ATEN HDMI HDBaseT Verlängerung mit USB

Überträgt HDMI- und USB-Signale (3D, Deep Color, 4k2k, CEC und HDCP) bis zu 100 m über ein einziges Cat.5e Kabel

- implementiert die HDBaseT-Technologie und kommt dadurch mit nur einem Cat.5e Kabel zwischen Sende- und die Empfangseinheit aus
- große Übertragungswege bis 100 m
- unterstützt Auflösungen bis Ultra HD 4Kx2K und 1080p Full HD
- HDMI- (3D, Deep-Color, 4Kx2K) und HDCP-kompatibel
- HD-Bildübertragung unanfällig gegenüber Störsignalen
- bis zu 340 MHz Bandbreite für optimale Bildqualität, Signalübertragungsrate bis 3,4 GBit
- unterstützt alle USB 2.0 Geräte
- unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio sowie CEC (Consumer Electronics Control)
- Schutz gegen statische Entladungen bis 8 kV bei Kontakt, 15 kV bei Überschlägen
- Anschlüsse der Box an der Bildquelle (lokale Einheit):
  - zur Bildquelle: 1x HDMI Buchse A, 1x USB Buchse B
  - zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box am Monitor / Beamer (Remote-Einheit):
  - zum Monitor: 1x HDMI Buchse A, 3x USB Buchse A
  - zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Lieferumfang: 1x lokale Einheit, 1x Remote-Einheit, 2x Steckernetzteil, 1x HDMI-Kabel, 1x Montagekit



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VE813-AT-G	217VE813

## ATEN VB800 4K HDMI Booster

Der VB800 ist ein echter 4K HDMI Booster, der eine Lösung für Fernübertragung bietet

- Der HDMI Booster erweitert zuverlässig 4K-Signale und kann bis zu 10 Stufen kaskadiert werden und garantiert eine ultimative Farb- und Bildqualität. Der VB800 ist HDMI 2.0 kompatibel und unterstützt alle HDMI-fähigen Geräte. Der Booster kann in einem Rack montiert werden und bietet eine hervorragende Flexibilität für die Verwaltung von Einstellungen für die Arbeit und zu Hause.
- Eingang/Ausgang max. Abstand für Einzelgerät: Echte 4k Auflösung bis zu einer Entfernung von 10 Metern 1080p Auflösung bis zu einer Entfernung von 20 Metern
- Überragende Videoqualität - Echte 4k Auflösungen von 4k x 2k bei 60 Hz (4:4:4) Video und Standard 1080p (1920 x 1080 bei 60 Hz)
- HDMI (3D, Deep Color, 4K)
- Max. Datenrate 18 Gbps (6 Gbps pro Lane)

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VB800	217VB800

## ATEN HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung

Verlängert ein HDMI Signal bis zu 70m von der HDBaseT Quelle über ein Cat 5e/6/6a Kabel

- Der VE801 HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung verlängert ein HDMI Signal bis zu 70m von der HDBaseT Quelle über ein Cat 5e/6/6a Kabel.
- Er unterstützt HDMI Funktionen wie 3D, Deep Color und 4K Bildauflösungen, sowie Dolby Digital 5.1, DTS HD Audio und ist HDCP kompatibel.
- Das VE801 All-in-One Design bietet eine einfache Möglichkeit zur Aufstellung des Gerätes an beliebigen Standorten.
- Die seitliche Abdeckung verfügt über rutschfeste Einkerbungen, die ein versehentliches Fallenlassen des Gerätes bei der Installation verhindern.
- Die Einkerbungen verbessern auch die Möglichkeit, die LED Statusleuchten abzulesen.
- Der VE801 eignet sich perfekt für digitale Entertainment Center oder jede Installation, die nach einer überragenden HDMI Videoqualität über eine längere Strecke verlangt.
- Videoeingang:
  - Schnittstelle: 1 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)
  - Max. Abstand: 1,8 m
- Videoausgang:
  - Schnittstelle: 1 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)
  - Max. Datenrate: 10,2Gbps (3,4Gbps pro Schiene)
  - Max. Pixeltakt: 340 MHz
  - Compliance: HDMI (3D, Deep Color, 4K)
  - HDCP: kompatibel
  - Consumer Electronics Control (CEC)
- Videos:
  - Max. Auflösungen / Abstand Bis zu 4K@35m (Cat 5e/6) / 40m (Cat 6a)
  - 1080p@60m (Cat 5e/6) / 70m (Cat 6a)
  - \*4K unterstützt:
    - 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:2:0)
    - 4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 30 Hz (4:4:4)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VE801-AT-G	217VE801

## ATEN VE812 HDMI Extender über Cat.5e

HDCP-kompatibel - eingebauter Schutz gegen statische Entladung

- Verbindung zwischen lokalem und entferntem Gerät über ein Cat 5e Kabel
- Übertragung von 1080p bis 100 m
- unterstützt HDMI (1080p, 3D, Deep-Color, 4kx2k, Dolby True HD, DTS HD Master Audio) HDCP-kompatibel
- eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 8 bzw. 15 kV (8 kV bei Kontakt, 15 kV bei Überschlägen)
- Anschlüsse der Box an der Bildquelle (lokale Einheit):
  - zur Bildquelle: 1x HDMI Buchse A
  - zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box am Monitor / Beamer (Remote-Einheit):
  - zum Monitor: 1x HDMI Buchse A
  - zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Lieferumfang: 1x Sender, 1x Empfänger, 2x Netzteil, 1x Benutzerhandbuch



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VE812	217VE812

## HDMI über RJ45 Extender, FULL HD, 60 m

Verlängert ein hochauflösendes HDMI Signal auf bis zu 60 m

- Auflösung (2D): 1080p @ 50 Hz
- Unterstützt HD-Audio auf 8 Kanäle
- DTS - HD, Dolby tur HD, LPCM, DTS, Dolby-AC3, DSD
- HDCP
- RJ-45: Cat5e, Cat6
- Bandbreite: 165 MHz, 1.65Gbps
- Abmessungen: 74 x 25 x 22
- 5 V 1A Netzteil

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
	050113



## HDMI High-Speed Verstärker mit Ethernet, Ultra HD

Verstärkt HDMI-Signale bis zu 40 m

- Einfache Installation
- 3D Unterstützung für 1080p
- Auflösung bis Ultra HD (max 40m)
- 16: 9-Auflösung: 3840 x 2160
- Bandbreite von 3.4Gbps pro Kanal (340 MHz Bandbreite)
- HighSpeed HDMI mit Ethernet (3D, Audio-Feedback, HDMI Ethernet Channel)
- HDCP 1.4
- keine Stromversorgung notwendig



Art.-Nr.  
050218

## ATEN VE8950R 4K HDMI over IP Receiver

Für die Übertragung von HDMI Signalen über Netzwerkkabel

- Der ATEN VE8950R Video over IP Empfänger liefert über ein Standard Gigabit-Netzwerk visuell verlustfreie 4K AV-Signale mit geringer Latenz über große Entfernungen.
- Der VE8950R bietet eine effektive, benutzerfreundliche und kostengünstige Lösung für digitale Beschilderung mit den folgenden Funktionen und Vorteilen, die direkt auf die Herausforderungen eingehen, die Systemintegratoren bei der Implementierung von AV over IP-Systemen zu bewältigen haben:
- Unbegrenzte Skalierbarkeit und Flexibilität
- Keine komplizierte IP-Einrichtung
- Keine zusätzlichen Server-PCs oder Software erforderlich
- Erweiterung mit geringem Aufwand mit Daisy-Chaining
- Liefert visuell verlustfreies, qualitativ hochwertiges Video bis zu 4K bei 30 Hz
- Lieferumfang
- 1x VE8950R 4K HDMI over IP Empfänger
- 1x RS-232 Anschlussblock
- 1x 0AD9-1F05-30EG 5 V Netzteil
- 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.  
VE8950R-AT-G

Art.-Nr.  
217VE8950R

## HDMI über Cat.5e Extender, FULL HD, 3D, 4K, HDBaseT

Verlängert ein hochauflösendes HDMI Signal auf bis zu 70m

- 40 Meter für Cat 6a/7 Kabel
- 35 Meter für Cat.5e / Cat.6
- Auflösung (2D) 3840 x 2160 @ 30Hz
- (3D) 1080p @ 60 Hz
- 70 Meter über Cat 6a/7
- Auflösung 1920 x 1080@60Hz (2D)
- 60 Meter über Cat 5e/6
- Auflösung 1920 x 1080@60Hz (2D)
- HDBaseT Technologie
- unterstützte Audioformate: Audio Stereo 2.0
- integrierter IR Extender
- Audio / Video Synchronisation
- niedrige Latenzzeiten
- Eingang: RJ45
- Ausgang: HDMI
- Bandbreite: 225 MHz, 5,63 Gbps
- Steckernetzteil 5V/2A
- 49 x 92,3 x 25 mm



Herst.-Nr.  
050112

Art.-Nr.  
50112

## ATEN VE8950T 4K HDMI over IP Transmitter

Für die Übertragung von HDMI Signalen über Netzwerkkabel

- Der ATEN VE8950T Video over IP Transmitter liefert über ein Standard Gigabit-Netzwerk visuell verlustfreie 4K AV-Signale mit geringer Latenz über große Entfernungen.
- Der VE8950T bietet eine effektive, benutzerfreundliche und kostengünstige Lösung für digitale Beschilderung mit den folgenden Funktionen und Vorteilen, die direkt auf die Herausforderungen eingehen, die Systemintegratoren bei der Implementierung von AV over IP-Systemen zu bewältigen haben:
- Unbegrenzte Skalierbarkeit und Flexibilität
- Keine komplizierte IP-Einrichtung
- Keine zusätzlichen Server-PCs oder Software erforderlich
- Erweiterung mit geringem Aufwand mit Daisy-Chaining
- Liefert visuell verlustfreies, qualitativ hochwertiges Video bis zu 4K bei 30 Hz
- Lieferumfang
- 1x KE8950T 4K HDMI Einzeldisplay KVM over IP Sender
- 1x 0AD8-8005-40MG Netzteil
- 1x LIN2-418K-E12G Gleichspannungskabel
- 1x LIN5-28V2-V11G KVM Kabel (HDMI, USB, Audio 1,8 m/6 ft)
- 1x 0X12-0017-700G HDMI LockPro
- 1x Fuß-Auflage-Set, 1x Montageset, 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr.  
VE8950T-AT-G

Art.-Nr.  
217VE8950T

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

www.exertis-connect.de

## ATEN VE803 HDMI-Verlängerung Over Cat.5e/6 für Bild- und Tonübertragung + USB (60 m)

Übertragung von 1080i bis 60 m - maximale Bildqualität: HDTV-Auflösung bis 1080p (1920 x 1080) und WUXGA (1920 x 1200) - Unterst

- verwendet zur Verbindung des lokalen und des entfernten Gerätes zwei Cat 5e Ethernet-Kabel
- Übertragung von 1080p bis 40 m
- Übertragung von 1080i bis 60 m
- maximale Bildqualität: HDTV-Auflösung bis 1080p (1920 x 1080) und WUXGA (1920 x 1200)
- Unterstützung eines USB-Touch-Panels
- Equalizer-Regler mit 8 Segmenten zur Bildoptimierung
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Schutz gegen statische Entladungen bis 8 kV / 15 kV
- HDMI (3D, Deep-Color) und HDCP-kompatibel, Signalraten bis 2,25 Gbps
- Stromversorgung des lokalen Gerätes über USB-Kabel
- Anschlüsse Sender VE803T:
- 1x HDMI Buchse A, 1x USB Buchse B, 2x RJ45 Buchse, 1x Stromeingangsbuchse
- Anschlüsse Empfänger VE803R:
- 1x HDMI Buchse A, 1x USB Buchse A, 2x RJ45 Buchse, 1x Stromeingangsbuchse
- Lieferumfang: 1x Sender VE803T, 1x Empfänger VE803R, 1x Netzteil, 1x USB-Kabel (1,8 m), 1x Montagekit, 1x Benutzerhandbuch



Herst.-Nr.  
VE803

Art.-Nr.  
217VE803

## ATEN KVM Extender über Cat.5e Verkabelung CE100, USB, mit Überspannungsschutz

- geeignet zur Steuerung eines PCs über große Entfernungen
- VGA, Auflösung 1920 x 1200 / 60 Hz (30 m) 1280 x 1024 / 60 Hz (100 m)
- Videosignal an Übertragungslänge anpassbar
- Überspannungsschutz bis 8 kV (Direktkontakt) bzw. 15 kV (durch Induktion)
- Spannungsversorgung über USB (lokale Einheit) bzw. Steckernetzteil (Remote-Einheit)
- Anschlüsse der Box am PC:
- zum PC: 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor), 1x USB Buchse B (Tastatur und Maus)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box an der externen Konsole:
- zum PC: 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor), 2x USB Buchse A (Tastatur und Maus)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Lieferumfang: 1x Lokale Einheit, 1x Remote-Einheit, 1 Steckernetzteil, 1 KVM-Kabel, 19" Einbaueinheit, 2x Erdungskabel



Herst.-Nr.  
CE100-AT-G

Art.-Nr.  
217CE100

## ATEN KVM Extender mit Audio über Cat.5e Verkabelung, für Touchscreen geeignet, USB, RS232, Desktop und 19"-fähig, mit Überspannungsschutz

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard-, Maus-, Audio- und seriellen Signalen bis zu 200 m über die vorhandene Cat 5e Verkabelung

- geeignet zur Remote-Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- der PC kann weiterhin auch "vor Ort" bedient werden, da die Konsolensignale an dieser Einheit durchgeschliffen werden
- ideal für Touchscreens
- Auflösung bis zu 1920x1200 bei 60 Hz bei 30 m, 1600x1200 bei 60 Hz bei 150 m, 1280x1024 bei 60 Hz bei 200 m
- max. Übertragungslänge ca. 200 m
- RS-232 serielle Anschlüsse – ermöglicht Ihnen den Anschluss an ein serielles Terminal zur Konfiguration (Lokales Gerät) oder serielle Geräte wie z.B. Touchscreens und Strichcodeleser (Remote Gerät).
- Möglichkeit zur Anpassung der Bildqualität an unterschiedliche Leitungslängen
- integrierter Überspannungsschutz
- 19" fähig
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- Anschlüsse der Box am PC oder KVM Switch:
- zum PC:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse zum Anschluss des PCs über Oktopuskabel (Oktopuskabel hat 1x 15pol HD D-Sub Stecker für Monitor, 1x USB Stecker A für Tastatur und Maus)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- 1x 9pol D-Sub Buchse (RS232)
- zur lokalen Konsole:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box an der externen Konsole:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor), 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus), 1x USB Buchse A (USB-Speicher)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- 1x 9pol D-Sub Stecker (RS232)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Lieferumfang: Lokale Einheit, Remote-Einheit, 2 Steckernetzteile, 1 Anschlusskabel



Herst.-Nr.  
CE750A

Art.-Nr.  
217CE750A

## ATEN KVM Extender über Cat.5e Verkabelung, PS/2, High Quality, Desktop und 19"-fähig, mit Überspannungsschutz

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard- und Maussignalen bis zu 150 m über die vorhandene Cat 5e Verkabelung

- geeignet zur Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- der PC kann weiterhin auch "vor Ort" bedient werden, da die Konsolensignale an dieser Einheit durchgeschliffen werden
- Auflösung bis 1280 x 1024, 60 Hz
- max. Übertragungslänge ca. 150m
- automatische längenabhängige Anpassung der Bildqualität
- integrierter Überspannungsschutz
- Spannungsversorgung durch 1 Steckernetzteil an der Remote-Einheit (Konsole), an der lokalen Einheit (CPU) externe Versorgung optional möglich
- Metallgehäuse mit Einbauwinkeln 19" / 1 HE
- Anschlüsse der Box am PC oder KVM Switch:
- zum PC: 1x 15pol HD D-Sub Buchse zum Anschluss des PCs über Oktopuskabel (Oktopuskabel hat 1x 15pol HD D-Sub Stecker für Monitor, 2x 6pol Mini DIN Stecker (PS/2) für Tastatur und Maus)
- zur lokalen Konsole: 1x 15pol HD D-Sub Buchse sowie 2x 6pol Mini DIN Buchse (PS/2)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box an der externen Konsole:
- zum PC: 1x 15pol HD D-Sub Buchse sowie 2x 6pol Mini DIN Buchse (PS/2)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- mit 1 Steckernetzteil, 1 Anschlusskabel und 19" Einbauwinkeln 1 HE



Herst.-Nr.  
CE250A

Art.-Nr.  
217CE250A

## ATEN KVM Extender mit Audio über Cat.5e Verkabelung, USB, High Quality, Desktop und 19"-fähig, mit Überspannungsschutz

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard-, Maus- und Audiosignalen bis zu 250 m über die vorhandene Cat 5e Verkabelung

- geeignet zur Remote-Steuerung eines PCs oder KVM Switchs über große Entfernungen
- der PC kann weiterhin auch "vor Ort" bedient werden, da die Konsolensignale an dieser Einheit durchgeschliffen werden
- Auflösung bis 1600 x 1200 / 60 Hz bis zu 150 m, 1280 x 1024 / 60 Hz bis zu 250 m, DDC2B
- max. Übertragungslänge ca. 250 m
- USB-Anschluss an lokaler und Remote-Einheit zum Datenaustausch mit dem PC mit Passwortschutz
- Möglichkeit zur Anpassung der Bildqualität an unterschiedliche Leitungslängen
- integrierter Überspannungsschutz
- Spannungsversorgung durch 2 Steckernetzteile
- Anschlüsse der Box am PC oder KVM Switch:
- zum PC:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse zum Anschluss des PCs über Oktopuskabel (Oktopuskabel hat 1x 15pol HD D-Sub Stecker für Monitor, 1x 6pol USB Stecker A für Tastatur und Maus)
- 1x USB Buchse B
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- zur lokalen Konsole:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor), 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus), 1x USB Buchse A (USB-Speicher)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box an der externen Konsole:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor), 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus), 1x USB Buchse A (USB-Speicher)
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- mit 2 Steckernetzteilen, 1 Anschlusskabel und 19" Einbauwinkeln 1 HE



Herst.-Nr.  
CE800B-AT-G

Art.-Nr.  
217CE800B



## USB KVM Extender CE770 mit Audio, USB und RS232, High Quality

Ermöglicht die Übertragung von Monitor-, Keyboard-, Maus-, Audio- und RS232-Signalen bis zu 300 m über Cat.5e Kabel

- Auflösung: bis 1920 x 1200
- Übertragungslänge: bis 300 m bei 1280 x 1024 (60 Hz), bis 150 m bei 1920 x 1200 (60 Hz)
- verlustfreie Audioübertragung bis zu 300 m
- Anschlüsse der lokalen Einheit:
- zur CPU:
  - 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Oktopuskabel im Lieferumfang!)
  - 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)
  - 1x 9pol D-Sub Buchse (RS232)
- zur Konsole:
  - 2x USB Buchse A (Tastatur, Maus)
  - 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
  - 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (Lautsprecher, Mikrofon)



Herst.-Nr.

CE770-AT-G

Art.-Nr.

217CE770



## Mini Cat.5 Audio / Video Extender VE022

Ermöglicht die Übertragung von VGA- und Audio-Signalen bis zu 150 m über die vorhandene Cat.5e Verkabelung

- Auflösung bis 1920 x 1200 / 60 Hz (bis 30 m), 1600 x 1200 / 60 Hz (bis 100 m) bzw. 1280 x 1024 / 60 Hz (bis 150 m)
- Spannungsversorgung durch Steckernetzteil am Empfänger
- Anschlüsse der Box am Sender:
- zum PC:
  - 1x 15 pol HD D-Sub Stecker
  - 1x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse
- zur Übertragungsstrecke:
  - 1x RJ45 Buchse
- Anschlüsse der Box am Empfänger:
- zum Monitor:
  - 1x 15 pol HD D-Sub Buchse
  - 1x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse
- zur Übertragungsstrecke:
  - 1x RJ45 Buchse



Herst.-Nr.

VE022

Art.-Nr.

217VE022

## KVM Matrix Extender Over IP

- Es ist ausgestattet mit einem System von analoger Video-Verarbeitung in Digital und umgekehrt.
- Maximaler Abstand 2 aktive Elemente: 150 m über Cat5e Kabel
- Multi-Source-Modus, um mehrere Ansichten auf Basis der Matrix durchzuschalten
- Gigabit Unterstützung IGMP multicast
- Matrix-Organisation ist mit dem Windows-Dienstprogramm "Stream Control" konfigurierbar.
- kostenlose App als RemoteControlCenter
- max. Auflösung: 1080 p HDMI / VGA - DVI 1920 x 1200
- Automatisch konvertiert wird VGA, DVI oder HDMI- und umgekehrt
- Port "loop" an den Sendern: ermöglicht es, die lokale Anzeige zu halten
- Adressierung IP automatisch oder per DHCP-Server im Netzwerk
- Unterstützt bis zu 16 Sender und 254 Receiver im selben IP-Netzwerk
- Management von Fernbedienungen Infrarot (DVD/BluRay-Player)
- 5 -Betriebsarten:
  - direkte Punkt zu Punkt Verbindung
  - Punkt zu Punkt über Switch Gigabit
  - Punkt zu Mehrpunkt über Gigabit-Switch (Broadcast-Modus)
  - Schalten Sie mehrere Quellen zu einem einzelnen Punkt über Gigabit (KVM-Switch-Modus)
  - Multi-Point-Quellen per Gigabit (Matrix-Modus)



Modell

Sender DVI / USB

Sender HDMI / USB

Empfänger HDMI / USB

Empfänger VGA + DVI / USB

Art.-Nr.

051702

051703

051713

051712

## HDMI over IP Transmitter / Sender 120 m

Für die Übertragung von HDMI Signalen über Netzwerkkabel

- Verlängert ein 1080p HDMI-Signale bis zu 120m über ein einziges UTP Cat5e / 6-Kabel
- Unterstützt Point-to-Point, Point-to-Multipoint und Multipoint zu Multipoint Netzwerkkonfiguration
- Benötigt einen Gigabit-Ethernet-Switch mit IGMP Snoop V1 / V2-Unterstützung
- Videoeingang: HDMI
- IR-Eingang: 3,5-mm-Buchse
- Ausgang: RJ-45 Stecker



Art.-Nr.

050104

## HDMI over IP Receiver / Empfänger 120 m

Für die Übertragung von HDMI Signalen über Netzwerkkabel

- Unterstützt Point-to-Point, Point-to-Multipoint und Multipoint zu Multipoint Netzwerkkonfiguration
- Benötigt einen Gigabit-Ethernet-Switch mit IGMP Snoop V1 / V2-Unterstützung
- Audio / Video Ausgang: HDMI
- IR-Ausgang
- Eingang: RJ-45 Stecker



Art.-Nr.

050103

## Wireless HDMI Kit 2,4 GHz

Das Kit beinhaltet Sender und Empfänger

- Mit diesem Set können Sie eine 1080P HDMI Quelle auf einen zweiten Bildschirm duplizieren ohne Kabel zu verlegen
- Auflösungen bis zu 1080p
- Alle Arten von HDMI-Quellen. Kein 3D!
- Entfernung: max. 30m
- Frequenzbereich von 2,37 bis 2,51 GHz
- Sender: 1 + 1 HDMI-Ausgang für die lokale Anzeige
- Empfänger: 1 HDMI-Ausgang
- HDCP 1.2-Unterstützung
- Stromversorgung: AC für jedes Gerät



Art.-Nr.

051261

# Leistungsverstärker / Videobroadcaster / Kabel für KVM Switch



## PB5000M+PoE HDMI Over IP Broadcaster

### Multi-Casting-fähiger Broadcaster mit PoE

- Der AAVARA PB5000M+PoE HDMI over IP Broadcaster ist ein Videoverteilsystem. Es überträgt 1080p HDMI Videosignale über IP Netzwerke auf einen oder auch eine Vielzahl von Monitoren (Broadcast).
- Unterstützt Auflösungen von 480 bis 1080i/p
- PC-Auflösungen bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz
- Video Wall Funktion: mehrere Displays bedienbar über IP mit Aavara AV-Master-Software
- 48 kHz 16-Bit Stereo-audio
- Kompatibel HDMI 1.3 und HDCP 1.2
- Netzteil mitgeliefert 5V 2A
- RS-232-Management
- Betriebsmodus:
- Punkt-zu-Punkt bis zu 100 m durch direkte Verbindung mit Kabel Cat6 Ethernet
- Ein Punkt-zu-Multi in einem Gigabit-Ethernet-Netzwerk (einschließlich der Videowand)
- Multi zu Multi mit Netzwerkschicht Layer 2 mit IGMP snooping
- Multi zu Multi "Manuell": mit Identifikation durch DIP-Schalter (4 Schalter)
- Abmessungen (in mm) 165 x 116 x 28



Modell	Art.-Nr.
Receiver	068022
Transmitter	068021



## KVM DVI-D Kombikabel

### Zum Anschluss von KVM-Umschaltern mit DVI-Interface, USB und Audio an den PC

- nur noch eine Leitung, verhindert Kabelsalat
- Monitor:
- 18+1pol DVI-D Stecker an
- 18+1pol DVI-D Stecker
- Tastatur und Maus:
- USB Stecker A an
- USB Stecker B
- Lautsprecher und Mikrofon:
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker

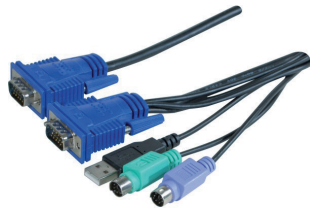


Länge	Art.-Nr.
1,8 m	62502
3,0 m	62503
5,0 m	62505

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da  
  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## KVM Kombikabel USB, PS/2

- Anschluss KVM Seite:
- 15-pol D-Sub
- Computer Seite:
- VGA (15-pol D-Sub) Stecker (blau)
- Mini Din 6 Stecker Tastatur (PS/2, violett)
- Mini Din 6 Stecker Tastatur (PS/2, grün)
- USB Type A Stecker (Maus, Tastatur)



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	066302
3,0 m	066303
5,0 m	066305



## KVM DVI-I Kombikabel

### Zum Anschluss von KVM-Umschaltern mit DVI-I Interface, USB und Audio an den PC

- nur noch eine Leitung, verhindert Kabelsalat
- Monitor:
- 18+5pol DVI-I Stecker an
- 18+5pol DVI-I Stecker
- Tastatur und Maus:
- USB Stecker A an
- USB Stecker B
- Lautsprecher und Mikrofon:
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	62702
3,0 m	62703



## KVM Kombikabel

### Zum Anschluss dafür geeigneter KVM-Switches mit PS/2 Anschluss an einen PC mit USB-Anschluss

- nur noch eine Leitung pro CPU, verhindert Kabelsalat
- Monitor: 15pol HD D-Sub Stecker an 15pol HD D-Sub Buchse
- Tastatur und Maus: 2x 6pol Mini DIN Stecker (PS/2) an 1x USB Stecker A



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	62302
3,0 m	62303
6,0 m	62306



## KVM DVI Kombikabel

### Zum Anschluss von KVM-Umschaltern mit DVI-Interface, USB und Audio an den PC

- nur noch eine Leitung, verhindert Kabelsalat
- Monitor:
- 24+1pol DVI-D Stecker an
- 24+1pol DVI-D Stecker
- Tastatur und Maus:
- USB Stecker A an
- USB Stecker B
- Lautsprecher und Mikrofon:
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an
- 2x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	62602
3,0 m	62603
5,0 m	62605

## ATEN Oktopuskabel PS/2

Zum Anschluss eines PCs an Arbeitskonsolen und KVM-Switche

- 15pol HD D-Sub Stecker an
- 2x 6pol Mini DIN Stecker und
- 1x 15pol HD D-Sub Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	61402
3,0 m	61403
6,0 m	61406
10,0 m	61410

## ATEN Oktopuskabel USB

Zum Anschluss eines PCs an Arbeitskonsolen und KVM-Switche

- 18pol SPHD Stecker an
- 1x USB Stecker A und
- 1x 15pol HD D-Sub Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	61902
3,0 m	61903
6,0 m	61906

## ATEN Oktopuskabel USB

Zum Anschluss eines PCs an Arbeitskonsolen und KVM-Switche

- 15pol HD D-Sub Stecker an
- 1x USB Stecker A und
- 1x 15pol HD D-Sub Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	62102
3,0 m	62103
5,0 m	62105

## ATEN Kaskadierkabel für Altusen KVM-Switche und Arbeitskonsolen, 25pol D-Sub St./Bu., 5,0 m

Verbindungskabel zum Kaskadieren der Arbeitskonsolen mit KVM-Switchen oder von mehreren KVM-Switchen untereinander

- 25pol D-Sub Stecker an
- 25pol D-Sub Buchse



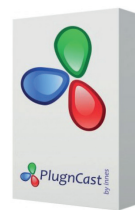
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
2L-1705	2172L1705

## INNÉS CMS PlugnCast

Die Software PlugnCast ist ein Inhalts-Managementsystem (CMS), mit dem sich die Übertragung von Multimedia-Inhalten auf ein Bildschirmnetzwerk verwalten lässt.

- Die Software PlugnCast ist ein Inhalts-Managementsystem (CMS), mit dem sich die Übertragung von Multimedia-Inhalten auf ein Bildschirmnetzwerk verwalten lässt.
- PlugnCast verfügt über eine Server-Software mit WEB-basierter Benutzerschnittstelle.
- Die Software ist in zwei Varianten lieferbar. Als PlugnCast On-Premises wird sie auf einem Server beim Endkunden lokal installiert. Bei PlugnCast Off-Premises wird die sofort einsatzbereite Software als SaaS-Lösung im INNÉS-Datacenter gehostet.

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PCS.ON.WIN	449PlugnCast

andere Größen auf Anfrage möglich

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## INNÉS DMB400 Ultra HD Multimedia Player für Digital Signage + 128 GB SSD

Der Digital Signage Media Player DMB400 ist speziell für die audiovisuelle Unternehmenskommunikation bestimmt

- Der Digital Signage Media Player DMB400 ist speziell für die audiovisuelle Unternehmenskommunikation bestimmt.
- Dieser Player mit geringem Energieverbrauch unterstützt die meisten Medienformate in einer Ultra HD Qualität.
- Mit der Software Playzilla kann der DMB400 den Bildschirm in verschiedene unabhängige Zonen aufteilen und erlaubt es, Multimedia Szenarien nach einem Kalender zu spielen. Der Inhalt kann automatisch vom Netz oder mit einem USB-Stick abgeladen werden. Der DMB400 kann mit der mitgelieferten Software Screen Composer oder mit dem CMS PlugnCast der 3. Generation gesteuert werden.
- Der DMB400 kann mit einem Kabel an einen Full HD oder Ultra HD Monitor angeschlossen werden. Audio ist in Stereo mit einem Jack 3.5. Anschluss oder HDMI erhältlich.
- Vorteile:
  - H265 UHD Video Decoder
  - OS Gekkota eLinux: schneller Start und robust
  - Programmierung des Ruhezustands des Bildschirms
  - Kompatibel: Web App HTML5
  - Unterstützt mehrseitiges PDF
  - Green IT: 11W Verbrauch
  - Leise (ohne Ventilator)
  - Unabhängige Video- und Audio-Kanäle
  - Kensington-Sicherung

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DMB400 SSD128	449DMB400128

## INNÉS DMB400 Ultra HD Multimedia Player für Digital Signage + 16 GB SSD

Der Digital Signage Media Player DMB400 ist speziell für die audiovisuelle Unternehmenskommunikation bestimmt

- Der Digital Signage Media Player DMB400 ist speziell für die audiovisuelle Unternehmenskommunikation bestimmt.
- Dieser Player mit geringem Energieverbrauch unterstützt die meisten Medienformate in einer Ultra HD Qualität.
- Mit der Software Playzilla kann der DMB400 den Bildschirm in verschiedene unabhängige Zonen aufteilen und erlaubt es, Multimedia Szenarien nach einem Kalender zu spielen. Der Inhalt kann automatisch vom Netz oder mit einem USB-Stick abgeladen werden. Der DMB400 kann mit der mitgelieferten Software Screen Composer oder mit dem CMS PlugnCast der 3. Generation gesteuert werden.
- Der DMB400 kann mit einem Kabel an einen Full HD oder Ultra HD Monitor angeschlossen werden. Audio ist in Stereo mit einem Jack 3.5. Anschluss oder HDMI erhältlich.
- Vorteile:
- H265 UHD Video Decoder
- OS Gekkota eLinux: schneller Start und robust
- Programmierung des Ruhezustands des Bildschirms
- Kompatibel: Web App HTML5
- Unterstützt mehrseitiges PDF
- Green IT: 11W Verbrauch
- Leise (ohne Ventilator)
- Unabhängige Video- und Audio-Kanäle
- Kensington-Sicherung



Herst.-Nr. DMB400 SSD16 Art.-Nr. 449DMB40016

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## INNÉS Multiplattform Applikation Playzilla 1 Year Support

1 Year Support für Applikation Innes Playzilla

- 1 Year Support für Applikation Innes Playzilla



Herst.-Nr. APP.PZ.SA1 Art.-Nr. 449Playzilla1Year

## INNÉS SLATE106 - 6" Display für intelligente Anwendungen

Das SLATE106 von INNÉS ist ein für Digital Signage-Anwendungen speziell entwickeltes e-Ink-Display in 6"-Größe

- Durch seinen extrem niedrigen Stromverbrauch kann das Display bis zu drei Jahre lang ohne Batteriewechsel funktionieren.
- Das SLATE106 ist mit einem Bluetooth Low Energy 4.1-Modem und einem NFCMiFare-Chip-Leser ausgestattet.
- Drei Touch-Screen-Tasten für individuelle interaktive Funktionen sind zusätzlich integriert.
- Das Gerät kann von einem USB-Host oder von einer Basisstation Bilder in vier Graustufen empfangen und anzeigen.
- Mit der Applikation SignMeeting lässt sich das Display mit MS-Exchange, Lotus Domino, Google Calendar oder einer externen Datenbank verbinden.
- Mit der Basisstation SMH300 können bis zu 20 SLATE106 gesteuert werden.



Herst.-Nr. SLATE106 Art.-Nr. 449SLATE106

## INNÉS Multiplattform Applikation Playzilla

Mit Screen Composer oder PlugnCast zusammengestellte Abspielprogramme werden mit Hilfe der HTML5-basierten Applikation Playzilla abgespielt.

- Mit Screen Composer oder PlugnCast zusammengestellte Abspielprogramme werden mit Hilfe der HTML5-basierten Applikation Playzilla abgespielt.
- Sie wird oberhalb eines WEB-Betriebssystems wie INNÉS Gekkota ausgeführt, das auf unseren Media Playern werksseitig stets vorinstalliert ist.
- Unterstützt fast alle Media-Formate am Markt:
- Bilder
- Video
- Audio
- PDF- und MS-PowerPoint Diashow
- HTML5, RSS Feeds, MPEG TS-Streaming
- Lauftexte
- Anzeige als Vollbildschirm oder Mehrzonenbildschirm, Quer- oder Hochformat möglich
- Wochenkalender und Ereignisszenarien.
- Gute Einbindung von WEB-Diensten, UDP-Socket, WEB-SQL...
- Terminierbare Bildschirmausschaltzeiten.
- HTML5-Technik auf Mehrfachplattform (Linux, Windows)



Herst.-Nr. APP.PZ Art.-Nr. 449Playzilla

## INNÉS Applikation Gekkota RT für Windows

Mit Gekkota RT können auch Windows-PCs zu kompatiblen Media Playern der Extraklasse leicht umgerüstet werden.

- Gekkota RT für Windows:
- INNÉS Media Player werden stets mit vorinstalliertem Gekkota OS ausgeliefert.
- Das INNÉS-Betriebssystem basiert auf dem Mozilla Gecko Engine. Sein Linux-Kernel sorgt für eine sehr hohe Systemstabilität und Betriebssicherheit.
- Gekkota OS benutzt Hardwarebeschleuniger für eine dynamische unterbrechungsfreie Inhaltsdarstellung in höchster Qualität. Das Betriebssystem ist so konzipiert, dass typische hohe Sicherheitsanforderungen speziell von Großunternehmen und öffentlichen Einrichtungen eingehalten werden können.
- Für Windows-PC ab Windows 7 hält INNÉS eine abgewanderte Windows-kompatible Version bereit: Gekkota RT.
- Mit Gekkota RT können auch Windows-PCs zu kompatiblen Media Playern der Extraklasse leicht umgerüstet werden.



Herst.-Nr. GEKKOTA WINDOWS Art.-Nr. 449Gekkota

## INNÉS SMA300 Full HD Multimedia Player für einfache Multimedia Übertragung

Der Digital Signage Mediaplayer SMA300 ist für einfache Multimedia Übertragung, hauptsächlich für Bildschirme in Verkaufsstellen, konzipiert

- Der Digital Signage Mediaplayer SMA300 ist für einfache Multimedia Übertragung, hauptsächlich für Bildschirme in Verkaufsstellen, konzipiert.
- Dieser Player mit geringem Energieverbrauch unterstützt die meisten Medien-Formate ohne nötige Konvertierung und dieses in einer Full HD Qualität.
- Mit der App Playzilla kann der SMA300 den Bildschirm in verschiedene unabhängige Zonen aufteilen und erlaubt es, Multimedia Szenarien nach einem Kalender zu spielen. Mit der App SignMeeting gekoppelt können Konferenzräume auf einem großen Bildschirm mit Orientierungspiktogrammen angezeigt werden. Der Inhalt kann automatisch vom Netz oder mit einem USB-Stick abgeladen werden. Der SMA300 kann mit der mitgelieferten Software Screen Composer oder mit dem INNÉS CMS PlugnCast gesteuert werden.
- Der SMA300 kann mit einem HDMI Kabel an einen Full HD Monitor angeschlossen werden. Analoges Audio ist in Stereo mit einem Jack 3.5. Anschluss und der digitale Ton über HDMI erhältlich.
- Vorteile:
  - Full HD Video Decoder
  - OS Gekkota eLinux: schneller Start und robust
  - Programmierung des Ruhezustands des Bildschirms
  - Kompatibel: Web App und HTML5
  - Unterstützt mehrseitiges PDF
  - Green IT : 7W Verbrauch



Herst.-Nr.  
SMA300 SD4

Art.-Nr.  
449SMA300SD4

## INNÉS SMH300 Bluetooth Low Energy Hub für SLATE106

In Kombination mit der Applikation SignMeeting steuert er die Fernübertragung von Inhalten auf SLATE106

- Der SMH300 ist ein mit HTML5-Rending engine ausgestatteter Bluetooth Low Energy Hub.
- In Kombination mit der Applikation SignMeeting steuert er die Fernübertragung von Inhalten auf e-Ink-Displays SLATE106 am Eingang von Sitzungsräumen.
- Die Applikation SignMeeting ist mit Ressourcenmanagementsystemen wie MExchange, Lotus Notes, Google Apps for Works und vielen anderen kompatibel.
- In Kombination mit der Applikation SignDoor steuert der SMH300 die Fernübertragung von Inhalten auf e-Ink-Displays SLATE106 am Eingang von Büroräumen oder am Arbeitsplatz.
- Die Applikation SignDoor ist mit einem LDAP-Adressbuch wie MS Active Directory oder LDAP-Briva für MS-Dateien kompatibel.
- Der SMH300 verfügt über ein Vesa MIS-E (100x200)-Befestigungssystem zur perfekten Montage an abgehängten Decken.
- Der SMH300 kann bis zu 20 SLATE106 steuern.



Herst.-Nr.  
SMH300

Art.-Nr.  
449SMH300

## INNÉS SMT210 10" Media Player und HTML5 Multimedia Touchscreen

Der Media Player SMT210 besteht aus einem 10" Bildschirm und einem HTML5 Renderer.

- Der Media Player SMT210 besteht aus einem 10" Bildschirm und einem HTML5 Renderer.
- Mit der SignMeeting App ist der SMT210 für das Anzeigen von Informationen am Eingang von Sitzungsräumen bestimmt, die mit Multimedia Inhalten kombiniert werden können.
- Das Reservieren von Sitzungsräumen ist ebenfalls möglich mit Hilfe eines ergonomischen Benutzer-Interface und einem RFID Badge mittels einer integrierten NFC/MIFARE Leser-Technologie.
- Die SignMeeting App ist mit vielen Kalender Systemen kompatibel, so wie MS-Exchange, Lotus Notes, Google for Works, Safeware Gesroom, Lucca Urba als auch viele vorrangige Systeme.
- Der SMT210 kann mit einem Vesa MIS-E System (100x200) an einer Wand angebracht werden
- Vorteile:
  - Dicke: 35 mm
  - Gekkota eLinux OS: schneller Start und robust
  - Kompatibel: SignMeeting App oder personalisierte HTML5 App
  - Programmierung des Ruhezustands des Bildschirms
  - Spannungsversorgung 12V oder Ethernet
  - HD H264 Video Decoder
  - Green IT: 7W Verbrauch



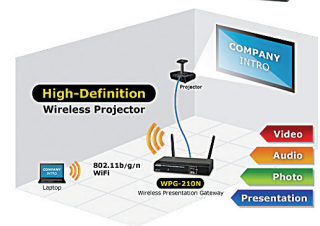
Herst.-Nr.  
SMT210 BLANC

Art.-Nr.  
449SMT210

## PLANET Networking & Communication Wireless Präsentations Gateway, HDMI / VGA, 300 Mbit/s

Adapter zum kabellosen Anschluss eines Monitors oder Beamer mit HDMI- oder VGA-Schnittstelle an ein Wireless LAN

- LAN 100/10 Mbit/s, RJ45
- HDMI: 720p
- SVGA (800x600) bis zu 30 Bilder/s
- 4-to-1 Split Screen Darstellung
- Ausgang: VGA Buchse, HDMI Buchse, 3,5 mm Stereo Klinkebuchse, 2x USB Buchse A
- Spannungsversorgung über Netzteil
- Datenverschlüsselung WEP bis 128 Bit, WPA, WPA 2, WPS
- 2x abnehmbare Antennen (2 dBi)



Herst.-Nr.  
WPG-210N

Art.-Nr.  
411210

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg



über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa

# Digital Signage ganz entspannt...



## AUDIOVISUELLE KOMMUNIKATION

### ☛ CMS PlugnCast

- Lokale Server- oder
- Cloudvariante

### ☛ Media Player

- DMB400: Ultra-HD
- SMA300: Full-HD

## DIGITALE RAUMBESCHILDERUNG

### ☛ Systemkonfigurator

- Schnittstellen zu MS-Exchange, Lotus Domino, Google Suite...

### ☛ Kompakte Raumdisplays

- SMT210: 10" LCD
- SLATE106: 6" E-Paper



**DMB400**



**SLATE106**



**SMT210**



**SMA300**



**Digital Signage  
CMS**

# Alles aus einer Hand!



# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Multimediakabel / Datenkabel / Adapter

a **DCC** business



# Multimediakabel / Datenkabel / Adapter

USB 2.0	256
USB 3.0	260
USB 3.1	263
USB Type-C™	263
Datenkabel	267
VGA Kabel	270
VGA Adapter	271
DVI Kabel	272
HDMI Kabel	273
DVI Adapter / HDMI Adapter	278
Displayport Kabel	280
Displayport Adapter	284
SATA Kabel	285
SAS Kabel	286
Stromkabel	287
Multimedia	287
SAT-Technik	290



## Was sind USB, Thunderbolt und FireWire?

### USB

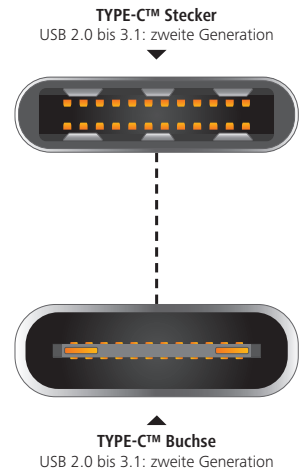
USB (Universal Serial Bus) ist eine „Plug and Play“ Schnittstelle zur seriellen Verbindung eines Computers mit IT- Geräten. Der Bus ermöglicht bis zu 127 gleichzeitige Verbindungen.

### Es gibt verschiedene USB Standards mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten:

- USB 1.1: 12 Mbit/s
- USB 2.0: 480 Mbit/s
- USB 3.0: 5 Gbit/s
- USB 3.1: Erste Generation: 5 Gbit/s  
Zweite Generation = 10 Gbit/s

### Der neue USB Stecker Type-C™:

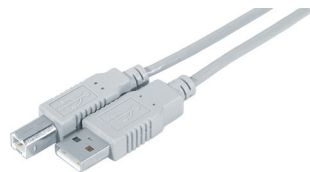
Eine der Haupteigenschaften ist, dass dieser Stecker in beide Richtungen eingesteckt werden kann. Der USB Type-C™ Stecker ist schmal (wie Micro B) und ist universell einsetzbar. Man sollte unterscheiden zwischen USB 3.1 Technologie und dem Stecker Type-C™. Viele USB 2.0 Geräte können mit Type-C™ Steckern ausgestattet werden. Allerdings nur USB 3.1 Geräte welche mit Type-C™ Stecker ausgestattet sind unterstützen bis zu 100-W Leistung.



### USB 2.0 Kabel

Preisgünstiges USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker B



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	149378
1,0 m	149379
1,8 m	149380
3,0 m	149381
5,0 m	149382

### USB 2.0 Kabel

Kabel mit nach unten abgewinkeltem USB Stecker B (ideal bei USB-Geräten mit Platzproblemen in der Tiefe)

- USB Stecker A an USB Stecker B, nach unten abgewinkelt

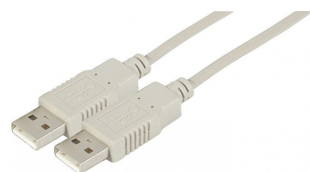


Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39902400
1,0 m	39902401
2,0 m	39902402
3,0 m	39902403

### USB 2.0 Kabel

Preisgünstiges USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker A



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	531010
1,0 m	531000
2,0 m	531100
3,0 m	531200
5,0 m	531300

### Mini USB 2.0 Kabel

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB 4pol Mini Stecker



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	39900302

### USB Y-Kabel, USB 2.0

Zur besseren Spannungsversorgung z. B. von Festplattengehäusen

- 2x USB Stecker A an 1x USB 5pol Mini Stecker B



Länge	Art.-Nr.
0,8 m	62100045

### Micro USB 2.0 Kabel

Häufig benötigtes Anschlusskabel für Handys mit Micro USB Anschluss

- USB Stecker A an USB Micro Stecker B
- weiß



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	149745

### TECLINE USB 2.0 Premium Kabel COMPUTERZUBEHÖR

Hochwertiges USB Anschlusskabel für störungsfreien Betrieb

- Premium Quality für hohe Ansprüche
- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- mit Ferritkern
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker B



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	36801H
1,8 m	36802H
3,0 m	36803H
5,0 m	36805H

### USB 2.0 Octopus Mini USB 2.0 Hub, 4 Ports

Das Schweizer Taschenmesser unter den USB Hubs

- Besonders flexibel in der Anwendung
- 1 Micro-USB-Anschluss, praktisch für Mobiltelefone
- Geringer Platzbedarf
- Maximale Übertragungsrate von 480 Mbit / s dank USB 2.0
- Ausgang: 3x Anschlusskabel Länge 0,1 m mit USB Buchse A und 1x mit 5pol USB Micro Stecker B
- Eingang: 1x Anschlusskabel Länge 0,1 m mit USB Stecker A



Art.-Nr.
021211

### Mini USB 2.0 Kabel

Das am häufigsten benötigte Anschlusskabel für Organizer, Card Reader, 2,5" Gehäuse und andere kompakte Geräte

- USB Stecker A an USB 5pol Mini Stecker B



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	532517
3,0 m	39403
5,0 m	39405

### Micro USB 2.0 Kabel

Zum Laden und Datentransfer

- USB Stecker A an USB Micro Stecker B
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	532452
1,0 m	149743
3,0 m	532457

### Micro USB Kabel 2.0

Micro USB Kabel für Smartphones und Tablets

- USB Stecker A an USB Micro Stecker B
- USB 2.0 Kabel bis zu 480 Mbps

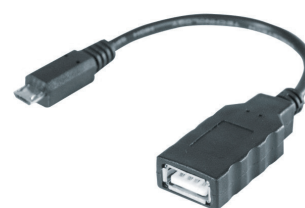


Länge	Art.-Nr.
0,5 m	149690
1,0 m	149691
2,0 m	149692
3,0 m	149693

### Micro USB Adapterkabel

Zum Anschluss von Geräten mit USB-Stecker an Geräte mit Micro USB Buchse und OTG-Unterstützung, z. B. Tablet PCs und Handys

- OTG Funktion ermöglicht eine direkte Datenübertragung zwischen Ihrem Mobilgerät und dem USB Gerät, ohne Verbindung zu einem Computer
- USB Buchse A an USB Micro Stecker B



Länge	Art.-Nr.
0,15 m	149395

# USB 2.0

## USB 2.0 zu Lightning Kabel, MFI zertifiziert

### Daten- und Ladekabel auf Rolle für unterwegs

- Kabeltyp: iPad-/iPhone-/iPod-Lade-/Datenkabel
- Anschluss: 1x USB A Stecker auf Lightning-Stecker
- Farbe: weiss
- Länge: 1 m, auf Rolle
- dient zum Datentransfer und Aufladen sowie zum Synchronisieren mit iTunes



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 2.0 Typ A - Stecker	Apple Lightning - Stecker	1,0 m	962112

## USB 2.0 Verlängerungskabel

### USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an
- USB Buchse A
- AWG: 28/24



Länge	Art.-Nr.
0,4 m	37400
1,0 m	37401
2,0 m	532508
3,0 m	532509

## USB 2.0 Desktop Verlängerungskabel

### Ideal zum Anschluss eines USB Memory Sticks usw.

- 1x USB Stecker A an
- 2x USB Buchse A
- ideal für Geräte mit separater USB-Spannungsversorgung
- magnetischer Standfuß



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	17000161

## Aktives USB 2.0 Kabel und USB 2.0 Extender

### Überbrückt durch integrierten Verstärker die 5 Meter Grenze bei USB



Typ	Länge	Art.-Nr.
Aktives USB 2.0 Kabel, St. A / St. B	10,0 m	149215
USB 2.0 über Cat.5 Extender, mit 4 Port USB	-	068733
Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel, USB St. A / Bu. A	5,0 m	151010

## TECLINE USB 2.0 Verlängerungskabel

### Hochwertiges USB Verlängerungskabel für störungsfreien Betrieb

- Verlängerungskabel speziell für hohe Ansprüche
- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- mit Ferritkern
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- USB 2.0
- USB Stecker A an
- USB Buchse A



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	37402H
3,0 m	37403H
5,0 m	37405H

## ATEN Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel

### Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf 12 m

- aktives Verlängerungskabel mit integriertem 4-Port USB 2.0 Hub
- bis zu 5 Stück können in Reihe geschaltet werden, daher Gesamtlänge von bis zu 60 m möglich
- kein Treiber erforderlich
- USB Stecker A an 4x USB Buchse A
- arretierbarer Mechanismus für eine sichere Verbindung
- kein Netzteil erforderlich
- Länge 12,0 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
UE2120H	217UE2120H

## ATEN Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel

### Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf 12 m

- bis zu 5 Stück können in Reihe geschaltet werden, daher Gesamtlänge von bis zu 60 m möglich
- kein Treiber erforderlich
- USB Stecker A an USB Buchse A
- arretierbarer Mechanismus für eine sichere Verbindung
- kein Netzteil erforderlich
- Länge 12,0 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
UE2120	217UE2120

## USB 2.0 Kabel

### Preisgünstiges USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker A
- Datenübertragungsrate: 480 mbps
- kompatibel mit USB 2.0
- Abschirmung: S/FTP
- AWG: 28/24
- Ableiter: ja
- kompatibel mit USB 1.1 - Geräten
- Anschlüsse: vernickelt
- Ferrit: nein



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	532501
5,0 m	532504
3,0 m	532505

### USB 2.0 Kabel

#### USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker B
- Länge: 1,0 m
- Farbe: grau
- 480 Mbps
- F/UTP
- AWG 28/28



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	532407

### Lightning Lade-Sync

- Anschlüsse: USB-A Stecker - Lightning 8-PIN
- Stecker: Metall
- Kabelaufbau: AWG 28/24
- Adern Material: Kupfer
- Stecker Material: CuZnNi
- Kontaktfläche: vergoldet
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s USB 2.0
- Farbe: silber



Länge	Art.-Nr.
1,2 m	39910220
1,6 m	39910221

### USB 2.0 Kabel, Type-C™

- Produkteigenschaften:
- Type-C™ Steckverbinder der neuen Generation
- Datenübertragungsrate: 480 Mbps
- Kompatibel mit USB-IF Spezifikationen
- Doppelte Abschirmung S/FTP
- AWG 28/24
- Abwärtskompatibel mit USB 1.1
- vernickelte Anschlüsse
- kein Ferrit
- schwarz



#### USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Typ A - Stecker	Type-C™ - Stecker	1,0 m	532482

### USB Lade-Sync Kabel

- Anschlüsse: USB-A Stecker - USB-Micro-B Stecker
- Stecker: Metall
- Kabelaufbau: AWG 28/24
- Adern Material: Kupfer
- Stecker Material: CuZnNi
- Kontaktfläche: vergoldet
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s USB 2.0
- Farbe: silber



Länge	Art.-Nr.
1,2 m	39910212
1,6 m	39910213

### Mini USB 2.0 Kabel

#### Das am häufigsten benötigte Anschlusskabel für Organizer, Card Reader, 2,5" Gehäuse und andere kompakte Geräte

- USB Stecker A an USB 5pol Mini Stecker B
- doppelte Abschirmung
- Datenübertragungsrate: 480 Mbps
- Für den Anschluss eines Mini USB Gerätes vom Typ B an einen USB-Hub



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	532516

### USB 2.0 Kabel

#### USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Stecker B



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	532408

### USB 2.0 Kabel

- USB Stecker A an USB Lightning Stecker mit Adapter auf USB Micro Stecker B
- Farbe: weiß



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 2.0 Typ A - Stecker	Apple Lightning - Stecker	1,0 m	150325

### USB Lade-Sync Kabel

- Anschlüsse: USB-A Stecker - USB-Micro-B Stecker
- Stecker: Metall
- Kabelaufbau: AWG 28/24
- Adern Material: Kupfer
- Stecker Material: CuZnNi
- Kontaktfläche: vergoldet
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s USB 2.0
- Farbe: silber



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Silber	1,0 m	39910210
Rosegold	1,0 m	39910211

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da  
  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## Lightning Lade-Sync

- Anschlüsse: USB-A Stecker - Lightning 8-PIN
- Stecker: Metall
- Kabelaufbau: AWG 28/24
- Adern Material: Kupfer
- Stecker Material: CuZnNi
- Kontaktoberfläche: vergoldet
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s USB 2.0



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Silber	1,0 m	39910218
Rosegold	1,0 m	39910219

## USB 2.0 Verlängerungskabel

### USB-Kabel für Standardanwendungen

- USB 2.0
- USB Stecker A an USB Buchse A
- Datenübertragungsrate: 480 Mbps
- Abschirmung: F/UTP
- AWG 28/28
- Ableiter: ja
- kompatibel mit USB 1.1 - Geräten
- Anschlüsse: vernickelt
- Ferrite: nein
- Farbe: grau



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	532411
1,0 m	532412
3,0 m	532414

## TEC LINE USB 2.0 Slot Adapter

COMPUTERZUBEHÖR

### Führt den USB-Anschluss nach außen

- USB 2.0
- mit Slotblech
- 2x USB Buchse A an 2x 5pol Buchse
- Kabellänge ca. 0,3 m



Art.-Nr.  
36690

## ATEN Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel

### Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf mehr als 5 m

- bis zu 4 Stück können in Reihe geschaltet werden, daher Gesamtlänge von bis zu 25 m möglich (bei Verwendung eines 5m langen „normalen“ Anschlusskabels am USB-Gerät)
- kein Treiber erforderlich
- USB Stecker A an
- USB Buchse A
- Länge: 5,0 m

Herst.-Nr.  
UE250

Art.-Nr.  
217UE250



## Micro USB 2.0 Kabel

- USB 2.0 Typ A-Micro B Kabel - Stecker / Stecker
- Maximale Bandbreite 480 MB/s
- Doppelschirmung



Länge  
1,8 m

Art.-Nr.  
220855

## USB zu Lightning Kabel

### MFI zertifiziertes Lightning Kabel. Synchronisation und Aufladen von iPhone und iPad über USB 2.0-Port, USB 3.0-Port

- Technische Daten:
- Kompatibel mit aktuellen iOS-Versionen und weiteren Updates
- Anschluss 1: USB Typ A Stecker
- Stecker 2: Lightning Stecker
- Kompatibel mit aktuellen iOS-Versionen und weiteren Updates
- Apple "Made for iPhone, Ipad" zertifiziert



Länge  
0,5 m  
1,0 m  
2,0 m

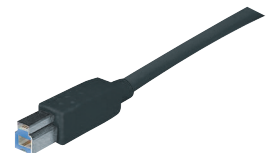
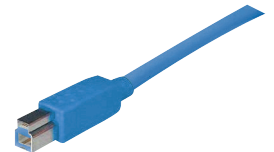
Art.-Nr.  
149997  
149998  
149999

## USB 3.0 Kabel

### Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- hochwertiges Kabel für beste Übertragungswerte
- mehrfache Abschirmung
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Stecker B

USB 3.0



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Blau	0,5 m	39903000
Blau	1,0 m	39903001
Blau	1,8 m	39903002
Blau	3,0 m	39903003
Blau	5,0 m	39903005
Schwarz	0,5 m	39904600
Schwarz	1,0 m	39904601
Schwarz	1,8 m	39904602
Schwarz	3,0 m	39904603
Schwarz	5,0 m	39904605

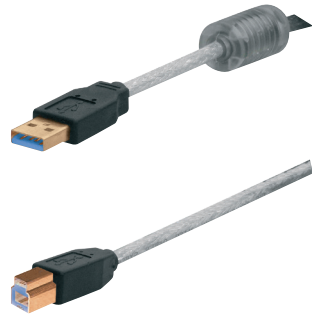




### USB 3.0 Premium Kabel

Hochwertiges USB Anschlusskabel für störungsfreien Betrieb bis 5 Gbit/s

- Premium Quality für höchste Ansprüche
- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- mit Ferritkern
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Stecker B
- Farbe: transparent



USB 3.0

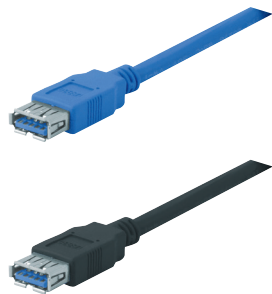


Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39903001H
2,0 m	149681
3,0 m	39903003H
5,0 m	39903005H

### USB 3.0 Verlängerungskabel

Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- hochwertiges Kabel für beste Übertragungswerte
- mehrfache Abschirmung
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Buchse A



USB 3.0



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Blau	0,5 m	39903200
Blau	1,0 m	39903201
Blau	1,8 m	39903202
Blau	3,0 m	39903203
Blau	5,0 m	39903205
Schwarz	0,5 m	39904800
Schwarz	1,0 m	39904801
Schwarz	3,0 m	39904803
Schwarz	5,0 m	39904805

### Aktives USB 3.0 Verlängerungskabel

Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf mehr als 5 m

- USB 3.0
- Datenrate bis zu 5 Gigabit/s
- keine Treiber erforderlich
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Buchse A



USB 3.0

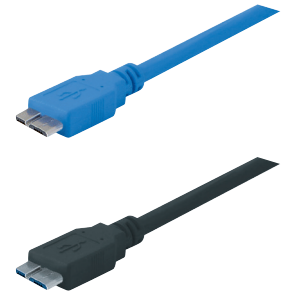


Länge	Art.-Nr.
5,0 m	149253
10,0 m	149263

### Micro USB 3.0 Kabel

Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- hochwertiges Kabel für beste Übertragungswerte
- mehrfache Abschirmung
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Micro Stecker B



USB 3.0



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Blau	1,0 m	39903901
Blau	2,0 m	39903902
Blau	3,0 m	39903903
Blau	5,0 m	39903905
Schwarz	1,0 m	39904901
Schwarz	2,0 m	39904902
Schwarz	3,0 m	39904903

### USB 3.0 Desktop Verlängerungskabel

Ideal zum Anschluss eines USB Memory Sticks usw.

- 1x USB 3.0 Stecker A an
- 2x USB 3.0 Buchse A
- ideal für Geräte mit separater USB-Spannungsversorgung
- magnetischer Standfuß



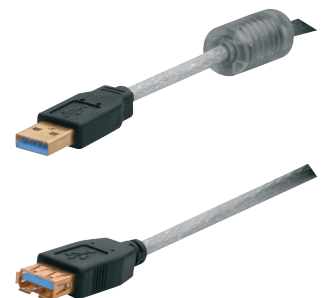
Länge	Art.-Nr.
1,5 m	45400012



### USB 3.0 Premium Verlängerungskabel

Hochwertiges USB Verlängerungskabel für störungsfreien Betrieb bis 5 Gbit/s

- Premium Quality für höchste Ansprüche
- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- mit Ferritkern
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- USB 3.0 Stecker A an
- USB 3.0 Buchse A



USB 3.0



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	39903202H
3,0 m	39903203H
5,0 m	39903205H

### USB Adapter

Adapterkabel zum Anschluss von Geräten mit serieller Schnittstelle an USB

- geeignet für Modem, Drucker, Telefonanlage usw.
- USB Stecker A an 9pol D-Sub Stecker
- mit Adapter 9pol D-Sub Buchse an 25pol D-Sub Stecker
- 32 & 64 bits



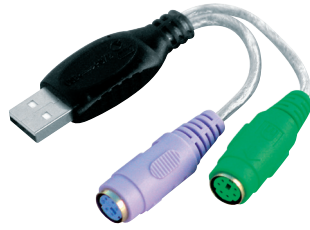
Länge	Art.-Nr.
1,8 m	151307

# USB 3.0

## USB PS/2 Adapter

Adapter zum Anschluss von PS/2 Tastatur und Maus an eine USB-Schnittstelle

- Elektronik im USB-Stecker integriert
- unterstützt Multimedia Tastaturen und 3-Tasten Scroll-Mäuse
- im USB-Stecker integrierte LED zur Funktionsanzeige
- Anschluss zum PC: USB Stecker A
- Anschluss zur Konsole: 2x 6pol Mini DIN Buchse



Art.-Nr.  
17000148

## USB Lightning zu HDMI A/V Konverter

Lightning zu HDMI Konverter - ermöglicht Audio/Video Dateien vom Smartphone an HDMI Geräten wiederzugeben

- Betriebssystem: iOS 8 und höher
- Gehäuse aus gebürstetem Aluminium
- Auflösung: 1080p oder 720p
- Audiounterstützung
- Plug and Play (keine App erforderlich)



Art.-Nr.  
050219

## TECLINE USB OTG Adapter

COMPUTERZUBEHÖR

Für Geräte mit Micro-USB-Buchse, 5pin

- Bietet z.B. die Möglichkeit ein Gerät mit Micro USB direkt an Ihren Rechner anzuschließen.
- Micro USB Stecker an USB Stecker A



Art.-Nr.  
149398

## DACOMEX Micro USB 3.0 Kabel Schnell-Ladekabel

- Schnellladendes USB 3.0 Typ A-Stecker auf Micro B-Stecker
- Ladezeit vergleichbar mit der eines Wand-Ladegerätes
- Nutzt die USB 3.0 Charging Downstream Port-Technologie
- unterstützt bis zu 1,5 A Ladestrom
- Gleichzeitiges Laden und Übertragen von Daten



USB 3.0



Länge  
0,6 m

Art.-Nr.  
220857

## ATEN Maus- und Tastatur-Adapter

Adapterkabel zum Anschluss von PS/2 Tastatur und Maus an eine USB-Schnittstelle

- kompatibel mit den meisten Tastaturen und Mäusen sowie mit KVM-Switchen
- 2x 6pol Mini DIN Buchse (PS/2) an 1x USB Stecker A
- Länge: ca. 0,9 m



Herst.-Nr.  
UC10KM

Art.-Nr.  
217UC10KM

## ATEN USB Adapter

Zum Anschluss von seriellen Geräten an USB

- für Modem, PDA, usw.
- unterstützt mehr als 230 kbps
- Chipsatz: Prolific PL2303HXD-LF
- USB Stecker A an 9pol D-Sub Stecker



Herst.-Nr.  
UC232A

Art.-Nr.  
36691

## USB zu Lightning Adapter

MFI-zertifizierter Adapter

- Zur Verwendung eines Micro-B Kabels (5polig) an einem Apple-Gerät mit Lightning-Schnittstelle
- Lightning Stecker an Micro-B Buchse



Art.-Nr.  
150006

## ICY BOX® USB 3.0 Adapter IB-CB003

Adapter für USB 3.0 Type-C™ Stecker zu USB 3.0 Type-A Buchse

- Adapter für USB 3.0/Type-C™/Stecker zu USB 3.0/Type-A Buchse
- Übertragungsgeschwindigkeit USB 3.0 bis zu 5 Gbit/s
- Unterstützt Windows & Mac Rechner mit USB Type-C Schnittstelle
- Plug & Play
- Keine Treiber benötigt



USB 3.0 USB Type C



Herst.-Nr.  
IB-CB003

Art.-Nr.  
15800561

## USB auf DisplayPort oder VGA Adapter

Mit diesem Adapter können Sie einen zusätzlichen Bildschirm Ihrem Computer hinzufügen.

USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	DisplayPort - Buchse	0,1 m	127560
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	VGA - Buchse	0,1 m	127563
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	VGA - Buchse	0,1 m	127564
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	HDMI - Buchse	0,1 m	127567



## USB Adapterkabel

Erweitert Ihren PC um 2 x USB3.0 Type A-Buchsen

- Eingangsstecker: 1x USB 3.0 DIP 20-polig
- Anschluss (e) Ausgabe: 2x USB 3.0 Typ A Buchse
- Übertragungsrate 1,5/12/480 Mbit/s und 5 Gbit/s



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	146699

## USB Kabel, 3.1

- reversibler USB Type-C™ Stecker
- Anschlüsse: USB 3.1 C Stecker auf USB 3.1 C Stecker
- Alternate Mode
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG26 Data AWG32
- Farbe: schwarz
- Haube: vergossen



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39905501
1,5 m	399055015
2,0 m	39905502

## ATEN Aktives USB 3.1 Verlängerungskabel

Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf 10 m

- Ultraschlankes Design und einzigartiges Verschlusskopfdesign
- Daisy-Chain möglich, maximale Entfernung bis zu 50 m
- Unterstützung mehrerer Plattformen – Windows und Mac
- Lieferumfang:
  - 1x UE3310 USB3.1 Gen1 Verlängerungskabel
  - 1x 2A-135G-EU AC Netzteil
  - 1x USB Verlängerungskabel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
UE3310	217UE3310

## ICY BOX® IB-CB014-C31 USB 3.1 (Gen2) Type-C™ Kabel

Das IB-CB014-C31 unterstützt alle derzeitigen USB 3.1 Funktionen

- Vollfunktions USB 3.1 Kabel mit verdrehsicheren Type-C™ Steckern
- Ermöglicht USB 3.1 Übertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s
- Unterstützt USB Power Delivery 2.0 mit bis zu 100 W
- Unterstützt Video Alternate Modes



USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	USB 3.1 Type-C™ - Stecker	0,5 m	15800683

## ATEN Aktives USB 3.1 Verlängerungskabel

Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels auf 15 m

- Ultraschlankes Design und einzigartiges Verschlusskopfdesign
- Daisy-Chain möglich, maximale Entfernung bis zu 50 m
- Unterstützung mehrerer Plattformen – Windows und Mac
- Lieferumfang:
  - 1x UE3315 USB3.1 Gen1 Verlängerungskabel
  - 1x 2A-135G-EU AC Netzteil
  - 1x USB Verlängerungskabel



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
UE3315	217UE3315

## USB Kabel, 3.1

- Anschlüsse: USB 3.1 C-Stecker - USB 3.0 A Stecker
- Farbe: schwarz
- Haube: vergossen
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG24 Data AWG28



USB Type C USB 3.0



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910222
1,8 m	39910223

# USB Type-C™

## USB Kabel, 3.1 C-Stecker - 3.0 Micro B-St.

- Rev. 3.0, schwarz
- Anschlüsse: USB 3.1 C-Stecker - USB 3.0 A Stecker
- Haube: vergossen
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG26 Data AWG28



USB Type C USB 3.0



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910224
1,8 m	39910225

## USB Kabel

- Rev. 2.0, schwarz
- Anschlüsse: USB 3.1 C-Stecker - USB 2.0 A Stecker
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s
- Haube: vergossen
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG22 Data AWG26



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910226
1,8 m	39910227
3,0 m	39910228

## USB Lade-Sync Kabel

- Kabelmantel: Edelstahl
- Anwendungsbereich: Aufladen von Mobilgeräten, Verbindung von Mobilgeräten mit PC/MAC
- USB Type-C™ reversibler Stecker
- Mit 56 Kilo Ohm Widerstand
- USB 2.0 A Stecker auf USB C Stecker



USB Type C



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Silber	1,0 m	39910214
Rosegold	1,0 m	39910215

## USB Lade-Sync Kabel

- Kabelmantel: Edelstahl
- Anwendungsbereich: Aufladen von Mobilgeräten, Verbindung von Mobilgeräten mit PC/MAC
- USB Type-C™ reversibler Stecker
- Mit 56 Kilo Ohm Widerstand
- Farbe: silber



USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	USB 2.0 Typ A - Stecker	1,2 m	39910216
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	USB 2.0 Typ A - Stecker	1,6 m	39910217

## USB 3.1 Kabel

Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- Maximaler Durchsatz: 5 Gbps
- USB 3.1 gen.1
- Anschluss: USB Stecker Type-C™ auf USB Stecker A
- Farbe: schwarz



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	150335

## USB Kabel 2.0

- Rev. 2.0, schwarz
- Anschlüsse: USB 3.1 C-Stecker auf USB 2.0 Mini 5p B-Stecker
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s
- Haube: vergossen
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG22 Data AWG26



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910229
1,8 m	39910230
3,0 m	39910231

## USB Kabel 2.0

- Rev. 2.0, schwarz
- Anschlüsse: USB 3.1 C-Stecker - USB 2.0 Micro B-Stecker
- Übertragungsrate: 480 Mbit/s
- Haube: vergossen
- Schirmung: Geflecht und Folie
- Aufbau: Power AWG22 Data AWG26



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910232
1,8 m	39910233
3,0 m	39910234

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

www.exertis-connect.de

## USB OTG

- OTG Kabel für USB 3.0 Type-C™ Geräte
- Funktioniert mit allen Geräten mit aktivierter OTG-Funktion
- USB Type-C™ Stecker
- USB Typ A-Buchse
- Länge: 10 cm



USB Type C



Länge

0,1 m

Art.-Nr.

150314

## Adapter, USB 3.1

- Anschlüsse: USB 3.1 C Stecker auf USB 3.0 A Buchse
- Stecker: vergossen
- Stecker Material: CuZnNi
- Farbe: Schwarz
- USB Type-C™ reversibler Stecker



USB Type C



Art.-Nr.

39910209

## Adapter

- Anschlüsse: USB 3.1 C Stecker auf USB 2.0 A Buchse
- Stecker: vergossen
- Stecker Material: CuZnNi
- Farbe: Schwarz
- USB Type-C™ reversibler Stecker



USB Type C



Art.-Nr.

39910207

## ICY BOX® Adapter USB Type-C™ auf VGA

### Type-C™ auf VGA Adapter

- USB Type-C™ Alternate Mode auf VGA Adapter
- Kompaktes Design
- Max. Auflösung bis zu 1920 x 1200 @ 60 Hz
- Unterstützt Erweiterungs- und Spiegel-Modus
- Plug & Play
- Unterstützt Thunderbolt™ 3 zertifizierte Host Rechner



USB Type C



Herst.-Nr.

IB-AC525-C

Art.-Nr.

15800606

## Adapter

- Anschlüsse: USB 3.1 C Stecker auf Micro USB 2.0 B Buchse
- Stecker: vergossen
- Stecker Material: CuZnNi
- Farbe: Schwarz



USB Type C



Art.-Nr.

39910208

## USB 3.1 Type-C™ zu VGA Kabel

### Audio-Video Konverterkabel USB Type-C™

USB Type C



Länge

1,8 m

Art.-Nr.

127569

## ATEN UC3002, USB-C auf VGA Adapter

Der Adapter unterstützt hohe Videoauflösungen von bis zu 2048 x 1152 bei 60 Hz

- Übertragen Sie hochauflösende Videos von einem mit USB-C ausgestatteten Laptop oder Tablet auf einen VGA Monitor oder Projektor
- Kompatibel mit den neuesten mit USB-C ausgestatteten Laptops und Tablet Computer
- USB Billboard Funktion benachrichtigt Benutzer proaktiv über andere USB-C Modi, die vom Quellgerät unterstützt werden
- Hochwertige Verarbeitung und Design für weniger Signalstörungen während der Videoübertragung
- Keine Software erforderlich

USB Type C



Herst.-Nr.

UC3002

Art.-Nr.

217UC3002

# USB Type-C™



## IB-DK4032-CPD, Adapter USB Type-C™ auf VGA +USB Type-A + USB Type-C™ mit PD

Combo Adapter für Notebooks, schwarz

- Erweitert 1x USB 3.0 zu 3x weiteren Anschlüssen
- Eingang (zu Notebook / PC): USB Type-C™/USB 3.1 (Gen 1)
- Ausgang:
- 1x USB 3.0 Type-A (backwards compatible to USB 2.0)
- 1x VGA (bis zu 1920x1200@60Hz)
- USB Type-C™ Stromeingangsschnittstelle zum Aufladen des Notebooks



USB Type C



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-DK4032-CPD	15800654



## UC3008, USB-C auf HDMI 4K Adapter

Der Adapter unterstützt hohe Videoauflösungen von bis zu 4K

- Übertragen Sie hochauflösende Videos von einem mit USB-C ausgestatteten Laptop oder Tablet auf einen HDMI 4K Monitor oder Projektor
- Kompatibel mit den neuesten mit USB-C ausgestatteten Laptops und Tablet Computer
- USB Billboard Funktion benachrichtigt Benutzer proaktiv über andere USB-C Modi, die vom Quellgerät unterstützt werden
- Hochwertige Verarbeitung und Design für weniger Signalstörungen während der Videoübertragung
- Keine Software erforderlich



USB Type C



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
UC3008	217UC3008

## USB 3.1 Type-C™ zu HDMI 2.0 Kabel

Audio-Video Konverterkabel USB Type-C™

- Bildschirm: HDMI 2.0
- Protokoll: DisplayPort 1.2 Alt-Modus
- Bandbreite: 2,7 Gbps (HBR)
- Auflösung: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Stromversorgung: nein



USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	HDMI - Stecker	1,8 m	127568

## USB 3.1 Type-C™ zu HDMI Adapter/Konverter

Zum Anschluss eines Monitors oder Beamer mit HDMI-Anschluss an ein Notebook/PC mit USB 3.1, Type-C™

- Anzeige: HDMI
- HDCP Pass-Through
- Protokoll: Displayport 1.2 Alt-Modus.
- Bandbreite / Kanal 2.7 Gbps (HBR)
- Auflösung: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Länge: 12 cm



USB Type C



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
USB 3.1 Type-C™ - Stecker	HDMI - Buchse	0,1 m	127562

## HDMI A Stecker auf USB 3.1 C Stecker, 4K2K

- Anschlüsse: HDMI A Stecker auf USB 3.1 C Stecker
- Stecker: vergossen
- Adern Material: Kupfer
- Stecker Material: Kunststoff
- Kontaktoberfläche: vergoldet
- Auflösung: Ultra HD (4K) 3840 x 2160 oder 4096 x 2160, 30Hz
- IC PS 171



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910206



## IB-DK4031-CPD, Adapter USB Type-C™ auf HDMI® +USB Type-A + USB Type-C™ mit PD

Combo Adapter für Notebooks, schwarz

- Erweitert 1x USB 3.0 zu 3x weiteren Anschlüssen
- Eingang (zu Notebook / PC): USB Type-C™/USB 3.1 (Gen 1)
- Ausgang:
- 1x USB 3.0 Type-A (abwärtskompatibel mit USB 2.0)
- 1x High Speed HDMI® A-Type (bis zu 3840x2160@30Hz)
- USB Type-C™ Stromeingangsschnittstelle zum Aufladen des Notebooks
- oder USB 3.0 Datentransfer bis zu 5 Gbit/s



USB Type C



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-DK4031-CPD	15800653

## ICY BOX® IB-DK4033-CPD, Adapter USB Type-C™ auf HDMI®/VGA +USB Type-A + USB Type-C™ mit PD

USB Type-C™ Notebook Dockingstation, schwarz

- USB Type-C™ Notebook DockingStation mit bis zu fünf weiteren Anschlüssen
- Eingang (zu Notebook / PC): USB Type-C™/USB 3.0
- Ausgang: 1x High Speed HDMI® Type-A (bis zu 3840x2160@30 Hz)
- 1x VGA (Bis zu 1920x1200@60 Hz),
- 1x USB 3.0 Type-A (USB 3.0 ab-wärtskompatibel zu USB 2.0),
- 1x Ethernet RJ45, 1x USB Type-C™ mit Power Delivery (max. 20 V@3 A) oder Datenübertragungsfunktion
- Notebookanzeige über HDMI® spiegeln und erweitern
- Bus powered, kein Netzteil erforderlich



USB Type C



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-DK4033-CPD	15800655

## ICY BOX® IB-CB013-TB3 Thunderbolt™ 3 Type-C™

Mit diesem Kabel können sämtliche gängigen Thunderbolt™ 3 Geräte miteinander verbunden werden

- USB Type-C™ Stecker an USB Type-C™ Stecker
- Ermöglicht Datentransferraten bis zu 40 Gbit/s
- Unterstützt Video Alternate Modes mit bis zu 5K@60Hz
- Unterstützt Power Delivery 2.0 mit bis zu 100 W
- Kabellänge 50 cm
- Farbe: schwarz



USB Type C



Herst.-Nr.	Länge	Art.-Nr.
IB-CB013-TB3	0,5 m	15800682

## ICY BOX® IB-DK403-C, Adapter USB Type-C™ auf Gigabit LAN + HDMI + VGA + 1x USB 3.0 Type-A

Multi DockingStation für Notebook und PC, schwarz

- Erweitert 1x USB 3.0 zu 4x weiteren Anschlüssen
- Eingang (zu Notebook / PC): USB Type-C™/USB 3.1 (Gen 1)
- Ausgang: 1x USB 3.0 Type-A, 1x VGA, 1x High Speed HDMI® A-Type, 1x Gigabit LAN RJ45



USB Type C



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-DK403-C	15800652

## USB Type-C™ zu RS232 Serial Converter

Adapterkabel zum Anschluss von Geräten mit serieller Schnittstelle an USB C

- Kompatibel mit USB 3.1 / USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1-Schnittstellen
- USB: Type-C™ männlich
- RS-232: DB9 Stecker
- Self-powered durch USB
- Chipsatz: PL2303 von Profilic



USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	040331

## USB 3.1 Kabel Type-C™ zu DisplayPort 1.2

- Type-C™ - Stecker an DisplayPort 1.2

USB Type C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127561

## Verbindungskabel



- 1:1 Belegung
- 9pol D-Sub Stecker an 9pol D-Sub Stecker

Länge	Art.-Nr.
1,8 m	34202

## Verbindungskabel



- 1:1 Belegung
- 9pol D-Sub Buchse an 9pol D-Sub Buchse

Länge	Art.-Nr.
1,8 m	34802

## Verlängerungskabel



- 1:1 Belegung
- 9pol D-Sub Stecker an 9pol D-Sub Buchse

Länge	Art.-Nr.
1,0 m	34001
1,8 m	34002
3,0 m	580230
5,0 m	128420
10,0 m	128430
20,0 m	34020

# Datenkabel

## Serielles Druckerkabel

- 9pol D-Sub Buchse an 25pol D-Sub Stecker
- Belegung:
- 1-1
- 2-2
- 3-3
- 4-5,6
- 5-7
- 6,8-20
- 7-8
- Schirm-Schirm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	30702

## Serielles Druckerkabel

- 9pol D-Sub Buchse an 25pol D-Sub Stecker
- Belegung:
- 1-8
- 2-2
- 3-3
- 4-6
- 5-7
- 6-20
- 7-5
- 8-4
- 9-22
- Schirm-Schirm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	32102
5,0 m	32105

## Nullmodemkabel

- 9pol D-Sub Buchse an 9pol D-Sub Buchse
- Belegung:
- 1-7,8
- 2-3
- 3-2
- 4-6
- 5-5
- 6-4
- 7,8-1
- Schirm-Schirm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	32502
3,0 m	32503
5,0 m	32505
10,0 m	32510

## Nullmodemkabel

- 9pol D-Sub Buchse an 25pol D-Sub Buchse
- Belegung:
- 1-8
- 2-2
- 3-3
- 4-6
- 5-7
- 6-20
- 7-5
- 8-4
- 9-22
- Schirm-Schirm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	32602

## AT Adapterkabel

### Anschlusskabel für serielles Modem

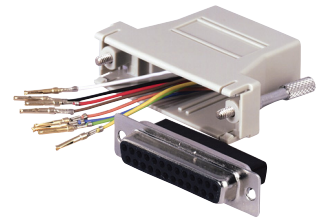
- Modemkabel
- 9pol D-Sub Buchse an 25pol D-Sub Stecker
- Belegung:
- 1-8
- 2-3
- 3-2
- 4-20
- 5-7
- 6-6
- 7-4
- 8-5
- 9-22
- Schirm-Schirm



Länge	Art.-Nr.
0,1 m	40000C
1,8 m	32002

## Modular Adapter ungeschirmt

- Adapter zur individuellen Eigenbelegung



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
9 pol D-Sub - Buchse	6 P6C Buchse (RJ12)	50704
9 pol D-Sub - Buchse	8P8C Buchse (RJ45)	250410

## Verbindungskabel

- 25pol D-Sub Stecker an 25pol D-Sub Buchse
- 1:1 Belegung



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	37102
3,0 m	37103
5,0 m	123221

## TECLINE Druckerkabel High Quality

COMPUTERZUBEHÖR

### Paralleles Druckerkabel für bidirektionale und Standardanwendungen

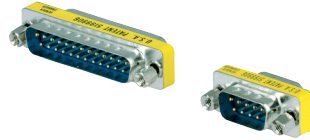
- High Quality
- vergossene Gehäuse
- 25pol D-Sub Stecker an 36pol Centronics Stecker
- alle 25 Leitungen belegt



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	30002B
3,0 m	30003B
10,0 m	30010B



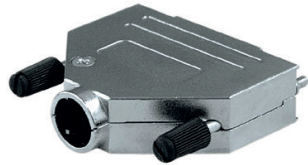
## Mini Gender Changer



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
15 pol HD D-Sub Buchse	15 pol HD D-Sub Buchse	50409
25 pol D-Sub Stecker	25 pol D-Sub Stecker	50400
25 pol D-Sub Buchse	25 pol D-Sub Buchse	50401
9 pol D-Sub Stecker	9 pol D-Sub Stecker	50402
9 pol Buchse	9 pol Buchse	50403
15 pol HD D-Sub Stecker	15 pol HD D-Sub Stecker	50408
9 pol D-Sub Stecker	9 pol D-Sub Buchse	50412
15 pol HD D-Sub Stecker	15 pol HD D-Sub Buchse	50413

## 9pol D-Sub Haube

- Vollmetall mit Rändelschrauben



Art.-Nr.  
10009R

## D-Sub Lötversion



Typ	Art.-Nr.
15 pol D-Sub Buchse	10015B
9 pol D-Sub - Buchse	10009B
9 pol D-Sub - Stecker	700090
25 pol D-Sub Buchse	10025B
25 pol D-Sub Stecker	700250

## 15pol HD D-Sub Buchse

- Lötversion für z.B. VGA
- Buchse



Art.-Nr.  
10115B

## 15pol HD D-Sub Stecker

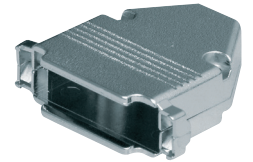
- Lötversion für z.B. VGA
- Stecker



Art.-Nr.  
10115S

## D-Sub Hauben

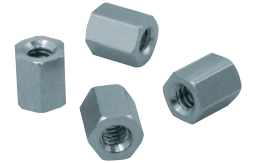
- mit Schraubensatz



Typ	Art.-Nr.
9 pol, Kunststoff, metallisiert	713150
25 pol, Kunststoff, metallisiert	10025H
25 pol, Vollmetall	10025M

## Doppelmuttern

Zum Verbinden von D-Sub Steckverbindern



VE	Art.-Nr.
10 Stück	11101

## Verlängerungskabel PS/2

- z.B. Maus oder Tastatur
- 6pol Mini DIN Stecker an
- 6pol Mini DIN Buchse



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	33102G
3,0 m	33103G
5,0 m	33105G
10,0 m	33110G

## Verbindungskabel PS/2

- 6pol Mini DIN Stecker an
- 6pol Mini DIN Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	33502

## Videokabel 75 Ohm, Meterware

Koaxkabel für Video-Übertragung

- Videokabel 75 Ohm
- nach MIL C-17
- 0,6/3,7
- starrer Innenleiter
- mit grünem Außenmantel
- für hohe Videoübertragungsraten geeignet



Art.-Nr.  
71144

## Datenkabel LiYCY, Meterware

- abgeschirmtes Datenkabel LiYCY, flexibel
- 0,14 mm<sup>2</sup>



Typ	Art.-Nr.
3x2 adrig	70006
5x2 adrig	70010
8x2 adrig	70015



## VGA-Anschluss

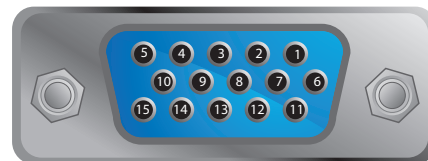
### Wie ist ein VGA-Kabel verkabelt?

Je nach Anzahl der Kabel neben den 3 koaxialen Kabeln, welche die drei Primärfarben übertragen, erhält die Grafikkarte des PCs mehr oder weniger Informationen über den Bildschirm. Der DDC (Display Data Channel) in seiner letzten Version (DDC2B) überträgt folgende Informationen auf den Polen 11, 12 und 15:

- Name des Herstellers;
- Name des Produkts;
- Farbtiefe.

Bei Bildschirmen, welche Auflösungen im Format 16:9, 16:10 oder höher für optimalen Bedienkomfort empfangen müssen, wird ein 3+9-Kabel empfohlen.

Bei Standardnutzung genügt ein 3+4-Kabel. Bestimmte Videoprojektoren erfordern außerdem eine 9-Pol 5-V-Stromversorgung; daher ist ein VGA-Kabel mit einem nicht gekürzten Pol 9 erforderlich.



- |                |               |                 |
|----------------|---------------|-----------------|
| 1 – Rot Video  | 6 – Rot GND   | 11 – Monitor ID |
| 2 – Grün Video | 7 – Grün GND  | 12 – DDC SDA    |
| 3 – Blau Video | 8 – Blau GND  | 13 – Hsync      |
| 4 – Reserviert | 9 – +5 V DC   | 14 – Vsync      |
| 5 – GND        | 10 – Sync GND | 15 – DDC SCL    |

### VGA Monitorverlängerungskabel 15pol HD D-Sub

- Bei größeren Entfernungen und höherer Auflösung nutzen Sie bitte unser S-VGA Kabel
- 1:1 Belegung



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
VGA - Stecker	VGA - Buchse	1,8 m	34102
VGA - Stecker	VGA - Buchse	3,0 m	34103
VGA - Stecker	VGA - Buchse	5,0 m	34105
VGA - Stecker	VGA - Stecker	1,8 m	34402

### S-VGA Monitorkabel + Audio, 15pol HD D-Sub

#### Mit integrierter Audio Leitung

- Vergoldete Stecker
- SVGA Stecker + 3,5 mm Klinkestecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	137202
10,0 m	137232

### S-VGA Monitorkabel, 15pol HD D-Sub

- doppelte Gesamtabschirmung, mit Ferritkern
- 3 Koax-Leitungen (einzelt geschirmt) für RGB Signal
- 7 Adern für Synchronisation und Datenübertragung
- vergossene Gehäuse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	0,5 m	38400M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	2,0 m	38402M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	3,0 m	38403M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	5,0 m	38405M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	7,0 m	38407M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	10,0 m	38410M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	15,0 m	38415M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	20,0 m	38420M
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	25,0 m	38425M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	2,0 m	38102M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	3,0 m	38103M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	5,0 m	38105M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	7,0 m	38107M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	10,0 m	38110M
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	15,0 m	38115M

### S-VGA Monitorkabel "Eco", 15pol HD D-Sub

#### Preisgünstiges Monitorkabel für Standardanwendungen

- Kabel: 3 Koax Leitungen + 4 Adern für Synchronisation
- und Datenübertragung
- Ferritkerne: nein
- Vernickelte Kontakte
- Auflösung: 1280 x 1024/1680 x 1050
- AWG: 30
- Manteldurchmesser: 6-8 mm



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	0,5 m	117680
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	1,0 m	117690
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	1,8 m	117700
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	3,0 m	117710
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	5,0 m	117720
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	7,0 m	117730
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	10,0 m	117740
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	15,0 m	117750
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	20,0 m	117760
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	30,0 m	117770
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	1,0 m	117790
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	1,8 m	117800
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	3,0 m	117810
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	5,0 m	117820
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	7,0 m	117830
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	10,0 m	117840
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	15,0 m	117850

### DACOMEX S-VGA Standard Kabel

- 15pol HD D-Sub St./St
- mit Ferritkernen
- Länge: 3,0 m



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	220862

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## S-VGA Monitorkabel High Quality, 15pol HD D-Sub

### Hochwertiges Monitorkabel für beste Bildqualität

- High Quality Kabel
- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- doppelte Gesamtabschirmung, mit 2 Ferritkernen (bessere Störfestigkeit)
- vergoldete Steckkontakte für geringere Übergangswiderstände
- 3 Koax-Leitungen (einzeln geschirmt) für RGB Signal
- 7 Adern für Synchronisation und Datenübertragung
- vergossene Gehäuse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	2,0 m	128511
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	3,0 m	128521
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	5,0 m	128531
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	7,0 m	128541
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	10,0 m	128551
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	15,0 m	128561
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	20,0 m	128571
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	30,0 m	128581
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	50,0 m	128591
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	2,0 m	128601
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	3,0 m	128611
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	5,0 m	128621
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	7,0 m	128631
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	10,0 m	128641
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	15,0 m	128651
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	20,0 m	128661

## S-VGA Monitorkabel, 15pol HD D-Sub

### Hochwertiges Monitorkabel für hohe Ansprüche

- für Auflösungen bis 1920 x 1200
- 3 Koaxleitungen und 9 Synchronisationsleitungen
- 2 Ferritkerne
- Farbe: schwarz



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	0,5 m	119680
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	1,0 m	119690
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	1,8 m	119700
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	3,0 m	119710
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	5,0 m	119720
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	7,0 m	119725
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	10,0 m	119730
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	20,0 m	119740
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	15,0 m	119750
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	30,0 m	119760
SVGA - Stecker	SVGA - Stecker	50,0 m	119770
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	1,8 m	119800
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	3,0 m	119810
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	5,0 m	119820
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	7,0 m	119830
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	10,0 m	119840
SVGA - Stecker	SVGA - Buchse	15,0 m	119845

## VGA + Audio zu HDMI Konverter

### Kabellänge ca. 0,23 m

- unterstützt eine Auflösung bis zu 1920x1080
- HD15 D-Sub Stecker
- 3,5 mm Stereo Klinckenstecker
- USB Typ A-Stecker für Stromversorgung
- HDMI Buchse (HDMI Kabel nicht im Lieferumfang)



Länge	Art.-Nr.
0,23 m	051223

## Premium S-VGA Kabel, 15pol, Pin 9 mit 5V belegt

### Premium S-VGA Kabel

- Typ: Stecker / Stecker
- Kabel: 3 Koax Leitungen + 9 Adern für Synchronisation und Datenübertragung
- Mit Ferritkernen
- Steckverbinder: vergoldete Kontakte, PC99-gemäß
- Auflösung: Full HD
- Manteldurchmesser: 8,5 mm



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	138701

## ATEN VGA zu HDMI Konverter VC180

### Zum Anschluss eines Monitors, TV-Gerätes oder Beamers mit HDMI-Interface an einen PC mit VGA-Interface

- wandelt VGA- und Audiosignal in ein HDMI-Signal
- Auflösung: 1920 x 1200 / 60 Hz
- Screen Position Button zum Speichern der Bildschirmposition für jede Auflösung
- Spannungsversorgung über VGA oder Steckernetzteil
- Eingang:
- 1x 15pol HD D-Sub Buchse (Monitor)
- 1x 3,5 mm Stereo Klinckenbuchse (Audio)
- Ausgang: 1x HDMI Buchse A
- mit Steckernetzteil

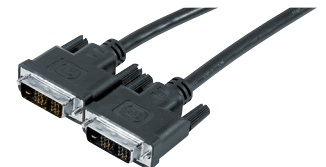


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VC180	217VC180

## DVI Monitorkabel, Singlelink

### Zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss an DVI-Grafikkarten

- Kabel für DVI Digital Singlelink (DVI-D)
- Auflösung bis 1600 x 1200 oder 1920 x 1080
- vergossene Gehäuse
- 18+1pol DVI-D Stecker an 18+1pol DVI-D Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	127475
3,0 m	127480
5,0 m	127485
10,0 m	127495

# DVI Kabel

## DVI Monitorkabel

Zum Anschluss von DVI-Monitoren und Beamern mit analogem Eingang an S-VGA Grafikkarten

- Kabel für analog VGA (DVI-A)
- vergossene Gehäuse
- 12+5pol DVI-A Stecker an 15pol HD D-Sub Stecker
- Überträgt analoges Signal von einem DVI-A Anschluss
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	38902
3,0 m	38903
5,0 m	38905
10,0 m	127731
15,0 m	38915

## DVI Monitorkabel

Zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss an DVI-Grafikkarten

- Kabel für DVI Digital Duallink (DVI-D)
- Hochauflösendes Verbindungskabel für HD-Displays
- Auflösung bis 2560 x 1600
- mit Ferritkern
- vernickelt
- 24+1pol DVI-D Stecker an 24+1pol DVI-D Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127505

## DVI Monitorkabel, Duallink

Hochwertiges Anschlusskabel von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss an DVI-Grafikkarten

- Kabel für Digital Duallink (DVI-D)
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- 24+1pol DVI-D Stecker an 24+1pol DVI-D Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39902901
2,0 m	39902902
3,0 m	39902903
5,0 m	127523
7,5 m	39902907
10,0 m	39902910
15,0 m	39902915

## DVI Verlängerungskabel

- 24+1pol DVI Stecker an 24+1pol DVI Buchse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DVI-D - Stecker	DVI-D - Buchse	2,0 m	39202

## TEC LINE Professional DVI Monitorkabel (DVI-D), High Quality, Duallink

Hochwertiges digitales Monitor/Video-Kabel zur Verbindung von Geräten mit DVI-D (24+1) Schnittstelle

- High Quality Kabel für Digital Duallink (DVI-D)
- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- 2 Ferritkerne
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- DVI-D (24+1) Stecker an
- DVI-D (24+1) Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	49900101H
1,5 m	499001015H
2,0 m	49900102H
3,0 m	49900103H
5,0 m	49900105H
7,5 m	49900107H
10,0 m	49900110H
15,0 m	49900115H
20,0 m	49900120H

## DVI Monitorkabel

Zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss an DVI-Grafikkarten

- Kabel für Digital Duallink und analog VGA (DVI-I)
- für Flachbildschirme und Videoprojektoren
- unterstützt hochauflösende Anwendungen
- kompatibel mit DVI-I (24+1) Anschlüssen
- 24+5pol DVI-I Stecker an 24+5pol DVI-I Stecker
- vergoldet



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	127671
5,0 m	127676

## DVI-I Kabel, Dual Link 24 + 5

DVI-I Kabel, Dual Link

- Typ: Stecker / Stecker (Verbindungskabel) und Stecker / Buchse (Verlängerungskabel)
- Auflösung: 2560 x 1600 (DVI-D)
- Mit Ferritkernen
- Vergoldete Kontakte



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	127666

## DVI-A Kabel zu VGA

Übertragung eines analogen Signals von einem DVI-A Anschluss

- Länge: 2,0 m
- kompatibel mit DVI-I Monitoren



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DVI-A - Stecker	VGA HD-15 - Stecker	2,0 m	127701



## Was Sie wissen sollten, bevor Sie ein HDMI® Kabel wählen.

### 1. Bezeichnung :

Unsere HDMI Kabel sind in den folgenden Varianten verfügbar:

- Standard
- High-Speed
- High-Speed mit Ethernet
- Premium High-Speed mit Ethernet

### 2. Standard :

Alle unsere Kabel wurden von einem Authorized Testing Center zertifiziert, welches vom HDMI-Forum anerkannt ist. Deshalb hat erhält jede Teilenummer ein offizielles ATC Zertifikat.

### 3. Qualitätsfaktor :

- Der "Ethernet Channel" bietet eine direkte Verbindung zwischen einem Router und einem Gerät, beispielsweise TV Digital-Receiver.
- Die ARC-Funktion (Audio Return Channel) erlaubt die Steuerung Ihres Heimkinos (Verstärker, Fernseher, Spielkonsole) von einer einzelnen Fernbedienung aus.
- Die 4K Auflösung (4086 x 2160) wird für digitales Heimkino benutzt. Einige Fernseher auf dem Markt sind bereits mit 4K Auflösung ausgestattet.
- Vergoldete Kontakte: Haben eine besser Leitfähigkeit und bieten eine klare Signalübertragung.
- Ferriten: die Garantie für ein störungsfreies Signal.
- Metallgehäuse: optimaler Schutz des Steckers gegen Störungen.

## HDMI DVI Kabel

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Video-Signalen

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle an Geräte mit DVI-Schnittstelle
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- HDMI Stecker A an
- 18+1pol DVI Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127871
2,0 m	127875
3,0 m	127881
5,0 m	127891
7,5 m	39902807
10,0 m	127961



Professional HDMI DVI Kabel, High Quality

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitorsignalen

- High Quality Kabel zum Verbinden von Geräten mit HDMI- und DVI-Schnittstelle
- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- 2 Ferritkerne
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- HDMI Stecker A an
- 24+1pol DVI-D Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	49910101H
1,5 m	499101015H
2,0 m	49910102H
3,0 m	49910103H
5,0 m	49910105H
7,5 m	49910107H
10,0 m	49910110H
15,0 m	49910115H
20,0 m	49910120H

## Dexlan HDMI PREMIUM Highspeed Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Dreifache Abschirmung bietet hohen Schutz gegen Störungen
- Schutzhauben die einen vollständigen Schutz vor Störungen bieten
- Maxi-Pins (bis zu 10 mal so groß wie bei herkömmlichen Kabeln) bieten optimalen Widerstand während dem Anschließen / Trennen des Netzkabels
- Hochwertiges Material (sauerstofffreies Kupfer mit Zinn)
- Ohne Ferrite, passt besonders gut in Kabelkanäle und Kabelmanagementsysteme
- Das Kabel erfüllt die Anforderungen der HDMI 2.0b Spezifikationen
- Bandbreite: 18Gbps / 600MHz
- Auflösung: 4K / Ultra HD / 2160p @ 50Hz
- High Dynamic Range
- 32 Audiokanäle, bis zu 1536KHz Abtastrate
- Mehrere Audio- und Video-Streams
- Anzeigeformat: 21: 9
- Audio / Video dynamische Synchronisation
- Verbesserte CEC Kontrolle



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127816
1,5 m	127831
2,0 m	127836
3,0 m	127698
5,0 m	127699

## HDMI Kabel

Günstiges Basis-HDMI Kabel. Ausreichend für die meisten Anwendungsfälle

- für die Verbindung zwischen zwei digitalen Geräten mit HDMI-Anschluss
- Unterstützt bidirektionale Audio- und Video-Signalübertragung
- HDMI Typ A, 19-poliger Stecker
- Kategorie 2 (340MHz)
- bis zu 10.2Gbps Übertragungsrate
- Auflösung: 720p/1080i
- Dolby TrueHD und DTS Master HD Audio über 8 Kanäle
- Audio Return Channel
- HDMI Stecker an HDMI Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127751
1,5 m	127755
2,0 m	127761
3,0 m	127771
5,0 m	127776

# HDMI Kabel

## High Speed HDMI Kabel

Hochwertiges Kabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Konform mit den High Definition Multimedia Interface-Standards
- für die Verbindung zwischen zwei digitalen Geräten mit HDMI-Anschlüssen
- unterstützt bidirektionale Audio- und Video-Verbindungen
- 19-polige Typ A HDMI-Anschlüsse
- 1080p
- 3D & 4K-Unterstützung
- Kabel der Kategorie 2 (340MHz) bietet bis zu 10.2Gps Rate
- vergoldete Stecker



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
1,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Stecker	127779
1,5 m	HDMI - Stecker	HDMI - Stecker	127785
2,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Stecker	127790
3,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Stecker	127800
5,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Stecker	127811
1,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	128395
2,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	128397
3,0 m	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	128398

## TECLINE High Speed HDMI Kabel mit Ethernet, High Quality

mit optisch ansprechendem Geflechtmantel

- 24 Karat Gold-Anschluss für eine verbesserte Signalübertragung
- mit Ferrit für ein rauschfreies Signal
- unterstützt die High Speed mit Ethernet Funktion
- 10.2 Gbps Bandbreite @ 340MHz
- Audio Rückkanal
- HDMI Ethernet Channel
- Unterstützt Adobe RGA-Programm für eine bessere Farbqualität.
- Unterstützt bis zu 4096 x 2160 (4k)
- 1080p für stereoskopisches 3D-Signal
- Verbesserter Farbbereich bis zu 48 bit



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127898
1,5 m	127899
2,0 m	127901
3,0 m	127911
5,0 m	127922

## High Speed HDMI Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Produkteigenschaften :
- Kabel der Kategorie 2 @ 340MHz
- Auflösung: Full HD
- HD-Audio
- Ethernet-Verbindung
- Vergoldete Kontakte
- Hinweis: Kein eingebetteter Chip für die Signalverstärkung über 5 Meter. Aus diesem Grund kann die Auflösung nur 1080p erreichen (im 2D-Modus).

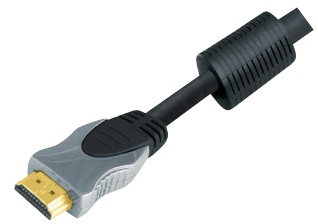


Länge	Schwarz	Weiß
0,5 m	129425	39903700W
1,0 m	128898	39903701W
1,5 m	128899	399037015W
2,0 m	128900	39903702W
3,0 m	128910	39903703W
5,0 m	128921	39903705W
7,5 m	128939	39903707W
10,0 m	128978	39903710W
12,5 m	-	399037125W
15,0 m	128980	39903715W
20,0 m	128982	39903720W

## TECLINE Professional High Speed HDMI Kabel mit Ethernet, High Quality, vergoldet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- High Quality Kabel zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer, AWG24
- 2 Ferritkerne
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- HDMI Stecker A an
- HDMI Stecker A



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	49950101H
1,5 m	499501015H
2,0 m	49950102H
3,0 m	49950103H
5,0 m	49950105H
7,5 m	499501075H
10,0 m	49950110H
15,0 m	49950115H
20,0 m	49950120H

## exertis Connect



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

Telefonische Beratung und Auftragsannahme

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

www.exertis-connect.de



## High Speed HDMI Kabel, High Quality

### mit optisch ansprechendem Geflechtmantel

- optimale Qualität in Full HD und 4K
- 24 Karat Gold Steckverbinder
- mit Ferrit-Kern
- optisch ansprechender Geflechtsmantel
- Kategorie 2 (340MHz) Kabel mit High-Speed
- HD bis zu 4096x2160 (4k) und Dual-Flow Stereo-3D
- AWG 30-konform

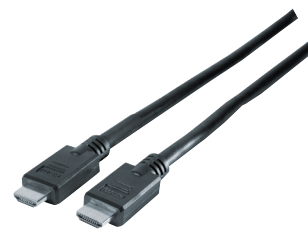


Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128175
1,5 m	128145
2,0 m	128150
3,0 m	128160
5,0 m	128174

## Aktiv High Speed HDMI Kabel mit Ethernet

### HDMI-Kabel mit Verstärker für große Übertragungslängen

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- integrierter Verstärker
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker an HDMI Stecker



Länge	Art.-Nr.
10,0 m	128943
15,0 m	128953
20,0 m	128963
30,0 m	128967
45,0 m	128972

## High Speed HDMI Kabel mit Ethernet, ausziehbar

### praktisches HDMI-Kabel auf Rolle inklusive Adapter auf Mini- bzw. Micro-HDMI

- Einziehbares Kabel
- Länge (ausgefahren): 1 m
- High-Speed mit Ethernet
- Vergoldete Kontakte
- 1 x HDMI-Buchse auf Mini-HDMI-Stecker
- 1 x HDMI-Buchse auf Mikro-HDMI-Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128302

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## High Speed HDMI Flachkabel

### Flaches HDMI-Anschlusskabel zur unauffälligen Verlegung

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- 1080p / 4K
- unterstützt 3D
- Kategorie 2, 340 MHz
- vergoldete 24K Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- AWG 30
- HDMI Stecker an HDMI Stecker



Länge	Farbe	Art.-Nr.
1,5 m	Schwarz	128229
2,0 m	Schwarz	128240
3,0 m	Schwarz	128250
5,0 m	Schwarz	128262
1,0 m	Weiß	128311
1,8 m	Weiß	128312
3,0 m	Weiß	128313
5,0 m	Weiß	128316

## High Speed HDMI Kabel, abwinkelbare Stecker

### Hochwertiges Anschlusskabel mit zwei abwinkelbaren Steckern (ideal bei Platzproblemen)

- bis zu 340 Megapixel / s (10,2 Gb / s)
- Full-HD-Unterstützung bis zu 4096 x 2160 (4k) und Dual-Stream 1080p 3D
- Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker an HDMI Stecker



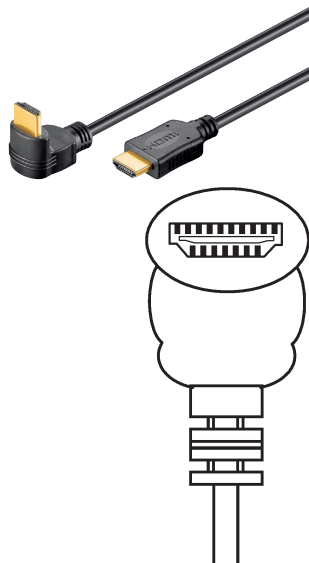
Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Drehbar	1,0 m	128190
Drehbar	1,8 m	128191
Drehbar	3,0 m	128192

# HDMI Kabel

## High Speed HDMI Kabel, abgewinkelt (Variante A)

Hochwertiges Anschlusskabel mit einem zur abgeschrägten Kontaktseite abgewinkelten Stecker (ideal bei Platzproblemen)

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- ein Stecker zur abgeschrägten Seite des Kontaktes hin abgewinkelt
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, Deep Color, x.v.Color
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker A (abgewinkelt) an
- HDMI Stecker A (gerade)

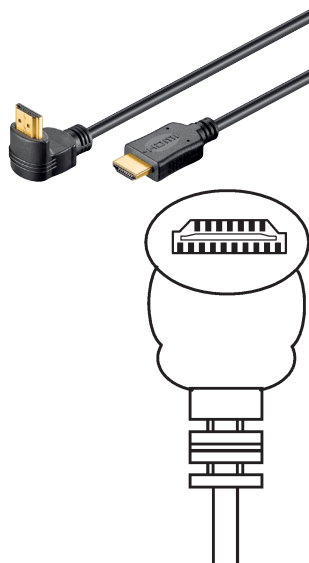


Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Abgewinkelt	1,0 m	39903301
Abgewinkelt	2,0 m	39903302
Abgewinkelt	3,0 m	39903303
Abgewinkelt	5,0 m	39903305

## High Speed HDMI Kabel, abgewinkelt (Variante B)

Hochwertiges Anschlusskabel mit einem zur geraden Kontaktseite abgewinkelten Stecker (ideal bei Platzproblemen)

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- ein Stecker zur geraden Seite des Kontaktes hin abgewinkelt
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, Deep Color, x.v.Color
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker A (abgewinkelt) an
- HDMI Stecker A (gerade)



Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Abgewinkelt	1,0 m	39903401
Abgewinkelt	1,5 m	399034015
Abgewinkelt	2,0 m	39903402
Abgewinkelt	3,0 m	39903403
Abgewinkelt	5,0 m	39903405

## Mini HDMI Kabel, High Speed HDMI

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, Deep Color, x.v.Color
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Mini Stecker C an
- HDMI Mini Stecker C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39902601
2,0 m	39902602
3,0 m	39902603
5,0 m	39902605

## Mini HDMI Kabel, High Speed HDMI mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker A an
- HDMI Mini Stecker C

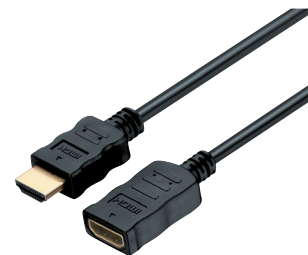


Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39902701
2,0 m	39902702
3,0 m	39902703
5,0 m	39902705

## HDMI Verlängerungskabel, High Speed mit Ethernet

Hochwertiges Kabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- zweifache Schirmung
- HDMI Stecker A an
- HDMI Buchse A



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39902000
1,0 m	39902001
1,5 m	399020015
2,0 m	39902002
3,0 m	39902003
5,0 m	39902005



## High Speed HDMI 2.0 Kabel mit Ethernet

HDMI-Kabel mit voller 4K- und Audio-Unterstützung für die neuesten hochauflösenden 3D-Displays

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- Bandbreite 18 Gbit/s
- vergoldet
- 4K-Auflösung (4096 x 2160) und Ultra HD (3840 x 2160) bei 60 Bildern / Sekunde
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- 32 Audiokanäle (1536 KHz)
- unterstützt 2 Video-Streams und 4 Audio-Streams
- dynamische Audio / Video-Synchronisation
- unterstützt 21:9 Format
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- HDMI Stecker A an HDMI Stecker A



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127859
1,5 m	127861
2,0 m	127860
3,0 m	127863
5,0 m	127864
10,0 m	127865

## PureLink digital solutions PureLink PureInstall Serie HDMI High Speed Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an HDMI Stecker A



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	258PI1000005
1,0 m	258PI1000010
1,5 m	258PI1000015
2,0 m	258PI1000020
3,0 m	258PI1000030
5,0 m	258PI1000050
7,5 m	258PI1000075
10,0 m	258PI1000100
15,0 m	258PI1000150
20,0 m	258PI1000200
25,0 m	258PI1000250
30,0 m	258PI1000300

## PureLink digital solutions HDGear High Speed HDMI Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Steckkontakte
- griffiges Stecker-Design, Kabel mit Nylon-Ummantelung
- zweifache Schirmung
- HDMI Stecker A an HDMI Stecker A



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	258HC0065015B
2,0 m	258HC006502B
3,0 m	258HC006503B
5,0 m	258HC006505B
7,5 m	258HC0065075B

## PureLink digital solutions PureLink PureInstall Serie Active High Speed HDMI Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel mit Verstärker zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 2160p (3840 x 2160), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureLink APO (Active Performance Optimizer) integriert auf displayseitigem Stecker
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an HDMI Stecker A



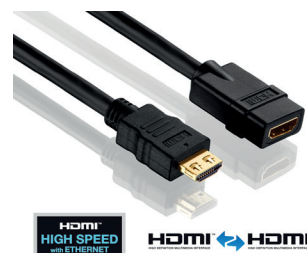
Länge	Art.-Nr.
15,0 m	258PI2000150
20,0 m	258PI2000200
25,0 m	258PI2000250
30,0 m	258PI2000300
35,0 m	258PI2000350
40,0 m	258PI2000400

## PureLink digital solutions PureInstall Serie HDMI Verlängerungskabel, High Speed mit Ethernet

Hochwertiges Kabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an HDMI Buchse A

Länge	Art.-Nr.
0,5 m	258PI1100005
1,0 m	258PI1100010
2,0 m	258PI1100020
3,0 m	258PI1100030
5,0 m	258PI1100050



# HDMI Kabel / DVI Adapter / HDMI Adapter

## PureLink digital solutions PureInstall Serie Mini HDMI Kabel, High Speed mit Ethernet, vergoldet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an
- HDMI Mini Stecker C



Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Verriegelbar	1,0 m	258PI1200010
Verriegelbar	1,5 m	258PI1200015
Verriegelbar	2,0 m	258PI1200020
Verriegelbar	3,0 m	258PI1200030

## PureLink digital solutions PureInstall Serie Micro HDMI Kabel, High Speed mit Ethernet, vergoldet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an
- HDMI Micro Stecker D



Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Verriegelbar	1,0 m	258PI1300010
Verriegelbar	1,5 m	258PI1300015
Verriegelbar	2,0 m	258PI1300020
Verriegelbar	3,0 m	258PI1300030

## PureLink digital solutions PureInstall Serie High Speed HDMI DVI Kabel, vergoldet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS (Secure Lock System)
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an
- 18+1pol DVI-D Stecker



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	258PI3000005
1,0 m	258PI3000010
1,5 m	258PI3000015
2,0 m	258PI3000020
3,0 m	258PI3000030
5,0 m	258PI3000050
7,5 m	258PI3000075
10,0 m	258PI3000100
15,0 m	258PI3000150

## PureLink digital solutions Ultimate Serie mit Verriegelung, HDMI High Speed Kabel mit Ethernet

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- unterstützt Full HD bis 4096 x 2160 Pixel (4k x 2k), 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Color, x.v.Color
- Aktuelle HDMI Version 2.0 mit 4K UltraHD
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit ULS (Ultra Lock System)
- Patentierte Wave Soldering und Locking Technologie
- dreifache Schirmung
- HDMI Stecker A an HDMI Stecker A



Steckverbinder-Typ	Länge	Art.-Nr.
Verriegelbar	1,0 m	258ULS1000010
Verriegelbar	1,5 m	258ULS1000015
Verriegelbar	2,0 m	258ULS1000020
Verriegelbar	3,0 m	258ULS1000030
Verriegelbar	5,0 m	258ULS1000050
Verriegelbar	7,5 m	258ULS1000075
Verriegelbar	10,0 m	258ULS1000100

## HDMI zu VGA Adapter mit Audio

Konverterkabel HDMI zu VGA

- Anschlüsse
- 1 x VGA 15 Pin Stecker, vergoldet
- 1 x Klinke 3 Pin Buchse (Audio) 3,5 mm
- 1 x USB 2.0 Typ B Buchse (Stromversorgung) Micro USB Typ B Buchse
- 1 x HDMI 19 Pin Stecker
- Max. Auflösung bis 1920 x 1080 (abhängig von Ihrem Monitor und Ihrem System)
- Stereo Audio 2.0 / 2.1 Unterstützung (Kabel nicht im Lieferumfang)



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	127847

## Adapter Mini-HDMI C Stecker an VGA Buchse

Für die Verwendung eines VGA Monitor über eine HDMI-mini C Schnittstelle

- speziell für Tablets oder Kameras
- ermöglicht eine Verbindung mit einem VGA-Monitor
- Auflösung: 1920x1080
- Kabellänge: 15 cm



Art.-Nr.
127841

## Adapter Micro-HDMI Stecker an VGA Buchse

Adapter für die Verwendung eines VGA Monitor über eine Micro-HDMI Schnittstelle

- speziell für Tablets oder Kameras
- ermöglicht eine Verbindung mit einem VGA-Monitor
- Auflösung: 1920x1080
- Kabellänge: 15 cm



Art.-Nr.
127851

## DELLOCK Adapter HDMI St. A / VGA Bu.

Mit diesem Adapter von Delock können Sie z. B. einen VGA Monitor über eine freie HDMI Schnittstelle Ihres Systems anschließen

- Chipsatz: LT8511
- Anschlüsse: High Speed HDMI-A 19 Pin Stecker > VGA 15 Pin Buchse
- VGA Anschluss mit Muttern
- Geeignet nur für On-board Grafikkarten (nicht für PCIe Grafikkarten)
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu max. 1080p (abhängig von Ihrem Monitor und Ihrem System)
- Unterstützt den Anschluss für nur einen VGA Monitor
- OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich
- Systemvoraussetzungen: Eine freie HDMI-A Buchse, Monitor mit einem freien VGA Stecker, System mit On-board Grafikkarte



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	45265512
Weiß	45265346

## DACOMEX HDMI zu VGA Dongle

Für die Übertragung eines HDMI-Signal zu einem VGA-Display

- HDMI zu VGA Dongle, ohne Audio-Unterstützung
- Plug & play
- Stromversorgung über HDMI Bus
- Unterstützt 16:9 @ 1920x1080 & 16:10 @ 1920x1200



Art.-Nr.  
051238

## HDMI/DVI Adapter

Verschiedene Adapter zum Verbinden von HDMI Kabel



Steckverbinder-Typ	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
Gerade	HDMI - Buchse	Mini HDMI - Stecker	128296
Gerade	HDMI - Buchse	DVI-D - Stecker (24+1)	38991
Drehbar	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	39900001
Abgewinkelt	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	39900007
Gerade	HDMI - Buchse	DVI-I - Buchse (24+5)	38993
Gerade	HDMI - Buchse	HDMI - Buchse	38995
Abgewinkelt	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	39900002
Abgewinkelt	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	39900003
Gerade	HDMI - Stecker	HDMI - Buchse	39900006

## PureLink digital solutions PureInstall Serie HDMI / DVI Adapterkabel

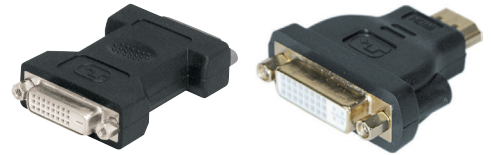
Hochwertiges Adapterkabel zum Anschluss von DVI-Kabeln an Geräte mit HDMI-Buchse / von HDMI-Kabeln an Geräte mit DVI-Buchse

- Auflösung bis zu 1080p
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte
- PureInstall Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- Länge 0,1 m



Herst.-Nr.	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
PI060	HDMI - Stecker A	24+1pol DVI-D Buchse	258PI060
PI065	HDMI - Buchse A	18+1pol DVI-D Stecker	258PI065

## HDMI/DVI Adapter



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
HDMI - Stecker	DVI-I - Buchse (24+5 pol)	127951
12 pol DVI-A Stecker	15 pol HD D-Sub Buchse	38900
24+5pol DVI Buchse	24+1pol DVI Stecker	38989
24+1pol DVI Buchse	24+1pol DVI Buchse	38998
24+5pol DVI Buchse	15 pol HD D-Sub Stecker	38999
24+5pol DVI-A Stecker	15 pol HD D-Sub Buchse	581449

## HDMI zu DisplayPort 1.2 Konverter, HDMI St. / DisplayPort Bu. + USB St. für Stromversorgung

Zum Anschluss eines Monitors oder Beamers mit Displayport Anschluss an ein Notebook mit HDMI

- konvertiert HDMI zu Displayport 1.2
- Auflösung bis 4k x 2k (2160p) bei 30 Hz oder 1080p bei 60 Hz, 3D
- Audio 7.1
- Spannungsversorgung über USB
- HDMI Stecker A an Displayport-Buchse



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
0,1 m	HDMI - Stecker	DisplayPort - Buchse	127389

## Wireless HDMI-Dongle mit Airplay / DLNA / Miracast Unterstützung

Für die Übertragung digitaler Medieninhalte

- Überträgt Medieninhalte von Smart Wireless Geräten an HDMI-Geräte wie HDTV, Beamer etc.
- Automatische Umschaltung-Unterstützt Airplay für Apple iOS / Mac SO8 (+) Systeme
- Unterstützt Miracast für Android (4.2) / Windows 8.1-Systeme, Win 10
- DLNA
- Schnittstelle: Wi-Fi-2.4GHz
- Anschlüsse: HDMI-Stecker, Stromversorgung über USB-Port
- Automatisches Firmware-Update über OTA
- Auflösung: 1080p abhängig von der verwendeten Technik
- ARM Cortex-A9 1.2GHz
- 256 MB DDR3
- Unterstützt Wi-Fi b / g / n @ 150Mbps
- Abmessungen: 75 x 30 x 11mm



Art.-Nr.  
050214

## ICY BOX IB-AC100SR HDMI® Signalverstärker für UHD

Übertragungen über 25 m

- Video Input: HDMI® Type-A
- Video Output: HDMI® Type-A
- Auflösung: Bis zu 3840x2160@60 Hz
- Reichweite: Bis 25 m bei 2160p@60 Hz, 50 m bei 1080@60 Hz
- Stromversorgung: Bus powered, optionale Micro-USB Schnittstelle
- Plug & Play
- Lieferumfang: 1x IB-AC100SR, 1x 70 cm Micro-USB Kabel, 1x Kurzanleitung

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-AC100SR	15800678



## DisplayPort-Anschluss

### Der DisplayPort

DisplayPort ist eine digitale Schnittstelle für Bildschirme, welche eine neuartige Audio-Video-Verbindung herstellt. DisplayPort 1.1 war die erste Version, die eine bis zu 10,8 Gbps Datenrate über 4 Kanäle und eine Auflösung von 2560 x 1600 (wie DVI-Dual-Link) bei einer Entfernung von 3 m, skalierbar bis zu Full HD (1080p) bei 15 m ermöglichte. DisplayPort 1.2 unterstützt eine Auflösung von 3840 x 2160, eine Datenrate von bis zu 21,6 Gbps über 4 Kanäle, und bietet einen zusätzlich ein 5. Kanal.

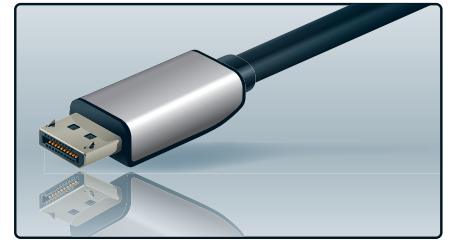
Am meisten wird die DisplayPort Schnittstelle benutzt, um eine Grafikkarte mit einem Monitor zu verbinden. Die Schnittstelle ermöglicht die Übertragung von zusätzlichen Daten (Touchscreen, Webcam, Mikrofon-Anwendungen) über den 5. Kanal. Die verfügbare Bandbreite von DP 1.2 ermöglicht eine 3D Dual-View Anwendung.

Eine weitere Möglichkeit ist es für IT-Anwendungen mehrere Monitore nach dem Daisy-Chain Prinzip zu verbinden (bis zu 4 Anzeigeräte mit max. Auflösung von 1920 x 1200).

Der DisplayPort-Anschluss verfügt über ein leichtes Befestigungssystem, wodurch der Anschluss an die Grafikkarte leicht und solide erfolgen kann.

Die Version 1.2 brachte ebenso einen Anschluss namens Mini-DisplayPort mit sich, der die bei den neuesten Apple®-Computern findet. Daneben bietet die Version Ultra HD-Auflösung, 3D und einen Hilfskanal mit 720 Mbps.

Mit der Version 1.3 wurde die Bandbreite auf 32,4 Gbps deutlich erhöht, wodurch eine maximale Auflösung bei 8K (in 4:2:0) ermöglicht wird. Ebenso ist Unterstützung für HDCP 2.2 an Bord.



Version	Max.	Bitrate
1.1	10,8 Gbps	2550 x 1600
1.2	21,6 Gbps	3840 x 2160

### DisplayPort DVI Kabel

Zum Anschluss eines Monitors oder Beamers mit DVI Anschluss an ein Notebook mit DisplayPort

- 20pol DisplayPort-Stecker an
- 18+1pol DVI Stecker
- vergoldete Stecker



Typ	Länge	Art.-Nr.
DisplayPort 1.1	1,8 m	128211
DisplayPort 1.1	3,0 m	128212

### PureLink digital solutions PureInstall Serie DisplayPort HDMI Kabel, vergoldet, Displayport St. / HDMI St. A

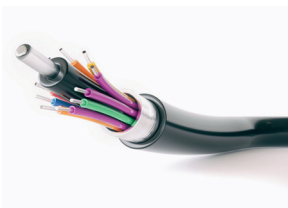
Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Video-Signalen

- High Speed Datenübertragung für HDTV Auflösungen bis 1920x1200 (WUXGA)
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte
- hochreine verzinnte OFC Kupferleiter und 3-fach Schirmung für optimale Übertragungsqualität
- innovatives Secure Lock System für HDMI Verbindungen
- insbesondere geeignet für professionelle Anwendungen und Installationen
- 20pol DisplayPort-Stecker an HDMI Stecker A



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	258PI5100010
1,5 m	258PI5100015
2,0 m	258PI5100020
3,0 m	258PI5100030
5,0 m	258PI5100050
7,5 m	258PI5100075
10,0 m	258PI5100100
12,5 m	258PI5100125
15,0 m	258PI5100150

## exertis Connect



### Kabelkonfektionierung

Wir fertigen für Sie individuell!!

- Netzkabel
- Antennenkabel
- Kleinserien
- LWL Kabel
- Audio- und Videokabel
- Großserien
- Monitorkabel
- Einzelstücke für Ihren Musterbedarf
- Sonderkabel

und vieles mehr!

## DELOCK DisplayPort DVI Kabel, vergoldet

we move the world

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Video-Signalen

- zum Verbinden von Geräten mit Displayport-Schnittstelle an Geräte mit DVI -Schnittstelle
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- Displayport-Stecker an
- 24+1pol DVI Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	45282590
2,0 m	45282591
3,0 m	45282592
5,0 m	45282593

## PureLink digital solutions PureInstall Serie DisplayPort DVI Kabel, vergoldet

Hochwertiges Anschlusskabel von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss an DisplayPort-Grafikkarten

- Auflösung bis zu 1920 x 1200
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte
- Basic+ Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- 20pol DisplayPort-Stecker an
- 18+1pol DVI-D Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	258PI5200010
2,0 m	258PI5200020
3,0 m	258PI5200030
5,0 m	258PI5200050
7,5 m	258PI5200075
10,0 m	258PI5200100
12,5 m	258PI5200125
15,0 m	258PI5200150

## DisplayPort-Kabel

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- DP 1.1
- zum Verbinden von Geräten mit Displayport-Schnittstelle
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- 20pol DisplayPort-Stecker an 20pol DisplayPort-Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39902301
2,0 m	39902302
3,0 m	39902303
5,0 m	39902305
7,5 m	39902307
10,0 m	39902310

## DisplayPort-Kabel 1.1, DisplayPort St./St.

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Bandbreite: 10,8 Gbit/s
- Auflösung: 2560 x 1600
- 3D-Auflösung: nein
- Ferritkerne: nein
- Steckverbinder: Nickel
- Multi Stream Transport: nein
- Hilfskanal: 1 Mbps



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128050
1,5 m	128051
3,0 m	128054
5,0 m	128053

## DisplayPort 1.1 auf VGA Adapterkabel

- Dieses aktive DisplayPort 1.1 auf VGA Adapterkabel eignet sich zum Anschluss eines VGA-Bildschirms in einer Konfiguration mit mehreren Bildschirmen. Das System kann bis zu 6 Bildschirme auf derselben Grafikkarte unterstützen.
- Voraussetzung: Der Bildschirm muss Full HD sein



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	128213

## DisplayPort-Kabel 1.2

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Bandbreite: 21,6 Gbps / hohe Bitrate
- Auflösung bis zu 4K (4096 x 2160) und Ultra HD (3840 x 2160)
- Unterstützt mehrere Audio- / Videostreams
- Unterstützt 3D-Auflösung
- Audio-HD (Dolby True HD, DTS HD MasterAudio)
- Unterstützt 1 Hilfs-Chanel (720Mbps)
- Unterstützt die Daisy-Chain-Installation mit kompatiblen Geräten
- Display Port Stecker an Display Port Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128110
1,5 m	128111
2,0 m	128112
3,0 m	128113
5,0 m	128116

## DisplayPort 1.2 Adapterkabel

All-in-one-Kabel und Konverter! Übertragen Sie die Inhalte von einem DP-Quelle zu einem UHD HDMI-Bildschirm.

- Durchsatz: 21,6 Gbps
- Auflösung: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 3D-Unterstützung: ja
- Ferrit: nein
- Vergoldete Kontakte
- Unterstützt Multi Stream Transport-Protokoll
- Hilfskanal



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DisplayPort - Stecker	HDMI - Stecker	2,0 m	128059

# Displayport Kabel



## DisplayPort-Kabel, High Quality 1.2

vergoldete Anschlüsse für beste Signalübertragung, mit Ferritkernen für optimale Signalqualität

- Bandbreite: 21,6 Gbps
- HighBitRate 2
- Auflösung: 4K (4096 x 2160) und Ultra HD (3840 x 2160)
- Mehrere Audio- / Videoströme
- Unterstützt 3D-Funktion
- Unterstützt HD-Audio (Dolby True HD, DTS HD MasterAudio)
- Aux Kanal 720Mbps
- Unterstützt Daisy-Chain-Installation (für kompatible Geräte)
- vergoldete Stecker

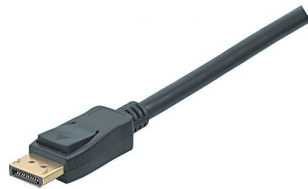


Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128020
1,5 m	128021
2,0 m	128022
3,0 m	128023
5,0 m	128024

## DisplayPort-Kabel Premium, DP 1.2

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- PVC, schwarz
- Auflösung: UHD / 4K / 2K @ 60Hz
- 3D-Unterstützung
- Kompatibel mit DPCP / HDCP
- Unterstützt Multi Stream Transport-Protokoll
- Hilfskanal von 720 Mbps
- Unterstützt 16/6-Bit-colour
- HD Dolby MAT, DTS HD over 8 x 24-Bit / 192-kHz-Kanäle
- vergoldete Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128075
2,0 m	128085
3,0 m	128090
5,0 m	128095

## Mini DisplayPort 1.2 Adapterkabel

All-in-one-Kabel und Konverter! Übertragen Sie die Inhalte von einem Mini-DP-Quelle zu einem UHD HDMI-Bildschirm.

- Durchsatz: 21,6 Gbps
- Auflösung: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 3D-Unterstützung: ja
- Ferrit: nein
- Vergoldete Kontakte
- Unterstützt Multi Stream Transport-Protokoll
- Hilfskanal



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe	Art.-Nr.
2,0 m	Mini DisplayPort - Stecker	HDMI - Stecker	Weiß	128061

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## DisplayPort auf Mini-DisplayPort Adapterkabel

Adapterkabel von DisplayPort auf Mini-DisplayPort

- DisplayPort 1.2
- Anschluss 1: DisplayPort Stecker
- Anschluss 2: Mini-DisplayPort Stecker
- vergoldete Stecker



Länge	Farbe	Art.-Nr.
1,0 m	Weiß	127797

## DisplayPort 1.2 auf HDMI 1.4 Adapterkabel

Dieses Kabel verfügt über einen Displayport-Anschluss und ist besonders geeignet für Laptops.

- Der HDMI High-Speed mit Ethernet-Schnittstelle ist kompatibel mit 3D-Audio / Video-Signal @ 1080p oder 2D-Ultra-HD-Signal und HD-Mehrkanalsignal .
- Unterstützt Ethernet-Kanal
- Unterstützt ARC und CED
- Datenübertragungsrate : 10.2Gbps
- Der Displayport 1.2-Schnittstelle bietet Datenübertragungsraten bis zu 21.6Gbps mit maximaler Auflösung @ 3840 x 2160
- Unterstützt Multi Stream Transport
- 3D-Unterstützung
- Hilfskanal 720Mbps



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DisplayPort - Stecker	HDMI - Stecker	2,0 m	128421

## Mini DisplayPort 1.2 Adapterkabel auf HDMI

- Farbe: schwarz
- Bandbreite: 21,6 Gbit/s
- Auflösung: 3840 x 2160
- Unterstützt 3D-Auflösung
- Ferritkerne: nein
- Vergoldete Kontakte
- Unterstützt Multi Stream Transport (MST)
- Mit Hilfskanal
- STECKVERBINDER 1 : DisplayPort
- STECKVERBINDER 2 : HDMI® 2.0 60Hz



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	128164

## DisplayPort 1.3 Kabel

DisplayPort 1.3 Kabel. Die neueste Version des DisplayPort!

- Durchsatz: 32,4 Gbps / HBR3
- Auflösung: 7680 x 4320 bei 30 Hz
- 3D unterstützt: ja (4K @ 60Hz)
- Steckverbinder: vergoldet
- Multi Stream Transport: ja
- Hilfskanal: 720 Mbps
- M / M



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128045
1,5 m	128046
2,0 m	128047
3,0 m	128048
5,0 m	128049

## DisplayPort auf Mini-DisplayPort Adapterkabel

### Adapterkabel von DisplayPort auf Mini-DisplayPort

- DisplayPort 1.2
- Anschluss 1: DisplayPort Stecker
- Anschluss 2: Mini-DisplayPort Stecker
- weiß



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	128002

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## PureLink digital solutions PureInstall Serie DisplayPort-Kabel, vergoldet

### Professionelles DisplayPort Verbindungskabel für die Videoübertragung

- Auflösung bis zu 3840x2160 60Hz (4K / UltraHD 60Hz)
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte
- Basic+ Kabel (hochreines OFC Kupfer)
- dreifache Schirmung
- 20pol DisplayPort-Stecker an 20pol DisplayPort-Stecker
- DisplayPort 1.1



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	258PI5000015
2,0 m	258PI5000020
3,0 m	258PI5000030
5,0 m	258PI5000050
7,0 m	258PI5000075
10,0 m	258PI5000100
12,5 m	258PI5000125
15,0 m	258PI5000150
20,0 m	258PI5000200
25,0 m	258PI5000250
30,0 m	258PI5000300

## Mini DisplayPort 1.1 zu HDMI Konverter, DP St. / HDMI Bu.

### Mini DisplayPort auf HDMI Konverter, Kunststoffgehäuse

- Kunststoffgehäuse
- Kabellänge: 9,5 cm
- Kompatibel mit Mini DisplayPort 1.1a und HDMI 1.3b
- Unterstützung von hochauflösenden 1080p



Art.-Nr.
127461

## Mini-DisplayPort 1.1 auf HDMI Adapterkabel

### Mini-DisplayPort 1.1 Stecker / HDMI Stecker

- Maximale Auflösung 1080p
- vergoldete Stecker



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe	Art.-Nr.
2,0 m	Mini DisplayPort - Stecker	HDMI - Stecker	Weiß	128418

## DELOCK we move the world DisplayPort HDMI Kabel

### Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Video-Signalen

- zum Verbinden von Geräten mit Displayport-Schnittstelle an Geräte mit HDMI -Schnittstelle
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- 20pol DisplayPort-Stecker an HDMI Stecker A
- Signalrichtung: Displayport Eingang > HDMI Ausgang



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	45282586
2,0 m	45282587
3,0 m	45282435
5,0 m	45282441

## Thunderbolt Kabel

### zum Anschluss von externen Geräten mit Thunderbolt Schnittstelle

- Unterstützt bis zu 10 Gbps Datenübertragungsrate pro Kanal
- Ausgestattet mit 2 Kanälen pro Kabel (bidirektional)
- Stecker an Stecker



Länge (M)	Farbe	Art.-Nr.
1,0 m	Weiß	128010
2,0 m	Weiß	128011

# Displayport Adapter

## Verschiedene Display Port Konverter



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
Mini-Displayport Stecker	VGA - Buchse	127433
Mini-Displayport Stecker	VGA - Buchse	127383
Mini-Displayport Stecker	HDMI - Buchse	127387
Mini-Displayport Stecker	DVI - Buchse	127388
Mini-Displayport Stecker	VGA - Buchse	127391
Display Port Stecker	VGA - Buchse	127427
Display Port Stecker	HDMI - Buchse	127424
Display Port Stecker	DVI-D - Buchse	127426
Mini-Displayport Stecker	DVI-D Buchse	127429

## Mini Displayport Konverter



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
Mini DisplayPort - Stecker	HDMI - Buchse	127379
Mini DisplayPort - Stecker	DVI-D - /HDMI - Buchse	127381
Mini DisplayPort - Stecker	DVI - Buchse	127385
Mini DisplayPort - Stecker	DVI-D - Buchse	127404

## DisplayPort / DVI Adapterkabel

Adapterkabel zum Anschluss von Monitoren mit DVI-Anschluss an Computer mit Displayport-Ausgang, Funktion: NUR DVI-D (25pin) Nicht für VGA!

- kompatibel mit DisplayPort 1.1 Spezifikation für 1,62 und 2,7 GHz
- kompatibel mit DVI 1.1 bis 7.4 Gbit/s
- Auflösung bis 1080i/p
- vergoldete Steckersysteme für geringere Übertragungswiderstände
- 20pol DisplayPort Stecker an 24+5pol DVI-I Buchse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DisplayPort - Stecker	DVI-I - Buchse	0,2 m	38985

## DisplayPort 1.2 Adapter

Zur Verbindung oder Verlängerung von DisplayPort-Kabel



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
DisplayPort - Stecker	DisplayPort - Buchse	128115
DisplayPort - Stecker	Mini-Display-Port-Buchse	128102

## ICY BOX® IB-SPL1025-TB3, Thunderbolt™ 3 zu Dual DisplayPort™ Graphics Splitter

Thunderbolt™ 3 zu zweifach DisplayPort™ Grafiksplitters, schwarz

- Ideal für Mehrfach-Display und TV-Wandinstallationen
- Unterstützt jeden Computer mit Thunderbolt™ 3 Ausgang
- Ermöglicht es mit zwei 4K@60 Hz DisplayPort™ Monitoren gleichzeitig zu arbeiten oder
- mit einem 5K@60 Hz DisplayPort™ Monitor
- Auflösung bis zu 2x 4096x2160@60 Hz oder 1x bis zu 5120x2880@60 Hz
- Unterstützt Spiegel- und Erweiterungsmodus für zwei Monitore



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-SPL1025-TB3	15800666

## ICY BOX® IB-SPL1026-TB3, Thunderbolt 3™ zu Dual HDMI® Graphics Splitter

Thunderbolt™ 3 zu zweifach HDMI® Grafiksplitters, schwarz

- Ideal für Multi-Display und TV-Wandinstallationen
- Unterstützt jeden Computer mit Thunderbolt™ 3 Ausgang
- Ermöglicht es, mit zwei 4k@60 Hz HDMI® Monitoren gleichzeitig zu arbeiten
- Auflösung bis zu 2x 3840x2160@60 Hz
- Unterstützt Spiegel- und Erweiterungsmodus für zwei Monitore



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-SPL1026-TB3	15800667

## DELOCK® Adapter mini-DisplayPort St. / DisplayPort/HDMI/DVI29

Mit diesem mini Displayport Adapter von Delock können Sie Ihr System um eine HDMI, Displayport und DVI Schnittstelle erweitern und verschiedene Geräte, wie z.B. Fernseher, Projektor, PC Monitor etc. anschließen.

- Mini DisplayPort 1.1a
- HDMI High Speed 1.3a
- DVI 1.0
- mini DisplayPort Stecker > HDMI / DVI 24+5 (Achtung: Schaltung nur 24+1!) / Displayport Buchse
- Unterstützt Auflösung bis 1920 x 1200 und HDTV bis 1080p
- Kabellänge: ca. 16cm ohne Anschlüsse
- Passiver Konverter (level shifter), nur für Grafikkarten mit DP++ Ausgang geeignet



Farbe	Art.-Nr.
Weiß	45261768

## ATEN® VanCryst Mini-Display Port / VGA Adapter

Zum Anschluss von VGA-Monitoren an Geräte mit Mini Displayport-Anschluss

- Auflösungen bis 1920 x 1200 (PC) / 1080p (HDTV)
- Eingang: Mini-DisplayPort Stecker
- Ausgang: 15pol HD D-Sub Buchse
- mit Kabel 0,2 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VC920	217VC920



## ATEN VanCryst Mini-Display Port / DVI Adapter

Zum Anschluss von DVI-Monitoren an Geräte mit Mini-Displayport-Anschluss

- Auflösungen bis 1920 x 1200 (PC) / 1080p (HDTV)
- Eingang: Mini-DisplayPort Stecker
- Ausgang: 24+1pol DVI Buchse
- mit Kabel 0,2 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VC960	217VC960

## PureLink PureInstall Serie DisplayPort / HDMI 1.3 Adapter

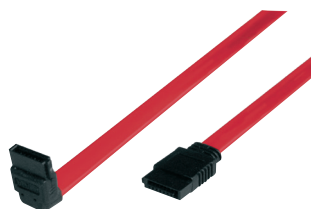
- Optimiert für digitale HDTV Signale bis 1080p
- Überträgt digitale Video Daten
- HDMI Version 1.3
- Anschluss 1: DisplayPort Stecker mit vergoldeten Kontakten
- Anschluss 2: HDMI Typ A Buchse (19pin) mit vergoldeten Kontakten
- HDCP Funktion: HDCP konform
- Signalarten: Digital Video



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PI150	258PI150
PI155	258PI155

## TECLINE SATA II Kabel

- Datenkabel zur Verbindung von SATA Festplatten mit SATA Controllern
- 2x 7pol SATA Stecker, davon 1x abgewinkelt zum Platz sparenden Anschluss der Festplatte

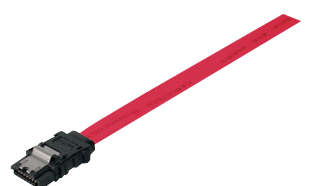


Länge	Art.-Nr.
0,5 m	30660
0,7 m	30667

## TECLINE SATA II High Quality Kabel

Hochwertiges, abgeschirmtes Datenkabel zum Anschluss von SATA Festplatten

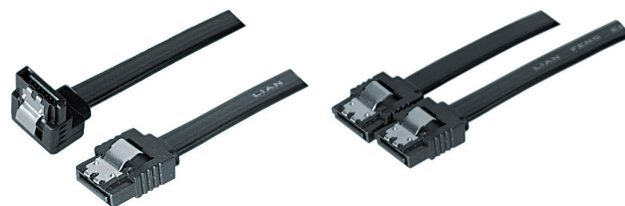
- bis 3,0 Gbit/s
- Verriegelung an den Steckern verhindert ein Herausrutschen an Festplatte oder Controller
- 7pol SATA Stecker an 7pol SATA Stecker



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39901300

## SATA III Kabel, 6 Gbit/s, 7pol SATA St. / 7pol SATA St., mit Verriegelung

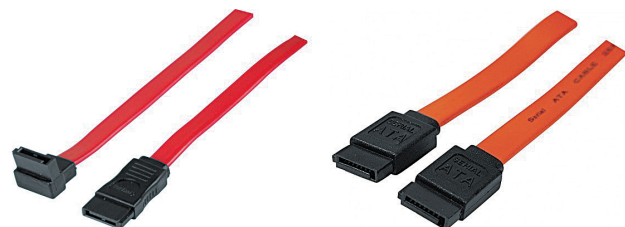
zum Anschluss von SATA Geräten



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
0,2 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314031
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314032
0,75 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314033
0,2 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314034
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314035
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314037

## TECLINE SATA III Kabel, 6 Gbit/s

zum Anschluss von SATA Geräten

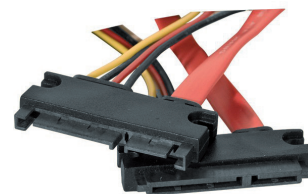


Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
0,2 m	SATA Stecker	SATA Stecker	147630
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314012
0,75 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314013
1,0 m	SATA Stecker	SATA Stecker	314000
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314014
0,5 m	SATA Stecker abgewinkelt	SATA Stecker abgewinkelt	147691

## SATA Verlängerungskabel

zur Verlängerung einer SATA Daten- und Stromschnittstelle zum Anschluss diverser Geräte mit 22 Pin SATA

- Anschlüsse: SATA 22 Pin Stecker an SATA 22 Pin Buchse
- 7 Pin Daten + 15 Pin Strom



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	147500

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

www.exertis-connect.de

# SATA Kabel / SAS Kabel

## SATA Slimline Daten- und Stromversorgungskabel

Kabel zum Anschluss von SATA Slimline Laufwerken an Controller, Stromversorgung durch PC-Netzteil

- Hauptmerkmale:
- Slim SATA zum Anschluss eines optischen Laufwerks (CD / DVD)
- SATA 7 Punkte (Data), Molex 4 Punkte



Länge

0,5 m

Art.-Nr.

146330

## Micro SATA Adapter 16 Pin auf SATA 22 Pin

Micro SATA Adapter auf SATA

- Anschlüsse: Micro SATA 16 Pin Buchse auf SATA 22 Pin Stecker
- Für 3,3 V und 5 V Geräte



Art.-Nr.

146310

## Bi-Direktionaler SATA IDE Adapter

- 2-Wege-Produkt
- kann direkt an die Festplatte oder an das Motherboard angeschlossen werden
- unterstützt Kapazitäten über 137 GB (48-Bit-LBA-Schema)
- Netzkabel (5,25") und SATA-Kabel
- kompatibel mit Ultra ATA 133/100/66/33 und SATA 1/2/3
- hardwarebasierte Lösung, keine Treiber erforderlich, vollständige Betriebssystemkompatibilität
- E / A-Anschlüsse: 1 x 40-poliger IDE HE-10-Stecker
- I / O-Anschlüsse: 2 x SATA-Buchse



Art.-Nr.

306532

## ICY BOX® Kabeladapter U.2 zu Mini SAS HD

Adapterkabel, mit dem es möglich ist, einen problemlosen Übergang von Mini SAS HD basierten Geräten, auf die neue U.2 Schnittstelle zu verbinden.

- Kabeladapter U.2 SFF-8639 zu Mini SAS HD SFF-8643
- Mit SATA Stromkabel
- Datentransferrate bis zu 12 Gbit/s
- Kabellänge: 50 cm



Herst.-Nr.

IB-CB007

Art.-Nr.

15800614

## ICY BOX® SATA Festplatten-Adapter IB-AC603, USB 2.0

Adapterkabel mit Festplatten-Schutzbox zum Anschluss einer 2,5" SATA-Festplatte an USB 2.0

- für SATA Festplatten 2,5"
- ideal für Servicezwecke oder Datensicherungen
- Kunststoffbox zur Aufnahme einer Festplatte bis zu 9,5 mm Höhe mit angeschlossenem Adapter
- Anschluss Festplatte: SATA
- Anschlusskabel mit USB Stecker A
- für Windows und Mac
- Lieferumfang: Adapterkabel, Kunststoffbox, Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.

IB-AC603

Art.-Nr.

15800362

## Mini SAS SFF-8087 an 4 x SATA 7 Pin

zum Anschluss eines Controllers mit mini SAS 36 Pin SFF-8087 an 4 SATA Festplatten.

- Host: mini SAS SFF-8087 (36 Pin)
- Gerät: 4x SATA (7 Pin)
- mit Verriegelung
- Kabel für internen Anschluss geeignet



Länge

0,5 m

Art.-Nr.

314200

## ICY BOX® SATA Festplatten-Adapter IB-AC603aU3, USB 3.0

Adapterkabel mit Festplatten-Schutzbox zum Anschluss einer 2,5" SATA-Festplatte an USB 3.0

- für SATA Festplatten 2,5"
- höchste Übertragungsraten bis zu 5 Gbit/s
- ideal für Servicezwecke oder Datensicherungen
- Kunststoffbox zur Aufnahme einer Festplatte bis zu 9,5 mm Höhe mit angeschlossenem Adapter
- Anschluss Festplatte: SATA
- Anschlusskabel mit USB Stecker A
- für Windows und Mac
- Lieferumfang: Adapter, Kunststoffbox, Bedienungsanleitung



Herst.-Nr.

IB-AC603a-U3

Art.-Nr.

15800370

## Mini SAS SFF-8088 Kabel

zum Anschluss von z.B. eines externen Laufwerks an einen Controller mit Mini SAS SFF-8088

- Anschlüsse: Mini SAS SFF-8088 Stecker an Mini SAS SFF-8088 Stecker
- 6 Gbit/s



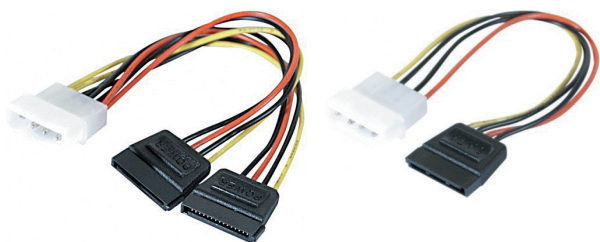
Länge

1,0 m

Art.-Nr.

314170

## SATA Stromkabel



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
0,3 m	1 x SATA Stecker	3 x SATA Buchse	147563
0,15 m	1 x Molex Buchse	1 x SATA Buchse	147550
0,2 m	1 x Molex Stecker	2 x SATA Buchse	147552
0,15 m	1 x Molex Buchse	1 x SATA Buchse abgewinkelt	147553
Block	1 x SATA Stecker	1 x Molex Buchse	147554
0,3 m	1 x SATA Stecker	2 x SATA + 1 x Molex Buchse	147557
0,3 m	1 x SATA Stecker	3 x Molex Buchse	147559
0,2 m	1 x SATA Stecker	1 x SATA Buchse	147564

## SATA Stromkabel



Länge	Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
0,15 m	1 x 8 pin	2 x Molex	146693
0,15 m	1 x 6 pin	2 x 6 pin	146694
0,1 m	1 x 6 pin	1 x 8 pin	146695
0,2 m	1 x Molex Stecker	1 x 12V P4	147560
0,1 m	1 x 8 pin	1 x 4 pin ATX/P4	147570
0,2 m	1 x 24 pin ATX Stecker	1 x 20 pin ATX Buchse	17000140
0,3 m	1 x 20 pin ATX Stecker	1 x 20 pin ATX Buchse	35501

## Y-Stromversorgungskabel

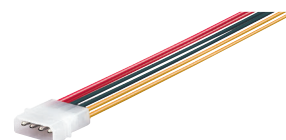
- Anschlüsse: 2x 4 Pin Molex Buchse auf 1x 4 Pin Molex Stecker



Länge	Art.-Nr.
0,2 m	146600

## Stromversorgungs Y-Kabel

- für 2 Laufwerke
- 1x 5,25" Stromversorgungsstecker an 2x 3,5" Stromversorgungsbuchse



Länge	Art.-Nr.
0,2 m	35400

## USB 3.0 Grafikkarten VGA Adapter

- Schnelle Installation in USB 3.0
- Full HD 1080P kompatibles USB 3.0
- Computer-Anschluss-Schnittstelle: USB 3.0 (USB 2.0 kompatible Retro, aber begrenzte Auflösung)
- Bildschirmanschluss: 1x VGA HD15
- Gesamtlänge: 23 cm
- Maximale Auflösung: 1920x1080 in USB 3.0, 800 x 600 in USB 2.0



Art.-Nr.  
304901

## USB 3.0 Grafikkarten DVI Adapter

- Schnelle Installation in USB 3.0
- Full HD 1080P kompatibles USB 3.0
- Computer-Anschluss-Schnittstelle: USB 3.0 (USB 2.0 kompatible Retro, aber begrenzte Auflösung)
- Bildschirmverbindung verfügbar: 1x DVI
- Gesamtlänge: 23 cm
- Maximale Auflösung: 1920x1080 in USB 3.0



Art.-Nr.  
304902

## USB 3.0 Grafikkarten HDMI Adapter

- Schnelle Installation in USB 3.0
- Full HD 1080P kompatibles USB 3.0
- Computer-Anschluss-Schnittstelle: USB 3.0 (USB 2.0 kompatible Retro, aber begrenzte Auflösung)
- Bildschirmverbindung verfügbar: 1x HDMI
- Gesamtlänge: 23 cm
- Maximale Auflösung: 1920x1080 in USB 3.0



Art.-Nr.  
304903

# Multimedia

## Audiokabel, 3,5 mm Stereo

3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 3,5 mm Stereo Klinkenstecker/oder Buchse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
3,5 mm Klinkenstecker	3,5 mm Klinkenstecker - Stecker	0,5 m	64100
3,5 mm Klinkenstecker	3,5 mm Klinkenstecker - Stecker	1,5 m	64102
3,5 mm Klinkenstecker	3,5 mm Klinkenstecker - Stecker	5,0 m	64105
3,5 mm Klinkenstecker	3,5 mm Klinkenstecker - Stecker	10,0 m	64110
3,5 mm Klinkenstecker	Buchse	3,0 m	64203
3,5 mm Klinkenstecker	Buchse	5,0 m	64205
3,5 mm Klinkenstecker	Buchse	10,0 m	64210

## Audiokabel

- Stecker: 3,5 mm Klinkenstecker
- Vergoldete Kontakte
- Kabel: stereo
- Stecker: vergossene, PC99 Standard
- Kabel Durchmesser: 2 x 2,8 mm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	108895
3,0 m	108896
5,0 m	108897
10,0 m	108898

## TECLINE Professional Audiokabel High Quality

Hochwertiges Kabel zum Verbinden von Geräten mit 3,5 mm Stereo-Anschluss

- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	49930812
3,0 m	499308123
5,0 m	499308125
10,0 m	4993081210
15,0 m	4993081215

## TECLINE Audiokabel

- 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x Cinch Stecker
- vergoldete Kontakte



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	108781
3,0 m	108791
5,0 m	108799
10,0 m	108803

## Audiokabel, Audio-Verlängerung

3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 3,5 mm Stereo Buchse

- vergoldete Kontakte für optimale Übertragung
- PC99, grün, Line-Out
- Kabeldurchmesser: 2 x 2,8 mm



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	108864
3,0 m	108865
5,0 m	108866
10,0 m	108867

## TECLINE Professional Audio-Lichtleiterkabel, High Quality

Hochwertige optische Digitalverbindung mit einer optimalen Lichtausbeute

- völlig verlustfreie Übertragung von Audiosignalen
- ideal für hohe Anforderungen, Umgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- Vollmetall-Präzisionsstecker, vergoldet
- Toslink Stecker an
- Toslink Stecker



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	499701005H
1,0 m	49970101H
2,0 m	49970102H
3,0 m	49970103H
5,0 m	49970105H
10,0 m	49970110H

## Klinkenadapter

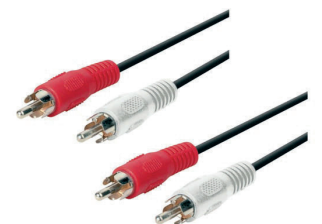
- 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse



Art.-Nr.
64650

## Audiokabel

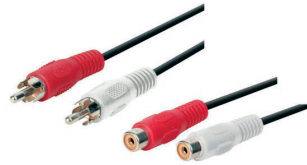
- 2 x Cinch Stecker an
- 2 x Cinch Stecker



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	64400
1,5 m	64402
2,5 m	64403
5,0 m	64405
10,0 m	64410
15,0 m	64415

### Audiokabel

- 2 x Cinch Stecker an
- 2 x Cinch Buchse



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Cinch Audio - Stecker	Cinch Audio - Buchse	2,0 m	64502
Cinch Audio - Stecker	Cinch Audio - Buchse	5,0 m	64505
Cinch Audio - Stecker	Cinch Audio - Buchse	10,0 m	64510

### Audiokabel

- 3,5 mm Stereo Kinkenstecker an
- 2 x Cinch Stecker



Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Cinch Audio - Stecker	0,5 m	64300
Cinch Audio - Stecker	1,5 m	64302
Cinch Audio - Stecker	5,0 m	64305
Cinch Audio - Stecker	10,0 m	64310
Cinch Audio - Stecker	15,0 m	64315

### TECLINE Audiokabel

- 3,5 mm Stereo Kinkenstecker an 2 x Cinch Stecker
- vergoldete Kontakte



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	108781
3,0 m	108791
5,0 m	108799
10,0 m	108803

### TECLINE Professional Videokabel, High Quality

Hochwertiges Koaxialkabel für eine optimale Videoverbindung

- Videokabel 75 Ohm
- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- Cinch Stecker an Cinch Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	49920101H
1,5 m	499201015H
3,0 m	49920103H
5,0 m	49920105H
10,0 m	49920110H
15,0 m	49920115H

### TECLINE Professional Audiokabel, High Quality

Hochwertiges Kabel zum Verbinden von Geräten mit 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse (z. B. MP3-Player oder Soundkarte) und Cinch-Buchsen

- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- 1x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2x Cinch Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	499601015H
3,0 m	49960103H
5,0 m	49960105H
10,0 m	49960110H

### TECLINE Professional Audiokabel, High Quality

Hochwertiges Kabel zum Verbinden von Geräten mit Cinch-Buchsen

- ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- optimale Übertragung durch vergoldete Steckkontakte, dreifache Abschirmung und versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- Stecker Vollmetall, matt verchromt
- 2x Cinch Stecker an
- 2x Cinch Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	51200101H
1,5 m	512001015H
3,0 m	51200103H
5,0 m	51200105H
10,0 m	51200110H

### Cinch Audio-Kabel

- Anschlüsse: 2 Metall-Cinchstecker 2 Metall-Cinchstecker
- schraubbar
- Schirmung: 10 x 0.10 mm
- Kabelaufbau: 10 x 0.10 mm
- Adermaterial: Kupfergemisch
- Kontaktoberfläche: vergoldet
- Farbe Stecker: metall
- Farbe Kabel: Schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39905400
1,5 m	399054015
2,5 m	399054025
5,0 m	39905405
10,0 m	39905410



## Professional S-Video Kabel High Quality

- High Quality Kabel für höchste Übertragungsqualität - Hochglanz-eloxierte Metallstecker - vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände - 4pol Mini DIN Stecker an 4pol Mini DIN Stecker



Länge	Art.-Nr.
5,0 m	64605M
10,0 m	64610M
20,0 m	64620M



## Lautsprecherkabel

Hochwertiges Kabel mit besten Übertragungseigenschaften für HiFi, Heimkino usw.

- 100 % sauerstofffreies Kupfer
- Kunststoffisolierung
- Farbe: transparent, mit Codierung
- auf praktischer Kunststofftrommel



Querschnitt	Länge	Art.-Nr.
2x 2,5 mm <sup>2</sup>	100,0 m	17000408
2x 2,5 mm <sup>2</sup>	100,0 m	17000412
2x 1,5 mm <sup>2</sup>	50,0 m	17000415
2x 2,5 mm <sup>2</sup>	50,0 m	17000419



## Professional Antennenkabel, High Quality

Hochwertiges Antennenkabel mit ausgezeichneter Abschirmung, ideal bei HDTV und digitalem Kabelfernsehen

- High Quality Kabel für höchste Übertragungsqualität
- matt verchromtes Metallgehäuse
- hohe Schirmdämpfung und Mantelstromfilter
- 2 Ferritkerne
- vergoldete Kontakte
- Koax Stecker an Koax Buchse



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	49990101H
2,0 m	49990102H
3,0 m	49990103H
5,0 m	49990105H
7,5 m	49990107H
10,0 m	49990110H
15,0 m	49990115H



## Professional Sat Kabel, High Quality

Hochwertiges Antennenkabel mit ausgezeichneter Abschirmung, ideal bei HDTV und digitalem Satellitenfernsehen

- High Quality Kabel für höchste Übertragungsqualität
- matt verchromtes Metallgehäuse
- hohe Schirmdämpfung und Mantelstromfilter
- 2 Ferritkerne
- vergoldete Kontakte
- F-Stecker an F-Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	49980101H
2,5 m	49980102H
5,0 m	49980105H

## Antennenkabel, High Quality

Kabel für Satelliten- und Breitbandkabelanlagen

- Klasse A
- Außenmantel 6,8 mm
- Innenleiter Kupfer, 1,13 mm
- doppelt geschirmt
- Schirmungsmaß >100 dB
- 100 m Einwegtrommel



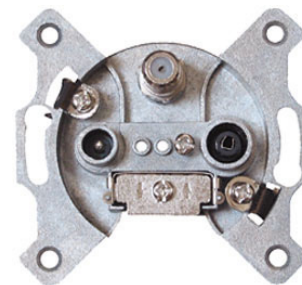
Art.-Nr.  
17000199



## Antennendose, TV / Radio / 1x Sat, Unterputz, Stich- / Enddose, 1 dB

Universal-Antennendose für Sat-, BK- und Antennenanlagen

- Stich- / Enddose, Dämpfung 1 dB
- 1x Koaxstecker für TV
- 1x Koaxbuchse für Radio
- 1x F-Buchse für Satellit oder Daten
- Sonderkanal- und Rückkanaltauglich
- 5 - 2400 MHz, 75 Ohm
- für Unterputz- und Kanaleinbau
- mit 2 Befestigungskralen



Art.-Nr.  
39910012



## Antennendose, TV / Radio / 2x Sat, Unterputz, Stich- / Enddose, 2 dB

Universal-Antennendose für Sat-, BK- und Antennenanlagen

- 4-Loch Antennen-Dose (SAT/SAT/TV/Radio)
- Stich- oder Enddose 2dB, DC-Durchgang
- Universal-Antennendose mit DC-Durchgang für BK-, 2x SAT-Anlagen und Rundfunk
- Sonderkanal und Rückkanal tauglich
- mit DC-Durchgang
- 5-2400MHz (SAT)
- 75 Ohm



Art.-Nr.  
39910013

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Netzwerk- und Serverschränke

a **DCC** business





# Netzwerk- und Serverschränke

19" Serverschränke	54
19" Netzwerkschränke	63
Wandgehäuse	72
19" Zubehör	76
10" Zubehör	84
Serverraumüberwachung	85

# 19" Serverschränke

## Dexlan 19" Serverschrank

preisgünstiger Standschrank mit perforierter Fronttür und perforierter Rücktür

- 19" Serverschrank
- abschließbare perforierte Zweiflügeltür vorne
- Seitenwände abnehmbar
- perforierte Rücktür
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen mit HE-Skala
- Dach und Bodenblech mit Öffnungen für die Kabeleinführung
- 4 Einbauplätze für Lüfter (nicht incl.)
- 2 Erdungspunkte, je 1 vorne und hinten
- Satz mit 20 Käfigmuttern incl.
- Farbe: RAL 9005, schwarz
- wird in flacher Versandkartonage demontiert versendet

GARANTIE  
05 Jahre



Montage	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Montiert	18 HE	600 mm	1000 mm	755401
Montiert	18 HE	800 mm	1000 mm	755402
Montiert	27 HE	600 mm	1000 mm	755404
Montiert	27 HE	600 mm	1000 mm	755405
Montiert	32 HE	600 mm	1000 mm	755406
Montiert	32 HE	800 mm	1000 mm	755408
Montiert	32 HE	800 mm	1000 mm	755409
Montiert	42 HE	800 mm	1000 mm	755418
Zerlegt	42 HE	800 mm	1000 mm	755419
Zerlegt	42 HE	800 mm	1200 mm	755420
Zerlegt	42 HE	600 mm	1200 mm	755426
Zerlegt	42 HE	600 mm	1000 mm	755427
Montiert	47 HE	800 mm	1000 mm	755229



**Zusatzprodukte**

Das Produkt wird mit Innenpfosten geliefert

- Lüfter**  
je nach Modell separat erhältlich
- Praktisch!**  
mit U-Schienen
- Sicherheitsgarantie!**  
Tür aus gehärtetem Glas
- Sicherheitsgarantie!**  
Schloss mit Schlüssel
- Sehr einfach!**  
Rollen auf Wunsch erhältlich

## exertis Connect



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

**Telefonische Beratung und Auftragsannahme**

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

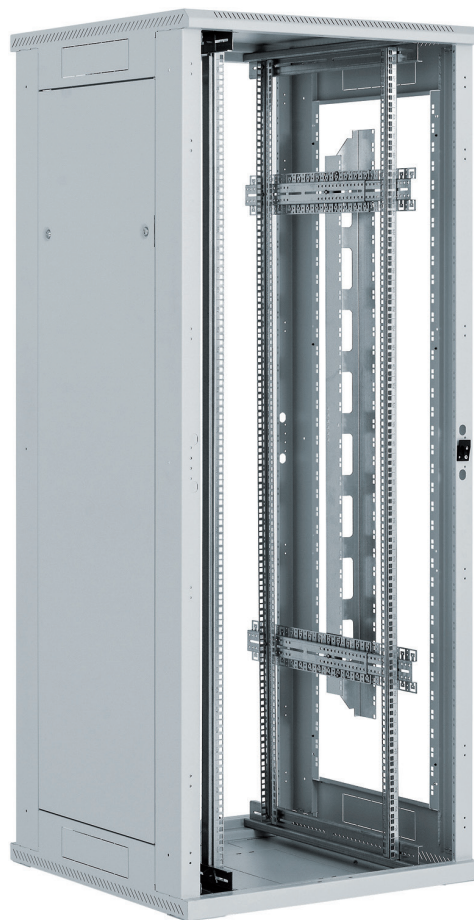
Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## TRITON 19" Serverschrank RTA

Geschweißter Rahmen mit abnehmbaren Seiten- und Rückwänden, IP20, Tragkraft 1200 kg

- Serverschrank 19"
- belastbar bis 1200 kg (optional bis 1500 kg erweiterbar)
- Geschweißter Stahlrahmen mit abnehmbaren Wänden
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel (optional auch mit Vollblechtür oder perforierter Tür lieferbar)
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung und / oder Ventilation
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- inkl. 4x Nivellierfüße, 1x Bürstenleiste, 16x Käfigmutter M6, 4x Mutter M10
- Farbe: lichtgrau RAL 7035
- TÜV geprüfte Qualität
- Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
37 HE	600 mm	600 mm	626276637
37 HE	600 mm	800 mm	626276837
37 HE	600 mm	1000 mm	6262761037
37 HE	600 mm	1200 mm	6262761237
37 HE	800 mm	600 mm	626278637
37 HE	800 mm	800 mm	626278837
37 HE	800 mm	1000 mm	6262781037
37 HE	800 mm	1200 mm	6262781237
42 HE	600 mm	600 mm	626276642
42 HE	600 mm	800 mm	626276842
42 HE	600 mm	1000 mm	6262761042
42 HE	600 mm	1200 mm	6262761242
42 HE	800 mm	600 mm	626278642
42 HE	800 mm	800 mm	626278842
42 HE	800 mm	1000 mm	6262781042
42 HE	800 mm	1200 mm	6262781242
45 HE	600 mm	600 mm	626276645
45 HE	600 mm	800 mm	626276845
45 HE	600 mm	1000 mm	6262761045
45 HE	600 mm	1200 mm	6262761245
45 HE	800 mm	600 mm	626278645
45 HE	800 mm	800 mm	626278845
45 HE	800 mm	1000 mm	6262781045
45 HE	800 mm	1200 mm	6262781245
47 HE	600 mm	600 mm	626276647
47 HE	600 mm	800 mm	626276847
47 HE	600 mm	1000 mm	6262761047
47 HE	600 mm	1200 mm	6262761247
47 HE	800 mm	600 mm	626278647
47 HE	800 mm	800 mm	626278847
47 HE	800 mm	1000 mm	6262781047
47 HE	800 mm	1200 mm	6262781247



# 19" Serverschränke

## **TRITON** 19" Serverschrank RYA, zerlegbar

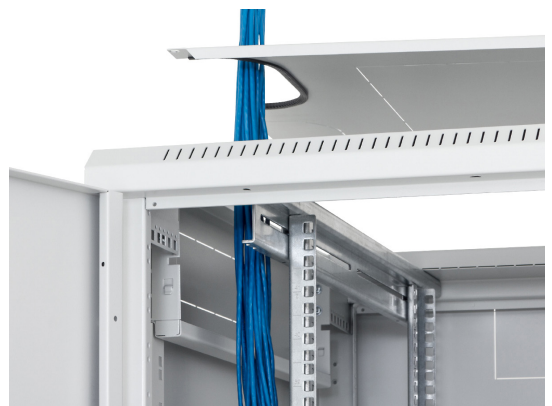
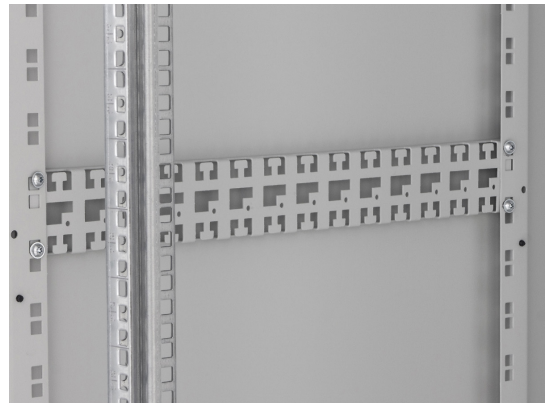
geschraubter einfach zerlegbarer Standverteiler, IP20, Tragkraft 1200 kg

- Serverschrank 19", zerlegbar
- belastbar bis 1200 kg (optional bis 1500 kg erweiterbar)
- geschraubte Stahlkonstruktion mit abnehmbaren Wänden
- Glastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas. Optional in den Ausführungen Ein- bzw. Zweiflügeltüren, Vollblech-, perforierte (80% und 86% Luftdurchlass)
- Türen können vorn oder hinten am Verteiler montiert werden.
- Vorbereitet für die Montage von vertikalen Kabelführungspanels und Steckdosenleisten
- Vorbereitet für eine einfache Anreihung von Schränken
- Bestandteil des Verteilers sind 4 verstellbare vertikale Rasterschienen für die Montage der Komponenten.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 20 Kg
- Laserbezeichnung der Vertikalen (2 mm Stahlblech)
- Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen,...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen
- Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten.

Neu



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
22 HE	600 mm	600 mm	626306622
22 HE	600 mm	800 mm	626306822
22 HE	800 mm	600 mm	626308622
22 HE	800 mm	800 mm	626308822
22 HE	600 mm	1000 mm	6263061022
22 HE	800 mm	1000 mm	6263081022
37 HE	600 mm	600 mm	626306637
37 HE	600 mm	800 mm	626306837
37 HE	800 mm	600 mm	626308637
37 HE	800 mm	800 mm	626308837
37 HE	600 mm	1000 mm	6263061037
37 HE	800 mm	1000 mm	6263081037
42 HE	600 mm	600 mm	626306642
42 HE	600 mm	800 mm	626306842
42 HE	800 mm	600 mm	626308642
42 HE	800 mm	800 mm	626308842
42 HE	600 mm	1000 mm	6263061042
42 HE	800 mm	1000 mm	6263081042
45 HE	600 mm	600 mm	626306645
45 HE	600 mm	800 mm	626306845
45 HE	800 mm	600 mm	626308645
45 HE	800 mm	800 mm	626308845
45 HE	600 mm	1000 mm	6263061045
47 HE	600 mm	600 mm	626306647
47 HE	600 mm	800 mm	626306847
47 HE	800 mm	600 mm	626308647
47 HE	800 mm	800 mm	626308847
47 HE	600 mm	1000 mm	6263061047
47 HE	800 mm	1000 mm	6263081047



## **TRITON** 19" Serverschrank RZA, Glastür vorne, zerlegbar

### Serverschrank mit 4 Holmen, vorn Glastür, hinten perforierte Rücktür, komplett zerlegbar

- Schrank komplett verschraubt (zerlegbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos tiefenverstellbar
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- perforierte Rücktür
- Seitenwände und Rücktür mit Sicherheitsschloss
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- Kabeleinführung außer in Dach und Boden auch an Ober- und Unterkante der Rücktür möglich (Bürstensatz wird mitgeliefert)
- mit 4 Nivellierfüßen
- Sockel 120 mm optional erhältlich
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- Schrank 5-fach geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 24 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben
- Auch als Schwerlastschrank bis 800 kg Belastbarkeit lieferbar, bitte anfragen!

optional mit  
3-Punkte-  
Schließung  
lieferbar

Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Grau	22 HE	600 mm	1000 mm	62601000
Schwarz	22 HE	600 mm	1000 mm	62601001
Grau	22 HE	800 mm	1000 mm	62601002
Schwarz	22 HE	800 mm	1000 mm	62601003
Grau	42 HE	600 mm	1000 mm	62601004
Schwarz	42 HE	600 mm	1000 mm	62601005
Grau	42 HE	800 mm	1000 mm	62601006
Schwarz	42 HE	800 mm	1000 mm	62601007



## **TRITON** 19" Serverschrank RZA, perforierte Tür vorne, zerlegbar

### Serverschrank mit 4 Holmen, vorn perforierte Tür, hinten perforierte Rücktür, komplett zerlegbar

- Schrank komplett verschraubt (zerlegbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos tiefenverstellbar
- Vorn abschließbare perforierte Metalltür für erhöhten Luftdurchsatz, Türanschlag variabel
- perforierte Rücktür
- Seitenwände und Rücktür mit Sicherheitsschloss
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- Kabeleinführung außer in Dach und Boden auch an Ober- und Unterkante der Rücktür möglich (Bürstensatz wird mitgeliefert)
- mit 4 Nivellierfüßen
- Sockel 120 mm optional erhältlich
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- Schrank 5-fach geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 24 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben
- Auch als Schwerlastschrank bis 800 kg Belastbarkeit lieferbar, bitte anfragen!

optional mit  
3-Punkte-  
Schließung  
lieferbar

Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Grau	22 HE	600 mm	1000 mm	62601008
Schwarz	22 HE	600 mm	1000 mm	62601009
Grau	22 HE	800 mm	1000 mm	62601010
Schwarz	22 HE	800 mm	1000 mm	62601011
Grau	42 HE	600 mm	1000 mm	62601012
Schwarz	42 HE	600 mm	1000 mm	62601013
Grau	42 HE	800 mm	1000 mm	62601014
Schwarz	42 HE	800 mm	1000 mm	62601015



# 19" Serverschränke

## **TRITON** 19" Schwerlast-Serverschrank RDE, IP 54

Serverschrank mit einer Tragkraft von 1300 kg für den Einsatz in Rechenzentren

- Serverschrank 19"
- Schutzart: IP 54 (Schutz vor Staub und Feuchtigkeit)
- alle Türen und Wände mit spezieller Dichtung
- geeignet zum Einbau einer Klimateinheit (dann Schutzart IP30)
- Schrank komplett verschweißt (nicht zerlegbar!)
- 1500 kg Tragkraft
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas
- verschraubte Seitenwände und Rückwand
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos verstellbar und seitlich verschiebbar
- Dach und Bodenblech mit verblendeten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- vormontiertes Bodenblech mit verblendeten Kabeldurchführungen
- alle Wand-, Tür- und Rahmenteile geerdet, Haupterdungspunkt im Boden
- 4 Nivellierfüße
- Farbe: hellgrau RAL 7035
- Lieferung mit 16 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben

belastbar bis  
**1500 KG**

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
42 HE	600 mm	800 mm	626216842
42 HE	600 mm	1000 mm	626216142
42 HE	800 mm	800 mm	626218842
42 HE	800 mm	1000 mm	626218142
45 HE	600 mm	800 mm	626216845
45 HE	600 mm	1000 mm	626216145
45 HE	800 mm	800 mm	626218845
45 HE	800 mm	1000 mm	626218145



## **TRITON** 19" Schwerlast-Serverschrank RDA

Serverschrank mit einer Tragkraft von 1800 kg für den Einsatz in Rechenzentren

- Serverschrank 19"
- Schrank komplett verschweißt (nicht zerlegbar!)
- 1800 kg Tragkraft
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas
- Seitenwände und Rückwand mit Sicherheitsschloss
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos verstellbar und seitlich verschiebbar
- Dach und Bodenblech mit verblendeten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- Kabeleinführung außer an Dach und Boden auch an Ober- und Unterkante der Rückwand möglich (Bürstensatz wird mitgeliefert)
- vormontiertes Bodenblech mit verblendeten Kabeldurchführungen
- alle Wand-, Tür- und Rahmenteile mit Erdungspunkten, Haupterdungspunkt im Boden
- 4 Nivellierfüße
- Farbe: hellgrau RAL 7035
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 16 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben

belastbar bis  
**1800 KG**

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
42 HE	600 mm	800 mm	626206842
42 HE	600 mm	1000 mm	626206142
42 HE	800 mm	800 mm	626208842
42 HE	800 mm	1000 mm	626208142
45 HE	600 mm	800 mm	626206845
45 HE	600 mm	1000 mm	626206145
45 HE	800 mm	800 mm	626208845
45 HE	800 mm	1000 mm	626208145



## **RIITAL** 19" TS IT Rack

Ein Rack für alle IT-Aufgaben, Serverschrank und Netzwerkschrank in einem! Werkzeuglose Montage: Alle Wesentlichen Bauteile des TS IT sind serienmäßig werkzeuglos zu montieren!

- Server- / Netzwerkschrank 19"
- stabiler Schrankrahmen aus Stahlblech
- höchste Belastbarkeit bis zu 15.000 N
- tiefenvariable 482,6 mm (19")-Befestigungsebene vorne und hinten an Tiefenstreben mit Schnellbefestiger, Ebenenabstand (im Auslieferungszustand): 745 mm
- belüftete Stahlblechtüre vorne, Türöffnungswinkel 180°
- belüftete Stahlblechtür hinten (180°), Türöffnungswinkel 180°
- Türen mit Komfortgriff für Profilhalbzylinder und Sicherheitsschließung 3524 E
- Dachblech mehrteilig, abnehmbar, mit seitlicher Kabeleinführung in der Tiefe und abgedecktem Ausbruch für Lüftermodul
- Lieferung mit umfangreichem Zubehör:
- 4 Stück Distanzbolzen zur passiven Belüftung
- 50 Stück Innensechsrund-Schrauben M5 und Käfigmuttern M5, leitend
- Farbe: Rahmen und Flachteile: hellgrau RAL 7035, Innenausbau: schwarz RAL 9005
- Achtung: Seitenwände müssen separat bestellt werden

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
24 HE	800 mm	1000 mm	61500687
42 HE	600 mm	1000 mm	61500688
42 HE	600 mm	1200 mm	61500690
42 HE	800 mm	1000 mm	61500689
42 HE	800 mm	1200 mm	61500691
47 HE	600 mm	1000 mm	61500692
47 HE	600 mm	1200 mm	61500694
47 HE	800 mm	1000 mm	61500693
47 HE	800 mm	1200 mm	61500695

Zubehör	Art.-Nr.
Seitenwände, einteilig, 24 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500552
Seitenwände, einteilig, 42 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500403
Seitenwände, einteilig, 47 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500354
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500681
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 1200 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500682
Seitenwand, geteilt, 47 HE, Tiefe: 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500684
Seitenwand, geteilt, 47 HE, Tiefe: 1200 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500685
Bodenblech Set für TS IT Racks mit 1000mm Schranktiefe und 600mm Schrankbreite	61500702
Bodenblech Set für TS IT Racks mit 1000mm Schranktiefe und 800mm Schrankbreite	61500703
Bodenblech Set für TS IT Racks mit 1200mm Schranktiefe und 600mm Schrankbreite	61500704
Bodenblech Set für TS IT Racks mit 1200mm Schranktiefe und 800mm Schrankbreite	61500705
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 600mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500696
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 800mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500697
Bodenaufnahme für TS IT Racks, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500698
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 1200mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500699



# 19" Serverschränke

## **RITTAL** 19" TS IT Rack mit Glastür

Ein Rack für alle IT-Aufgaben, Serverschrank und Netzwerkschrank in einem! Werkzeuglose Montage: Alle Wesentlichen Bauteile des TS IT sind serienmäßig werkzeuglos zu montieren!

- Server- / Netzwerkschrank 19"
- stabiler Schrankrahmen aus Stahlblech
- höchste Belastbarkeit bis zu 15.000 N
- tiefenvariable 482,6 mm (19")-Befestigungsebene vorne und hinten an Tiefenstreben mit Schnellbefestiger, Ebenenabstand (im Auslieferungszustand): 745 mm
- Sichttüre vorne mit 3 mm Sicherheitsglas, Türöffnungswinkel 180°
- Stahlblechtür hinten (180°), Türöffnungswinkel 180°
- Türen mit Komfortgriff für Profilhalbzylinder und Sicherheitsschließung 3524 E
- Dachblech mehrteilig, abnehmbar, mit seitlicher Kabeleinführung in der Tiefe und abgedecktem Ausbruch für Lüftermodul
- Lieferung mit umfangreichem Zubehör:
- 4 Stück Distanzbolzen zur passiven Belüftung
- 50 Stück Innensechsrund-Schrauben M5 und Käfigmuttern M5, leitend
- Farbe: Rahmen und Flachteile: hellgrau RAL 7035, Innenausbau: schwarz RAL 9005
- Achtung: Seitenwände müssen separat bestellt werden!



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
24 HE	800 mm	800 mm	61500665
24 HE	800 mm	1000 mm	61500666
38 HE	800 mm	800 mm	61500667
42 HE	600 mm	1000 mm	61500670
42 HE	600 mm	1200 mm	61500672
42 HE	800 mm	600 mm	61500668
42 HE	800 mm	800 mm	61500669
42 HE	800 mm	1000 mm	61500671
42 HE	800 mm	1200 mm	61500673
47 HE	800 mm	800 mm	61500674

Zubehör	Art.-Nr.
Seitenwände, einteilig, 24 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500552
Seitenwände, einteilig, Tiefe 800 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61501020
Seitenwände, einteilig, 42 HE, Tiefe 600 mm, einteilig, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61501021
Seitenwände, einteilig, 42 HE, Tiefe 800 mm, einteilig, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61502022
Seitenwände, einteilig, 42 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500403
Seitenwände, einteilig, 47 HE, Tiefe 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500354
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 600 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500678
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 800 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500680
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500681
Seitenwand, geteilt, 42 HE, Tiefe: 1200 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500682
Seitenwand, geteilt, 47 HE, Tiefe: 1000 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500684
Seitenwand, geteilt, 47 HE, Tiefe: 1200 mm, abschließbar, lichtgrau RAL7035, VE: 2 Stück	61500685
Lüfterblech für eine aktive Belüftung, Tiefe: 800/1000/1200 mm (2 Lüfter integriert + 4 weitere)	61500677
Lüfterblech für eine aktive Belüftung, Tiefe: 600/1000/1200 mm (2 Lüfter integriert + 1 weiterer)	61500686
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 600mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500696
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 800mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500697
Bodenaufnahme für TS IT Racks, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500698
Bodenaufnahme für TS IT Racks mit 1200mm Schranktiefe, hellgrau RAL 7035, VE = 2 Stück	61500699
Bodenblech Set für TS IT Racks	61500701
Bodenblech-Set für TS IT Racks mit 600mm Schranktiefe und 800mm Schrankbreite	61500700



# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## Der neue Netzwerkverteiler TE 8000

Effizient und kostengünstig



### Exklusives Design

- Neue Türen mit Designgriffsystem
- Harmonische Übergänge

### Rahmenloses Gehäusesystem

- Optimaler Zugriff auf die Installationsebene
- Maximale Innenraumnutzung

### Einfache Montage

- Schneller Aus- und Einbau von Türen und Seitenwänden
- Volle Zubehörkompatibilität im Innenausbau zum Vorgängermodell

### Variabel auf allen Ebenen

- Flexibler Innenausbau durch vollkommen tiefenvariable Befestigung der 19"-Montagerahmen
- Basisverteiler belastbar bis 400 kg / Gehäuse
- Komplett zerlegbares Gehäusesystem für den flexiblen Transport

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

[www.rittal.de](http://www.rittal.de)



# 19" Serverschränke

## **RITTAL** 19" TS IT Serverschrank, klimatisierbar

Besonders robuster Schrank mit Sockel und 4 Holmen, vorbereitet zur Montage des IT Dachaufbauklimagerät 3301.800

- TS IT Netzwerk-/Serverschrank zur Rackklimatisierung
- Lieferumfang:
- IT Rack zur rackgebundenen Klimatisierung.
- Sichttür vorne, geteilte Stahlblechtür geschlossen hinten, Dachblech mit Bürstenschutz zur Kabelführung hinten.
- Mit zwei 482,6 mm (19 Zoll)-Befestigungsebenen vorne und hinten an Tiefenstreben.
- Sichttür vorne aus Sichtscheibe 3 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG), eingefasst in einem Rahmen aus Aluminiumprofilen, mit aufgeschäumter Dichtung, 4 Pkt.-Stangenverschluss, Komfortgriff für Profilhalbzylinder (30/10) mm, bestückt mit Sicherheitsschließung 3524 E.
- Vierfach scharniert, Scharniere mit unverlierbaren Scharnierstiften, Scharnieröffnungswinkel bei Einzelaufstellung 180°, Türanschlag wechselbar ohne Ausbau der Verschluss-Stangen.
- Stahlblechrücktür zur raumoptimierten Aufstellung der Schränke und für einen erleichterten Zugriff auf die Komponenten.
- Türen mit aufgeschäumter Dichtung.
- Haupttür mit 4 Pkt.-Stangenverschluss, Komfortgriff für Profilhalbzylinder (30/10) mm, bestückt mit Sicherheitsschließung 3524 E.
- Nebentür mit zusätzlich innenliegendem Schwenkhebelgriff und ebenfalls 2 Pkt.-Stangenverschluss.
- Haupt- und Nebentür zweifach scharniert, Scharniere mit unverlierbaren Scharnierstiften, Scharnieröffnungswinkel bei Einzelaufstellung beidseitig 180°.
- Mehrteiliges Dachblech, zur seitlichen Kabeleinführung durch Bürstenleisten über die gesamte Schranktiefe.
- Ausschnitt zur Integration eines Lüftermoduls bereits integriert und mittels Deckblech verschlossen.
- Vormontiert mit zwei 482,6 mm (19 Zoll)-Montageebenen vorne und hinten.
- Die statische Gesamtbelastbarkeit beider Montageebene beträgt 15.000 N.
- Die Fixierung der Profilschienen erfolgt flexibel, werkzeuglos, über Schnellspanner.
- \*\*\*\* Schrank TS-IT 5509.120 modifiziert: \*\*\*\*
- Sockelelemente untergebaut
- Seitenwände montiert
- Bodenrahmen eingebaut
- Bodenbleche montiert
- Luftleitblech zur Schottung montiert
- Türpositionsschalter eingebaut
- Ausschnitt für Kühlgerät in Dachblech
- Schnellwechselrahmen für Kühlgerät auf Dachblech angebaut
- Kabelabzweigdose unten im Schrank auf Rahmen montiert
- lose beigelegt:
- Nivellierfüße
- Sockeladapter für Nivellierfüße



Montage	Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Montiert	Grau	42 HE	800 mm	1000 mm	61578142K4

## **RITTAL** passendes Klimagerät - 3,0 kW

Spezielles IT-Dachaufbaukühlgerät. Die interne Luftführung fördert die Kaltluft direkt vor die vordere 19 Zoll-Ebene und kann somit dann direkt von den aktiven Einbauten angesaugt werden.

- Klimagerät mit RiNano-Beschichtung und integrierter Kondensatverdunstung
- Kühlleistung 3 kW
- Netzanschluss 230 V
- Kältemittel R 134 a
- Temperaturbereich regelbar von 20°C bis 55°C
- Temperaturregelung und Überwachung über Komfortcontroller mit zwei potentialfreien Störmeldeausgängen, Türendschalteranschluss und Kondensatwarnung
- werkseitige Einstellung 25°C
- Anschluß über steckbare Anschlußklemmleiste
- Schutzart nach EN 60 529/10.91
- Aussenkreislauf IP34, Innenkreislauf IP54
- Maße (B x H x T): 597 x 454 x 900 mm
- Geräuschentwicklung 70dB
- Farbe RAL 7035



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
3301.800	61500563

## Dexlan 19" Netzwerkschrank

preisgünstiger Standschrank mit Glastüre vorne, perforierter Rückwand hinten

- 19" Netzwerkschrank
- abschließbare Fronttür mit Einscheiben-Sicherheitsglas
- Seitenwände abnehmbar
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen durchnummeriert
- Dach und Bodenblech mit Öffnungen für die Kabeleinführung
- 4 Einbauplätze für Lüfter (nicht incl.)
- 250kg Maximalbelastbarkeit
- Schrank komplett verschweißt (nicht zerlegbar!)
- 2 Erdungspunkte, je 1 vorne und hinten



Höhe	Breite	Tiefe	Montage	Grau	Schwarz
22 HE	600 mm	600 mm	Montiert	755150	755164
22 HE	600 mm	800 mm	Montiert	755151	755165
27 HE	600 mm	600 mm	Montiert	-	755168
27 HE	600 mm	800 mm	Montiert	755155	755169
32 HE	600 mm	600 mm	Montiert	755156	755170
32 HE	600 mm	800 mm	Zerlegt	-	755184
32 HE	600 mm	800 mm	Montiert	755157	755171
32 HE	800 mm	800 mm	Montiert	755158	755172
42 HE	600 mm	600 mm	Zerlegt	-	755183
42 HE	600 mm	600 mm	Montiert	755159	755173
42 HE	600 mm	800 mm	Zerlegt	-	6580668425
42 HE	600 mm	800 mm	Montiert	755160	6580568425
42 HE	800 mm	800 mm	Zerlegt	-	755177
42 HE	800 mm	800 mm	Montiert	755162	755176



**Zusatzprodukte**

Das Produkt wird mit Innenpfosten geliefert

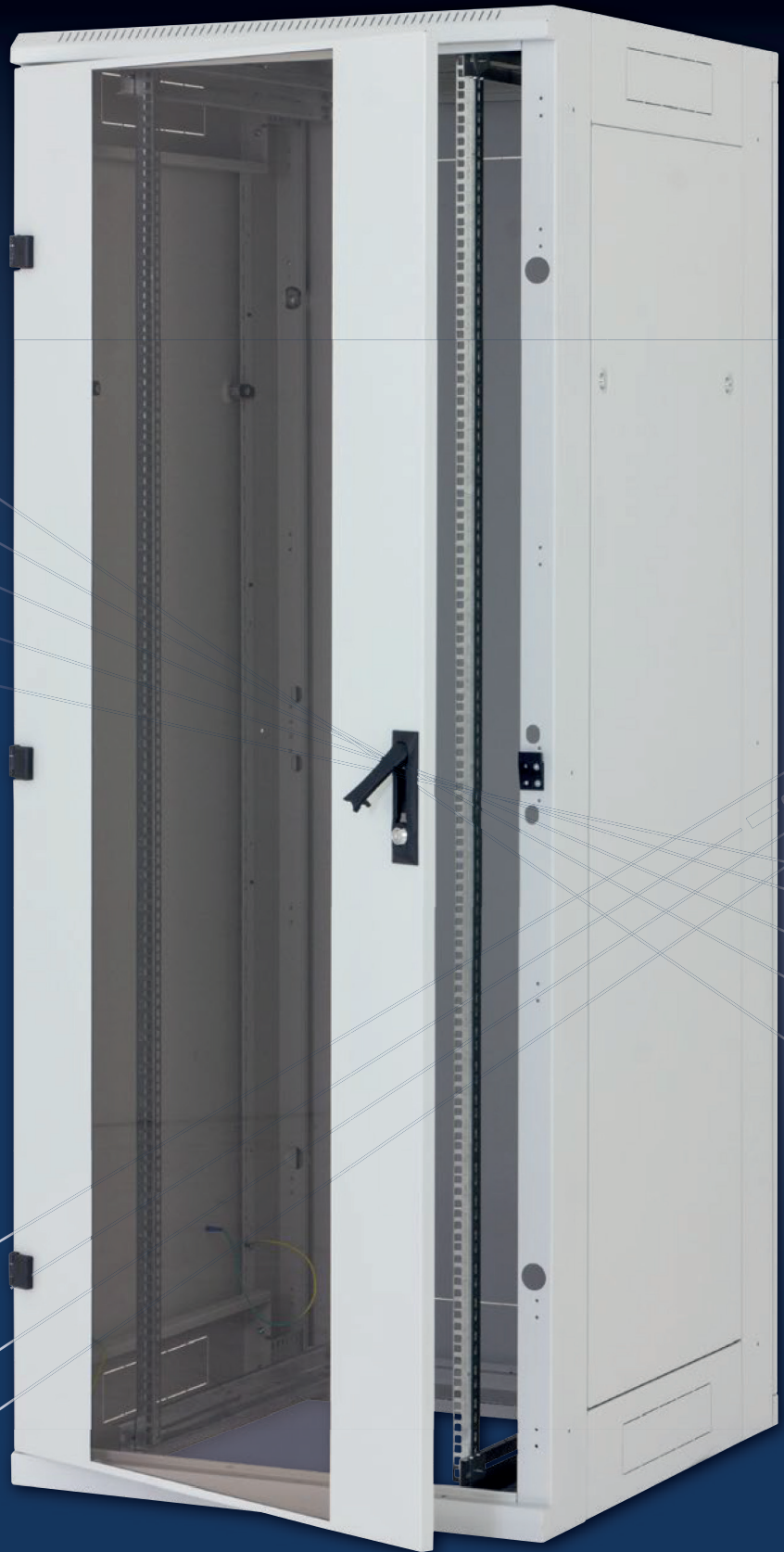
- Lüfter**  
je nach Modell separat erhältlich
- Praktisch!**  
mit U-Schienen
- Sicherheitsgarantie!**  
Tür aus gehärtetem Glas
- Sicherheitsgarantie!**  
Schloss mit Schlüssel
- Sehr einfach!**  
Rollen auf Wunsch erhältlich

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg

über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa

**exertis Connect**

**NEW**



**RYA**

00000110010001111010

**RYA** 

Geschraubter einfach zerlegbarer Standverteiler,  
IP20, Tragkraft 1200/1500 kg

## **TRITON** 19" Netzwerkschrank RMA

### Netzwerkschrank mit 4 Holmen, nicht zerlegbar

- Netzwerkschrank 19"
- Schrank komplett verschweißt (nicht zerlegbar!)
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel (Optional auch mit Vollblechtür oder perforierter Tür lieferbar)
- Seitenwände und Rückwand mit Sicherheitsschloss
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos verstellbar und seitlich verschiebbar
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- Kabeleinführung außer an Dach und Boden auch an Ober- und Unterkante der Rückwand möglich (Bürstensatz wird mitgeliefert)
- incl. 4 Nivellierfüßen
- Sockel 120 mm optional erhältlich
- Schrank 5-fach geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 24 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
15 HE	600 mm	600 mm	62616615
15 HE	600 mm	800 mm	62616815
15 HE	600 mm	900 mm	62616915
15 HE	600 mm	1000 mm	62616115
15 HE	800 mm	800 mm	62618815
15 HE	800 mm	900 mm	62618915
15 HE	800 mm	1000 mm	62618115
18 HE	600 mm	600 mm	62616618
18 HE	600 mm	800 mm	62616818
18 HE	600 mm	900 mm	62616918
18 HE	600 mm	1000 mm	62616118
18 HE	800 mm	800 mm	62618818
18 HE	800 mm	900 mm	62618918
18 HE	800 mm	1000 mm	62618118
22 HE	600 mm	600 mm	62616622
22 HE	600 mm	800 mm	62616822
22 HE	600 mm	900 mm	62616922
22 HE	600 mm	1000 mm	62616122
22 HE	800 mm	800 mm	62618822
22 HE	800 mm	900 mm	62618922
22 HE	800 mm	1000 mm	62618122
27 HE	600 mm	600 mm	62616627
27 HE	600 mm	800 mm	62616827
27 HE	600 mm	900 mm	62616927
27 HE	600 mm	1000 mm	62616127
27 HE	800 mm	800 mm	62618827
27 HE	800 mm	900 mm	62618927
27 HE	800 mm	1000 mm	62618127
32 HE	600 mm	1000 mm	62616132
32 HE	800 mm	1000 mm	62618132
37 HE	600 mm	600 mm	62616637
37 HE	600 mm	800 mm	62616837
37 HE	600 mm	900 mm	62616937
37 HE	600 mm	1000 mm	62616137
37 HE	800 mm	800 mm	62618837
37 HE	800 mm	900 mm	62618937
37 HE	800 mm	1000 mm	62618137
42 HE	600 mm	600 mm	62616642
42 HE	600 mm	800 mm	62616842
42 HE	600 mm	900 mm	62616942
42 HE	600 mm	1000 mm	62616142
42 HE	800 mm	800 mm	62618842
42 HE	800 mm	900 mm	62618942
42 HE	800 mm	1000 mm	62618142
45 HE	600 mm	1000 mm	62616145
45 HE	800 mm	1000 mm	62618145
47 HE	600 mm	1000 mm	62616147
47 HE	800 mm	1000 mm	62618147



# 19" Netzwerkschränke

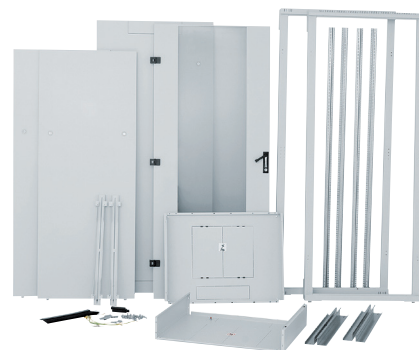
## **TRITON** 19" Netzwerkschrank RZA, zerlegbar

### Netzwerkschrank mit 4 Holmen, komplett zerlegbar

- Netzwerkschrank 19"
- Schrank komplett verschraubt (zerlegbar!)
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- Seitenwände und Rückwand mit Sicherheitsschloss
- natürliche Belüftung (verschiedene Lüfter nachrüstbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos verstellbar und seitlich verschiebbar
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung und/oder Ventilation
- Kabeleinführung außer an Dach und Boden auch an Ober- und Unterkante der Rückwand möglich (Bürstensatz wird mitgeliefert)
- incl. 4 Nivellierfüßen
- Schrank 5-fach geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 24 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben



Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
27 HE	600 mm	900 mm	62626927	62626927S
27 HE	800 mm	800 mm	62628827	62628827S
27 HE	800 mm	900 mm	62628927	62628927S
32 HE	600 mm	900 mm	62626932	62626932S
32 HE	800 mm	800 mm	62628832	62628832S
32 HE	800 mm	900 mm	62628932	62628932S
37 HE	600 mm	900 mm	62626937	62626937S
37 HE	800 mm	800 mm	62628837	62628837S
37 HE	800 mm	900 mm	62628937	62628937S
42 HE	600 mm	900 mm	62626942	62626942S
42 HE	800 mm	800 mm	62628842	62628842S
42 HE	800 mm	900 mm	62628942	62628942S
45 HE	600 mm	900 mm	62626945	62626945S
45 HE	800 mm	900 mm	62628945	62628945S



## **TRITON** 19" Netzwerkschrank "RIE", IP54

### Thermoisolierter, staub- und spritzwassergeschützter Netzwerkschrank (Schutzart IP54) mit 4 Holmen, zur Montage eines Klimagerätes geeignet

- Netzwerkschrank 19"
- staub- und spritzwassergeschützt (IP54), ideal für Industriebereiche
- thermoisoliert und vorbereitet zum Einbau eines Dach-Klimagerätes
- Schrank komplett verschweißt (nicht zerlegbar!)
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas und 3-Punkt-Schließung, Türanschlag variabel
- Seitenwände und Rückwand mit Sicherheitsschloss
- 4 Stück 19"-Profilschienen stufenlos tiefenverstellbar und seitlich verschiebbar
- Dach und Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung
- inkl. 4 Nivellierfüße
- Sockel 120 mm optional erhältlich
- Schrank 5-fach geerdet nach VDE
- Farbe: hellgrau RAL 7035
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit 16 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
27 HE	800 mm	800 mm	626168827
27 HE	800 mm	1000 mm	626168127
32 HE	800 mm	800 mm	626168832
32 HE	800 mm	1000 mm	626168132
37 HE	800 mm	800 mm	626168837
37 HE	800 mm	1000 mm	626168137
42 HE	800 mm	800 mm	626168842





## Dach-Klimagerät, hellgrau RAL 7035, mit Drehzahlsteuerung

Zur Montage auf den Netzwerkschränken der Produktreihe RIE und RDE (mit Schutzgrad IP54)

- Klimagerät zur Montage auf dem Dach des Netzwerkschranks
- Zur Montage auf den Netzwerkschränken der Produktreihe RIE & RDE (mit Schutzgrad IP54)
- Durch die Montage des Klimagerätes bzw. die Klimatisierung reduziert sich der Schutzgrad auf IP30
- Spannungsversorgung 230 V / 50 Hz
- Festverdrahtung durch Anschlussklemmen
- für Umgebungstemperatur +20 °C bis +50 °C
- Schrankinnentemperatur einstellbar von +25 °C bis 45 °C



Kühlleistung	Art.-Nr.
1,4 kW	62600149
2,0 kW	62600204
2,8 kW	62600205
4,1 kW	62600206



## 19" Netzwerkschrank TE 8000

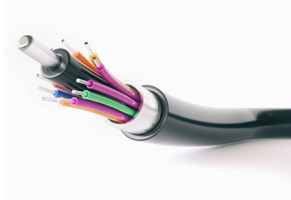
Netzwerkschrank mit ausgezeichneter Verarbeitung und klarer Formensprache

- der Nachfolger des Klassikers TE7000
- Netzwerkschrank 19"
- hellgrau RAL 7035, tauchgrundiert und pulverbeschichtet
- 4 Stück 19" Profilschienen (tiefenverstellbar)
- abschließbare Sichttüre vorne mit 4 mm Sicherheitsglas, Türöffnungswinkel 130°
- abschließbare Stahlblechtür hinten, Türöffnungswinkel 130°
- Designgriff vorne, Sicherheitsschließung 3524 E (austauschbar gegen Ergoform - S - Griff zur wahlweisen Integration eines Profilhalbzylinders)
- 2 Seitenwände mit Sicherheitsschließung 3524 E
- verschraubte, zerlegbare Gehäusekonstruktion basierend auf einem selbsttragenden 19" Montageprofil, welches gleichzeitig als Gerüst des Schrankes dient
- je ein modularer Dach- und Bodenrahmen sind über zwei zöllige Montagerahmen zu einem tragenden Schrankgestell miteinander verschraubt
- Dachblech mit verdeckten Ausbrüchen zur Kabeleinführung und Klimatisierung (IP20),
- Integration von Lüftermodul und Bürstenleiste optional
- Bodenbereich offen, optional mit Modullechen bestückbar
- Lieferung mit:
- 4 Nivellierfüßen
- 4 Distanzbolzen zur nachträglichen Dachanhebung
- Belastbarkeit (statisch) max. 200kg pro 19" Ebene, 400kg je Rack



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
11 HE	600 mm	600 mm	61586611
11 HE	600 mm	800 mm	61586811
24 HE	600 mm	600 mm	61586624
24 HE	600 mm	800 mm	61586824
24 HE	800 mm	800 mm	61588824
42 HE	600 mm	600 mm	61586642
42 HE	600 mm	800 mm	61586842
42 HE	800 mm	800 mm	61588842

## exertis Connect



## Kabelkonfektionierung

Wir fertigen für Sie individuell!!

- Netzwerkkabel
- Antennenkabel
- Kleinserien
- LWL Kabel
- Audio- und Videokabel
- Großserien
- Monitorkabel
- Einzelstücke für Ihren Musterbedarf
- Sonderkabel

und vieles mehr!

# 19" Netzwerkschränke

## **RITTAL** 19" Netzwerkschrank TE 8000 Premium

### incl. Sockel, Kabelführungsbügeln und Befestigungsmaterial

- der Nachfolger des Klassikers TE7000
- Netzwerkschrank 19"
- hellgrau RAL 7035, tauchgrundiert und pulverbeschichtet
- 4 Stück Profilschienen (tiefenverstellbar)
- abschließbare Sichttüre vorne mit 4 mm Sicherheitsglas, Türöffnungswinkel 130°
- abschließbare Stahlblechtür hinten, Türöffnungswinkel 130°
- Designgriff vorne, Sicherheitsschließung 3524 E (austauschbar gegen Ergoform - S - Griff zur wahlweisen Integration eines Profilhalbzylinders)
- 2 Seitenwände mit Sicherheitsschließung 3524 E
- verschraubte, zerlegbare Gehäusekonstruktion basierend auf einem selbsttragenden 19" Montageprofil, welches gleichzeitig als Gerüst des Schrankes dient
- Dach- und Bodenrahmen modular, sind über zwei zöllige Montagerahmen zu einem tragenden Schrankgestell miteinander verschraubt
- Dachblech mit verdeckten Ausbrüchen zur Kabeleinführung und Klimatisierung (IP20),
- Integration von Lüftermodul und Bürstenleiste optional
- Bodenbereich offen, optional mit Modulblechen bestückbar
- 100 mm Flex-Block Sockel, belüftet
- geprüfte Rahmenerdung (4 mm<sup>2</sup>) nach EN 60950
- Lieferung mit umfangreichem Zubehör:
- 4 Stück Nivellierfüße und Adapterhülse zum Ausgleich von Boden- Unebenheiten
- 4 Stück Distanzbolzen zur nachträglichen Dachanhebung
- 1 Bürstenleiste für Dachblech
- 4 Stück C-Profil Kabelabfangschienen
- 10 Stück Kabelführungsbügel aus Metall
- 50 Stück Käfigmuttern mit Befestigungsschrauben
- Belastbarkeit (statisch) max. 200kg pro 19"-Ebene, 400kg je Rack

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
24 HE	800 mm	800 mm	61598824
42 HE	800 mm	800 mm	61598842



## **RITTAL** 19" Netzwerkschrank TE 8000 belüftet

### Netzwerkschrank mit ausgezeichneter Verarbeitung und klarer Formensprache

- der Nachfolger des Klassikers TE7000
- Netzwerkschrank 19"
- hellgrau RAL 7035, tauchgrundiert und pulverbeschichtet
- 4 Stück 19" Profilschienen (tiefenverstellbar), Ebenenabstand im Auslieferungszustand: 740 mm
- belüftete Stahlblechtür vorne und hinten, mit Türrohrrahmen innen, freie Belüftungsfläche im Lochblechanteil ca. 64%
- Türanschlagwechsel möglich, Türöffnungswinkel 130°- Zweipunkt-Stangenverschluss, Designgriff vorne, mit Sicherheitsschließung 3524 E (austauschbar gegen Ergoform-S-Griff zur wahlweisen Integration eines Profilhalbzylinders)
- ohne Seitenwände
- verschraubte, zerlegbare Gehäusekonstruktion basierend auf einem selbsttragenden 19" Montageprofil, welches gleichzeitig als Gerüst des Schrankes dient
- je ein modularer Dach- und Bodenrahmen sind über zwei zöllige Montagerahmen zu einem tragenden Schrankgestell miteinander verschraubt
- Dachblech mit verdeckten Ausbrüchen zur Kabeleinführung und Klimatisierung (IP20), Integration von Lüftermodul und Bürstenleiste optional.
- Bodenbereich offen, optional mit Modulblechen bestückbar
- das Schranksystem ist anreihbar, Sockelmontage optional möglich
- Belastbarkeit (statisch) max. 350 kg pro 19"-Ebene, 700 kg pro Schrank
- Lieferung mit 4 Nivellierfüßen

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
24 HE	600 mm	1000 mm	61596124
42 HE	600 mm	1000 mm	61596142
42 HE	800 mm	1000 mm	61598142



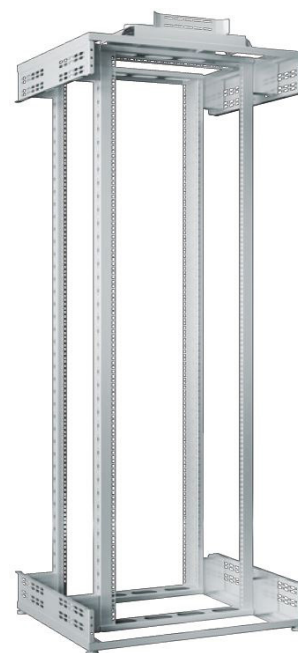


## **RITTAL** 19" Rack TE 8000 Open

### offenes Rack mit 4 Holmen

- offenes Rack 19"
- Kabelführungswannen
- verschraubte, zerlegbare Rahmenkonstruktion
- 4 Stück 19" Holme,
- Dach- und Bodenrahmen sind über 2 Montagerahmen zu einem tragenden Schrankgestell miteinander verschraubt
- Dach- und Bodenrahmen mit innen umlaufender Systemlochung für individuellen Ausbau
- offener Dachrahmen mit 3 aufgesetzten Kabelführungswannen (Höhe 100 mm)
- Bodenbereich offen
- 4 Nivellierfüße
- Belastbarkeit einer Montageebene 350 kg, max. 700 kg je Rack
- Rack tauchgrundiert und pulverbeschichtet, lichtgrau RAL7035

Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Grau	42 HE	600 mm	1000 mm	61546142
Grau	42 HE	800 mm	1000 mm	61548142



## **Dexlan** mobiles 19" Rack, 42 HE, schwarz

### Eine wirtschaftliche Lösung für Ihre Verkabelung!

- 19" Profilschienen: vorne und hinten, mit HE Nummerierung
- Set bestehend aus 20 Schrauben und Käfigmuttern
- incl. Rollen

GARANTIE  
**05**  
Jahre

Farbe	Höhe	Breite	Art.-Nr.
Grau	42 HE	535 mm	755224



andere Größen auf Anfrage möglich  
0681 92678-20  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## **Dexlan** 19" Bürstenleiste für Wandgehäuse



Beschreibung	Art.-Nr.
360 x 65 mm	755143

## **Dexlan** 19" Kabeldurchführungsplatte mit Bürstenkamm

### zur optisch sauberen Kabeleinführung an der Schrankfront

- 19" Kabeldurchführungsplatte mit Halbbürstenkamm
- mit Kabelführungsschiene zur sauberen Weiterführung
- Höhe: 1HE
- Farbe: RAL 9005 schwarz



Beschreibung	Art.-Nr.
Bürste halboffen	754453
Bürste mit Führung	754451
Bürste geschlossen	754452

**IPCam**  
Ereignisgesteuerte  
HD-Videoaufzeichnung.



**MultiSensor-DOOR**  
Erkennt Erschütterung,  
Lageveränderung und  
Temperatur. Ideal zur  
Tür-Fenster-Sicherung.



**Keypad**  
Bedienpanel für die Zutritts-  
steuerung und Scharfschaltung  
der Einbruchmelder.

**Funk Türknauf**  
Online Zutrittssystem, integriert  
LDAP zur einfachen Zutritts-  
verwaltung und sichert Türen  
im Innen- und Außenbereich  
gegen unbefugten Zutritt.

## Mit nur einem System die komplette geschäftskritische IT-Infrastruktur überwachen

### Effektive Absicherung der physikalischen Risiken in Server- und Technikräumen

Der Kentix MultiSensor® fusioniert alle wichtigen physikalischen Sensoren in einem Gerät und überwacht die gesamte IT-Infrastruktur auf bis zu 20 Gefahren wie kritische Klimafaktoren, Brand oder Einbruch. Damit legen Sie den Grundstein zur Absicherung nach BSI Grundschutz und der ISO 27001. Über Funk (ZigBee) oder alternativ direkt über ein Netzwerk kann der MultiSensor mit einem Kentix AlarmManager verbunden werden. Die Installation und Inbetriebnahme ist sehr einfach und erfolgt mit herkömmlichen Patchkabeln; ein Verkleben von Kabeln ist nicht nötig. So entsteht im Handumdrehen eines der effektivsten Systeme zur Raumüberwachung.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- Früherkennung von Gefahren – kurze Reaktionszeiten, geringe Folgekosten
- Geringerer Personalaufwand durch automatische Überwachung
- Entlastung des Systemadministrators – geringeres Haftungsrisiko
- Geringere Betriebskosten durch Fernüberwachung
- Niedrige Investitionskosten – einfache Installation und Inbetriebnahme
- ROI innerhalb 1 Jahr – sofort bei Vermeidung nur eines Ausfalls

### MultiSensor

Erfasst alle wichtigen Gefahren in einem Gerät. Kann per Funk oder LAN einfach vernetzt werden.

### MultiSensor-LAN

### AlarmManager-PRO

Die Alarmzentrale, alarmiert per E-Mail, SNMP oder per eingebautem GSM-Modem durch SMS.

### Funk Schrankschloss

Online Zugriffskontrolle für IT-Racks mit Remote-Steuerung.

### PowerManager

Überwacht die Stromversorgung, berechnet den PUE Faktor und liefert monatlich Reports über den Stromverbrauch.

### LeckageSensor

Alarmiert zuverlässig bei Wassereinbruch und kann beliebig vernetzt werden.

## Einfache Installation und niedrige Systemkosten durch innovative „All-in-One“ Lösung

Sämtliche Daten der MultiSensoren laufen im AlarmManager zusammen und werden dort ausgewertet. Der AlarmManager hat außerdem die Aufgabe das Sensornetzwerk zyklisch zu überwachen und Fehlerzustände oder Manipulationen zu melden. Im AlarmManager ist standardmäßig ein GSM Modem zur unabhängigen Übertragung der Alarmmeldungen integriert. Der verantwortliche Personenkreis wird somit in Echtzeit über etwaige Fehlerzustände informiert. Nachrichten können auch per E-Mail oder SNMP übertragen werden. Zusätzlich ist es möglich, mit einem Smartphone den AlarmManager sicher fernzusteuern und z.B. Scharf/Unscharfschaltungen vorzunehmen.



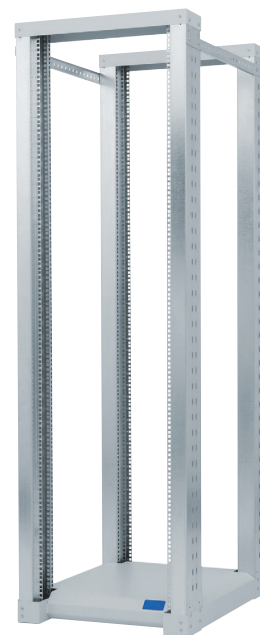
# 19" Netzwerkschränke / Wandgehäuse

## TRITON 19" Gestellrahmen / Rack RSX, 2-teilig, zerlegbar

Offener 19" Rahmen mit 4 Holmen, komplett zerlegbar,

- 19" Rahmen
- Schrank komplett verschraubt
- 4 Stück 19" Profilschienen, verzinkt
- Rahmen sowie obere Querstreben aus lackiertem Stahlblech, hellgrau RAL 7035
- Sockel mit 4 Nivellierfüßen
- max. Belastbarkeit 400 kg

Holmabstand	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
460 mm	27 HE	600 mm	600 mm	62602005
460 mm	27 HE	600 mm	800 mm	62602015
460 mm	37 HE	600 mm	600 mm	62602007
660 mm	37 HE	600 mm	800 mm	62602017
660 mm	42 HE	600 mm	600 mm	62602008
660 mm	42 HE	600 mm	800 mm	62602018
660 mm	45 HE	600 mm	600 mm	62602009
660 mm	45 HE	600 mm	800 mm	62602019



## TRITON 19" Audioverteiler "Swing"

Bis 300 kg belastbarer Schrank, rechts mit U-Profilvertikalen, ohne Tür, IP30

- Audioverteiler 19"
- Nutzbare Höhe: 40 HE
- Breite 800 mm, Tiefe 600 mm
- belastbar bis 300 kg
- Geschweißter Verteiler mit Schwenkrahmen
- Drehrichtung des Rahmens: rechts
- Typ der Vertikalen: U-Profil
- geeignet für Audio- und Videoanlagen
- Kühlung: Lüftungsgitter über und unter der Rückwand incl. Filter
- auf Anfrage auch mit Tür erhältlich: Einflügeltür in den Ausführungen als Vollblech-, perforierte oder Glastür.

Neu

Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Grau	27 HE	800 mm	600 mm	626298627
Grau	32 HE	800 mm	600 mm	626298632
Grau	42 HE	800 mm	600 mm	626298642



## TRITON 19" Untertisch-Netzwerkschrank

Netzwerkschrank mit 4 Holmen zum Aufstellen unter Schreibtischen

- Netzwerkschrank 19", 12 HE
- niedrige Bauhöhe speziell zum Aufstellen unter Schreibtischen
- Rahmengestell 1,5 mm Stahlblech, 4-fach gekantet
- abschließbare Fronttür aus 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas,
- fest montierte Seitenwände, Rückwand mit Sicherheitsschloss
- natürliche Belüftung
- 4 Stück 19"-Profilschienen stufenlos tiefenverstellbar
- belastbar bis 200 kg
- Bodenblech mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung
- Kabeleinführung auch an Ober- und Unterkante der Rückwand möglich
- inkl. 4 Schwerlastrollen (davon 2 feststellbar)
- Schrank geerdet nach VDE

Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
12 HE	600 mm	800 mm	626136812	626136812S
12 HE	600 mm	900 mm	626136912	626136912S
12 HE	600 mm	1000 mm	626136112	626136112S



## Dexlan 19" Wandgehäuse Eco

Wandgehäuse für den Einbau von Netzwerkkomponenten bis 35 kg

- 19" Wandgehäuse 540 mm breit
- Umkehrbare Tür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- 180 ° Fronttüröffnung
- Seitenteile abnehmbar
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung hinten (oben und unten)
- Stärke des Rahmens und der Seitenwände: 1 mm
- Set von 20 Schrauben mit Käfigmuttern
- 2 Einbauplätze für Gehäuselüfter (Lüfter nicht incl.)
- Möglichkeit zur Montage von Standfüßen



Höhe	Tiefe	Grau	Schwarz
4 HE	450 mm	755051	755071
6 HE	450 mm	755053	755073
9 HE	450 mm	755055	755075
12 HE	450 mm	755057	755077
15 HE	450 mm	755059	755079
20 HE	450 mm	755060	755081



## Dexlan 19" Wandgehäuse 2-teilig

praktisches Wandgehäuse mit hinterem Schwenkteil

- Fronttür aus Einscheibensicherheitsglas
- praktisch durch hinteres Schwenkteil, wodurch der Zugang zu den hinteren Kabelbuchsen erheblich erleichtert wird.
- Seitenteile abnehmbar
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- 2 Einbauplätze für Gehäuselüfter (Lüfter nicht incl.)
- Breite: 600 mm
- Gesamttiefe: 550 mm (hintere Ebene 100 mm + 450 mm)



Höhe	Grau	Schwarz
6 HE	755125	755126
9 HE	755127	658116509S
12 HE	755129	755130
15 HE	755131	755132



## Dexlan 19" Wandgehäuse

preisgünstiges Wandgehäuse mit Sicherheitsglastür

- Fronttür aus Sicherheitsglas
- Seitenteile abnehmbar
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- 2 Einbauplätze für Gehäuselüfter (Lüfter nicht incl.)
- incl. Satz a 10 Käfigmuttern



Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
6 HE	600 mm	450 mm	755090	755091
6 HE	600 mm	600 mm	755098	755099
9 HE	600 mm	450 mm	755092	755093
9 HE	600 mm	600 mm	755100	755101
12 HE	600 mm	450 mm	755094	755095
12 HE	600 mm	600 mm	755102	755103
15 HE	600 mm	450 mm	755096	755097
15 HE	600 mm	600 mm	755104	–



# Wandgehäuse

## Dexlan 19" Wandgehäuse 1-teilig (Flatpack)

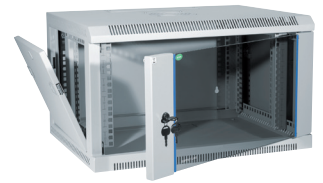
preisgünstiges Wandgehäuse mit Sicherheitsglastür

- Fronttür aus Einscheibensicherheitsglas
- Seitenteile abnehmbar
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- 2 Einbauplätze für Gehäuselüfter (Lüfter nicht incl.)
- incl. Satz a 10 Käfigmuttern
- wird in flacher Versandkartonage demontiert versendet

GARANTIE  
05 Jahre



Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
6 HE	600 mm	450 mm	755110	755111
9 HE	600 mm	450 mm	755112	755113
12 HE	600 mm	450 mm	755114	755115
15 HE	600 mm	450 mm	755116	755117



## TRITON 19" Wandgehäuse RBA, 1-teilig

Wandgehäuse mit Vollglastür

- Wandgehäuse 19"
- hellgrau RAL 7035
- 2 Stück 19" Profilschienen, tiefenverstellbar
- Belastung max. 30 kg
- abschließbare Vollglas-Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- Dach und Boden mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung, ebenso an Ober- und Unterkante der Rückwand
- natürliche Belüftung
- Gehäuse geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 16 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
4 HE	600 mm	395 mm	626106404
6 HE	600 mm	395 mm	626106406
9 HE	600 mm	395 mm	626106409
12 HE	600 mm	395 mm	626106412
15 HE	600 mm	395 mm	626106415
18 HE	600 mm	395 mm	626106418
4 HE	600 mm	495 mm	626106504
6 HE	600 mm	495 mm	626106506
9 HE	600 mm	495 mm	626106509
12 HE	600 mm	495 mm	626106512
15 HE	600 mm	495 mm	626106515
18 HE	600 mm	495 mm	626106518



## TRITON 19" Wandgehäuse RXA, 1-teilig

Preiswertes Wandgehäuse mit Vollglastür (wird zerlegt geliefert, daher einfacher und günstiger Transport zum Kunden)

- 2 Stück 19" Profilschienen, 3-fach tiefenverstellbar
- Belastung max. 25 kg
- abschließbare Vollglas-Fronttür mit gehärtetem 5 mm Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- Gehäuse wird zerlegt mit Montageanleitung geliefert (flache Verpackung, daher einfacher Transport zum Kunden)
- Dach, Boden und Rückwand mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung
- Gehäuse geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität

Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
4 HE	550 mm	400 mm	626125404
6 HE	550 mm	400 mm	626125406
9 HE	550 mm	400 mm	626125409
12 HE	550 mm	400 mm	626125412



## **TRITON** 19" Wandgehäuse RBA, 2-teilig

Wandgehäuse mit Vollglastür und aufklappbarem Rückteil (montagefreundlich)

- Wandgehäuse 19"
- hellgrau RAL 7035
- 2 Stück 19" Profilschienen, tiefenverstellbar
- Belastung max. 30 kg
- abschließbare Vollglas-Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- aufklappbares Rückteil erleichtert die Montage und Verkabelung der Komponenten da Patchfelder von hinten zugänglich sind
- Dach und Boden mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung, ebenso an Ober- und Unterkante der Rückwand
- natürliche Belüftung
- Gehäuse geerdet nach VDE
- TÜV geprüfte Qualität
- Lieferung mit Bürstensatz sowie 16 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
4 HE	600 mm	295 mm	626116304
4 HE	600 mm	515 mm	626116504
6 HE	600 mm	295 mm	626116306
6 HE	600 mm	515 mm	626116506
6 HE	600 mm	615 mm	626116606
9 HE	600 mm	295 mm	626116309
9 HE	600 mm	515 mm	626116509
9 HE	600 mm	615 mm	626116609
12 HE	600 mm	515 mm	626116512
12 HE	600 mm	615 mm	626116612
15 HE	600 mm	515 mm	626116515
15 HE	600 mm	615 mm	626116615
18 HE	600 mm	515 mm	626116518
18 HE	600 mm	615 mm	626116618

## **Dexlan** Wandgehäuse 8 HE, schwarz, flexibel einsetzbar

Platzsparend und maximal belastbar

- Ausgestattet mit 8 HE, einschließlich 3 HE schwenkbar 180 ° und 5 HE fixiert für niedrige Ausrüstung
- tiefenvariabel und sehr schmal mit einer Tiefe von nur 150 mm
- 8 Einheiten, von denen 3 um 180 ° drehbar sind
- PVC-Fenster zur visuellen Kontrolle der Ausrüstung
- Kabeleinführungen
- Seitliche Öffnungen zur Belüftung
- Abmessungen: 537 x 146 x 475 mm
- Farbe: Schwarz / RAL9005



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
8 HE	537 mm	475 mm	755049

## **Dexlan** 19" Wandschrank 3 HE, eco, grau

3 HE Gehäuse zum günstigen Preis!

- Fronttür: Metalltür mit Schloss
- 2 verstellbare 19" Ebenen
- Kabeleinführung: 2 Eingänge oben und unten
- Abm. B x H x T: 540 x 400 x 180 mm
- Farbe: grau



Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
3 HE	540 mm	180 mm	753849

# Wandgehäuse / 19" Zubehör

## Dexlan 10" Wandgehäuse

günstiges Wandgehäuse für private oder kleinere betriebliche Anwendungen

- Frontglastür aus Sicherheitsglas
- Seitenwände abnehmbar
- 2 vordere 10" Befestigungsholme
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- 1 Einbauplatz für Lüfter
- Maximalbelastbarkeit 10kg

GARANTIE  
05 Jahre

Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz	Weiß
6 HE	370 mm	280 mm	754710	754711	754712
9 HE	525 mm	280 mm	–	754707	754708



## TRITON 10" Wandgehäuse RBA-10, 1-teilig

Gehäuse zur Realisierung von kleineren Anwendungen wie Hausnetze, Home Office oder Netzwerke kleiner Firmen

- Wandgehäuse 10"
- 2 Stück 10" Profilschienen, tiefenverstellbar
- Belastung max. 20 kg
- Schutzart IP30
- abschließbare Vollglas-Fronttür mit 5 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, Türanschlag variabel
- Dach, Boden und Rückwand mit vorgeprägten Ausbrüchen für Kabeleinführung
- Gehäuse geerdet nach VDE
- Lieferung mit Wandbefestigungsmaterial sowie 8 Befestigungsschrauben mit Muttern und Kunststoffscheiben

Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
4 HE	310 mm	260 mm	626223204	626223204S
6 HE	310 mm	260 mm	626223206	626223206S
9 HE	310 mm	260 mm	626223209	626223209S



## Dexlan 19" Fachboden

zur Befestigung an den seitlichen 19" Profilen

- Fachboden zur seitlichen Befestigung an den 19" Profilen (fest oder ausziehbar)
- Farbe: RAL 9005 schwarz



Typ	Tiefe	Tragkraft	Schrantiefe	Art.-Nr.
Festeinbau	450 mm	35 kg	600 mm	755233
Festeinbau	550 mm	35 kg	800 mm	755235
Festeinbau	650 mm	45 kg	900 mm	755237
Festeinbau	750 mm	45 kg	1000 mm	755239
Ausziehbar	450 mm	35 kg	600 mm	755242
Ausziehbar	550 mm	35 kg	800 mm	755245
Ausziehbar	650 mm	45 kg	900 mm	755248
Ausziehbar	750 mm	45 kg	1000 mm	755252

## Dexlan 19" universal Fachboden

zur seitlichen Befestigung an den 19" Profilen

- 19" Fachboden zur seitlichen Befestigung an den 19" Profilen
- Tiefenverstellbarer Fachboden von 750 bis 900 mm



Typ	Tiefe	Tragkraft	Schrantiefe	Höhe	Art.-Nr.
Festeinbau	420 mm	50 kg	600 mm	2 HE	755243
Festeinbau	650 mm	50 kg	800 mm	2 HE	755249
Festeinbau	750 mm	50 kg	900 mm	2 HE	755253
Ausziehbar	350 mm	35 kg	600 mm	1 HE	755280
Ausziehbar	550 mm	35 kg	800 mm	1 HE	755281
Ausziehbar	750 mm	35 kg	1000 mm	1 HE	755282



## Dexlan 19" Fachboden

zur Befestigung an den seitlichen 19" Profilen

- 19" Fachboden zur seitlichen Befestigung an den 19" Profilen
- Farbe: RAL 9005 schwarz

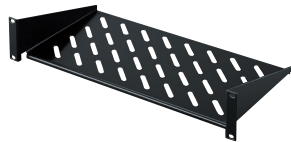


Höhe	Tiefe	Tragkraft	Art.-Nr.
1 HE	250 mm	10 kg	755231
2 HE	250 mm	15 kg	755137
2 HE	400 mm	15 kg	755139

## RITTAL 19" Fachboden für Wandgehäuse

zur Befestigung an 2 Holmen

- 19" / 2 HE
- Stahlblech
- mit Lüftungsschlitzen zur besseren Zirkulation
- Belastbarkeit 25 kg



Tiefe	Farbe	Art.-Nr.
250 mm	Schwarz	61500706
250 mm	Grau	61500086
400 mm	Schwarz	61500707
400 mm	Grau	61500087

## RITTAL 19" Fachboden, tiefenvariabel für TS IT

Fachboden zur werkzeuglosen, zeitsparenden Ein-Mann-Montage. Zum Festeinbau zwischen zwei 19"-Befestigungsebenen.

- Tiefenvariabel zur Anpassung an individuelle Ebenenabstände
- Stahlblech
- Farbe: Schwarz RAL 9005
- inkl. Befestigungsmaterial



Tiefe	Höhe	Art.-Nr.
400-600 mm	0,5 HE	61500708
400-600 mm	1 HE	61500710
600-900 mm	0,5 HE	61500709
600-900 mm	1 HE	61500711

## RITTAL 19" Fachboden für Netzwerkschränke, ausziehbar

Fachboden auf Teleskopschienen zur Befestigung an 4 Holmen

- passend für Netzwerkschränke in 600 und 800 mm Tiefe
- komplett ausziehbar
- im Lieferzustand geeignet für einen Ebenenabstand von 495 mm
- tiefenvariabel + 200 mm in 25 mm Rasterschritten
- Fachboden perforiert zur optimalen Belüftung
- Maße (B x H x T): 412 x 22 x 512 mm
- Belastbarkeit: 50 kg



Farbe	Art.-Nr.
Lichtgrau RAL 7035	61500444

## RITTAL 19" Fachboden für TS IT, ausziehbar, tiefenvariabel

Zur Montage zwischen zwei 19"-Befestigungsebenen.

- Tiefenvariabel zur Anpassung an individuelle Ebenenabstände
- Selbstsichernd
- Vollauszug
- Stahlblech
- Belastbarkeit 50 kg
- Farbe: Schwarz RAL 9005
- Lieferumfang: Einbausatz, Teleskopschiene mit Einbausatz, Befestigungsmaterial



Tiefe	Höhe	Art.-Nr.
400-600 mm	1 HE	61500712
400-600 mm	1,5 HE	61500714
600-900 mm	1 HE	61500713
600-900 mm	1,5 HE	61500715

## TRITON 19" Fachboden für Wandgehäuse und Netzwerkschränke

Zur Befestigung an 2 Holmen

- geeignet für alle 19" Wandgehäuse und Schränke
- Befestigung an 2 Holmen
- gelocht zur besseren Luftzirkulation
- Befestigungswinkel 19" / 1 HE
- mit Befestigungsmaterial



Farbe	Tiefe	Tragkraft	Art.-Nr.
Lichtgrau RAL 7035	250 mm	20 kg	62600116
Lichtgrau RAL 7035	350 mm	40 kg	62600117
schwarz RAL 9005	250 mm	20 kg	62600139

## TRITON 19" Fachboden für Netzwerkschränke, Festeinbau

Zur Befestigung an 4 Holmen, Befestigungswinkel tiefenverstellbar

- gelocht zur besseren Luftzirkulation
- Befestigungswinkel tiefenverstellbar
- Befestigungshalterungen integriert, leicht herausbrechbar
- mit Befestigungsmaterial



Tiefe	Tragkraft	Anzahl 19" Holme	Grau	Schwarz
250 mm	15 kg	2	62600074	-
350 mm	50 kg	4	62600075	-
450 mm	80 kg	4	62600076	62600080
550 mm	80 kg	4	62600077	62600081
650 mm	80 kg	4	62600078	62600082
750 mm	80 kg	4	62600079	62600083

## TRITON 19" Kabelkanal, 1 HE

Zur geordneten Führung der Kabel im Netzwerkschrank

- Blindplatte aus Stahlblech mit frontseitigem Kabelkanal aus Kunststoff
- Kabelführung waagrecht
- zahlreiche Ausbrüche zur Kabeldurchführung
- 19" / 1 HE
- mit Schrauben und Käfigmuttern



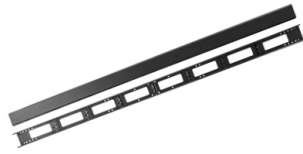
Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600030
Schwarz	62600030S

# 19" Zubehör

## Dexlan 19" vertikale Kabelführung

für eine saubere Kabelführung in 19" Netzwerkschränken

- Für 800 mm breite Schränke
- Schwarze Schließhaube
- incl. Schrauben
- Zugang von der Rückseite und von den Seiten

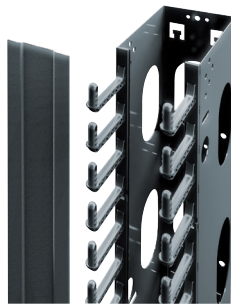


Höhe	Art.-Nr.
32 HE	755283
42 HE	755284

## RITTAL Kabelkanal für TS-IT, schwarz RAL 9005

Zur sauberen und verdeckten Kabelführung in Schränken

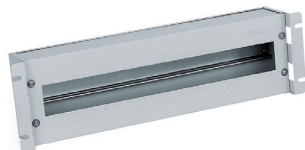
- hohe Packungsdichte durch HE bezogene Kabelführung
- beidseitig scharnierte, abnehmbare Kanalabdeckung
- optional Kabelhalter einsetzbar
- Rücken an Rücken anreihbar
- einfache Montage durch werkzeuglose Schnellbefestigung (alternativ verschraubbar)



Höhe	Schränkhöhe	Art.-Nr.
42 HE	42 HE	61500747
ab 47 HE	42 HE	61500918

## TRITON 19"-Schutzschalterleiste 3 HE mit Abdeckung

- Schutzschalterleiste für bis zu 22 Module
- incl. Hutschiene



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600467
Schwarz	62600468

## TRITON Befestigungsmaterial M6

Grundmontagesatz für die Befestigung der Komponenten im Verteiler oder Gestellrahmen

- für alle Schränke und Wandgehäuse
- bestehend aus Kreuzschlitz-Schrauben M6, und Kunststoff-Rosettenringen und Mutter
- VE: 4 Stück



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
RAX-MS-X19-X1	62600037

## RITTAL Käfigmutter M6

Zum Befestigen der 19" Komponenten im Schrank

- Käfigmuttern M6
- Packung mit 50 Stück



Beschreibung	Art.-Nr.
Käfigmuttern	61500012

## Dexlan Befestigungsmaterial für 19" Schränke

Zur Montage der Komponenten im 19" Schrank

- das Set beinhaltet:
- M6 Muttern, verzinkt
- M6 Schrauben, Kreuzschlitz, verzinkt
- Kunststoffringe



VE	Art.-Nr.
20	755272
50	62600038

## RITTAL Kreuzschlitzschraube M6

Zum Befestigen der 19" Komponenten im Schrank

- Inhalt:
- 50 Kreuzschlitzschrauben M6 x 16
- 50 Kunststoff-Unterlagscheiben



Beschreibung	Art.-Nr.
Kreuzschlitzschrauben	61500641

## RITTAL Innensechsrundschaube (Torx) M6

Zur Montage der Komponenten im 19" Schrank

- Für eine optimale Übertragung der Drehmomente, eine verlängerte Werkzeugstandzeit und eine höhere Sicherheit und Zuverlässigkeit beim Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen
- Bitgröße: Innensechsrund 30
- Lieferumfang: Inkl. Kunststoff-Unterlegscheiben
- Verpackungseinheit: 50 Stück



Beschreibung	Art.-Nr.
Torx-Schrauben	61500581

## **TRITON** 19"-Fastener, 1 HE, für Profilschienen und Montagerahmen

19"-Fastener, 1 HE, für Profilschienen und Montagerahmen

- 19"-Fastener
  - VPE: 24 Stk.
  - 1 HE
- Neu**
- Beschreibung: Befestigungselement für eine 482,6 mm (19 Zoll)-Befestigungsebene
  - Zur einfachen Verschraubung von Ausbaukomponenten innerhalb der 482,6 mm (19 Zoll)-Befestigungsebene.



<b>VE</b>	<b>Art.-Nr.</b>
24 Stück	61501149

## **Dexlan** Schrankverbinder (VPE 4 Stck.)

- 1 Satz a 4 Stk. Schrankverbinder zum Anreihen von DEXLAN Standschränken
- Material: Eisen verzinkt



<b>Art.-Nr.</b>
755276

## **TRITON** Sockel für Netzwerkschränke

- Höhe 120 mm
- 4 Seiten mit Ausbruchmöglichkeit für Kabeldurchführung
- 1 zusätzliche Blende mit Lüftungsschlitzen und Filter für optionalen Einbau vorn oder hinten mit Bürstenkamm



Breite x Tiefe	Grau	Schwarz
600 x 800 mm	62600007	-
600 x 900 mm	62600008	-
800 x 500 mm	62600010	62600065
800 x 900 mm	62600011	62600101
600 x 1000 mm	62600009	-
800 x 1000 mm	62600059	62600087

<b>Zubehör</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Ersatzfilter für Sockel 800 mm breit	62600023

## **TRITON** Lenkrollen für Datenschränke

Zum Verschieben der Datenschränke

- Belastbarkeit : 800 kg abzüglich Schrankgewicht
- Rollen mit Gummibelag
- Höhe: 105 mm (um dieses Maß erhöht sich der Schrank)
- Satz mit 4 Stück (2 Rollen mit und 2 Rollen ohne Feststeller)
- mit Montagmaterial

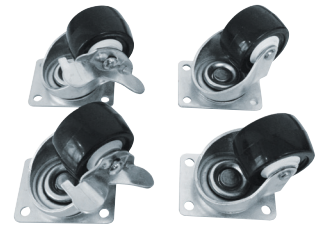


<b>Herst.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
RAX-MS-X81-X1	62600261

## **Dexlan** 19" Rollen und Kippschutz

zu Einschrauben in den Sockel

- Der Kippschutz verhindert das Schwanken und die Gefahr des Kippens bei Erschütterung von hohen 19" Standschränken.



<b>Beschreibung</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Kippschutz	755274
Rollen	755267

## **Dexlan** 19" Bürstenleiste für Wandgehäuse



<b>Beschreibung</b>	<b>Art.-Nr.</b>
360 x 65 mm	755143

## **Dexlan** 19" Kabeldurchführungsplatte mit Bürstenkamm

zur optisch sauberen Kabeleinführung an der Schrankfront

- 19" Kabeldurchführungsplatte mit Halbbürstenkamm
- mit Kabelführungsschiene zur sauberen Weiterführung
- Höhe: 1HE
- Farbe: RAL 9005 schwarz

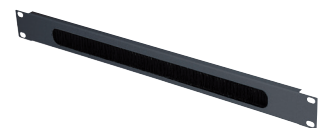


<b>Beschreibung</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Bürste halboffen	754453
Bürste mit Führung	754451
Bürste geschlossen	754452

## **TRITON** 19" Kabeldurchführungsplatte mit Bürstenkamm

Mit Kantenschutz und Bürstenkamm

- 19" / 1 HE
- Ausschnitt 390 x 20 mm
- Stahlblech, lackiert
- mit Kantenschutz und Bürstenkamm

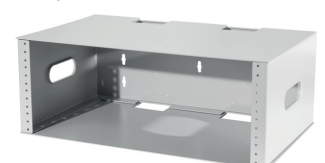


<b>Farbe</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Grau	62600028
Schwarz	62600028S

## 19" Wandhalter mit Eurolochung, grau

Wandbefestigungs Panel, unmontiert, Flachpaket, schwarz

- 4 HE für die Wandmontage
- 2 mm Stahlblech
- 2 Stück können gestapelt werden und bilden eine 8 HE Einheit



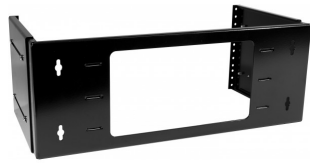
<b>Art.-Nr.</b>
907741

# 19" Zubehör

## tiefenverstellbarer 19" Wandhalter mit Eurolochung

Wandbefestigungs Panel, unmontiert, Flachpaket, schwarz

- für die Wandmontage
- 2 mm Stahlblech
- Tiefenverstellbare (19") Profilschienen von 227 bis 352 mm
- Einklappbar
- Halterungsbreite: 488 mm
- Lieferung erfolgt unmontiert



Höhe	Gewicht	Art.-Nr.
4 HE	4 kg	907716
8 HE	7 kg	907717

## Beleuchtungseinheit für 19" Rack, 1 HE

Die Einbauleuchte ist die ideale Lösung, um schlecht beleuchtete Räumen auszuleuchten.

- integrierter Schalter zum aus- und einschalten
- IP20 Schutzart
- Lampentyp T5, 8 Watt, 4000K (G5 Basis)
- Länge der Lampe: 26 cm
- 1 HE
- Befestigung mit 4 Schrauben / Käfigmutter nicht im Lieferumfang enthalten
- 1,5 m abnehmbares Netzkabel mit Eurostecker

Neu



Art.-Nr.  
755290

## Dexlan Einbaulüfter

für den Einbau in 10" und 19" Wandgehäuse

- Lüfter: 120 x 120 mm
- Anschlusskabel 1,8m mit Schutzkontaktstecker
- incl. Befestigungsmaterial



Foto kann vom Artikel abweichen

Beschreibung	Art.-Nr.
1 Lüfter	755140
2 Lüfter	755141

## Horizontale 19" Belüftungseinheit

- incl. Thermostat
- Kompatibel mit allen Netzwerk- oder Servereinschüben
- Einbau in die 19" Ebene



Beschreibung	Art.-Nr.
2 Lüfter	755286
4 Lüfter	755287

## RITTAL Lüfter für Wandgehäuse

Zum Belüften der Wandgehäuse

- geeignet für Wandgehäuse und zum Erweitern der optionalen Lüftereinheit im Serverschrank
- 230 V / 50 Hz



Beschreibung	Art.-Nr.
6 Abdeckplatten	61500176
Lüfter	61500174
Thermostat	61500175

## TRITON Ventilationseinheit für Dach- und Bodeneinbau

Zur Belüftung der Triton-Netzwerkschränke RMA, RZA und RDA

- einfache Montage von oben (Austausch kann bei Dach- Einbau auch am komplett bestückten Schrank erfolgen ohne dass Komponenten ausgebaut werden müssen)
- Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker und Thermostat

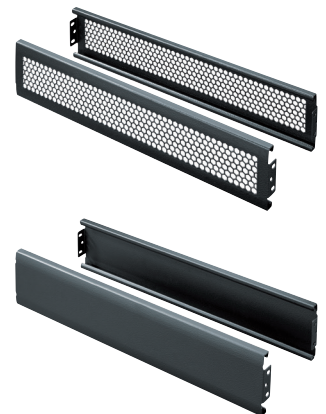


Lüfter	Maße	Zirkulation	Grau	Schwarz
4	120 x 120 mm	640 m³/h	62600002	626000025
6	120 x 120 mm	960 m³/h	62600003	626000035

## RITTAL Sockel Flex-Block

Modular aufgebauter Sockel für TE7000 Schränke

- Sockel wird aufgebaut aus 2 Front- / Rückblenden, 2 Seitenblenden und 4 Eckstücken
- werkzeuglose Montage durch Schnellverschlüsse
- Sockelhöhe 100 mm
- Lieferung der Blenden paarweise
- Farbe: schwarz RAL 9005



Für Schranktiefe	Ausführung	Art.-Nr.
600 mm	belüftet	61500952
600 mm	geschlossen	61500961
800 mm	belüftet	61500954
800 mm	geschlossen	61500951
1000 mm	geschlossen	61500953
1200 mm	geschlossen	61500962

## **RITTAL** Kabelfinger für TS-IT, 6 HE

Die ideale Ergänzung zum Kabelkanal

- Kabelführung mit Kunststoff-Kabelbügeln, 6 HE
- zur HE bezogenen Kabelführung
- einfache werkzeuglose Montage
- Kabelführung in Kombination mit Luftleitblechen möglich
- Schwarz

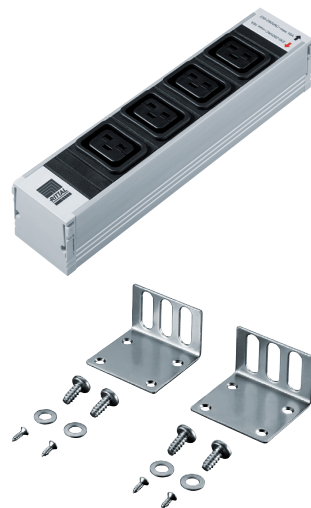


Beschreibung	Art.-Nr.
14 Stück	61500950

## **RITTAL** Power System Modul PSM

Stromschiene für 19" Schränke zum Einbau von Schutzkontakt Einsteckmodulen

- zum Einbau in 19" Schränke ab 2000 mm Höhe
- kann bis zu 7 Schutzkontakt Einsteckmodule 4-fach aufnehmen
- Anschluss erfolgt über optionales Netzkabel an 3-phasigen Netzanschluss 3x 16A, N, PE



Ausführung	Art.-Nr.
PSM Stromschiene, für Schrankhöhe ab 42 HE	61500117
PSM Befestigungssatz TS, für Festeinbau	61500385
PSM Kaltgeräte Einsteckmodul ohne Sicherung	61500119
PSM 4-fach Schutzkontakt Einsteckmodul ohne Sicherung	61500242

## **RITTAL** CMC III USB Programierkabel, Länge: 3 m

Das Programmierkabel wird für die Inbetriebnahme der Processing Unit (PU) oder PU Compact benötigt.

- Technische Daten:
- Stecker 1: USB Serie A (für Laptop)
- Stecker 2: Mini USB (für CMC III PU)
- Länge: 3m
- Temperatur-Einsatzbereich: + 0 °C bis + 55 °C
- Feuchtigkeits-Einsatzbereich: 5% bis 95% rF nicht kondensierend

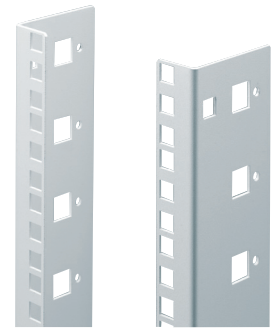


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7030.080	61500619

## **RITTAL** 19" Holme für Wandgehäuse "FlatBox", VE: 2

Zur Ausstattung der FlatBox Wandgehäuse mit 4 Holmen

- 2 Holme zum Einbau in FlatBox Wandgehäuse



Höhe	Art.-Nr.
6 HE	61500167
9 HE	61500168
12 HE	61500169
15 HE	61500170
18 HE	61500171
21 HE	61500172

## **RITTAL** Kabelrangierbügel, Metall

Zur sauberen Führung der Kabel im Schrank

- Kabelbügel aus verzinktem und chromatiertem Stahl
- stufenlose Befestigung an 19" Holmen durch Langloch
- Packung mit 10 Stück
- mit Befestigungsmaterial

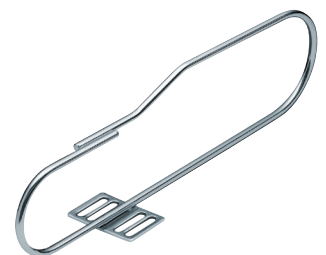


Maße	Art.-Nr.
80 x 40 mm	61500092
120 x 40 mm	61500093
120 x 90 mm	61500094

## **RITTAL** Kabelrangierbügel zur seitlichen Montage, Metall

Zur sauberen Führung der Kabel im Schrank

- Kabelbügel aus verzinktem und chromatiertem Stahl
- Montage seitlich am 19" Holm (Schrankbreite von mindestens 800 mm erforderlich!)
- stufenlose Befestigung durch Langlöcher
- Packung mit 4 Stück
- mit Befestigungsmaterial



Maße	Art.-Nr.
330 x 90/70 mm	61500372

## **RITTAL** CMC III Can-Bus Verbindungskabel RJ45 2m

Hiermit können die PU mit den CAN-Bus Sensoren III, Units III, Steuereinheiten III als Bus verkabelt werden. Auch zur Verkabelung untereinander.

- Überwachungssystem CMC III CAN-Bus Verbindungskabel RJ45 2m, Kabelhalterung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7030.093	61501152

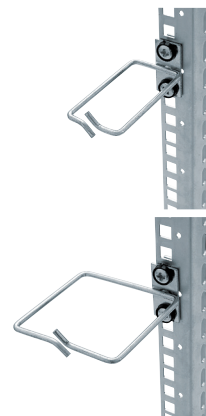
# 19" Zubehör

## **TRITON** Kabelrangierbügel, 1 HE

Zur geordneten Führung der Kabel im Netzwerkschrank

- polierter, rostfreier Edelstahl
- Montage am 19" Holm
- Kabelführung senkrecht oder waagrecht
- mit Schrauben und Käfigmuttern

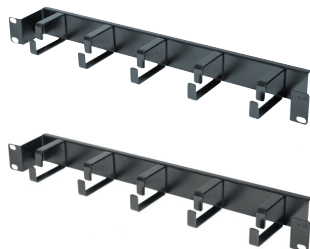
Kabeleinlass	Befestigung	Maße	Art.-Nr.
Vorne	Seitlich versetzt	40 x 40 mm	62600084
Vorne	Seitlich versetzt	40 x 80 mm	62600032
Vorne	Seitlich versetzt	80 x 80 mm	62600033
Vorne	Mittig	80 x 80 mm	62600034
Vorne	Mittig	80 x 80 mm	62600085
Vorne	Mittig	80 x 40 mm	62600115
Seitlich	Seitlich versetzt	40 x 40 mm	62600140
Seitlich	Seitlich versetzt	40 x 80 mm	62600141
Seitlich	Seitlich versetzt	80 x 80 mm	62600142



## **Dexlan** 19" Rangierfrontplatte

für eine saubere Kabelführung in 19" Netzwerkschränken

- Rangierpanel für eine geordnete Kabelführung
- Farbe: Schwarz



Höhe	Ausführung	Art.-Nr.
1 HE	Geschlossen	754530
2 HE	Geschlossen	754536
1 HE	Offen	754533
1 HE	Geschlossen	754532
1 HE	mit Deckel	754534
2 HE	mit Deckel	754535

## **RITTAL** Ergoform-S-Griff für TE Schränke

Ermöglicht mit dem Schließzylinder 61500006 ein Abschließen des Schrankes

- zum Nachrüsten der TE Schränke
- vorbereitet zur Aufnahme von Profilhalbzylindern 40 - 45 mm
- incl. Befestigungsmaterial

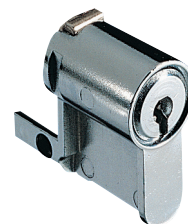


Farbe	Art.-Nr.
Grau	61500005

## **RITTAL** Verschlusseinsatz Ergoform-S Sicherheit für Ergoform-S-System

Passender Schließzylinder für Ergoform-S-Griff 61500005

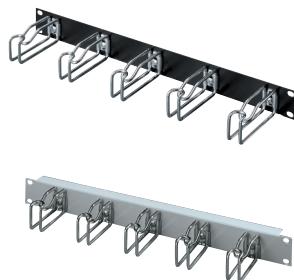
- Sicherheitsschloss mit 2 Schlüsseln
- Ausführung: Sicherheits-Einsatz Sicherheitsschließung Nr. 3524 E



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
2467.000	61500006

## **RITTAL** 19" Rangierfrontplatte

- Blindplatte aus Stahlblech mit 5 Kabelrangierbügel aus Metall oder Kunststoff
- Kabelführung waagrecht



Höhe	Farbe	Material	Bügel	Art.-Nr.
1 HE	Grau	Metall	44 x 55 mm	61500285
1 HE	Grau	Kunststoff	44 x 70 mm	61500014
1 HE	Grau	Metall	43 x 105 mm	61500015
1 HE	Schwarz	Metall	43 x 105 mm	61500048
2 HE	Schwarz	Metall	85 x 125 mm	61500049
2 HE	Grau	Metall	85 x 125 mm	61500321
1 HE	Schwarz	Metall	44 x 55 mm	61500717

## **RITTAL** CMC III Anschlusskabel 230 V, Schutzkontaktstecker und Kaltgerätebuchse, Länge: 1,8 m

Anschluss- und Verlängerungskabel mit verschiedenen Stecker-/Buchsen-Typen (Schuko/C13/C14/C19/C20). PVC-Leitung 3-polig.

- Länderausführung: Deutschland, Frankreich, Belgien
- PVC-Leitung 3 polig mit IEC-Kabelkupplung (Kaltgeräte) mit Kontaktschutz CEE22



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7200.210	61500340

## **RITTAL** Kabeltrasse für TS IT-Racks

Zur Kabelabfangung- und -führung bei Netzwerk- und Serveranwendungen

- Montage bei Breite 800 mm über die gesamte Tiefe, bei Breite 600 mm Montage nur hinter zweiter 19"-Ebene.
- werkzeuglose Schnellbefestigung
- Alternativ verschraubbar
- Multifunktionslochung für Kabelmanagement Zubehör
- Farbe: Schwarz RAL 9005
- Höhe: 2000mm - 2200mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
5502.120	61500716

## **Dexlan** 19" Winkelgleitschienen

zur Befestigung an den seitlichen 19" Profilen

- Winkelgleitschienen zum Tragen schwerer Komponenten wie z.B. USVs und Server



Tiefe	Schrantiefe	Art.-Nr.
550 mm	800 mm	755269
650 mm	900 mm	755271

## **RITTAL** Winkelgleitschienen, tiefenvariabel für TS IT-Racks

Zur Montage zwischen einer vorderen und einer hinteren Befestigungsebene.

- Werkzeuglose, zeitsparende Ein-Mann-Montage von der Schrank Vorderseite aus
- Zur Unterstützung schwerer Einbauten
- Alle drei Befestigungslöcher der EIA-Systemlochung stehen zur Verschraubung der Einbaukomponente zur Verfügung
- Material: Stahlblech
- Oberfläche: Verzinkt
- Lieferumfang: Inkl. Befestigungsmaterial

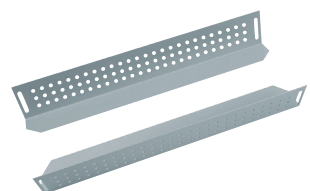


Holmabstand	Belegung	Art.-Nr.
400 - 600 mm	80 kg	61500726
600 - 900 mm	150 kg	61500727

## **TRITON** Winkelgleitschienen (1 Paar)

Schwerlastschienen zum Abstützen schwerer Komponenten (USV, Server) im 19" Schrank

- zur Montage an 4 Holmen
- Lieferung paarweise
- Belastbarkeit: 70 kg
- Auflagefläche: 2 x 67 mm auf kompletter Tiefe
- liches Maß dazwischen: 336 mm



Holmabstand	Tiefe	Art.-Nr.
420 mm	380 mm	62600024
620 mm	580 mm	62600025
720 mm	680 mm	62600026

## **TRITON** 19" Blindplatte, steckbar

Zur Abdeckung der freien Räume zwischen den 19" Profilen

- steckbare Befestigung mit Kunststoffstößel, daher leichte werkzeuglose Montage
- Stahlblech, lackiert
- Beipack: 4 x Kunststoffstößel



Höhe	Grau	Schwarz
1 HE	62600252	62600252S
2 HE	62600253	62600253S
3 HE	62600254	62600254S
4 HE	62600255	62600255S
5 HE	62600256	62600256S

## **Dexlan** 19" Blindplatte

Zur Abdeckung der freien Räume zwischen den 19" Profilen

- schwarz
- Metall



Foto kann vom Artikel abweichen

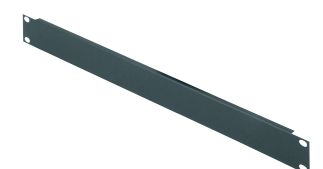
Foto kann vom Artikel abweichen

Höhe	Art.-Nr.
1 HE	755256
2 HE	755257
3 HE	755258
4 HE	755259

## **TRITON** 19" Blindplatte

Zur Abdeckung der freien Räume zwischen den 19" Profilen

- Material: Stahlblech
- Oberfläche: Strapazierfähige Pulverbeschichtung
- incl. Befestigungsmaterial



Höhe	Grau	Schwarz
1 HE	-	81006121S
2 HE	81006122	81006122S
3 HE	81006123	81006123S
4 HE	81006124	81006124S
6 HE	62600521	62600519
Grau	-	81006121

## **Dexlan** 19" Tastaturschublade

- für Tastaturen von maximal 430 mm Breite
- Farbe: Schwarz



Schrantiefe	Art.-Nr.
600 mm	755254
800 mm	755260
900 mm	755255

# 19" Zubehör / 10" Zubehör



## 19" Tastaturschublade 1 HE

Sehr stabile Tastaturschublade zum Einbau in 19"-Schränke

- Industrietastatur mit normal großen Tasten, Windows-Funktionstasten, 2m Anschlusskabel
- USB-Anschluss, integrierter Touchpad mit zwei Maustasten
- kugelgelagerter Tastaturauszug
- Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln
- stabiler Handgriff aus Metall
- Lieferung inkl. Schraubenset zur Befestigung an den vorderen Holmen im 19"-Schränk



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	17000491
Grau	17000490

## Dexlan 19" Dokumentenschublade, schwarz

abschließbar

- Tiefe: 410 mm
- abschließbar mit Schloss
- 2 HE

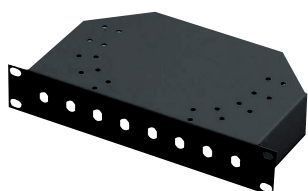


Schränktiefe	Art.-Nr.
≥ 600 mm	755279

## TRITON LWL Spleißbox, unbestückt, 8-fach ST Frontblende, 10"

Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von 8 Pigtails

- Spleißbox, Festeinbau
- Frontblende mit Ausbrüchen für 8x ST/ST Kupplungen
- 10" / 1 HE
- mit 4 Schrauben, Unterlagscheiben und Käfigmuttern



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600093
Schwarz	62600188

## Dexlan 10" Zubehör, Schwarz

- kompatibel mit unserem kompletten 10" Sortiment

Höhe	Beschreibung	Art.-Nr.
1 HE	10" Kabeldurchführungsplatte mit Bürste	754724
1 HE	10" Modulträger für 12 Keystone Module	754715
-	Ersatzschloss für Dexlan 10" und 19" Wandgehäuse	755142
1 HE	10" Fußboden	754718
1 HE	10" Patchfeld - 8-fach	754720
1 HE	10" Rangierfrontplatte	754717
1 HE	10" Blindplatte	754721



## 10" Rangierfrontplatte, 3 Kabelrangierbügel, 1 HE

Zur geordneten Führung der Kabel im 10" Gehäuse

- Blindplatte aus Stahlblech mit 3 Kabelrangierbügel aus Kunststoff
- Kabelführung waagrecht
- 10" / 1 HE
- mit Schrauben und Käfigmuttern



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600098
Schwarz	62600187



## 10" Blindplatte

Zur Abdeckung der freien Räume zwischen den 10" Profilen

- 10" / 1 HE
- Stahlblech, lackiert
- mit Schrauben und Käfigmuttern



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600097
Schwarz	62600186



## 10" Blindplatte, 1 HE, Stahlblech, grau

Zur Abdeckung der freien Räume zwischen den 10" Profilen

- 10" / 1 HE



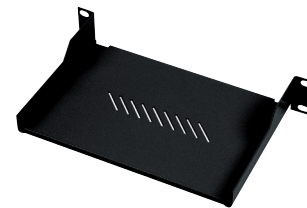
Art.-Nr.
65800037



## 10" Fachboden für Wandgehäuse, 1 HE

Zur Frontbefestigung an 2 Holmen im 10" Gehäuse

- Tiefe: 150 mm
- Belastbarkeit: 10 kg
- Befestigung an 2 Holmen
- gelocht zur besseren Luftzirkulation
- Befestigungswinkel 10" / 1 HE
- mit Befestigungsmaterial



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600096
Schwarz	62600184





## **RITTAL** CMC III Processing Unit Compact, System zur Überwachung von IT-Racks, Schaltschränken oder Räumen.

Zu den integrierten Sensoren können bis zu 32/4 externe Sensoren / CAN-Bus Anschlusseinheiten angebunden werden

- Die Unit kann über Ethernet an das Datennetzwerk angebunden werden, über Web / USB konfiguriert werden, Alarme über einen Email-Server versenden und mit SNMP/OPC an das Netzwerk Management System eines Unternehmens angebunden werden.

Neu



- Technische Daten:
- BxHxT: 138 x 40 x 120 mm (+12mm Frontblende)
- Farbe: Front RAL 9005, Gehäuse RAL 7035
- Temperatur-Einsatzbereich: + 0 °C bis + 55 °C
- Feuchtigkeits-Einsatzbereich: 5% bis 95% rF nicht kondensierend
- Schutzart: IP 30 nach EN 60 529
- Max. CAN-Bus Sensoren: 4
- CAN-Bus Buchsen RJ45: 1
- Max. gesamte Leitungslänge für CAN-Bus: 1 x 50 m
- Netzwerkschnittstelle (RJ 45): Ethernet nach IEEE 802.3 über 10/100BaseT mit PoE
- Protokolle: TCP/IPv4, TCP/IPv6, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, NTP, DHCP, DNS, SMTP, XML, Syslog, LDAP
- USB-Schnittstelle: Mini USB zur Systemeinstellung
- Seriell RS232 (RJ 12): für Display- oder GSM- oder ISDN-Unit
- Digitale Eingänge (Klemme): 2
- Relais-Ausgang (Klemme): 1
- Wechslerkontakt max. 24 V DC, 1 A, Service / Resettaste: 1
- Piezo-Signalgeber: 1
- LED-Anzeige : OK/Warnung/Alarm/ Netzwerkstatus
- Bemessungsspannung: 24 V DC
- Redundante Energieeingänge: 3 (24VDC-Buchse / -Klemme/ PoE)
- Echtzeit Uhr: 24h energiegepuffert
- Userverwaltung: LDAP
- Bedienoberfläche: WEB-Server
- Leitstandsbindung: OPC-Server
- Sensoren: Temperatur/Zugang

Herst.-Nr.

7030.010

Art.-Nr.

61500617

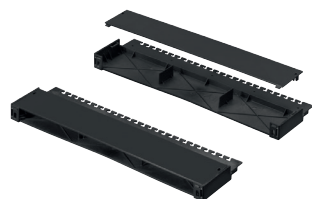
Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## **RITTAL** DK CMC III Montageeinheit, 1 HE, 19 Zoll

- DK CMC III Montageeinheit
- 1 HE
- 19 Zoll
- RAL 9005



Herst.-Nr.

7030.088

Art.-Nr.

61501150

## **RITTAL** CMC III Temperatur- / Feuchtesensor mit CAN Bus

Der CMC III Temperatur-/Feuchtesensor überwacht die Umgebungstemperatur und Luftfeuchte im Schrank

- Integrierte mehrfarbige LED als Statusanzeige. In dem Sensor ist ein elektronischer Temperaturfühler zur Temperaturmessung integriert. Ebenso ist ein elektronischer Feuchtefühler zur Messung der relativen Luftfeuchtigkeit integriert. Die Energieversorgung erfolgt über die Anbindung an den CAN-Bus zur Processing Unit. Die Warn- und Alarmgrenzwerte können über die Software der CMC III Processing Unit eingestellt werden, werden aber im Sensor selbst gespeichert.

Neu



- Technische Daten:
- Temperatursensor: Temperaturmessbereich + 0 °C bis + 55 °C Messgenauigkeit +/- 1°K zwischen 0°C und 55°C Auflösung 0,1°K
- Feuchtesensor: Feuchtmessbereich 1% bis 99% rF Messgenauigkeit +/- 3%rF zwischen 20% und 80% rF Auflösung 1% rF
- Allgemein:
- CAN-Bus Buchsen RJ45: 2
- Schutzart: IP 30 nach EN 60 529
- Temperatur-Einsatzbereich: + 0 °C bis + 55 °C
- Feuchtigkeits-Einsatzbereich: 5% bis 95% rF nicht kondensierend
- Abmessungen mm B x H x T 80 x 28 x 40
- Farbe Front RAL 9005 / Gehäuse RAL 7035
- Lieferumfang:
- Sensor, Schnellanleitung und Universal-Montagesatz

Herst.-Nr.

7030.111

Art.-Nr.

61500629

## **RITTAL** CMC III Netzteil, dient zur Energieversorgung der Processing Unit.

Für CMC III Processing Unit, CMC III Processing Unit Compact, Fan Control System.

- Das CMC III Netzteil kann in die CMC III Montageeinheit eingebunden werden.
- Technische Daten:
- Eingang: C14 100-230 V, 50/60Hz
- Ausgang: 24V DC, 2A
- BxHxT: 138 x 40 x 120 (+12mm Frontblende)
- Farbe: Front RAL 9005, Gehäuse RAL 7035
- Temperatur-Einsatzbereich: + 0 °C bis + 40 °C
- Feuchtigkeits-Einsatzbereich: 5% bis 95% rF nicht kondensierend
- Schutzart: IP 30 nach EN 60 529

Neu



Herst.-Nr.

7030.060

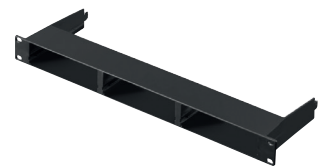
Art.-Nr.

61500618

## **RITTAL** CMC III Kabelabfangbügel

CMC III Kabelabfangbügel, Lieferumfang: Inkl. Befestigungsmaterial, Beschreibung: Verbindet CMC III CAN-Bus Einheiten zur Informations- und Energieübertragung., Kunststoff, Kabelführung

- Zur werkzeuglosen Befestigung an der Rückseite der CMC III 19"-Montageeinheit 7030.088. - Ermöglicht eine saubere Kabelführung hinter den eingebauten CMC III Geräten sowie die Befestigung der Kabel zwecks Zugentlastung.



Herst.-Nr.

7030.087

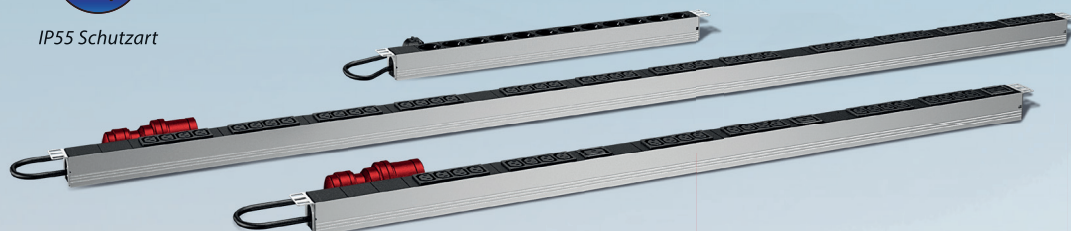
Art.-Nr.

61501151

# SCHÄFER IT-Systems – Der Spezialist für die IT-Infrastruktur



IP55 Schutzart



## SCHÄFER IS-1 – so individuell wie Ihre Anwendungen

Der SCHÄFER IS-1 ist die Antwort auf ständig steigende Anforderungen in der Daten-, Server- und Netzwerktechnik und bietet vor allem Raum für individuelle Lösungen. Mit seinen innovativen Montagevarianten ermöglicht der IS-1 einen bequemen Aufbau auch in schwierigen Raumsituationen. Damit eignet sich die neue Serie nicht nur für Großrechenzentren, sondern auch für kleinere Serverräume.

## Intelligente Steckdosenleisten für Ihre Stromversorgung

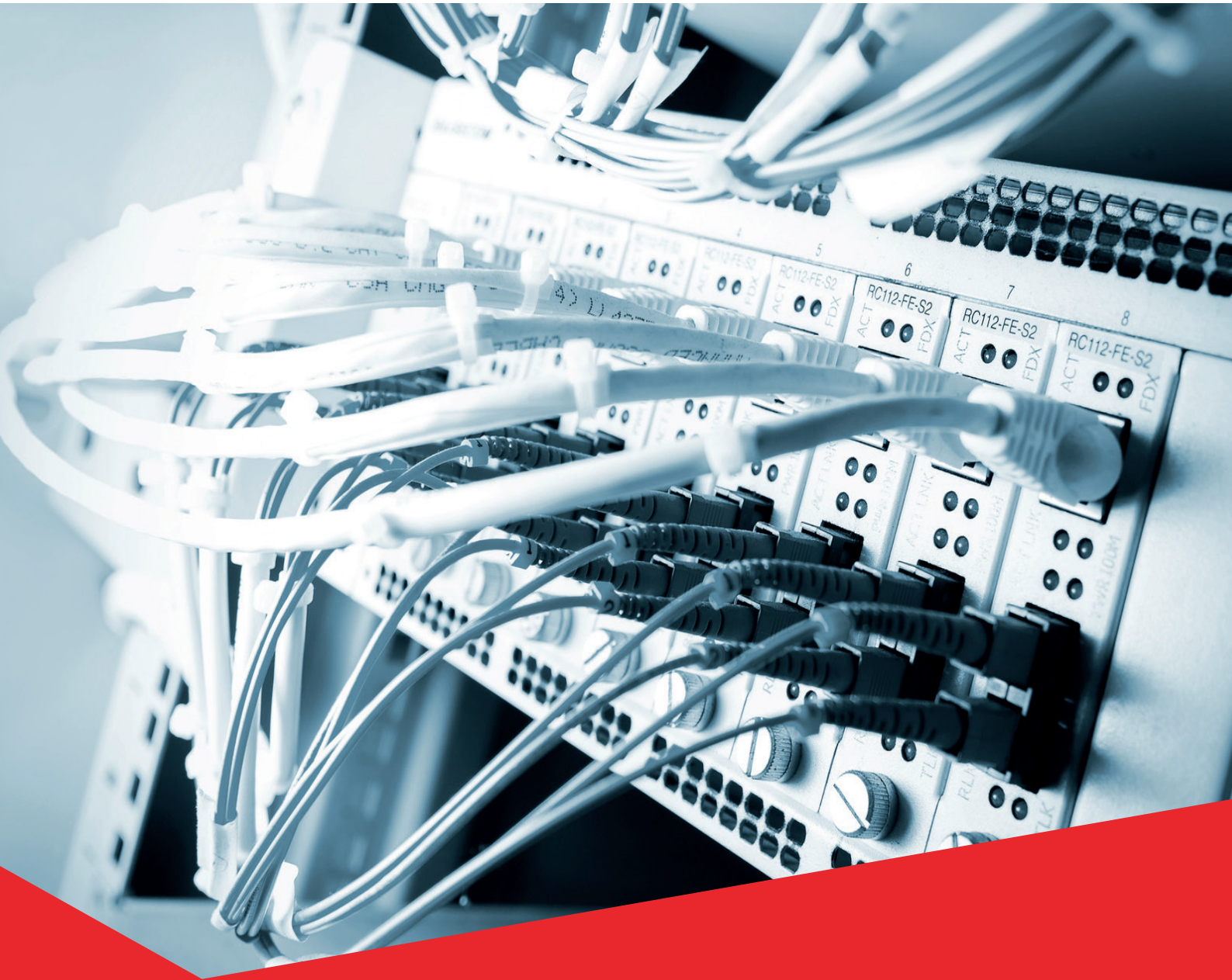
Mit der Produktlinie Basic werden Dosenleisten mit verschiedenen Steckgesichtern sowie Optionen, wie z. B. Überspannungsschutz abgebildet. Im Bereich der Produktlinie Smart gibt es ein breites Portfolio aus Mess- und Schaltfunktionen auf Port- oder Phasenebene. Auch das Thema der integrierten Differenzstrommessung wird mit dem Power-Programm dargestellt.

SCHÄFER Ausstattungs-Systeme GmbH  
Industriestraße 41 · D-57518 Betzdorf  
Tel. +49 (0) 2741/283-770 · Fax +49 (0) 2741/283-798  
E-Mail: sales@schaefer-it-systems.de · www.schaefer-it-systems.de

**SCHÄFER**   
IT-SYSTEMS

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Passive Netzwerktechnik / Verkabelung

a **DCC** business



# Passive Netzwerktechnik / Verkabelung

Patchkabel	5
Installationskabel	15
Patchfelder	22
Modulträger	25
Keystone / Verbindungsmodule	26
Datendosen	30
Stecker / Tüllen	35
Stecker / Module	37
Telekommunikation	39
LWL Patchkabel	42
LWL Universalkabel	46
LWL Pigtails	48
LWL Spleißboxen	50
LWL Zubehör	50



# Was ist ein RJ45 Patchkabel?

## Bedeutung der verschiedenen Kategorien:

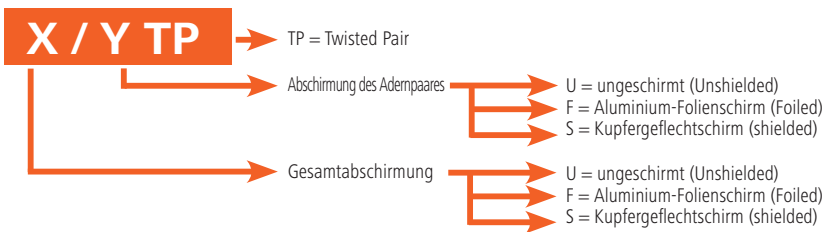
Internationale und nationale Organisationen für Normung wurden gegründet um zu garantieren, dass die hergestellten Produkte den verschiedenen Qualitäts-, Sicherheits-, und Leistungsnormen entsprechen. Wenn man die richtige Kategorie wählt, kann man sicher sein, das bestmögliche Preis-Leistungsverhältnis zu erhalten.

- Kategorie 5e: Frequenz < 100 MHz - Datenübertragungsrate: 10/100 Mbit/s 1 Gbit/s und 2.5 Gbit/s\*
- Kategorie 6: Frequenz < 250 MHz - Datenübertragungsrate: 10/100 Mbit/s 1 Gbit/s und 5 Gbit/s\*
- Kategorie 6A: Frequenz < 500 MHz - Datenübertragungsrate: 10/100 Mbit/s 1 Gbit/s und 10 Gbit/s
- Kategorie 7: Frequenz < 600 MHz - Datenübertragungsrate: 10/100 Mbit/s 1 Gbit/s und 10 Gbit/s

\*Gemäß IEEE 802.3 bz Standard

## Wozu dient eine Abschirmung?

Mit geschirmten Patchkabeln werden elektromagnetische Störungen um das 10-fache mit Aluminium-Folienschirm (F) und um das 100-fache mit Geflechschirm (S) verringert.



Die Verdrehung der Adernpaare (TP=Twisted-Pair) vermindert elektronische Störungen.

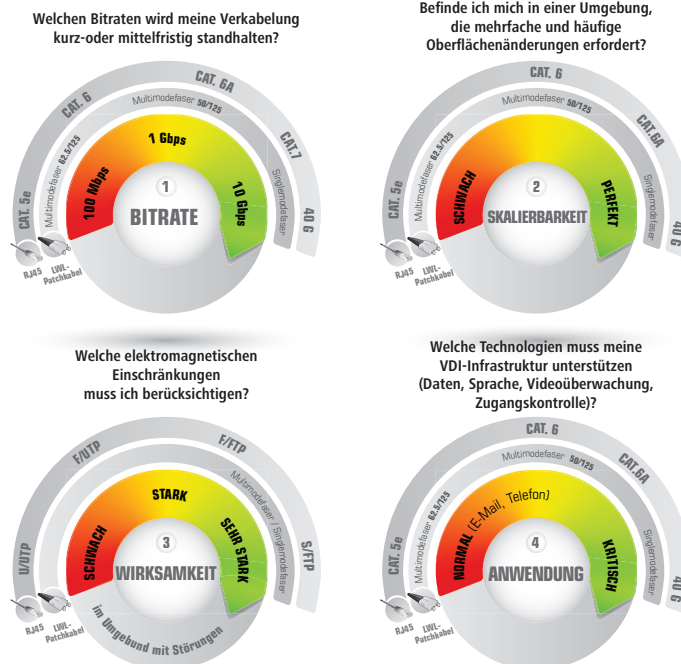
Ein zusätzlicher Schirm erlaubt höhere Datenübertragungsraten über Fernverbindungen. Dadurch werden also Daten schneller übertragen.

ÜBERSICHTSTABELLE MIT DEN BEZEICHNUNGEN DER NORM ISO/IEC 11801

ALTE BEZEICHNUNG	NEUE BEZEICHNUNG	GESAMTABSCHIRMUNG	ABSCHIRMUNG DES PAARS
UTP	U/UTP	KEINE	KEINE
STP	U/FTP	KEINE	Aluminium-Folienschirm
FTP	F/UTP	Aluminium-Folienschirm	KEINE
S-STP	S/FTP	Kupfergeflechschirm	Aluminium-Folienschirm

## Welche Kabel für welche VDI\*-Infrastrukturen?

\*VDI: Konvergenz der folgenden Netzwerke: Daten, Telefon, Videoüberwachungsanlagen, Zutrittskontrollsysteme. VDI-Infrastrukturen sind die Grundlage jedes Informationssystems sowohl im Unternehmen, im industriellen, als auch im privaten Bereich. Um VDI-Infrastruktureigenschaften zu definieren, ist es wichtig, bestimmte Kriterien zu berücksichtigen: Normen, erwartete Leistungen, technische Einschränkungen, Einhaltung der Umweltvorschriften, Nachhaltigkeit und Aufbaufähigkeit der Installation. Folgende Grafiken erleichtern die Vorbereitung des Projekts.



## Patchkabel F/UTP, CAT.5e



### Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, F/UTP, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26, mit PVC-Mantel
- Adern aus Kupfer
- Aluminium-Folienschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)



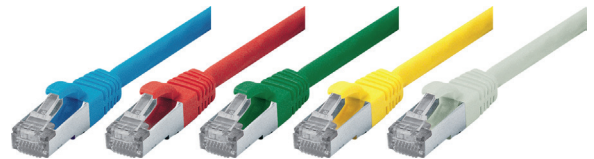
Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Erikaviolett	Orange	Rosa
0,15 m	857800	857100	857040	857060	857080	857110	857020	857000	857032
0,3 m	857130	857111	857050	857070	857090	857120	857030	857010	857031
0,5 m	847050	847164	847163	847162	847161	847166	847168	847165	847167
0,7 m	231300	231310	231320	231340	231330	231350	231370	231360	231380
1,0 m	847100	847154	847153	847152	847151	847156	847158	847155	847157
1,5 m	847015	847020	847017	847018	847019	847016	847022	847021	847023
2,0 m	847200	847144	847143	847142	847141	847146	847148	847145	847147
3,0 m	847300	847034	847033	847032	847031	847036	847038	847035	847037
5,0 m	847500	847134	847133	847132	847131	847136	847138	847135	847137
7,0 m	-	246370	243370	244370	245370	847701	-	847702	-
7,5 m	847700	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0 m	847101	847174	847173	847172	847171	847176	-	847401	-
15,0 m	847915	847713	847710	847711	847712	234850	-	847714	-
20,0 m	847920	847718	847715	847716	847717	234900	-	847719	-
25,0 m	854925	847724	847721	847722	847723	847720	-	847725	-
30,0 m	847930	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	847940	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	847950	-	-	-	-	-	-	-	-

## Patchkabel SF/UTP, CAT.5e



### Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, SF/UTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 26, mit PVC Mantel
- doppelte Gesamtabschirmung (Folie und Geflecht)
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb
0,25 m	708003	708003B	708003R	708003G	708003Y
0,5 m	70800	70800B	70800R	70800G	70800Y
1,0 m	70801	70801B	70801R	70801G	70801Y
2,0 m	70802	70802B	70802R	70802G	70802Y
3,0 m	70803	70803B	70803R	70803G	70803Y
5,0 m	70805	70805B	70805R	70805G	70805Y
7,5 m	70807	70807B	70807R	70807G	70807Y
10,0 m	70810	70810B	70810R	70810G	70810Y
15,0 m	70815	-	-	-	-
20,0 m	70820	-	-	-	-

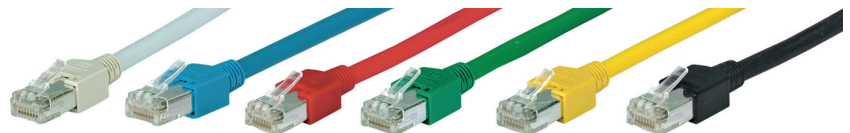
## TEC LINE Patchkabel SF/UTP, CAT.5e

COMPUTERZUBEHÖR



### halogenfrei, mit Draka-Kabel und Hirosesteckern TM11

- Draka-Kabel UC300 HS26, halogenfrei
- Twisted Pair, SF/UTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 300 MHz
- doppelte Gesamtabschirmung (Folien- und Geflechschirm)
- Adern aus Kupfer



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
0,3 m	713003	713003B	713003R	713003G	713003Y	713003S
0,5 m	71300	71300B	71300R	71300G	71300Y	71300S
1,0 m	71301	71301B	71301R	71301G	71301Y	71301S
1,5 m	713015	713015B	713015R	713015G	713015Y	713015S
2,0 m	71302	71302B	71302R	71302G	71302Y	71302S
3,0 m	71303	71303B	71303R	71303G	71303Y	71303S
5,0 m	71305	71305B	71305R	71305G	71305Y	71305S
7,5 m	71307	71307B	71307R	71307G	71307Y	71307S
10,0 m	71310	71310B	71310R	71310G	71310Y	71310S
15,0 m	71315	71315B	71315R	71315G	71315Y	71315S
20,0 m	71320	71320B	71320R	71320G	71320Y	71320S
25,0 m	71325	71325B	71325R	71325G	71325Y	71325S

# Patchkabel

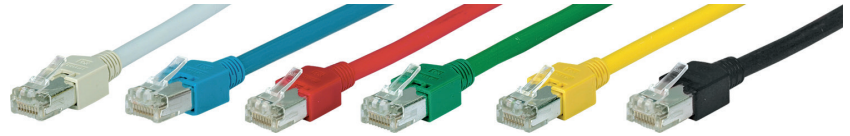


## Patchkabel S/UTP, CAT.5e



PVC, hochflexibel, mit Dätwyler-Kabel und Hirosesteckern TM11

- Dätwylerkabel Uninet 5502, hochflexibel, mit PVC Mantel
- Twisted Pair, S/UTP geschirmt (Geflechtschirm), 4 x 2 x AWG 26/7, 300 MHz
- Adern aus Kupfer



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
0,3 m	719003	719003B	719003R	719003G	719003Y	719003S
0,5 m	71900	71900B	71900R	71900G	71900Y	71900S
1,0 m	71901	71901B	71901R	71901G	71901Y	71901S
1,5 m	719015	719015B	719015R	719015G	719015Y	719015S
2,0 m	71902	71902B	71902R	71902G	71902Y	71902S
3,0 m	71903	71903B	71903R	71903G	71903Y	71903S
5,0 m	71905	71905B	71905R	71905G	71905Y	71905S
7,5 m	71907	71907B	71907R	71907G	71907Y	71907S
10,0 m	71910	71910B	71910R	71910G	71910Y	71910S
15,0 m	71915	71915B	71915R	71915G	71915Y	71915S
20,0 m	71920	71920B	71920R	71920G	71920Y	71920S
25,0 m	71925	71925B	71925R	71925G	71925Y	71925S
30,0 m	71930	71930B	71930R	71930G	71930Y	71930S

## Patchkabel F/UTP, Cat.5e, beidseitig abgewinkelt

beide Stecker nach unten abgewinkelt

- RJ-45 nach unten abgewinkelt (Rastrase unten)
- Frequenz: 100 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- Abschirmung: Gesamtschirm mit Aluminiumfolie
- Kompatibel mit den folgenden Standards: ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC
- Farbe: Grau



Länge	Art.-Nr.
0,3 m	854275
0,7 m	854276
1,0 m	854277
2,0 m	854278
3,0 m	854279



## Datendose, Cat.6A (EIA/TIA), Aufputz / Unterputz, reinweiß

Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 40° abgewinkelt
- Cat.6A EIA/TIA-568B (2008) / Class EA nach ISO/IEC11801 (2010)
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung waagrecht
- Zentralplatte mit Beschriftungsfeld und Staubschutzklappen
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm



Beschreibung	Art.-Nr.
2-Fach	17000515

## High Quality Patchkabel, flach, U/UTP, ungeschirmt, Cat.6

Superflaches Patchkabel z.B. für die Verlegung unter Teppichböden und Fußleisten

- wesentlich flacher als jedes normale Patchkabel
- ideal zum versteckten Verlegen unter z.B. Teppich, Türleisten, Laminat oder Sockelleisten
- Twisted Pair, U/UTP ungeschirmt, 4 x 2 x AWG 32, mit PVC-Mantel
- Außenmaß nur 1,5 x 6,0 mm
- nicht für PoE Anwendungen geeignet
- besonders kurze Knickschutztülle, ideal bei Platzproblemen
- Adern aus Kupfer



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Weiß
0,25 m	778003	778003B	778003R	778003G	778003Y	778003S	778003W
0,5 m	77800	77800B	77800R	77800G	77800Y	77800S	77800W
1,0 m	77801	77801B	77801R	77801G	77801Y	77801S	77801W
2,0 m	77802	77802B	77802R	77802G	77802Y	77802S	77802W
3,0 m	77803	77803B	77803R	77803G	77803Y	77803S	77803W
5,0 m	77805	77805B	77805R	77805G	77805Y	77805S	77805W
7,5 m	77807	77807B	77807R	77807G	77807Y	77807S	77807W
10,0 m	77810	77810B	77810R	77810G	77810Y	77810S	77810W
15,0 m	77815	77815B	77815R	77815G	77815Y	77815S	77815W



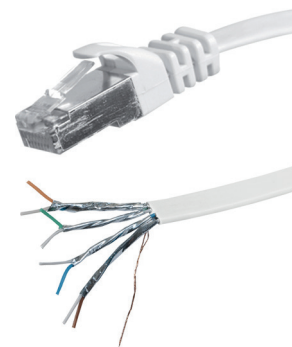
## Patchkabel, flach, U/FTP, CAT.6

Superflaches Patchkabel z.B. für die Verlegung unter Teppichböden und Fußleisten

- wesentlich flacher als jedes normale Patchkabel
- ideal zum versteckten Verlegen unter z.B. Teppich, Türleisten, Laminat oder Sockelleisten
- Twisted Pair, U/FTP, AWG 30/7, mit PVC-Mantel
- Innenleiter Kupfer
- besonders kurze Knickschutztülle, ideal bei Platzproblemen
- nicht für PoE geeignet



Länge	Farbe	Art.-Nr.
0,5 m	Weiß	845055
1,0 m	Weiß	845056
2,0 m	Weiß	845057
3,0 m	Weiß	845058
5,0 m	Weiß	845059
7,5 m	Weiß	845060
10,0 m	Weiß	845061
15,0 m	Weiß	845062
20,0 m	Weiß	845063
25,0 m	Weiß	845064
30,0 m	Weiß	845065

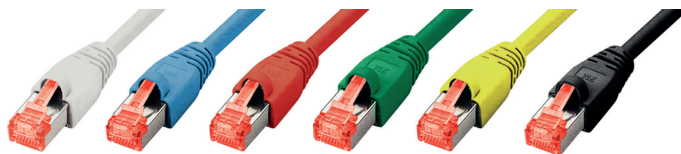


## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6

- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 27 halogenfrei
- Paare in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Geflechtschirm
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle
- Adern aus Kupfer



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
0,5 m	71400	71400B	71400R	71400G	71400Y	71400S
1,0 m	71401	71401B	71401R	71401G	71401Y	71401S
2,0 m	71402	71402B	71402R	71402G	71402Y	71402S
3,0 m	71403	71403B	71403R	71403G	71403Y	71403S
5,0 m	71405	71405B	71405R	71405G	71405Y	71405S
7,5 m	71407	71407B	71407R	71407G	71407Y	71407S
10,0 m	71410	71410B	71410R	71410G	71410Y	71410S



## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6

Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 28, mit PVC Mantel
- Adern aus Kupfer
- Paare in Aluminiumfolie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflechtschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Weiß	Violett	Orange	Rosa
0,15 m	856810	856814	856811	856812	856813	856816	856815	854450	854463	854476
0,3 m	856819	856823	856820	856821	856822	856825	856824	854451	854464	854477
0,5 m	856828	856832	856829	856830	856831	856834	856833	854452	854465	854478
0,7 m	856837	856841	856838	856839	856840	856843	856842	854453	854466	854479
1,0 m	856846	856850	856847	856848	856849	856852	856851	854454	854467	854480
1,5 m	856855	856859	856856	856857	856858	856861	856860	854455	854468	854481
2,0 m	856864	856868	856865	856866	856867	856870	856869	854456	854469	854482
3,0 m	856873	856877	856874	856875	856876	856879	856878	854457	854470	854483
5,0 m	856882	856886	856883	856884	856885	856888	856887	854458	854471	854484
10,0 m	856891	856895	856892	856893	856894	856897	856896	854459	854472	854485
15,0 m	856900	856922	856919	856920	856921	856924	856923	854460	854473	854486
20,0 m	856909	856928	856925	856926	856927	856930	856929	854461	854474	854487
30,0 m	856918	856934	856931	856932	856933	856936	856935	854462	854475	854488

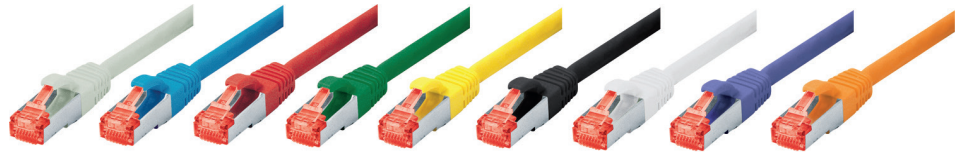


# Patchkabel

## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6

Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 27 halogenfrei
- Paare in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Geflechschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- für PoE (Power over Ethernet) geeignet
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle
- Adern aus Kupfer



CAT. 6 PoE GARANTIE 15 Jahre

Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Weiß	Violett	Orange
0,25 m	715003	715003B	715003R	715003G	715003Y	715003S	715003W	715003V	715003A
0,5 m	71500	71500B	71500R	71500G	71500Y	71500S	71500W	71500V	71500A
1,0 m	71501	71501B	71501R	71501G	71501Y	71501S	71501W	71501V	71501A
1,5 m	715015	715015B	715015R	715015G	715015Y	715015S	715015W	715015V	715015A
2,0 m	71502	71502B	71502R	71502G	71502Y	71502S	71502W	71502V	71502A
3,0 m	71503	71503B	71503R	71503G	71503Y	71503S	71503W	71503V	71503A
5,0 m	71505	71505B	71505R	71505G	71505Y	71505S	71505W	71505V	71505A
7,5 m	71507	71507B	71507R	71507G	71507Y	71507S	71507W	71507V	71507A
10,0 m	71510	71510B	71510R	71510G	71510Y	71510S	71510W	71510V	71510A
15,0 m	71515	71515B	71515R	71515G	71515Y	71515S	71515W	71515V	71515A
20,0 m	71520	71520B	71520R	71520G	71520Y	71520S	71520W	71520V	71520A

## Patchkabel F/UTP, CAT.6, wasserfest

CAT. 6 IP 55 GARANTIE 15 Jahre

Wasserfestes Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz, ideal für Außenanwendungen wie Access Points, IP-Kameras usw.

- Twisted Pair, F/UTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 28/7, mit wasserfestem, doppeltem Mantel (PVC und PE)
- Aluminium-Folienschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle
- Farbe: Schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	845038
1,0 m	845039
2,0 m	845040
3,0 m	845041
5,0 m	845042
7,5 m	845043
10,0 m	845044
15,0 m	845045
20,0 m	845046
25,0 m	845047
30,0 m	845048
40,0 m	845049
50,0 m	845050

## TECLINE Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6

CAT. 6 PoE GARANTIE 20 Jahre

PVC, hochflexibel, mit Dätwyler-Kabel und Hirosesteckern TM21

- hochwertiges Dätwylerkabel Uninet 7702, hochflexibel, mit PVC Mantel
- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 1200 MHz
- Paar in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflecht (PiMF)



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	74400
1,0 m	74401
2,0 m	74402
3,0 m	74403
5,0 m	74405
7,5 m	74407
10,0 m	74410
15,0 m	74415
20,0 m	74420

## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6, verriegelbar

GARANTIE 05 Jahre GARANTIE 15 Jahre

Patchkabel mit verriegelbarer Rastnase

- verhindert unbeabsichtigtes und unbefugtes Herausziehen des Kabels
- zum Entriegeln wird ein Schlüssel (Art.-Nr. 848942) benötigt
- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 26, mit PVC Mantel
- Adern aus reinem Kupfer
- Paare in Aluminiumfolie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflechschirm



Länge	Cat. 6	Cat. 6A
0,5 m	848935	848944
1,0 m	848936	848945
2,0 m	848937	848946
3,0 m	848938	848947
5,0 m	848939	848948

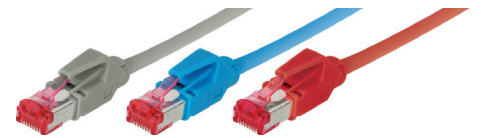
Zubehör	Art.-Nr.
Passender Schlüssel	848942

## TECLINE Crossoverkabel S/FTP (PiMF), CAT.6

PoE GARANTIE 20 Jahre

Premium Crossoverkabel, Draka CAT.7 Rohkabel, Hirose TM21 Stecker, halogenfrei

- hochwertiges Draka-Kabel UC900 SS27, halogenfrei
- Twisted Pair, S/FTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 1000 MHz
- Innenleiter: Kupfer



Länge	Grau	Blau	Rot
0,5 m	71700	71700B	71700R
1,0 m	71701	71701B	71701R
2,0 m	71702	71702B	71702R
3,0 m	71703	71703B	71703R
5,0 m	71705	71705B	71705R
7,5 m	71707	71707B	71707R
10,0 m	71710	71710B	71710R
15,0 m	71715	71715B	71715R
20,0 m	71720	71720B	71720R
25,0 m	71725	71725B	71725R

## Patchkabel F/UTP, CAT.6A (EIA/TIA)



Für 10 Gigabit/s, mit besonders schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, F/UTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 26, mit PVC Mantel
- geeignet für 10 Gigabit/s
- Adern aus Kupfer
- Aluminium-Folienschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Weiß
0,15 m	859500	859515	859530	859545	859560	850011	859575
0,3 m	859501	859516	859531	859546	859561	850012	859576
0,5 m	859502	859517	859532	859547	859562	850013	859577
1,0 m	859503	859518	859533	859548	859563	850014	859578
1,5 m	859504	859519	859534	859549	859564	850015	859579
2,0 m	859505	859520	859535	859550	859565	850016	859580
3,0 m	859506	859521	859536	859551	859566	850017	859581
5,0 m	859507	859522	859537	859552	859567	850018	859582
7,5 m	859508	859523	859538	859553	859568	850019	859583
10,0 m	859509	859524	859539	859554	859569	850020	859584
15,0 m	859510	859525	859540	859555	859570	850021	859585
20,0 m	859511	859526	859541	859556	859571	850022	859586
25,0 m	859512	859527	859542	859557	859572	850023	859587

## Patchkabel S/FTP (PiMF), Cat.6A (EIA/TIA)



Patchkabel mit besonders schmalen Knickschutz und Rastnasenschutz

- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 27 halogenfrei
- geeignet für 10 Gigabit/s
- Innenleiter: Kupfer
- Paare in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflechschirm
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- für PoE (Power over Ethernet) geeignet
- mit Längenangabe auf der Knickschutztülle



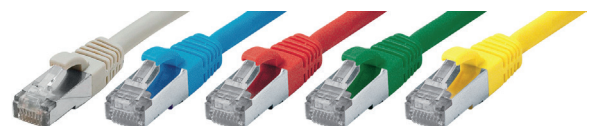
Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Weiß	Violett	Orange	Rosa
0,15 m	858401	858449	858465	858433	858417	858481	858497	858513	858529	854373
0,3 m	858402	858450	858466	858434	858418	858482	858498	858514	858530	854374
0,5 m	858403	858451	858467	858435	858419	858483	858499	858515	858531	854375
1,0 m	858404	858452	858468	858436	858420	858484	858500	858516	858532	854376
1,5 m	858405	858453	858469	858437	858421	858485	858501	858517	858533	854377
2,0 m	858406	858454	858470	858438	858422	858486	858502	858518	858534	854378
3,0 m	858407	858455	858471	858439	858423	858487	858503	858519	858535	854379
5,0 m	858408	858456	858472	858440	858424	858488	858504	858520	858536	854380
7,5 m	858409	858457	858473	858441	858425	858489	858505	858521	858537	854381
10,0 m	858410	858458	858474	858442	858426	858490	858506	858522	858538	854382
15,0 m	858411	858459	858475	858443	858427	858491	858507	858523	858539	854383
20,0 m	858412	858460	858476	858444	858428	858492	858508	858524	858540	854384
25,0 m	858413	858461	858477	858445	858429	858493	858509	858525	858541	854385
30,0 m	854370	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	854371	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	854372	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Patchkabel S/FTP (PiMF), Cat.6A, mit Cat.7 Rohkabel



Kategorie: Cat.6A Class EA (2x RJ45), Rohmaterial: Kabel Cat.7

- 10 Gigabit (10000/1000/100/10 Mbit) Netzwerk geeignet
- doppelt geschirmtes Netzwerkkabel mit 2x RJ45 Steckern
- Frequenz: 600 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- Aderpaarschirmung: PiMF (Paare in Metall Folie), Gesamtschirmung: Kupfer-Geflecht



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb
0,5 m	858600	858624	858632	858616	858608
1,0 m	858601	858625	858633	858617	858609
1,5 m	858602	858626	858634	858618	858610
2,0 m	858603	858627	858635	858619	858611
3,0 m	858604	858628	858636	858620	858612
5,0 m	858605	858629	858637	858621	858613
10,0 m	858606	858630	858638	858622	858614
20,0 m	858607	858631	858639	858623	858615

# Patchkabel

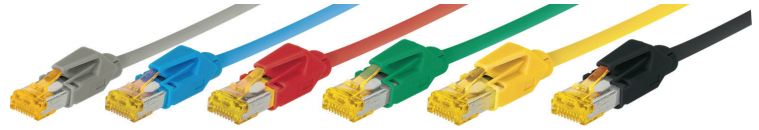


## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6A (ISO/IEC)



### Premium Patchkabel, Leoni CAT.7 Rohkabel, Hirose TM31 Stecker, halogenfrei

- hochwertiges Leoni-Kabel MegaLine F6-90 S/F flex CAT.7, halogenfrei
- Twisted Pair, S/FTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 27/7, 900 MHz
- Innenleiter: Kupfer
- Paar in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung verzinnertes Kupfergeflecht (PiMF)
- für den Einsatz in 10 Gigabit Netzwerken geeignet
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Hirose TM31 Stecker mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb
0,5 m	70700	70700B	70700R	70700G	70700Y
1,0 m	70701	70701B	70701R	70701G	70701Y
2,0 m	70702	70702B	70702R	70702G	70702Y
3,0 m	70703	70703B	70703R	70703G	70703Y
5,0 m	70705	70705B	70705R	70705G	70705Y
7,5 m	70707	70707B	70707R	70707G	70707Y
10,0 m	70710	70710B	70710R	70710G	70710Y
15,0 m	70715	70715B	70715R	70715G	70715Y
20,0 m	70720	70720B	70720R	70720G	70720Y
25,0 m	70725	70725B	70725R	70725G	70725Y
30,0 m	70730	70730B	70730R	70730G	70730Y



## Industrie-Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6A (EIA/TIA)



### Ölbeständiges Spezialkabel mit PUR Außenmantel für Industrie-Einsatz

- hochwertiges Draka-Kabel UC900 SS27
- Außenmantel aus PUR, hochabriebfest und ölbeständig
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5
- Twisted Pair, S/FTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 27/7, 1000 MHz
- Innenleiter: Kupfer
- Paar in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflecht (PiMF)
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Hirose TM21 Stecker mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- RJ45 Stecker an RJ45 Stecker
- Farbe: Rot



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	77901R
2,0 m	77902R
3,0 m	77903R
5,0 m	77905R
7,5 m	77907R
10,0 m	77910R
15,0 m	77915R
20,0 m	77920R
25,0 m	77925R
30,0 m	77930R
40,0 m	77940R
50,0 m	77950R



## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6A (ISO/IEC)



### Premium Patchkabel, Dätwyler CAT.7 Rohkabel, Hirose TM31 Stecker, PVC, hochflexibel

- hochwertiges Dätwylerkabel Uninet 7702, hochflexibel, mit PVC Mantel
- Twisted Pair, S/FTP (PiMF) geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 1200 MHz
- Innenleiter: Kupfer
- Paare in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflecht
- für den Einsatz in 10 Gigabit Netzwerken geeignet
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Hirose TM31 Stecker mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	70600
1,0 m	70601
2,0 m	70602
3,0 m	70603
5,0 m	70605
7,5 m	70607
10,0 m	70610
15,0 m	70615
20,0 m	70620

## Patchkabel CAT.6A, S/FTP, geschirmt

geeignet für industrielle Anwendungen, widersteht Ölspritzern und Abrieb

- Frequenz: 500 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Innenleiter: Kupfer
- Mantel: PU (Polyurethan)
- mit Rastnasenschutz
- geeignet für 10 Gigabit/s
- Farbe: Grün



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	854295
2,0 m	854296
3,0 m	854297
5,0 m	854298
10,0 m	854299

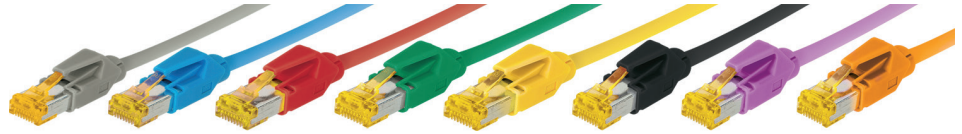


## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT.6A (ISO/IEC)



### Premium Patchkabel, Draka 1000MHz CAT.7 Rohkabel, Hirose TM31 Stecker, halogenfrei

- hochwertiges Draka-Kabel UC900 SS27 CAT.7, halogenfrei
- Twisted Pair, S/FTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 27/7, 1000 MHz
- Innenleiter: Kupfer
- Paar in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflecht (PiMF)
- für den Einsatz in 10 Gigabit Netzwerken geeignet
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Hirose TM31 Stecker mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Violett	Orange
0,3 m	722003	722003B	722003R	722003G	722003Y	722003S	722003M	722003A
0,5 m	72200	72200B	72200R	72200G	72200Y	72200S	72200M	72200A
1,0 m	72201	72201B	72201R	72201G	72201Y	72201S	72201M	72201A
1,5 m	722015	722015B	722015R	722015G	722015Y	722015S	722015M	722015A
2,0 m	72202	72202B	72202R	72202G	72202Y	72202S	72202M	72202A
3,0 m	72203	72203B	72203R	72203G	72203Y	72203S	72203M	72203A
5,0 m	72205	72205B	72205R	72205G	72205Y	72205S	72205M	72205A
7,5 m	72207	72207B	72207R	72207G	72207Y	72207S	72207M	72207A
10,0 m	72210	72210B	72210R	72210G	72210Y	72210S	72210M	72210A
15,0 m	72215	72215B	72215R	72215G	72215Y	72215S	72215M	72215A
20,0 m	72220	72220B	72220R	72220G	72220Y	72220S	72220M	72220A
25,0 m	72225	72225B	72225R	72225G	72225Y	72225S	72225M	72225A
30,0 m	72230	72230B	72230R	72230G	72230Y	72230S	72230M	72230A
35,0 m	72235	72235B	72235R	72235G	72235Y	72235S	72235M	72235A
50,0 m	72250	72250B	72250R	72250G	72250Y	72250S	72250M	72250A



## Patchkabel S/FTP (PiMF), CAT 6A (ISO/IEC) + Cat.8.2 Rohkabel



### Kategorie: Cat.6A Class EA (2x RJ45), Rohmaterial: Leoni G20 Cat 8.2

- hochwertiges Leoni-Kabel G20 flex, CAT 8.2, halogenfrei
- Twisted Pair, S/FTP geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7 PiMF, 2000 MHz
- Innenleiter: Kupfer
- Paar in Folie geschirmt, Gesamtabschirmung Kupfergeflecht (PiMF)



Länge	Grau
0,5 m	78800
1,0 m	78801
2,0 m	78802
3,0 m	78803
5,0 m	78805
7,5 m	78807
10,0 m	78810
15,0 m	78815
20,0 m	78820

## Patchkabel S/FTP, Cat.6A, beidseitig abgewinkelt



### beide Stecker nach unten abgewinkelt

- RJ-45 nach unten abgewinkelt (Rastnase unten)
- Frequenz: 500 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- Abschirmung: Gesamtschirm mit Aluminiumfolie
- Kompatibel mit den folgenden Standards: ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC



Länge	Art.-Nr.
0,3 m	854286
0,7 m	854287
1,0 m	854288
2,0 m	854289
3,0 m	854290



## Patchkabel BasicPatch F/10, F/UTP, Cat.5e

### Einfaches Identifizieren des gesuchten Kabels durch Licht

- Twisted Pair, F/UTP geschirmt, AWG 26/7, mit PVC-Mantel
- Paare in Metallfolie geschirmt
- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug an der anderen Seite des Kabels angehalten wird (auch im eingesteckten Zustand)
- Kennzeichnung der Artikelnummer und Länge auf der Tülle
- PatchClip aufsetzbar (Codier- und Schutzfunktion)
- einzeln getestet, mit aufgedruckter Seriennummer



Länge	Art.-Nr.
3,1 m	30600011
0,6 m	30600008
1,2 m	30600009
2,1 m	30600010
4,9 m	30600012
1,5 m	30600013



## Patchkabel DirectPatch, FTP, Cat.6a (ETA/TIA)

### Einfaches Identifizieren des gesuchten Kabels durch Licht

- Twisted Pair, U/FTP geschirmt, AWG 26/7, halogenfrei
- Paare in Metallfolie geschirmt
- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug an der anderen Seite des Kabels angehalten wird (auch im eingesteckten Zustand)
- PatchClip aufsetzbar (Codier- und Schutzfunktion)
- einzeln getestet, mit aufgedruckter Seriennummer



Länge	Art.-Nr.
6,1 m	30600030
7,9 m	30600031
9,7 m	30600032
12,2 m	30600033
15,2 m	30600034
20,0 m	30600035



## DER ERFINDER DES WELTWEIT ERSTEN RJ45-KABELS MIT LICHTERKENNUNG

TESTEN SIE UNS !

<sup>TM</sup> **PatchSee**®  
"intelligent patch cord"



UND WEITERE INNOVATIVE 3P PRODUKTE AUF  
**WWW.3PDESIGN.EU**



3P design SA  
29 Porte du  
Grand Lyon  
- F - 01700 Neyron

+33 4 72 01 10 13  
info@3pdesign.eu



## Patchkabel PCI-6Patch, U/FTP, Cat.6a (ETA/TIA)

### Einfaches Identifizieren des gesuchten Kabels durch Licht

- Twisted Pair, U/FTP geschirmt, AWG 26/7, halogenfrei
- Paare in Metallfolie geschirmt
- geeignet für 10 Gigabit/s
- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug an der anderen Seite des Kabels angehalten wird (auch im eingesteckten Zustand)
- Kennzeichnung der Artikelnummer und Länge auf der Tülle
- PatchClip aufsetzbar (Codier- und Schutzfunktion)
- einzeln getestet, mit aufgedruckter Seriennummer
- besonders schmaler Knickschutz (ideal bei hoher Packungsdichte am Switch)
- Farbe: Schwarz



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	30600046
0,9 m	30600047
1,2 m	30600048
1,5 m	30600049
1,8 m	30600050
2,1 m	30600051
2,4 m	30600052
2,7 m	30600053
3,1 m	30600054
4,0 m	30600055
4,9 m	30600056



## Patchsee Leuchtwerkzeug PRO-PatchLight, rot leuchtend

### Zur Lichteinspeisung bei der Identifikation der Kabel

- kann während des Betriebs im eingesteckten Zustand des Kabels verwendet werden
- keine Beeinträchtigung des Datenverkehrs
- Leuchtquelle: rote LED
- wieder aufladbar



Farbe	Art.-Nr.
Gelb	30600079



## Deskpatch, F/UTP, Cat.6A, zum Abrollen

### In trendiger Kabelfarbe mit Verpackung als Kabelaufroller

- ersetzt Kabel von 1,0 m, 2,0 m, 3,0 m und 5,0 m
- integrierter Kabelaufroller
- für 10 Gigabit/s geeignet
- mit allen Verkabelungssystemen kompatibel



Länge	Farbe	Art.-Nr.
5,0 m	Blau	3060100B
5,0 m	Grün	3060100G
5,0 m	Pflaumenfarben	3060100P
5,0 m	Weiß	3060100W



## PatchClips

### Farbclips zur Markierung von Patchsee-Kabel

- Box mit 50 Stück



Farbe	Art.-Nr.
Hellgrün	30600057
Cyan	30600058
Orange	30600059
Fuchsia	30600060
Rot	30600062
Grün	30600063
Grau	30600064
Gelb	30600065
Blau	30600066
Rosa	30600067
Violett	30600068
Hellblau	30600069
Türkis	30600070
Dunkelgrün	30600071
Weiß	30600072
Schwarz	30600073



## Verlängerungskabel Cat.6A, S/FTP, auf Kabeltrommel

### Für mobilen Einsatz wie Service, Messen, Präsentationen usw.

- robuste Spezialgummi-Kabeltrommel mit Tragegriff
- Draka Kabel UC900 HS23, Cat 7, S/FTP, PiMF, AWG 23/1, orange, 1000 MHz
- integrierte Datendose Cat 6A De-Embedded, 1x RJ45 Buchse, mit Staubschutzkappe
- Kabelende mit Cat.6A Buchse konfektioniert



CAT.  
6A

Länge	Farbe	Art.-Nr.
90,0 m	Orange	17000165
50,0 m	Orange	17000164



## Patchkabel Cat. 5e, F/UTP

- Cat.5e
- Frequenz: 100 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- AWG: 26/7
- Gesamtschirm mit Aluminiumfolie
- Außendurchmesser: 5,5 mm
- Entspricht ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC
- Farbe: Grau



CAT.  
5e

GARANTIE  
15  
Jahre

Länge	Art.-Nr.
100,0 m	611897
305,0 m	611898
500,0 m	611899

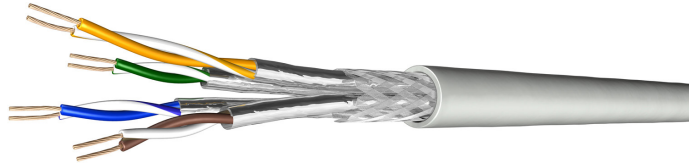
# Patchkabel



## Patchkabel UC300 S26, Cat.5e, F/UTP

### Einfach geschirmtes Patchkabel

- besser als Cat.5e nach EN 50173-1, 50288-2-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- Folienschirm
- 4 x 2 x AWG 26/7
- halogenfrei



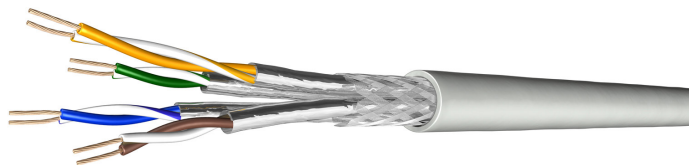
Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
100,0 m	95030115	95030115B	95030115R	95030115G	95030115Y	95030115S
500,0 m	95030515	95030515B	95030515R	95030515G	95030515Y	95030515S
1000,0 m	95031015	95031015B	95031015R	95031015G	95031015Y	95031015S



## Patchkabel UC300 HS26, Cat 5e, SF/UTP

### Doppelt geschirmtes Patchkabel

- besser als Cat.5e nach EN 50173-1, 50288-2-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- doppelte Gesamtabschirmung (Folie und Geflechschirm)
- 4 x 2 AWG 26/7
- halogenfrei



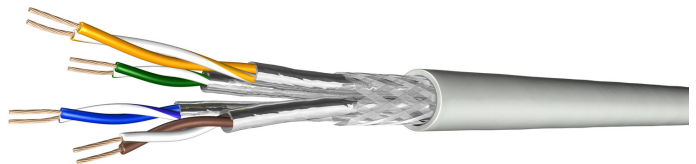
Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
100,0 m	95030126	95030126B	95030126R	95030126G	95030126Y	95030126S
500,0 m	95030526	95030526B	95030526R	95030526G	95030526Y	95030526S
1000,0 m	95031026	-	95031026R	-	95031026Y	-



## Patchkabel UC900 SS27, Cat.7, S/FTP, PiMF

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtshieldung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 27/7
- halogenfrei



Länge	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Violett	Orange
100,0 m	35005001	35005201	35005101	35005401	35005301	35005501	35005701	35005601
500,0 m	35005005	35005205	35005105	35005405	35005305	35005505	-	35005605

## Patchkabel Cat.6, F/UTP

- Cat.6
- Frequenz: 250 MHz
- Impedanz: 100 Ω
- Leiter: Kupfer
- AWG: 26/7
- Gesamtschirm mit Aluminiumfolie
- Außendurchmesser: 6,0 mm
- Entspricht ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: PVC



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	611922
305,0 m	611923
500,0 m	611924

## Patchkabel Cat.6A, S/FTP

- Cat.6A
- Frequenz: 500 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- AWG: 26/7
- Gesamtschirm mit Aluminiumfolie auf jedem Paar mit einem Kupfergeflecht überzogen
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Entspricht ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Mantel: halogenfrei



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	612011
305,0 m	612013
500,0 m	612015



## Patchkabel Cat.7, S/FTP

- Cat.7
- Frequenz: 600 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- AWG: 26/7
- Gesamtschirm mit Aluminiumfolie auf jedem Paar mit einem Kupfergeflecht überzogen
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Entspricht ANSI/TIA 568C.2
- Mantel: halogenfrei



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	611876
305,0 m	611878
500,0 m	611880

## Installationskabel UC300 S24, Cat.5e, F/UTP

### Einfach geschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat 5e nach EN 50173-1, 50288-3-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- Folienschirm
- 4 x 2 AWG 24/1
- halogenfrei
- Brandschutzklasse: Cca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Grau	95030110
500,0 m	Grau	95030510

## Industrie-Patchkabel UC900 SS27 PUR, Cat.7, S/FTP, PiMF

### Ölbeständiges Spezialkabel für Industrie-Einsatz, paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Außenmantel aus PUR, hochabriebfest und ölbeständig
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5
- besser als Cat 7 nach EN 50173-2, 50288-4-2 und ISO/IEC 11801, 61156-6
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 27/7



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Rot	35006101
500,0 m	Rot	35006105

## Installationskabel UC300 HS24, Cat.5e, SF/UTP

### Doppelt geschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat 5e nach EN 50173-1, 50288-2-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- doppelte Gesamtabschirmung (Folie und Geflechschirm)
- 4 x 2 AWG 24/1
- halogenfrei
- Brandschutzklasse: Cca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Grau	95030111
500,0 m	Grau	95030511

## Dexlan Installationskabel F/UTP, CAT.5e

### Gesamtgeschirmtes Installationskabel für Netzwerke

- Cat.5e
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: 100% sauerstofffreies Kupfer
- Mantel: halogenfrei
- CPR-zertifiziert
- AWG: 24/1
- Abschirmung: Gesamtabschirmung durch Aluminiumfolienmantel
- Durchmesser: 6,2 mm
- Brandschutzklasse: Eca

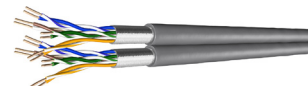


Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Violett	612022
500,0 m	Violett	612024
305,0 m	Violett	612023

## Duplex-Installationskabel UC300 S24, Cat 5e, F/UTP

### Einfach geschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat.5e nach EN 50173-1, 50288-3-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 300 MHz
- Folienschirm
- 2x (4 x 2 AWG 24/1)
- halogenfrei
- Farbe: grau
- 500 m Einwegtrommel
- Brandschutzklasse: Cca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
500,0 m	Grau	95030510D

# Installationskabel

## Dexlan Installationskabel F/UTP, CAT.6

- Kategorie: CAT.6
- Frequenz: 250 Mhz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: 100% sauerstofffreies Kupfer
- Mantel: halogenfrei
- CPR-zertifiziert
- AWG: 23/1
- Abschirmung: Gesamt- und paarweise Abschirmung durch Aluminiumfolienschild
- Durchmesser: 7,5 mm
- Brandschutzklasse: Eca



GARANTIE 20 Jahre

PoE

Flame icon

CAT. 6

Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Violett	612028
305,0 m	Violett	612029
500,0 m	Violett	612030

## Dexlan Installationskabel S/FTP, CAT.7

Paarweises und gesamtgeschirmtes Netzwerk-kabel

- Cat.7
- Frequenz: 600 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: 100% sauerstofffreies Kupfer
- Mantel: halogenfrei
- CPR-zertifiziert
- AWG: 23/1
- Abschirmung: Gesamtabschirmung Geflechschirm, paarweise Abschirmung durch Aluminiumfolienschild
- Durchmesser: 7,6 mm
- Brandschutzklasse: Eca



GARANTIE 20 Jahre

PoE

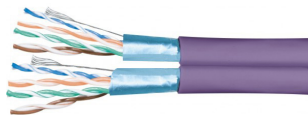
Flame icon

CAT. 7

Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Violett	612046
305,0 m	Violett	612047
500,0 m	Violett	612048

## Dexlan Duplex Installationskabel F/UTP, CAT.6

- Kategorie: CAT.6
- Frequenz: 250 Mhz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: 100% sauerstofffreies Kupfer
- Mantel: halogenfrei
- CPR-zertifiziert
- AWG: 23/1
- Abschirmung: Gesamt- und paarweise Abschirmung durch Aluminiumfolienschild
- Durchmesser: 2x 7,5 mm
- Brandschutzklasse: Eca



GARANTIE 20 Jahre

PoE

Flame icon

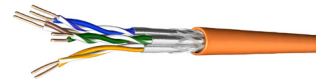
CAT. 6

Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Violett	612034
305,0 m	Violett	612035
500,0 m	Violett	612036

## TECLINE Installationskabel, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Brandschutzklasse: Dca



CAT. 7

Länge	Farbe	Art.-Nr.
50,0 m	Orange	17000494
100,0 m	Orange	17000445
250,0 m	Orange	17000493
500,0 m	Orange	17000447
1000,0 m	Orange	17000495

## Dexlan Installationskabel F/FTP, CAT.6A

Je 2 Paare gemeinsam und gesamtgeschirmtes Netzwerk-kabel

- Kategorie: CAT.6A
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: 100% sauerstofffreies Kupfer
- Mantel: halogenfrei
- CPR-zertifiziert
- AWG: 23/1
- Abschirmung: Gesamt- und paarweise Abschirmung durch Aluminiumfolienschild
- Durchmesser: 7,5 mm
- ANSI/TIA 568.C - ISO 11801
- Brandschutzklasse: Eca



CAT. 6a

Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Violett	612043
305,0 m	Violett	612044
500,0 m	Violett	612045

## Draka Multimedia Cable Duplex-UC HOME Cat.7 SS26 S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Heimnetzwerkinstallationskabel, Einsatzlänge bis 60 m

- geltende Normen: IEC 61156-6 work area cable, ISO/IEC 11801 2nd ed., EN 50173-4, EN 50288-4-2
- Flammwidrigkeit: IEC 60332-1 IEC 60754-2 IEC 61034
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank Ø 0.4 mm (AWG26)
- halogenfrei
- Farbe: weiß
- Brandschutzklasse: Dca



CAT. 7

Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35013721
250,0 m	Einwegtrommel	35013722
500,0 m	Einwegtrommel	35013725

# WENN'S MAL WIEDER ENG IST!



INNOVATION APPLYING OUR EXPERIENCE LINKING THE FUTURE ENHANCING  
ES, TOMORROW'S POSSIBILITIES DRIVING INNOVATION SUPPORTING THE GLOBAL ENERGY AND TELECOMS INFRASTRUCTURES

## Kabellösung für maximale Performance auf minimalen Raum.

UC<sup>HOME</sup> CAT.7 S/FTP

im Vergleich mit einem herkömmlichen CAT.7 Kabel

- 20% Platzersparnis
- 47 % geringeres Gewicht
- 30% kleinerer Biegeradius

[www.prysmiangroup.de](http://www.prysmiangroup.de)



A brand of the  
**Prysmian**  
Group

# Installationskabel



## UC HOME Cat.7 SS26 S/FTP, PiMF

Paarweise und gesamtgeschirmtes Heimnetzwerkinstallationskabel, Einsatzlänge bis 60 m

- geltende Normen: IEC 61156-6 work area cable, ISO/IEC 11801 2nd ed., EN 50173-4, EN 50288-4-2
- Flammwidrigkeit: IEC 60332-1 IEC 60754-2 IEC 61034
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank  $\varnothing$  0.4 mm (AWG26)
- halogenfrei
- Farbe: weiß
- Brandschutzklasse: Dca



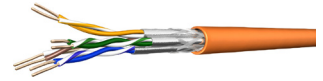
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35013701
350,0 m	Box	35013703
500,0 m	Einwegtrommel	35013705
1000,0 m	Einwegtrommel	35013710



## Installationskabel UC900 HS23, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), Geflechtschirm hat Bedeckung von 40%
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Cca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35012601
250,0 m	Einwegtrommel	35012602
500,0 m	Einwegtrommel	35012605
1000,0 m	Einwegtrommel	35012610



## UC LR 10Gbit Cat.7 S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerkinstallationskabel für Einsatzlängen > 90 m

- geltende Normen: EN 50173-1 EN 50288-4-1 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5
- Flammwidrigkeit: IEC 60754-2 IEC 61034 IEC 60332-3-24
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank  $\varnothing$  0,64 mm (AWG 22)
- halogenfrei
- Farbe: blau RAL 5024
- Brandschutzklasse: Dca



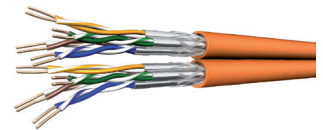
Länge	Verpackung	Art.-Nr.
1000,0 m	Einwegtrommel	35013810
500,0 m	Einwegtrommel	35013805



## Duplex-Installationskabel UC900 HS23, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Cca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Einwegtrommel	35013601
500,0 m	Einwegtrommel	35013605



## UC LR22 10Gbit S/FTP (PiMF), schwarzes PE für Aussenverlegung

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerkinstallationskabel für Einsatzlängen > 90 m

- geltende Normen: EN 50173-1 EN 50288-4-1 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank  $\varnothing$  0,64 mm (AWG 22)
- Schutzmantel: PE, Wdd. 1,0 mm, geeignet für direkte Erdverlegung, UV-beständig
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	35013850
1000,0 m	Einwegtrommel	35013860



## Installationskabel UC900 SS23, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50173-1, 50288-4-1 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), Geflechtschirm hat Bedeckung von 65%
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35001601
250,0 m	Box	35001602
500,0 m	Einwegtrommel	35001605



## Erdverlegekabel UC900 SS23 PE, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel für Erdverlegung (bisherige Bezeichnung S/STP)

- für die direkte Erdverlegung geeignetes Installationskabel mit dickwandigem PE Aussenmantel, UV-beständig
- besser als Cat.7 nach ISO/IEC 11801 (2nd Ed.) und EN 50173-1 in Anlehnung an IEC 61156-5 und EN 50288-4-1
- 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 AWG 23/1
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35004501
500,0 m	Einwegtrommel	35004505



## Installationskabel UC MULTIMEDIA 1500 SS22, Cat.7 (8), 6FOILS S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat 7 (8) nach EN 50173-1, 50288-4-1, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5 und IEC 61156-7
- 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), zusätzlich je 2 Paare gemeinsam geschirmt
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35003301
500,0 m	Einwegtrommel	35003305
1000,0 m	Einwegtrommel	35003310

## LEONI Installationskabel MegaLine F6-90 S/F, Cat.7, S/FTP 2Y (PiMF), Pe Außenkabel

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel für den Außenbereich

- 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- erdverlegbar, uv-beständig
- 4 x 2 x AWG 23/1
- PE Außenmantel
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100039

## LEONI Installationskabel MegaLine F6-90 S/F, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Kategorie 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	30100038
250,0 m	Einwegtrommel	30100037
500,0 m	Einwegtrommel	30109305

## LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F6-90 S/F Dx, Cat.7, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50288 und IEC 61156
- 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30110305

## LEONI Installationskabel MegaLine F10-115 S/F, Cat.7A, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Kategorie 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca

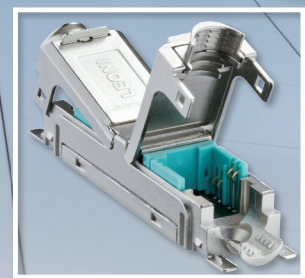
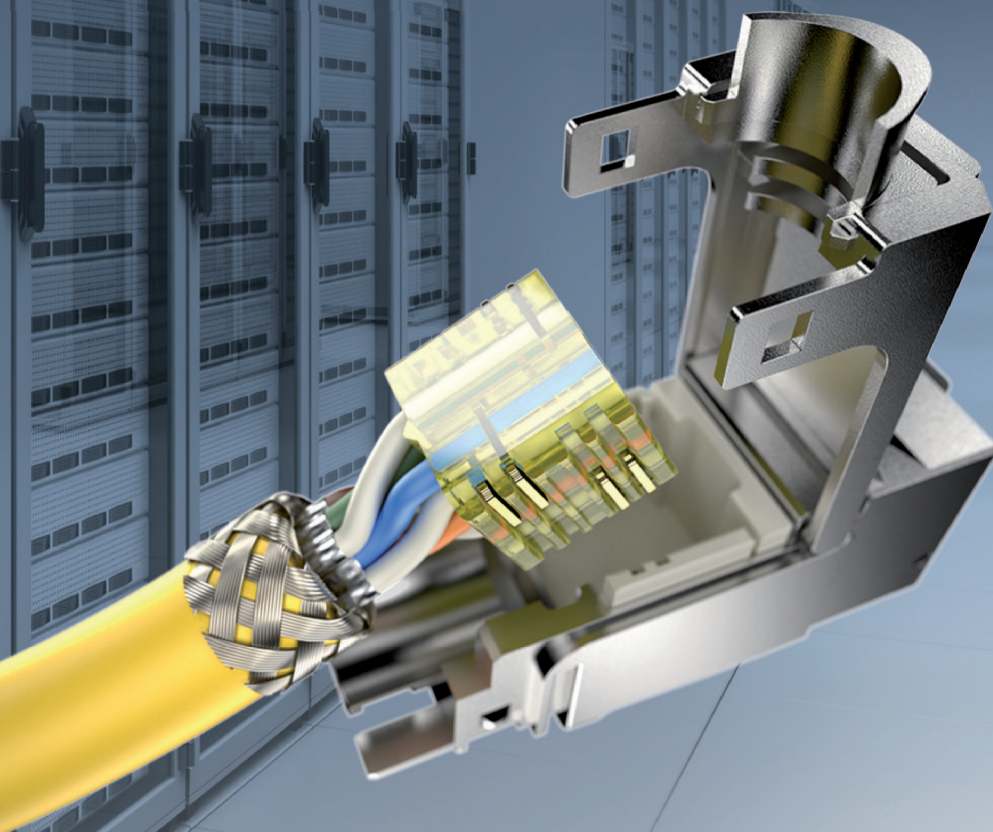


Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100035

# MegaLine® Connect45

## Klick & Fertig

Maximale Leistung - Minimaler Aufwand ...  
... und Messen macht Spaß



Interessiert? - Sprechen Sie uns an!

[www.megaline-connect45.com](http://www.megaline-connect45.com)



**LEONI**

## LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F10-115 S/F Dx, Cat.7A, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Kategorie 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100036

## LEONI Installationskabel MegaLine PRO 1000 Cat. 7, S/FTP (PiMF)

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen.

- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x 0,56 mm / AWG 23/1
- Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1/2
- Flammwidrigkeit: nach IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Art.-Nr.
500,0 m	30100053

## LEONI Installationskabel MegaLine F10-130 S/F, Cat.7A, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50288 und IEC 61156
- 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30111305

## LEONI Duplex Installationskabel MegaLine PRO 1000 Cat. 7, S/FTP, PiMF

Duplex Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen.

- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x 0,56 mm) / AWG 23/1
- Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1/2
- Flammwidrigkeit: nach IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4
- Farbe: gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Art.-Nr.
500,0 m	30100054

## LEONI Installationskabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF)

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen.

- besser als Kategorie 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100055
1000,0 m	Einwegtrommel	30100056

## LEONI Duplex-Installationskabel MegaLine F10-130 S/F Dx, Cat.7A, S/FTP (PiMF)

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7 nach EN 50288 und IEC 61156
- 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 22/1)
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30112305

## LEONI Duplex Installationskabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF)

Duplex Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen.

- besser als Kategorie 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100057
1000,0 m	Einwegtrommel	30100058

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

# Installationskabel / Patchfelder



## Installationskabel UC1500 SS22 Cat.7A, S/FTP (PiMF)

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- geltende Normen: EN 50173-1 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5 IEC61156-7 EN50288-9-1 IEEE 802.3af
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- Cu-Draht, blank AWG 22
- Schutzmantel: Halogenfreies, flammwidriges Mantelmaterial LSHF-FR
- Farbe: melonengelb RAL 1028
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Ausführung	Art.-Nr.
200,0 m	Box	Simplex	35014200
500,0 m	Einwegtrommel	Simplex	35014500
500,0 m	Einwegtrommel	Duplex	350141000D
1000,0 m	Einwegtrommel	Simplex	350141000

## LEONI Installationskabel MegaLine G12-150 S/F, Cat "8", S/FTP (PiMF)

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat.7A (8) nach EN 50288 und IEC 61156
- 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30113305

## LEONI MegaLine® G20 S/FTP, 2000 MHz, H 4x2xAWG 22/1 (PiMF)

- 2000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
1000,0 m	Einwegtrommel	30100050



## Mini Patchfeld, Cat.6, Desktop, hellgrau RAL 7035

### Kompaktes Patchfeld für kleine Installationen

- 8x/12x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- für Wandmontage geeignet



Ports	Art.-Nr.
8	90409
12	17000106



## Mini Patchfeld, Cat.6A, Desktop

### Kompaktes Patchfeld für kleine Installationen

- für Übertragungsfrequenzen bis 500 MHz und Entfernungen bis 100 m
- 8x/12x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A / Class EA nach ISO/IEC11801 (2010) und EIA/TIA-568B (2008)
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



Ports	Farbe	Art.-Nr.
8	Schwarz	90431
8	Hellgrau	90430
12	Schwarz	90433
12	Hellgrau	90432



## Mini Patchfeld MPD12-HS K Cat.6A (ISO/IEC), Desktop, alpinweiß

### Kompaktes Patchfeld für kleine Installationen

- 6x/12x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6a / Class EA nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA Anschlussklemmen
- für Verlegekabel AWG 26/1 - AWG 22/1
- für Wandmontage geeignet



Ports	Art.-Nr.
6	14000015
12	14000016



## Mini Patchfeld, Cat.5e, Desktop, hellgrau RAL 7035

### Kompaktes Patchfeld für kleine Installationen

- 8x/12x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 5e / Class D nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- für Wandmontage geeignet



Ports	Art.-Nr.
8	90408
12	90412



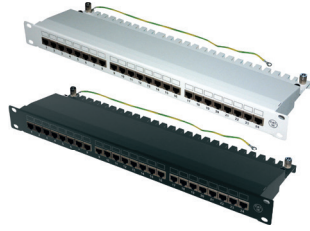




## Patchfeld, Cat.5e, 19"

## Preisgünstiges Cat.5e Patchfeld mit 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 5e / Class D nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



CAT.  
5e

Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	90924
24	Schwarz	90924S



## BTR Patchfeld E-DAT design, Cat.6, 24 Port, 19", silber eloxiert

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse (Modulträger aus eloxiertem Aluminium, Modulgehäuse aus Zinkdruckguss)
- LSA Anschlussklemmen
- mit Beschriftungsfeldern



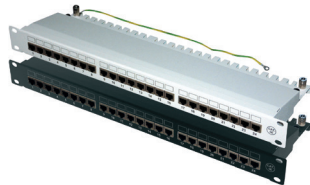
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130853-E	16000032



## Patchfeld, Cat.6, 19"

## Preisgünstiges Cat.6 Patchfeld mit 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



CAT.  
6

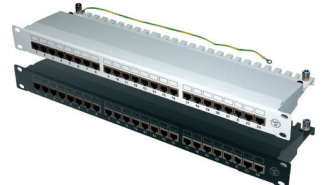
Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	17000102
24	Schwarz	17000213



## Patchfeld, Cat.6a, 19"

## Cat.6a Patchfeld mit 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6a Channel Link, 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen



Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	17000402
24	Schwarz	17000458



## Patchfeld, Cat.6, 19" / 0,5 HE

## Cat.6 Patchfeld mit halber Bauhöhe und 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- 19" / 0,5 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- mit 24 Kabelbindern und 2 Satz Befestigungsschrauben



Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	17000509
24	Schwarz	17000510



## Patchfeld, Cat.6A EIA / TIA, 19" / 0,5 HE

## Cat.6A Patchfeld mit halber Bauhöhe und 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A Channel Link, 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- 19" / 0,5 HE
- geschirmtes Metallgehäuse
- LSA Anschlussklemmen
- mit 24 Kabelbindern und 2 Satz Befestigungsschrauben



Ports	Farbe	Art.-Nr.
24	Hellgrau	17000511
24	Schwarz	17000512



## BTR Patchfeld E-DAT C6, Cat.6, 24 Port, 19", silber eloxiert

- 24x RJ45 Buchse, einzeln geschirmt
- Cat 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse (Modulträger aus eloxiertem Aluminium, Modulgehäuse aus Zinkdruckguss)
- LSA Anschlussklemmen
- mit Beschriftungsfeldern



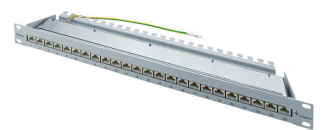
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130855-E	16000033



## Patchfeld MPP24-HS K, Cat.6A ISO IEC, 24 Port, 19", lichtgrau RAL 7035

## Cat.6a Patchfeld mit 24 Ports

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A / Class EA nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA Anschlussklemmen, Farbkennzeichnung nach EIA/TIA 568A und B
- für Verlegekabel AWG 26/1 - AWG 22/1
- Erdung über ein beiliegendes Masseanschlusskabel
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J02023A0050	14000021

## **METZ CONNECT BTR** Patchfeld E-DAT C6A, Cat.6A (ISO), 24 Port, 19", silber eloxiert

### Cat.6A Patchfeld mit 24 Port

- 24x RJ45 Buchse, einzeln geschirmt
- Cat.6A (ISO) Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010) TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link bis 800 MHz
- für 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- 19" / 1 HE
- geschirmtes Metallgehäuse (Modulträger aus eloxiertem Aluminium, Modulgehäuse aus Zinkdruckguss)
- LSA Anschlussklemmen
- mit Beschriftungsfeldern

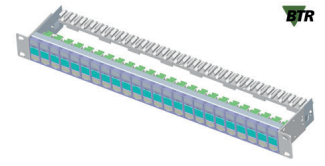


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130855C-E	16000211

## **METZ CONNECT BTR** Patchfeld C6Amodul, Cat.6A, 24 Port, 19", silber eloxiert

### Patchfeld mit 24 C6Amodul Anschlussbuchsen

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt, mit Staubschutzklappen
- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus eloxiertem Aluminium
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130B11P0-E	16000187

## **Telegärtner** Patchfeld MPD24-HS K, Cat.6A ISO IEC, 24 Port, Aufputz, reinweiß RAL 9010

### Cat.6A Patchfeld zur Wand- oder Aufputzmontage mit 24 Ports

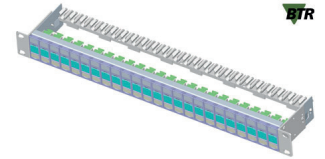
- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A / Class EA nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA Anschlussklemmen, Farbkennzeichnung nach EIA/TIA 568A und B
- für Verlegekabel AWG 26/1 - AWG 22/1
- Gehäuse für Wand- / Aufputzmontage mit Putzausgleich
- Deckel einrastbar oder werkzeuglos abnehmbar
- inkl. Kabelabfangung und Bürste zur Kabeleinführung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J02023A0053	14000025

## **METZ CONNECT BTR** Patchfeld E-DAT modul, Cat.6A, 24 Port, 19", silber eloxiert

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt, mit Staubschutzklappen
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus eloxiertem Aluminium
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130920-E	20824

## **METZ CONNECT BTR** Patchfeld C6Amodul, Cat.6A, 24 Port, 19", Edelstahl

### Patchfeld mit 24 C6Amodul Anschlussbuchsen

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus Edelstahl
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130B11P1-E	16000188

## **METZ CONNECT BTR** Patchfeld E-DAT modul, Cat.6A, 24 Port, 19", Edelstahl

### Patchfeld mit 24 einzelnen RJ45-Modulen

- 24x RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus Edelstahl
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130921-E	16000116

## METZ CONNECT BTR Patchfeld E-DAT modul, Cat.6A, 48 Port, 19", Edelstahl

### Patchfeld mit 48 einzelnen RJ45-Modulen

- 48x RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- 19" / 1,5 HE
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- Modulträger aus Edelstahl
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- bequeme Montage da Module einzeln angeklemt und dann erst im Rahmen montiert werden



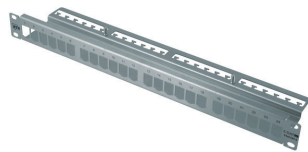
Herst.-Nr.  
130924-E

Art.-Nr.  
16000035

## METZ CONNECT BTR Modulträger für E-DAT modul Anschlussbuchsen, 19", Edelstahl

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- Modulträger aus Edelstahl
- zum Einbau der E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063, 16000185



Ports	Höhe	Art.-Nr.
24	1 HE	16000065
48	1,5 HE	16000117

## LEONI MegaLine Verteilerfeld 1HE 24-fach ohne Module Keystone

### 19" Modulträger für Buchsenmodule MegaLine Connect 45 Keystone und Connect 45 PRO

- 24 Fach für Keystonemodule geeignet
- ohne Module
- 19" / 1HE
- Lichtgrau: RAL 7035
- 19" Modulträger



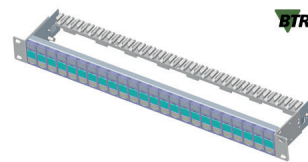
Herst.-Nr.  
LKD9A5012000000

Art.-Nr.  
30100040

## METZ CONNECT BTR Modulträger für 24 E-DAT modul Anschlussbuchsen, 19", silber eloxiert

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 24 Ports

- Modulträger aus eloxiertem Aluminium
- zum Einbau der E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063, 16000185
- 19" / 1 HE
- mit Staubschutzklappen
- mit Beschriftungsfeldern



Herst.-Nr.  
130920-00-E

Art.-Nr.  
20825

## RUTENBECK Modulträger für 24 UM-Cat.6A ISO Anschlussbuchsen, 19", lichtgrau ähnl. RAL 7035

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 24 Ports

- zum Einbau von 24 UM-Cat.6A ISO Anschlussbuchsen
- 19" / 1 HE
- mit Erdungskabel



Herst.-Nr.  
23900000

Art.-Nr.  
16100026

## TEC LINE Modulträger

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- 19" / 1 HE
- geeignet für Keystone-Module (nicht enthalten)
- Mit Kennzeichnungs-Etiketten
- Kabelmanagement auf der Rückseite



Ports	Schirmung	Art.-Nr.
16	UTP	258151
16	STP	258155
24	UTP	258152
24	STP	258156
48	STP	908080

## METZ CONNECT BTR REG Modulträger für 1 E-DAT modul Anschlussbuchse

### Zum Einbau in die Elektro-Unterverteilung

- zur Montage auf der Hutschiene, Einbaubreite 1 TE (18 mm)
- zum Einbau der E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063,
- Sichtfenster für Beschriftung
- mit Staubschutzklappe



Herst.-Nr.  
1309426103-E

Art.-Nr.  
16000120



## Keystone Module

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

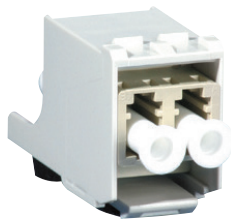
Modell	Kategorie	Anschluss	Verbindung	Art.-Nr.
RJ45	Cat. 5e	Buchse - Schneidklemme	1:1	272840
RJ45	Cat. 5e	Buchse - Schneidklemme	1:1	272850
RJ45	Cat. 6	Buchse - Buchse	1:1	272240
RJ45	Cat. 6	Buchse - Steckverbinder	1:1	272884
RJ45	Cat. 6	Buchse - Steckverbinder	1:1	272926
RJ45	Cat. 6A	Buchse - Steckverbinder	1:1	272927
RJ45	Cat. 6A	Buchse, Steckverbinder	1:1	17000508
RJ45	Cat. 6A	Buchse - Buchse	1:1	272969



### MEZ CONNECT BTR OpDAT modul LC

Blindmodul zum Verschließen nicht bestückter Öffnungen im Modulträger, Datendose oder IP 44 Aufputzgehäuse

- eignen sich bestens für die Realisierung von "Fiber to the desk" Lösungen

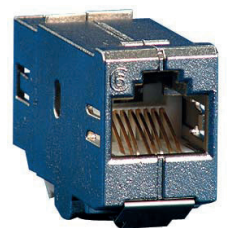


Beschreibung	Art.-Nr.
LC Duplex Buchse an LC Duplex Buchse	16000062
ST Buchse an ST Buchse	16000063
Blindmodul zum Verschl. nicht best. Öffnungen	16000064

### MEZ CONNECT BTR E-DATmodul Kupplung 8(8) Cat.6

RJ45 Buchse / Buchse Adapter zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger oder im IP 44 Aufputzgehäuse
- auch zum Verbinden von 2 Patchkabeln geeignet
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1309A0-I	16000061

### MEZ CONNECT BTR E-DAT modul Anschlussbuchse, Cat.6A (EIA/TIA)

Zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder IP 44 Aufputzgehäuse
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen

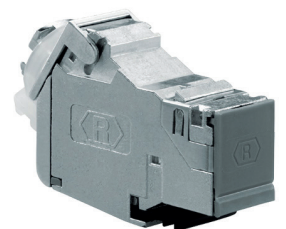


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130910-I	20820

### RUTENBECK UM-Cat.6A iso Anschlussbuchse, Cat.6A (ISO/EIC)

Keystone-Modul zum Einbau in Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter, mit fester Kabelzuführung

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A nach ISO/IEC 11801 Amendment 2 und IEC 60603-7-51 Ed.1
- getestet bis 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- feste, unbewegliche Kabelzuführung
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Patch- und Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss

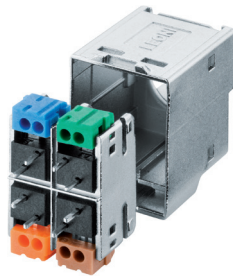


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
13900304	16100063

## LEONI MegaLine Connect100 Kabelstecker Cat.7A

solid PVP oder flex

- Material: Zinkdruckguss, vernickelt
- Steckverbindung-Norm: IEC 61076-3-104
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at
- Schutzklasse: IP20

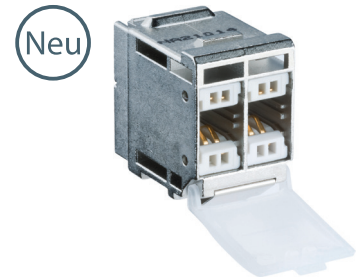


Stecker	Art.-Nr.
solid	30100019
flex	30100043

## LEONI MegaLine Connect 100 Buchsenmodul 4K7A Tera Cat.7A

Modul (Tera) 4K7A Cat.7A ISO/IEC, PVP

- Vario Keystone (Tera)
- Steckverbindungsnorm: IEC 61076-3-104
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at

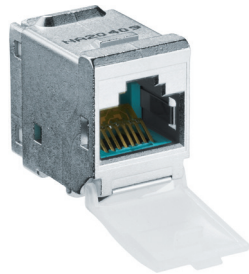


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A9020300000	30100022

## LEONI MegaLine Connect100 Buchsenmodul RJ45 Cat.6A

Modul (RJ45) Cat. 6A ISO/IEC, PVP 500 MHz

- Vario Keystone (RJ45)
- Cat.6A ISO/IEC
- Steckverbindungsnorm: IEC 60603-7-51
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A9020100000	30100020

## LEONI MegaLine Connect 45 und 100 Wanddose

für Buchsenmodule Connect45 Variokeystone-Format und Connect100

- Anschlussdose sowohl für Buchsenmodule Connect45 Buchsenmodul Variokeystone-Format, sowie Connect100
- UP/50
- 30° Auslass
- Reinweiß RAL 9010

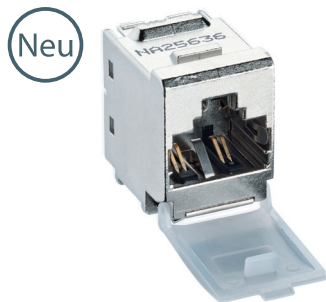


Anschlüsse	Art.-Nr.
1-Fach	30100024

## LEONI MegaLine Connect 100 Buchsenmodul 8C7A (ARJ45) Cat.7A

Modul (ARJ45) 8C7A Cat.7A ISO/IEC, PVP (bis 2 GHz)

- Vario Keystone (ARJ45)
- Steckverbindungsnorm: IEC 61076-3-110
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A9020200000	30100021

## LEONI MegaLine Connect 45 und 100 Wanddose

für Buchsenmodule Connect45 Variokeystone-Format und Connect100

- Anschlussdose sowohl für Buchsenmodule Connect45 Buchsenmodul Variokeystone-Format, sowie Connect100
- UP/50
- 30° Auslass
- Reinweiß RAL 9010



Anschlüsse	Art.-Nr.
2-Fach	30100025

## LEONI MegaLine Connect 45 und 100 Wanddose

für Buchsenmodule Connect45 Variokeystone-Format und Connect100

- Anschlussdose sowohl für Buchsenmodule Connect45 Buchsenmodul Variokeystone-Format, sowie Connect100
- UP/50
- 30° Auslass
- Reinweiß RAL 9010

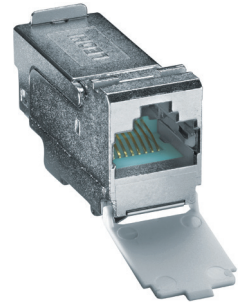


Anschlüsse	Art.-Nr.
3-Fach	30100026

## LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Variokeystone-Format, Cat.6A ISO/IEC

inkl. Kabelstecker AWG 24 - 22

- VPE: 24 Stk.
- mit integrierter Staubschutzklappe
- PoE+ IEEE 802.3at
- GHMT PVP
- ISO/IEC 11801, EN 50173-1



Herst.-Nr.

LKD9A5020100024

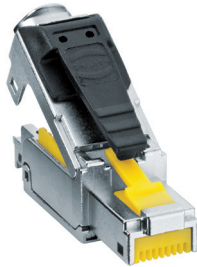
Art.-Nr.

30100044

## LEONI MegaLine Connect45 feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker

Cat.6A ISO/IEC

- AWG 26-22
- Verpressung ausschließlich mit MC45-Montagezange 9A504001
- Kabeldurchmesser: 5 - 9 mm
- IP20
- PoE+ gem. IEEE802.3at



Herst.-Nr.

LKD9A5000200000

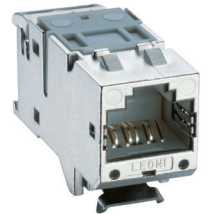
Art.-Nr.

30100045

## LEONI MegaLine Connect45 PRO, Keystone Modul RJ45, Cat.6A, PVP

Modul RJ45 Cat.6A ISO/IEC, Keystone

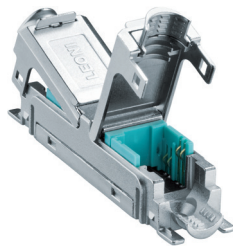
- Cat.6A ISO/IEC
- Keystone Modul
- RJ 45



VE	Beschreibung	Art.-Nr.
50 Stk.	-	30100029
24 Stk.	-	30100030
-	90° Adapter	30100031

## LEONI MegaLine Connect45 LinkExtender Klasse EA ISO/IEC geschirmt

ohne Kabelstecker



Herst.-Nr.

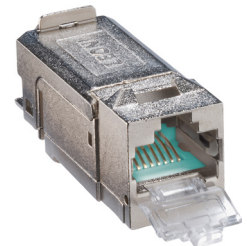
LKD9A5000100000

Art.-Nr.

30100046

## LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat.6A ISO/IEC, PVP

- VPE: 24 Stk.
- mit integrierter Staubschutzklappe
- Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- PoE+: IEEE 802.3at
- Zertifizierung: GHMT PVP
- Leiterquerschnitt: AWG 22 - 27



Herst.-Nr.

LKD9A5010100024

Art.-Nr.

30100059

## LEONI MegaLine Connect45 Kabelstecker

einfache und schnelle Konfektionierung

- VPE: 25 stk.



AWG

24-22

26-27

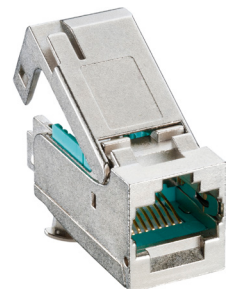
Art.-Nr.

30100047

30100048

## LEONI MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat.6A ISO/IEC, PVP, 90° abgewinkelt

- mit integrierter Staubschutzklappe
- Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- PoE+: IEEE 802.3at
- Zertifizierung: GHMT PVP
- Verpressung ausschließlich mit MC45-Montagezange 30100017
- Leiterquerschnitt: AWG 22 - 27



Herst.-Nr.

LKD9A5010600000

Art.-Nr.

30100060

## LEONI MegaLine Connect45 Wanddose

Anschlussdosen für die Bestückung mit MegaLine Connect45 Buchsenmodulen im Keystone-Format.

- für Buchsenmodule MegaLine Connect45 Keystone
- Unterputz 50 x 50 mm
- inkl. Abdeckrahmen
- 45° Auslass
- Reinweiß RAL 9010



Anschlüsse	Art.-Nr.
1-Fach	30100061
2-Fach	30100062

## LEONI MegaLine Connect45 Wanddose

Anschlussdosen für die Bestückung mit MegaLine Connect45 Buchsenmodulen im Keystone-Format.

- für Buchsenmodule MegaLine Connect45 Keystone
- Unterputz 50 x 50 mm
- inkl. Abdeckrahmen
- 45° Auslass
- Reinweiß RAL 9010

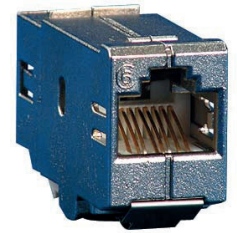


Anschlüsse	Art.-Nr.
3-Fach	30100063

## METZ CONNECT BTR E-DATmodul Kupplung 8(8) Cat.6

RJ45 Buchse / Buchse Adapter zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger oder im IP 44 Aufputzgehäuse
- auch zum Verbinden von 2 Patchkabeln geeignet
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



CAT.  
6

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1309A0-I	16000061

## METZ CONNECT BTR E-DAT modul Anschlussbuchse, Cat.6A (EIA/TIA)

Zum Einbau in Modulträger oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder IP 44 Aufputzgehäuse
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen



CAT.  
6A

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130910-I	20820

## METZ CONNECT BTR C6Amodul Anschlussbuchse, Cat.6A

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Patch- und Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- für AWG 26/1 - 22/1 (eindrätig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrätig)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- wieder verwendbares Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Kabeleinführung	Art.-Nr.
180°	16000185
270°	16000186

## METZ CONNECT BTR E-DAT modul Cat.6A 8(8) Buchse, T568B, Anschlussbuchse

Zum Einbau in Modulträger oder Aufputzgehäuse

- modulare Anschlusseinheit Cat.6A, RJ45
- GHMT zertifiziert
- getestet: Link bis 500 MHz
- für 10Gbit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus und UPoE) und HDBaseT geeignet
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss, veredelt
- Montage ohne Spezialwerkzeug
- Zugentlastung mit Kabelbinder am Modul
- Befestigungsmöglichkeit für Staubschutzklappe
- Kabelzuführung 180°



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130910-I-B1	160002685



## E-DAT modul REG 8(8), Anschlussbuchse, Cat.6A (EIA/ITA)

### Zum Einbau in die Elektro-Unterverteilung

- RJ45 Buchse, geschirmt, mit Staubschutzklappe
- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- zur Montage auf der Hutschiene, Einbaubreite 1 TE (18 mm)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss
- Isolationsklasse I oder II, je nach Einbauart
- Sichtfenster für Beschriftung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1309426003-E	16000011



## Datendose, Cat.5e, 2-fach

### Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- LSA Anschlussklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Aufputzgehäuse
- Perlweiß, RAL 1013



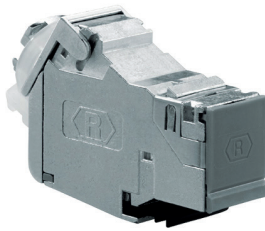
Beschreibung	Art.-Nr.
2-fach, mit Aufputzgehäuse	20702A
2-fach, Unterputz	20702U



## UM-Cat.6A iso Anschlussbuchse, Cat.6A (ISO/EIC)

### Keystone-Modul zum Einbau in Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter, mit fester Kabelzuführung

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat.6A nach ISO/IEC 11801 Amendment 2 und IEC 60603-7-51 Ed.1
- getestet bis 500 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger, Anschlussdose oder REG Montageadapter
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- feste, unbewegliche Kabelzuführung
- auch als einzelne Buchse zum Anschluss an Patch- und Installationskabel verwendbar (ideal bei Platzproblemen oder im Bodenkanal)
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
13900304	16100063



## Datendose, Cat.6

### Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 40° abgewinkelt
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung waagrecht
- Zentralplatte 50 x 50 mm
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Perlweiß, RAL 1013



Beschreibung	Art.-Nr.
Datendose, 2-fach, Unterputz	17000108
Aufputzgehäuse mit Kabeleinführung	17000460
Aufputzgehäuse	20300A

Zubehör	Art.-Nr.
Aufputzgehäuse für Unterputz Datendosen, perlweiß	20300A



## AMJ-S Modul Cat.6A (ISO / IEC)

### Keystone-Modul zum Einbau in Modulträger oder Datendosen

- RJ45 Buchse, geschirmt
- GHMT zertifiziert
- Cat.6A gemäß IEC 60603-7-51
- Cat.6A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100
- Klasse EA gemäß ISO/IEC 11801
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- zur Montage im Modulträger oder Anschlussdose
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- VE: 2 Stk.



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00029A2000	14000008



## Datendose E-DAT design, Cat.6

### Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- Cat 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC 11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung aus 4 Richtungen möglich (90°)
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000023
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16000024
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000025
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000026



## **METZ CONNECT BTR** Datendose E-DAT C6, Cat.6

### Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat 6 / Class E 12C-de-embedded nach EN 50173-1:2002 getestet und GHMT zertifiziert
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung aus 8 Richtungen möglich (45°)
- Potentialausgleich kann über 6,3 mm Kabelschuh erfolgen
- Montage in 58 mm Unterputz-Schalterdosen möglich
- Einbautiefe 31,5 mm
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000027
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16000028
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000029
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000030

## **TECLINE** Datendose, Cat.6A (EIA/TIA), Aufputz / Unterputz, reinweiß

### Zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 40° abgewinkelt
- Cat.6A EIA/TIA-568B (2008) / Class EA nach ISO/IEC11801 (2010)
- für 10 Gigabit/s Ethernet geeignet
- LSA Anschlussklemmen
- Kabelzuführung waagrecht
- Zentralplatte mit Beschriftungsfeld und Staubschutzklappen
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm



Beschreibung	Art.-Nr.
2-Fach	17000515

## **METZ CONNECT BTR** Datendose E-DAT C6A, Cat.6A (ISO/IEC)

### Zum Anschluss von 2 PCs

- kompakte Bauform zur Montage in Standard Unterputz- und Hohlraumdosens
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2010)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Alien Next optimierte, geschirmte Einzelbuchsen
- HF-technisch optimierte und ergonomisch geformte LSA-Anschlussklemme (Montage von vorn)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Reinweiß, RAL 9010	Aufputz	16000207
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16000210
Perlweiß, RAL 1013	Aufputz	16000208
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16000209

## **Telegärtner** Datendose AMJ45 8/8 K, Cat.6A ISO/IEC

### für 10 Gigabit/s Ethernet bis 100 m geeignet

- Cat.6A, Class EA 500
- 2x RJ45 Buchse, voll geschirmt, abgewinkelt, mit Staubschutzklappen
- Cat.6A nach ISO/IEC 11801 EN 50173-1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Kabelzuführung aus allen Richtungen möglich in 8x 45° Schritten
- 6,3 mm Flachstecker-Anschluss für Erdung
- Zentralplatte 50 x 50 mm mit klapp- und unverlierbarem, transparentem Beschriftungsfeld für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet



Ausführung	Beschreibung	Art.-Nr.
Aufputz	2-Fach	14000004
Unterputz	2-Fach	14000003

## **RUTENBECK** Datendose UAE-Cat.6A iso-8/8, 2-fach

### Zum Anschluss von 2 PCs, auch für Unterputz- und Hohlraumdosens geeignet

- kompakte Bauform
- eine Lösung für alle Installationsumgebungen, auch Standard Unterputz- und Hohlraumdosens
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Amendment 2, TIA/EIA-568-B.2 und IEC 60603-7-51:2010
- Klasse EA bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801 Amendment 2
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- LSA-Anschlussklemmen (bequeme Montage von vorn)
- geeignet für Power over Ethernet (PoE und PoE plus)
- Zentralplatte 50 x 50 mm mit Sichtfenster für Beschriftung, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Aufputzgehäuse 20400A auch als Aufputzdose verwendbar



Farbe	Ausführung	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	Unterputz	16100080
Reinweiß, RAL 9010	Unterputz	16100073

## **TECLINE** Datendose, Cat.6A (EIA/TIA-568B), Keystone-Format, Aufputz / Unterputz, reinweiß RAL 9010

### Modular aufgebaute Netzwerkdose zum Anschluss von 2 PCs

- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, als Einzelmodule, 45° abgewinkelt
- Cat 6A EIA/TIA-568B / Class EA
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Zentralplatte
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm



Beschreibung	Art.-Nr.
2-Fach	41006341

## **METZ CONNECT BTR** Datendose C6Amodul, Cat.6A (ISO), Kanaleinbau, reinweiß RAL 9010

### Zum Anschluss von einem PC

- Cat.6A Komponentenprüfung nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM), TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) und IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), GHMT zertifiziert
- Einhaltung der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (FPDAM)
- Komponente getestet bis 600 MHz, Link getestet bis 800 MHz
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- wieder verwendbares Modulgehäuse aus Zinkdruckguss
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- mit Sichtfenster für Beschriftung



Einbau	Modell	Kabeleinführung	Zuführung	Art.-Nr.
Kanal	1-Fach	180°	Oben	16000196
Unterputz	1-Fach	180°	Oben	16000190
Unterputz	1-Fach	270°	Unten	16000191
Unterputz	2-Fach	180°	Oben	16000192
Unterputz	2-Fach	270°	Unten	16000193
Unterputz	3-Fach	180°	Oben	16000194
Unterputz	3-Fach	270°	Unten	16000195
Kanal	1-Fach	270°	Unten	16000197
Kanal	2-Fach	180°	Oben	16000198
Kanal	2-Fach	270°	Unten	16000199

## **METZ CONNECT BTR** Datendose E-DAT modul, Cat.6A (EIA/TIA)

### Zum Anschluss von einem PC

- GHMT Cat.6 de-embedded PVP zertifiziert
- Class EA Link bis 500 MHz nach ISO/IEC 11801:2008 Ed.2.1
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an Draft) bis 100 m geeignet
- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Kabelzuführung aus allen Richtungen möglich (360°)
- nachträgliche Erweiterung jederzeit möglich
- mit Sichtfenster für Beschriftung



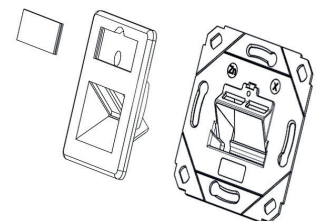
Einbau	Modell	Art.-Nr.
Aufputz	1-Fach	20811A
Unterputz	1-Fach	20811U
Aufputz	1-Fach	20821A
Unterputz	1-Fach	20821U
Aufputz	2-Fach	20812A
Unterputz	2-Fach	20812U
Kanal	2-Fach	20812K
Aufputz	2-Fach	20822A
Unterputz	2-Fach	20822U
Kanal	2-Fach	20822K
Aufputz	3-Fach	20813A
Aufputz	3-Fach	20823A
Unterputz	3-Fach	20823U

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## **LEONI** MegaLine Wanddose UP/50 45° Auslass, designfähig, 2-fach

- Anschlussdose / Modulträger
- designfähig UP/50
- 45° Auslass
- 2-fach ohne Modul
- Reinweiß RAL 9010



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5011100000	30100052

## **METZ CONNECT BTR** Aufputzgehäuse E-DAT modul, Schutzart IP44, abschließbar

### Spritzwassergeschütztes Gehäuse zur Aufnahme von 2 E-DAT modul Anschlussbuchsen Cat.6a

- abschließbare Aufputzdose
- zur Aufnahme von zwei E-DAT modul Cat.6a oder Erweiterungs- und Zubehörmodulen
- gleichschließendes Schloss
- Deckel schließt vollständig, auch bei eingesteckten Patchkabeln
- Ballwurfsicher nach DIN 18032
- mit handelsüblichen Patchkabeln betreibbar
- gut sichtbares Beschriftungsfeld
- Gehäuseunterteil um 180 Grad drehbar, dadurch Kabelzuführung von oben und unten möglich
- genügend Raum um notwendige Kabelreserven abzulegen
- mit 2 Schlüsseln



Modell	Farbe	Art.-Nr.
2-Fach	Grau	16000155

## **LEONI** MegaLine Connect45PRO Wanddose UP/50, 45° Auslass, Keystone

### 45° Auslass, inkl. Abdeckrahmen, Reinweiß RAL 9010

- Anschlussdose / Modulträger
- UP/50
- 45° Auslass
- inkl. Abdeckrahmen
- Reinweiß RAL 9010



Ausführung	Art.-Nr.
1-Fach	30100032
2-Fach	30100033
3-Fach	30100034

## **RUTENBECK** Datendose UM-real.Cat, unbestückt

- 2x Steckplatz für UM-real.Cat.6A Anschlussbuchse 16100027
- 30° abgewinkelt, mit entfernbaren Staubschutzkappen
- für Zentralplatte 50 x 50 mm geeignet
- nachträgliche Erweiterung jederzeit möglich



Beschreibung	Farbe	Art.-Nr.
2-fach Dose	-	16100036
Zentralplatte 50 x 50 mm	Perlweiß	16100032
Zentralplatte 50 x 50 mm	Reinweiß	16100033
Unterputzrahmen 81 x 81 mm	Perlweiß	16100031
Unterputzrahmen 81 x 81 mm	Reinweiß	16100092
Aufputzgehäuse mit Kabeleinführung	Reinweiß	17000461

Zubehör	Art.-Nr.
Aufputzgehäuse für Unterputz Datendosen, perlweiß	20300A
Unterputzrahmen für Datendosen, reinweiß RAL 9010	16100092

## Modular Anschlussdose UAE 8/8(8), 2-fach, Aufputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Aufputz

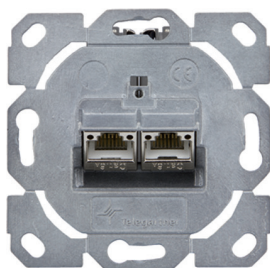


Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	39910024

## **Telegärtner** Datendose AMJ-S flex, Cat.6A (ISO / IEC), 2-fach

Designfähige Modul-Aufnahme AMJ-S flex im Keystone-Format inkl. 2x AMJ-S-Modul Cat.6A

- modularer Aufbau, voll geschirmte Einzelmodule im Keystone-Format
- 2x RJ45 Buchse, geschirmt, 45° abgewinkelt
- GHMT zertifiziert
- Cat.6A gemäß IEC 60603-7-51
- Cat.6A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100
- Klasse EA gemäß ISO/IEC 11801
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00020A0510	14000006

## Modular Anschlussdose UAE design 8/8(8), 2-fach, Unterputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm



Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	39910025

## **TECLINE** Modular Anschlussdose UAE design 8/8(4), 2-fach, 4 Kontakte, Unterputz, perlweiß RAL 1013

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P4C), 45° abgewinkelt
- 4 Kontakte (Pin 3, 4, 5, 6) bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm
- Farbe: perlweiß RAL 1013



Art.-Nr.
39910023

## **METZ CONNECT BTR** Modular Anschlussdose UAE 8/8(8), 2-fach, Schraubklemmen, Aufputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt, mit herausnehmbaren Reduzierstücken auf RJ11/12 (6P6C)
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Aufputz



Farbe	Art.-Nr.
Perlweiß, RAL 1013	118168

**MEZ CONNECT BTR** Modular Anschlussdose UAE design 8/8(8), 2-fach, Schraubklemmen, Unterputz

Zum Anschluss von 2 Geräten an getrennte Leitungen

- 2x RJ45 (8P8C), 45° abgewinkelt, mit integrierten Reduzierstücken auf RJ11/12 (6P6C)
- 8 Kontakte bestückt
- jede Buchse mit eigenem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm



Farbe: Perlweiß, RAL 1013 | Art.-Nr.: 16000114

**RUTENBECK** TAE Anschlussdose, TAE 2x6/6 NF/F, Unterputz

Zum Anschluss eines Telefons mit TAE F Stecker und eines Zusatzgeräts mit TAE N Stecker an eine Leitung sowie eines Telefons mit TAE F Stecker an eine andere Leitung

- 1x TAE F und 1x TAE N in Reihe geschaltet, 1x TAE F mit separatem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm



Farbe: Perlweiß, RAL 1013 | Art.-Nr.: 104208

**RUTENBECK** TAE Anschlussdose, TAE 3x6 NFN, Aufputz

Zum Anschluss eines Telefons mit TAE F Stecker und zwei Zusatzgeräten mit TAE N Stecker an eine Leitung

- 1x TAE F und 2x TAE N in Reihe geschaltet
- Anschluss: Schraubklemmen



Farbe: Perlweiß, RAL 1013 | Art.-Nr.: 103300

**RUTENBECK** TAE Anschlussdose, TAE 2x6/6 NF/F, Aufputz

Zum Anschluss eines Telefons mit TAE F Stecker und eines Zusatzgeräts mit TAE N Stecker an eine Leitung sowie eines Telefons mit TAE F Stecker an eine andere Leitung

- 1x TAE F und 1x TAE N in Reihe geschaltet, 1x TAE F mit separatem Anschluss
- Anschluss: Schraubklemmen



Farbe: Perlweiß, RAL 1013 | Art.-Nr.: 103201

**RUTENBECK** TAE Anschlussdose, TAE 3x6 NFN, Unterputz

Zum Anschluss eines Telefons mit TAE F Stecker und zwei Zusatzgeräten mit TAE N Stecker an eine Leitung

- 1x TAE F und 2x TAE N in Reihe geschaltet
- Anschluss: Schraubklemmen
- Zentralplatte 50 x 50 mm, für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet
- Unterputzrahmen 80 x 80 mm

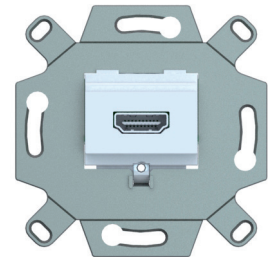


Farbe: Perlweiß, RAL 1013 | Art.-Nr.: 104307

**RUTENBECK** HDMI Anschlussdose, 1-fach, Unterputz

Ideal zum Verlegen von TV-, Monitor- und Beamer-Anschlusskabeln in Wand und Kabelkanal

- zum Einbau in Standard-Unterputzdosen oder Kabelkanäle
- 1x HDMI Buchse A
- Anschluss: 20 Schraubkontakte
- abbrechbarer Tragring für Stegversion
- für TAE Design-Abdeckungen namhafter Schalterhersteller geeignet



Farbe: Reinweiß, RAL 9010 | Art.-Nr.: 16100071

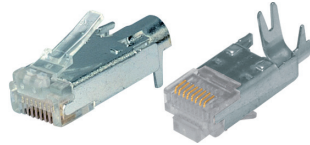
Zubehör	Art.-Nr.
Unterputzrahmen für Datendosen, reinweiß RAL 9010	16100092
TAE Zentralstück, reinweiß RAL 9010	16100061



## Modularstecker TM11, Cat.5e

## RJ45 Stecker für Patchkabel

- VPE: 10/100/1000 Stk.
- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat 5e
- für Rundkabel bis 4,8 mm Durchmesser



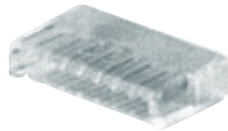
VE	Art.-Nr.
10	30211001VE10
100	30211001VE100
1000	30211001VE1000



## Guide Plate für Modularstecker TM11

## Kämmchen zur Kabelführung im Modularstecker TM11

- erleichtert die Montage durch sauberes Führen der einzelnen Adern
- Packung mit 10/100/1000 Stück



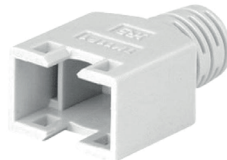
VE	Art.-Nr.
10	30200999VE10
100	30200999VE100
1000	30200999VE1000



## Knickschutztülle für Modularstecker TM11

## Verhindert Beschädigungen am Stecker

- VPE 10/100/1000 Stück
- stabile Kunststofftülle



Farbe	VE	Art.-Nr.
Beige	10	30211002VE10
Beige	100	30211002VE100
Beige	1000	30211002VE1000
Schwarz	10	30211002SVE10
Schwarz	100	30211002SVE100
Schwarz	1000	30211002SVE1000
Lichtgrau	10	30211002HVE10
Lichtgrau	100	30211002HVE100
Lichtgrau	1000	30211002HVE1000
Blau	10	30211002BVE10
Blau	100	30211002BVE100
Blau	1000	30211002BVE1000
Rot	10	30211002RVE10
Rot	100	30211002RVE100
Rot	1000	30211002RVE1000
Grün	10	30211002GVE10
Grün	100	30211002GVE100
Grün	1000	30211002GVE1000
Gelb	10	30211002YVE10
Gelb	100	30211002YVE100
Gelb	1000	30211002YVE1000
Magenta	10	30211002MVE10
Magenta	100	30211002MVE100
Magenta	1000	30211002MVE1000



## Knickschutztülle für Modularstecker TM11, abgewinkelt

## Verhindert Beschädigungen am Stecker, ideal bei Platzproblemen in der Tiefe

- VPE 10/100/1000 Stück
- stabile Kunststofftülle
- Kabelauslass nach oben oder unten abgewinkelt (90°)



Ausführung	VE	Art.-Nr.
90° vertikal	10	30211004SVE10
90° vertikal	100	30211004SVE100
90° vertikal	1000	30211004SVE1000



## Knickschutztülle für Modularstecker TM11, seitlich abgewinkelt

## Verhindert Beschädigungen am Stecker, ideal bei Platzproblemen in der Tiefe

- VPE 10/100/1000 Stück
- stabile Kunststofftülle
- Kabelauslass seitlich abgewinkelt (90°)



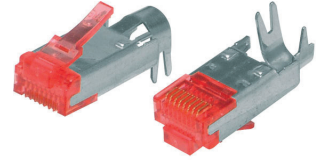
Ausführung	VE	Art.-Nr.
90° horizontal	10	30211003SVE10
90° horizontal	100	30211003SVE100
90° horizontal	1000	30211003SVE1000



## Modularstecker TM21, Cat.6

## RJ45 Stecker für Patchkabel

- VPE 10/100/1000 Stück
- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat 6a
- für Rundkabel bis 6,6 mm Durchmesser



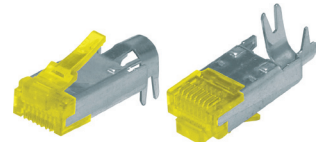
VE	Art.-Nr.
10	30200004VE10
100	30200004VE100
1000	30200004VE1000



## Modularstecker TM31, Cat.6A

## RJ45 Stecker für Patchkabel

- VPE 10/100/1000 Stück
- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat 6a
- für Rundkabel AWG24 - 27 bis 6,0 mm Durchmesser



VE	Art.-Nr.
10	30200006VE10
100	30200006VE100
1000	30200006VE1000



## Guide Plate für Modularstecker TM21 oder TM31

Kämmchen zur Kabelführung im Modularstecker TM21 bzw. TM31

- erleichtert die Montage durch sauberes Führen der einzelnen Adern
- Packung mit 10/100/1000 Stück



VE	Stecker	Art.-Nr.
1000	TM21	30200998
1000	TM31	30200997
1	TM21	3020002
1	TM31	3020007

andere Größen auf Anfrage möglich  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de



## Knickschutztülle für Modularstecker TM21 und TM31

Verhindert Beschädigungen am Stecker

- VPE 10/100/1000 Stück
- stabile Kunststofftülle
- mit Rastnasenschutz



Farbe	VE	Art.-Nr.
Beige	10	30200005VE10
Beige	100	30200005VE100
Beige	1000	30200005VE1000
Schwarz	10	30200005SVE10
Schwarz	100	30200005SVE100
Schwarz	1000	30200005SVE1000
Lichtgrau	10	30200005HVE10
Lichtgrau	100	30200005HVE100
Lichtgrau	1000	30200005HVE1000
Blau	10	30200005BVE10
Blau	100	30200005BVE100
Blau	1000	30200005BVE1000
Rot	10	30200005RVE10
Rot	100	30200005RVE100
Rot	1000	30200005RVE1000
Grün	10	30200005GVE10
Grün	100	30200005GVE100
Grün	1000	30200005GVE1000
Gelb	10	30200005YVE10
Gelb	100	30200005YVE100
Gelb	1000	30200005YVE1000
Orange	10	30200005AVE10
Orange	100	30200005AVE100
Orange	1000	30200005AVE1000
Magenta	10	30200005MVE10
Magenta	100	30200005MVE100
Magenta	1000	30200005MVE1000
Lila	10	30200005LVE10
Lila	100	30200005LVE100
Lila	1000	30200005LVE1000
Weiß	10	30200005WVE10
Weiß	100	30200005WVE100
Weiß	1000	30200005WVE1000



## Knickschutztülle für Modularstecker TM21 und TM31, kurze Ausführung

- stabile Kunststofftülle
- mit Rastnasenschutz



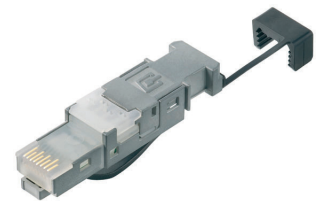
Farbe	VE	Art.-Nr.
Schwarz	50	30200005SHORT



## BTR E-DAT Industry RJ45 Stecker

Stecker für Patch- und Installationskabel, ohne Spezialwerkzeug montierbar

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat 6A, für Gigabit Ethernet geeignet
- 10 GBit geeignet nach IEEE 802.3an
- für Patch- und Installationskabel von AWG 22 - 26
- Montage durch IDC-Schneidklemmen (kein Spezialwerkzeug erforderlich)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1401405012-I	16000101



## BTR E-DAT Industry IP67 Datendose, Cat.6, hellgrau RAL 7035

Wasserdichte RJ45-Anschlussdose für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- erfüllt in gestecktem Zustand Schutzart IP67
- Umgebungsklasse I3, C3, M3, E3 nach EN50173-2 (Entwurf)
- IP67-Verschlussdeckel unverlierbar
- großflächige 360° Schirmkontaktierung
- anreihbare Aufputzmontage möglich
- einfach zu öffnende, wieder verwendbare Module
- Anschluss handelsüblicher RJ45-Stecker möglich (dann aber kein IP-Schutz!)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1309410003-E	16000003



## RJ45 Stecker MFP8, Cat.6A, geschirmt

Stecker zum Anschluss an Patch- und Verlegekabel

- für 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an
- geeignet für Massivleiter AWG 24/1 - 22/1 und Litzenleiter AWG 27/7 - 22/7
- Belegung nach EIA/TIA 568A
- in 60 Sekunden und ohne Spezialwerkzeug konfektionierbar
- optimiert für den Feldeinsatz, auch unter schwierigen Bedingungen
- 360° Schirmung vollautomatische Abschirmung zwischen den Aderpaaren
- 3-stufige Kabelabfangung (Kabeldurchmesser 5,0 bis 9,0 mm)
- vormontierte Schutzkappe
- robustes Zinkdruckgussgehäuse

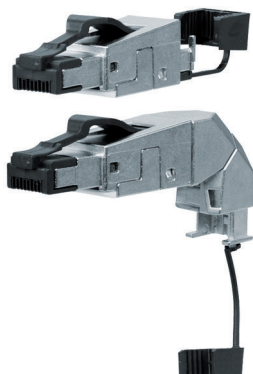


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00026A2000	14000011

## **METZ CONNECT BTR** Modularstecker RJ45, feldkonfektionierbar, Cat.6A (ISO/IEC)

Ohne Spezialwerkzeug konfektionierbarer Stecker für Patch- und Installationskabel

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat.6A nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06
- Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09
- geeignet für 10 GBit nach IEEE 802.3an und für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- ohne Spezialwerkzeug anschließbar
- für Patchkabel von AWG 27/7 bis AWG 22/7 für Installationskabel von AWG 26/1 bis AWG 22/1
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,5 bis 10,5 mm
- Schutzart IP20
- industrietaugliches Gehäuse aus Zinkdruckguss
- wiederanschließbar bei Verwendung eines gleichen oder größeren Querschnitts

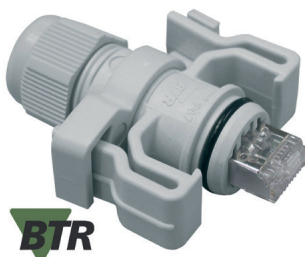


Ausführung	Art.-Nr.
Gerade	16000252
360° variabel	16000253

## **METZ CONNECT BTR** IP67 Modularstecker, Cat.6, hellgrau RAL 7035

Wasserdichter RJ45-Stecker für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC11801 (9/2002) und EN50173 (1/2002)
- für Rundkabel (Patchkabel AWG 27/7 - 24/7 und Installationskabel AWG 24/1)
- erfüllt in gestecktem Zustand Schutzart IP67
- Umgebungsklasse I3, C3, M3, E3 nach EN50173-2 (Entwurf)
- großflächige 360° Schirmkontaktierung
- mit Verriegelung

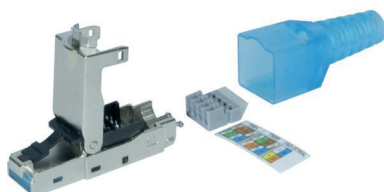


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130906-03-E	16000081

## feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker, STP

Stecker für Patch- und Installationskabel

- AWG 22 - 27 Patchkabel
- AWG 22 - 26 Installationskabel
- Entspricht den Normen: ANSI / TIA-568 A/B
- Vergoldete Kontakte
- IP20



Ausführung	Art.-Nr.
Cat. 6	920812
Cat. 6A	920813

## RJ45 Staubschutzstecker, schwarz

Zum staubgeschützten Verschließen von nicht belegten RJ45-Buchsen

- von Hand lösbare Verriegelung zum staubgeschützten Verschließen nicht belegter RJ45-Buchsen



VE	Art.-Nr.
10	253183

## Staubschutz für RJ45-Stecker, schwarz

- Anti-Staubschutz für RJ45-Stecker

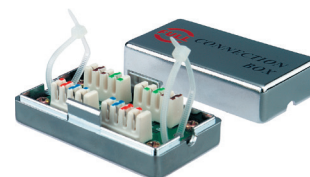


VE	Art.-Nr.
10	253182

## Verbindungsmodul, Cat.5e

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- Cat 5e
- LSA Anschlussklemmen
- metallisiertes Gehäuse

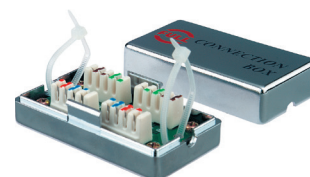


Art.-Nr.
270200

## Verbindungsmodul, Cat.6

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- Cat 6
- LSA Anschlussklemmen
- metallisiertes Gehäuse

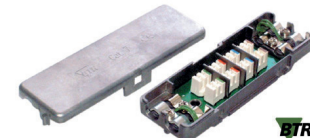


Art.-Nr.
270099

## **METZ CONNECT BTR** Verbindungsmodul, Cat.7

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- Cat. 7
- LSA Anschlussklemmen
- Vollmetall-Druckgussgehäuse
- einzelne Aderpaare durch Metallstege getrennt
- stabile Zugentlastung sowie separater Schirm-Anschluss



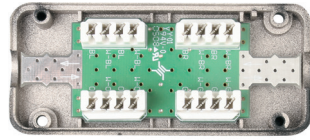
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130863-E	11904



## Verbindungsmodul VM 8-8 Cat.7A, geschirmt

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln bis Cat.7A

- Verbindung über LSA-Plus Schneidklemmen auf einer gemeinsamen Leiterplatte
- Farbkennzeichnung nach EIA/TIA 568A und B
- Anschluss 4-paariger geschirmter und ungeschirmter Installationskabel von AWG 26-22
- Adernpaare können unter Beibehaltung der Paarverdrehung bis zur Klemme geführt werden
- sichere Schirmkontaktierung mit Schraubklemmen direkt auf der Leiterplatte
- variable Kabelzuführungen
- Kabelzugentlastung durch handelsübliche Kabelbinder
- Erdungsmöglichkeit direkt auf der Leiterplatte (Schraube M4)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00060A0069	14000013



## Verbindungsmodul VM-Pro 8-8 Class FA, IP 67

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln

- Klasse FA (1000 MHz)
- real-time re-embedded
- geeignet für Installations- und Patchkabel von AWG 27-22 bis 1000 MHz
- isolierter Aufbau, elektrisch berührungssicher
- Verbindung über IDC Schneidklemmen
- geeignet für PoE+
- wasserdicht, IP 67
- Temperaturbereich: -40° C bis +70° C
- bis zu 4 Mal wiederanschließbar



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J80060A0000	14000029



## BTR Kabelverbinder, Cat.7A / Klasse FA

Für die Verbindung, Verlängerung, Reparatur oder Umverlegung von Kupfer-Datenkabeln bis Cat.7A

- feldkonfektionierbarer Kabelverbinder Klasse FA für 8-adrige Kabel
- in Verbindung mit Cat.7A Kupfer-Kabeln wird die Klasse FA nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06 bis 1000 MHz erfüllt
- 10 Gigabit/s nach IEEE 802.3
- GHMT zertifiziert nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06 und IEC 61156-5 Ed.2.1:2012-12
- IP67 geschütztes Gehäuse in Verbindung mit geeigneten Leitungen
- geeignet für Power over Ethernet (PoE, PoE plus und UPoE)
- für Kabelmanteldurchmesser von 5,0 bis 9,7 mm
- einfachste Konfektion ohne Spezialwerkzeug
- montagefreundlicher Anschluss von Datenleitungen AWG 24/1 bis 22/1 (eindrätzig) und AWG 24/7 bis 22/7 (mehrdrätzig) an IDC Schneidklemmen
- Schirmanschluss und Zugentlastung im Gehäuse integriert
- kompakte Bauform Ø 16,8 mm x 64 mm
- industrietaugliches veredeltes Zinkdruckgussgehäuse
- IP67 geschütztes Gehäuse in Verbindung mit geeigneten Leitungen



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130863-02-E	16000248

## Cable Sharing Adapter, Cat. 5

Zum Anschluss von 2 Komponenten über eine Leitung

- 1x RJ45 Stecker an 2x RJ45 Buchse
- nur paarweise einsetzbar
- Länge: 0,25 m
- nicht für Gigabit Ethernet geeignet
- Verpackungseinheit 1 Stück



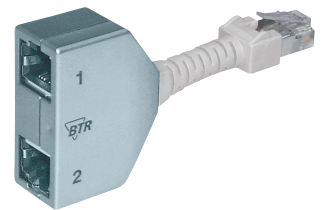
Belegung	Art.-Nr.
Ethernet / Ethernet	901850
Telefon / Ethernet	17000394



## BTR Cable Sharing Adapter, Cat.5

Zum Anschluss von 2 Komponenten über eine Leitung

- 1x RJ45 Stecker an 2x RJ45 Buchse
- nur paarweise einsetzbar
- Verpackungseinheit 2 Stück



Belegung	Art.-Nr.
Telefon / Telefon	11901
Telefon / Ethernet	11902
Ethernet / Ethernet	11903



## RUTENBECK Cable Sharing Adapter, Cat.5

Zum Anschluss von 2 Komponenten über eine Leitung

- 1x RJ45 Stecker an 2x RJ45 Buchse
- nur paarweise einsetzbar
- nicht für Gigabit Ethernet geeignet



Belegung	Art.-Nr.
Ethernet / Ethernet	16100046
Telefon / Ethernet	16100047
Telefon / Telefon	16100048

## Crossover-Adapter, Cat.5e

Macht aus einem Patchkabel ein Crossoverkabel

- Cat 5e
- Crossover-Belegung
- RJ45 Stecker an
- RJ45 Buchse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
	41003296



### Modularkabel flach, 100 m Rolle, schwarz

- Kommunikationskabel, flach
- AWG 28
- 100 m pro Rolle



Adern	Art.-Nr.
4	610401
8	610801

### Modularkabel flach, 100 m Rolle, schwarz

#### 6 Adern

- Leiter: Kupfer
- Kommunikationskabel, flach
- AWG 30/7
- Kabel: PVC, mit 6 Adern
- Verpackung: 100 m Ring



Art.-Nr.
610601

### Modularstecker für Rundkabel

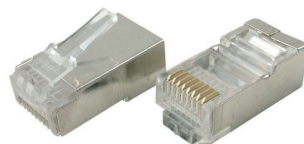
- für Rundkabel
- 8P8C (RJ45)
- 8 Positionen, 8 Kontakte
- Menge: 10 Stück



Schirmung	Art.-Nr.
Ungeschirmt	39908015
Geschirmt	920850

### Modularstecker für Flachkabel

- für Modular Flachkabel
- ungeschirmt
- Menge: 10 Stück



Stecker	Kontakte	Art.-Nr.
4P4C	RJ10	920441
6P4C	RJ11	39908011
6P6C	RJ12	39908012
6P6C	DEC	39908013
8P8C	RJ45	39908014
10P10C	RJ48	39908017

### Modular-Anschlusskabel, schwarz

#### Zum Anschluss von Telefonen, Faxgeräten und Modems an eine Modular-Anschlussdose

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker (6P4C) an RJ11 Stecker (6P4C)
- Belegung der 4 mittleren Kontakte 1:1



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	177325
6,0 m	178025
10,0 m	179022
15,0 m	180028
20,0 m	181025

### TEC LINE Modular-Anschlusskabel, RJ11, schwarz

#### Zum Anschluss von Telefonen und Faxgeräten an die strukturierte Verkabelung

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11-Stecker an RJ45-Stecker
- Belegung:
- RJ11 - RJ45
- 2 - 3
- 3 - 4
- 4 - 5
- 5 - 6

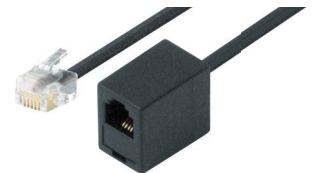


Länge	Art.-Nr.
3,0 m	911736
6,0 m	74306
10,0 m	911739
15,0 m	74315

### Modular-Verlängerungskabel, RJ11, schwarz

#### Zum Verlängern des Anschlusskabels von Telefonen, Faxgeräten und Modems

- Modularkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker (6P4C) an RJ11 Buchse (6P4C)
- Belegung der 4 mittleren Kontakte 1:1



Länge	Art.-Nr.
6,0 m	181001
10,0 m	181100

### TAE F-Anschlusskabel TAE F / RJ11 (6P4C), schwarz

#### Zum Anschluss von Telefonen und Kombifaxgeräten an eine TAE-Anschlussdose

- Modularkabel, 4-adrig
- TAE F Stecker an RJ11 Stecker (6P4C)



Länge	Belegung	Art.-Nr.
3,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	177288
6,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	178018
10,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	179015
15,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	180011

### TAE N-Anschlusskabel TAE N / RJ11 (6P2C), schwarz

#### Zum Anschluss von Faxgeräten, Modems und Anrufbeantwortern an eine TAE-Anschlussdose

- Modularkabel, 2-adrig
- TAE N Stecker an RJ11 Stecker (6P2C)
- Standardbelegung, a/b Adern innen
- im TAE Stecker sind Kontakte 1 mit 6 und 2 mit 5 gebrückt



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	177295
6,0 m	178094
10,0 m	179091
15,0 m	180097

## Telefonkabel RJ45 einziehbar

- Cat.5e
- Einziehbares Schnur
- Frequenz: 100 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC



Länge  
1,5 m

Art.-Nr.  
812932

## Modularadapter, Cat.5e, RJ45 / RJ45, ungeschirmt, Wasserdicht IP67

Adapter zum Verbinden von 2 Patchkabeln

- Cat 5e
- RJ45 Buchse an
- RJ45 Buchse
- Belegung 1:1
- Gehäuse IP67



Art.-Nr.  
620635

## Adapter TAE F Stecker auf RJ11 Buchse (6P4C)

Zum Anschluss von Geräten mit RJ11 Stecker an TAE Anschlussdosen

- a/b Ader liegt bei der RJ11 Buchse auf Pins 3+4 (d. h. mittig belegt)
- Extra schmale Ausführung.
- Dadurch ist es möglich eine TAE 3-fach Dose (NFN, NF/F) optimal zu nutzen, ohne dass ein Adapter einen Steckplatz blockiert.



Art.-Nr.  
174010

## Adapter TAE N Stecker auf RJ11 Buchse (6P2C)

Zum Anschluss von Geräten mit RJ11 Stecker an TAE Anschlussdosen

- a/b Ader liegt bei der RJ11 Buchse auf Pins 3+4 (d. h. mittig belegt)
- Mit Brücken im TAE N-Stecker von 1 auf 6 und von 2 auf 5
- Extra schmale Ausführung.
- Dadurch ist es möglich eine TAE 3-fach Dose (NFN, NF/F) optimal zu nutzen, ohne dass ein Adapter einen anderen Steckplatz blockiert.



Art.-Nr.  
175017

## Modularadapter, Cat.5, RJ45 / RJ45

Adapter zum Verbinden von 2 Patchkabeln

- Cat 5
- RJ45 Buchse an
- RJ45 Buchse
- Belegung 1:1



Art.-Nr.  
902830

## Dexlan Modularadapter, Cat.6A, RJ45 / RJ45

Adapter zum Verbinden von 2 Patchkabeln

- Cat 6A
- RJ45 Buchse an
- RJ45 Buchse
- Belegung 1:1



Art.-Nr.  
272221

## T-Modularadapter, 1 x RJ45 (8P8C) / 2x RJ45 (8P8C), geschirmt

- 1:1 geschaltet
- geschirmt, metallisiertes Gehäuse
- RJ45 Buchse (8P8C) auf
- 2x RJ45 Buchse (8P8C)



Art.-Nr.  
11892

## Modularkupplung 6P6C

- mit je einer 6P6C Modularbuchse auf jeder Seite
- 1:1 Belegung



Art.-Nr.  
121106

## Adapter RJ11 Stecker (6P4C) auf TAE F Kupplung

z. B. zum Anschluss eines Telefonapparates mit TAE F Stecker an eine Modular-Anschlussbuchse

- RJ11 Stecker (6P4C) an
- TAE F Buchse
- Standardbelegung, a/b Adern innen
- Länge des Verbindungskabels: ca. 15 - 20 cm



Art.-Nr.  
177431

## Adapter TAE F Stecker auf TAE NFN Buchse und 6P4C Modularbuchse

- Länge des Verbindungskabels ca. 20cm



Art.-Nr.  
177318



# Was ist ein Lichtwellenleiter-Kabel?

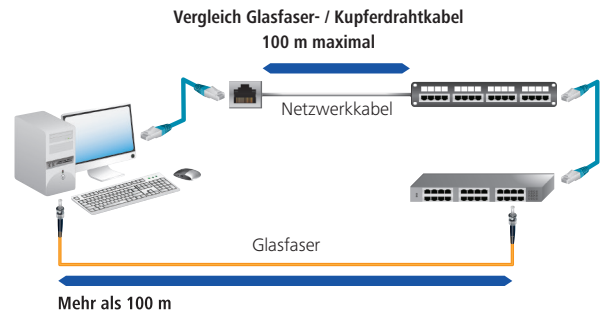
## Vorteile

Bei Installationen mit Ethernet-Kabeln ist die Distanz auf 100 Meter beschränkt. Dies ist nicht der Fall bei Lichtwellenleiter-Kabeln (2.000 Meter oder gar mehr).

Darüber hinaus besitzt es bestimmte grundlegende Vorteile:

- Die Bandbreite ist bei Monomode praktisch unbegrenzt
- Glasfaser ist gegenüber elektromagnetischen Störungen unempfindlich
- Etwa 100 Mal höhere Übertragungsgeschwindigkeiten als beim aktuellen Kupferdrahtnetzwerk

Dennoch ist Glasfaser weniger beständig gegen mechanische Beanspruchung als Kupferdrahtkabel. Glasfaserkabel können sogar brechen, wenn sie zu stark gebogen oder zu stark gezogen werden.



## Die verschiedenen Glasfaserarten:

MULTIMODE-FASER	MONOMODE-FASER
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum ersten Mal verwendet</li> <li>• Leicht zu verwenden, aber hat eine limitierte Bandbreite</li> <li>• Auf kleine Distanzen beschränkt &lt; 5 km</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quasi unbegrenzte Bandbreite (theoretisch)</li> <li>• Die Lösung für große Distanzen &gt; 5 km</li> <li>• Teurere Herstellung</li> </ul>

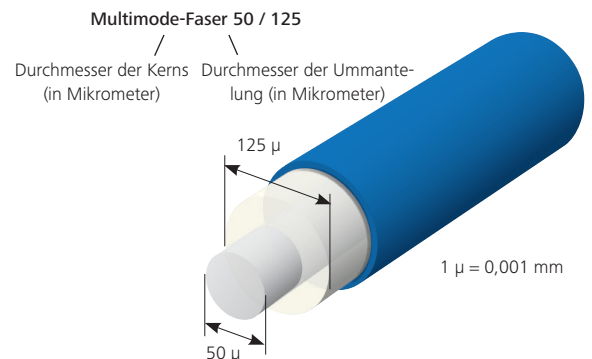
**!** Multimode-Glasfaser ist nicht mit Monomode-Glasfaser kompatibel

- A** MULTIMODE-faser verfügt gegenüber Monomode-Glasfaser über einen Kern mit großem Durchmesser. Dadurch können mehrere Wellenlängen transportiert werden. Wird auf kleinen Distanzen verwendet (< 5 km @ 100 Mbit/s / 300 m @ 10 Gbit/s).
- B** MONOMODE-faser bietet nur einen Weiterleitungsmodus. Die Wellenlänge durchquert die Mitte der Faser. Das Licht wird zur Mitte ausgerichtet, anstatt bei einer Multimode-Glasfaser am Rand abzuprallen. Nützlich für große Distanzen (> 5 km).

## Die verschiedenen Glasfaserdurchmesser

FASERTYP	OS1 / OS2	OM1	OM2	OM3	OM4
HAUPTANWENDUNGSBEREICH	Monomode	Multimode	Multimode	Multimode	Multimode
DURCHSCHNITTLICHE BITRATE	Unbegrenzt	100 Mb/s	100 Mb/s und 1 Gb/s	10 Gb/s	10 Gb/s et 40 Gb/s
DURCHMESSER DER FASER	9/125 µ	62,5/125 µ	50/125 µ	50/125 µ	50/125 µ
VERSATZ*	Sehr große Distanz > 5 km	Große Distanz < 5 km	Große Distanz < 550 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 300 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 150 m
BANDBREITE	Unbegrenzt	200 MHz.km (850 nm)	500 MHz.km	1500 MHz.km (850 nm)	3500 MHz.km (850 nm)

\* Distanz je nach Datenübertragungsrate.



## Die Hauptanschlüsse

	<b>ST</b> Straight Tipp	Der <b>ST-Anschluss</b> erinnert an die BNC-Stecker; die Verriegelung erfolgt durch eine Vierteldrehung des äußeren Rings. Der ST-Anschluss blieb lange Zeit ein Standard, aber macht immer mehr den SC- und LC-Anschlüssen Platz. Er erfüllt die Norm IEC 61754-2.
	<b>SC</b> Subscriber Anschluss	Der <b>SC-Anschluss</b> findet zunehmend seinen Platz bei einer Vielzahl von aktiven Geräten jedweder Anwendung (Ethernet, Fiberchannel ...). Er bietet zahlreiche Vorteile gegenüber ST-Anschlüssen: Geringerer Überlauf des Bits, daher kein Verschmutzungsrisiko, „Push-Pull“-Konzept, daher keine Lösegefahr bei Zug am Kabel, rechteckiger Durchschnitt für bessere Handhabung und Führung im Anschluss. Er erfüllt die Norm IEC 61754-4.
	<b>LC</b> Lucent Anschluss	Der <b>LC-Anschluss</b> verfügt über Keramikbits mit 125 µm und Plastikkörper. Die Fasern haben einen Abstand von 6,25 mm. Der LC-Anschluss, der von AVAYA entwickelt wurde, ist verbreiteter und ermöglicht halb so große Anschlüsse unter Beibehaltung der bewährten Technologien. Er erfüllt die Norm IEC 61754-20.
	<b>MTRJ</b> Mechanical Transfer Registered Jack	Der <b>MTRJ-Anschluss</b> verfügt über einen rechteckigen Bit mit 2 Positionen aus geladenem Polymer. Es handelt sich um einen Zwei-Wege-Anschluss, in dem 2 Fasern sich im Abstand von 750 µm befinden. Er erfüllt die Norm IEC 61754-18.

# LWL Patchkabel

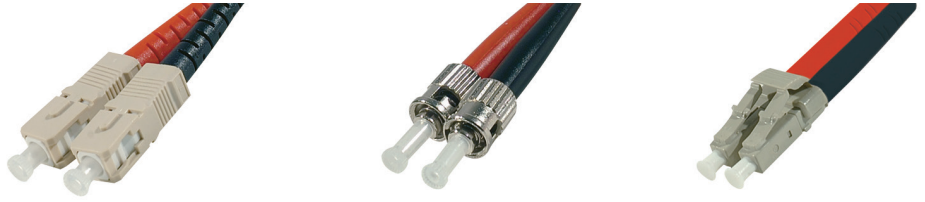
## LWL Patchkabel Duplex Monomode OS2 9/125 UPC - Gelb

GARANTIE  
20 Jahre

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### GELB

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m
LC-UPC	LC-UPC	393191	392350	392351	392352	392353	393192	392355	392357	392358	392359
SC-UPC	LC-UPC	393187	392340	392341	392342	392343	393188	392345	392347	392348	392349
SC-UPC	SC-UPC	393184	392320	392321	392322	392323	393185	392325	392327	392328	392329
ST-UPC	LC-UPC	-	392330	392331	392332	392333	393194	392335	-	392338	-
ST-UPC	SC-UPC	-	392310	392311	392312	392313	393190	392315	392317	392318	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392300	392301	392302	392303	393195	392305	392307	392308	-

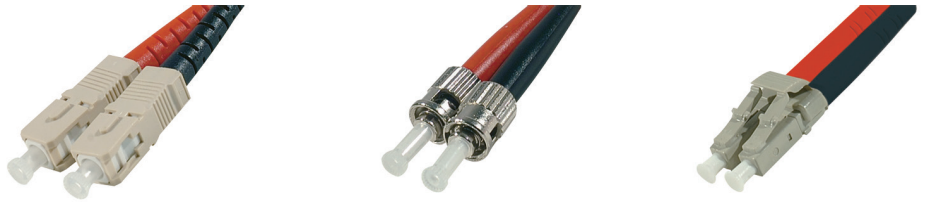
## LWL Patchkabel Duplex Multimode OM1 62,5/125 UPC - Orange

GARANTIE  
20 Jahre

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- 62,5/125 µm, Multimode
- OM1-Faser für 1 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### ORANGE

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	390820	390830	390840	392030	392090
SC-UPC	LC-UPC	392040	390750	390760	390770	392140
SC-UPC	SC-UPC	390310	390320	390330	390350	390400
ST-UPC	LC-UPC	392050	390790	390800	390810	392110
ST-UPC	SC-UPC	390110	390120	390130	390150	390200
ST-UPC	ST-UPC	390010	390020	390030	390050	390100

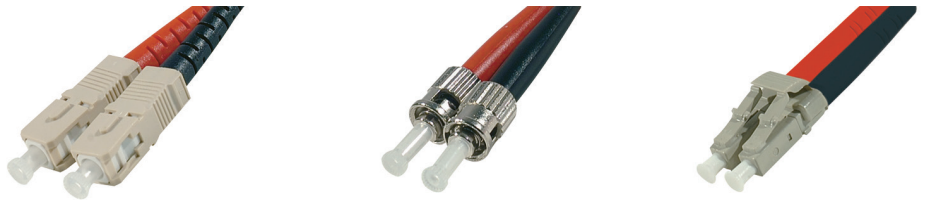
## LWL Patchkabel Duplex Multimode OM2 50/125 UPC - Orange

GARANTIE  
20 Jahre

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- 50/125 µm, Multimode
- OM2-Faser für 1 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### ORANGE

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m
LC-UPC	LC-UPC	391160	391170	391180	391190	392060	392016	392062
SC-UPC	LC-UPC	391080	391090	391100	391110	392130	392131	392132
SC-UPC	SC-UPC	390980	390990	391000	391010	392203	392204	392205
ST-UPC	LC-UPC	391030	391040	391050	391060	392120	-	-
ST-UPC	SC-UPC	390910	390920	390930	390940	392202	-	-
ST-UPC	ST-UPC	390850	390860	390870	390880	392201	392195	392196

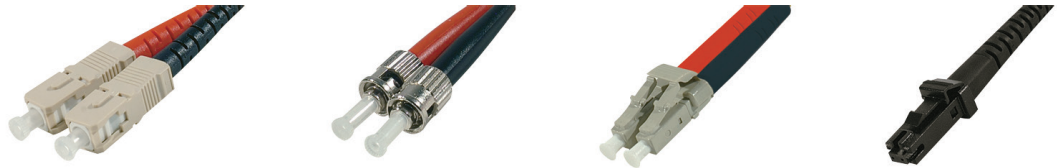
LWL Patchkabel Duplex Multimode OM3 50/125 UPC - Türkis

GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

Spezifikationen:

- 50/125 µm, Multimode
- OM3-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



TÜRKIS

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	25,0 m	30,0 m
LC-UPC	LC-UPC	391788	391563	391564	391565	391566	393141	391568	391570	391571	391789	391790
SC-UPC	LC-UPC	391785	391552	391553	391554	391555	393139	391557	391559	391560	391786	391787
SC-UPC	SC-UPC	391782	391540	391541	391542	391543	393138	391545	391547	391548	391783	391784
SC-UPC	MTRJ-UPC	-	393145	393146	393147	393148	393149	393150	-	-	-	-
ST-UPC	LC-UPC	-	391810	391811	391812	391813	393143	391815	391817	391818	-	391796
ST-UPC	SC-UPC	391791	391800	391801	391802	391803	393140	391805	391807	391808	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	391820	391821	391822	391823	393144	391825	391827	391828	-	-
MTRJ-UPC	LC-UPC	-	393153	393154	393155	393156	-	393158	-	-	-	-
MTRJ-UPC	MTRJ-UPC	-	393166	393167	393168	393169	-	393170	-	-	-	-

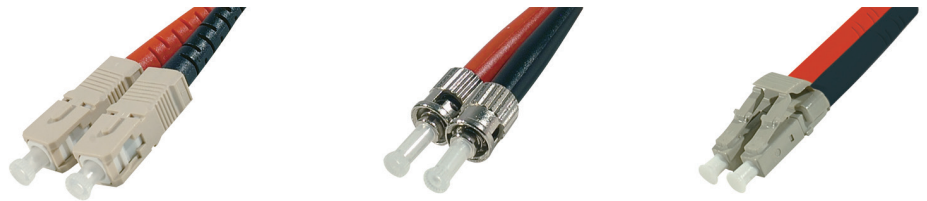
LWL Patchkabel Duplex Multimode OM4 50/125 UPC - Erikaviolett

GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

Spezifikationen:

- 50/125 µm, Multimode
- OM4-Faser für 10 Gigabit/s bis zu 550 m
- zukunftssichere Verkabelung für 40 Gigabit/s und 100 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



ERIKAVIOLETT

Steckverbinder A	Steckverbinder B	0,5 m	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m
LC-UPC	LC-UPC	393179	392525	392526	392527	392528	393180	392530	392532	392533	392534
SC-UPC	LC-UPC	393174	392513	392514	392515	392516	393175	392518	392520	392521	392522
SC-UPC	SC-UPC	393171	392501	392502	392503	392504	393172	392506	392508	392509	392510
ST-UPC	LC-UPC	-	392549	392550	392551	392552	393182	392554	392556	392557	392558
ST-UPC	SC-UPC	-	392537	392538	392539	392540	393178	392542	392544	392545	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392561	392562	392563	392564	393183	392566	392568	392569	-

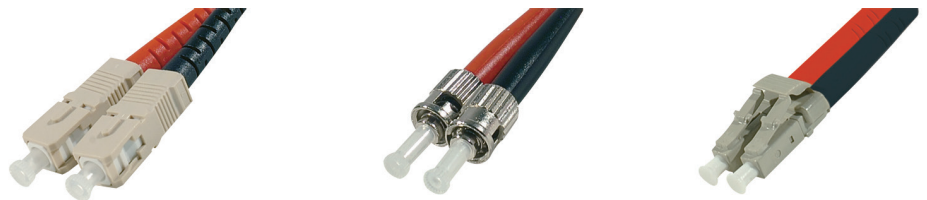
LWL Patchkabel Eco Duplex 2.0 mm Monomode OS2 9/125 UPC - Gelb

Neu  
GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

Spezifikationen:

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0,3 dB
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GELB

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392841	392842	392843	392844	392846
LC-UPC	ST-UPC	392851	392852	392853	392854	392856
SC-UPC	LC-UPC	392861	392862	392863	392864	392866
SC-UPC	SC-UPC	392871	392872	392873	392874	392876
ST-UPC	SC-UPC	392881	392882	392883	392884	392886
ST-UPC	ST-UPC	392891	392892	392893	392894	392896

# LWL Patchkabel

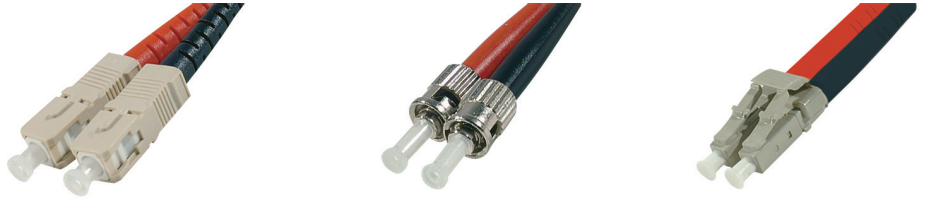
## LWL Patchkabel Eco Duplex 2.0 mm Multimode OM1 62,5/125 UPC - Orange

Neu **GARANTIE 20 Jahre**

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### ORANGE

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392601	392602	392603	392604	392606
LC-UPC	ST-UPC	392611	392612	392613	392614	392616
SC-UPC	LC-UPC	392621	392622	392623	392624	392626
SC-UPC	SC-UPC	392631	392632	392633	392634	392636
ST-UPC	SC-UPC	392641	392642	392643	392644	392646
ST-UPC	ST-UPC	392651	392652	392653	392654	392656

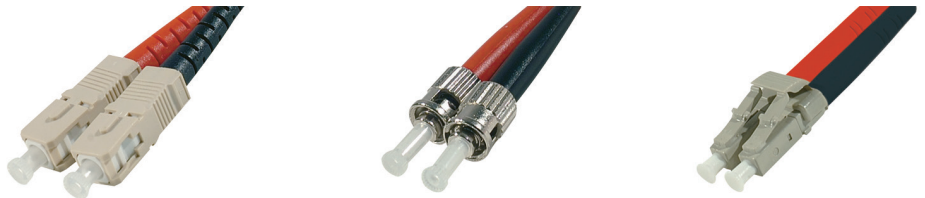
## LWL Patchkabel Eco Duplex 2.0 mm Multimode OM2 50/125 UPC - Orange

Neu **GARANTIE 20 Jahre**

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### ORANGE

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392661	392662	392663	392664	392666
LC-UPC	ST-UPC	392671	392672	392673	392674	392676
SC-UPC	LC-UPC	392681	392682	392683	392684	392686
SC-UPC	SC-UPC	392691	392692	392693	392694	392696
ST-UPC	SC-UPC	392701	392702	392703	392704	392706
ST-UPC	ST-UPC	392711	392712	392713	392714	392716

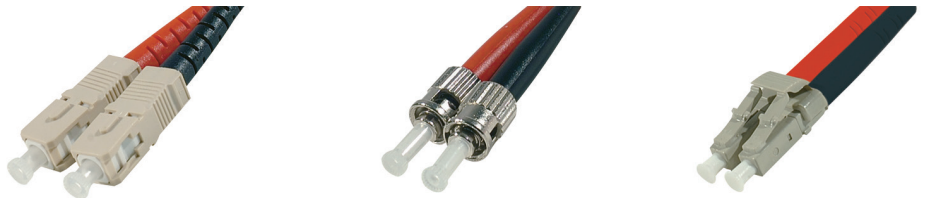
## LWL Patchkabel Eco Duplex 2.0 mm Multimode OM3 50/125 UPC - Türkis

Neu **GARANTIE 20 Jahre**

### UPC-Schliff

#### Spezifikationen:

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



### TÜRKIS

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392721	392722	392723	392724	392726
LC-UPC	ST-UPC	392731	392732	392733	392734	392736
SC-UPC	LC-UPC	392741	392742	392743	392744	392746
SC-UPC	SC-UPC	392751	392752	392753	392754	392756
ST-UPC	SC-UPC	392761	392762	392763	392764	392766
ST-UPC	ST-UPC	392771	392772	392773	392774	392776

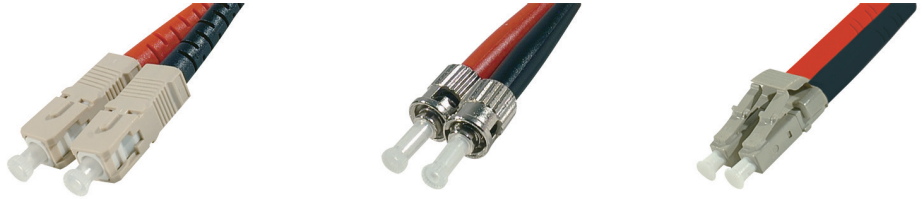
**LWL Patchkabel Eco Duplex 2.0 mm Multimode OM4 50/125 UPC - Erikaviolett**

Neu **20** Jahre GARANTIE

**UPC-Schliff**

**Spezifikationen:**

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: <= 0,3 dB
- Rückflussdämpfung: >= 25 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



**ERIKAVIOLETT**

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392781	392782	392783	392784	392786
LC-UPC	ST-UPC	392791	392792	392793	392794	392796
SC-UPC	LC-UPC	392801	392802	392803	392804	392806
SC-UPC	SC-UPC	392811	392812	392813	392814	392816
ST-UPC	SC-UPC	392821	392822	392823	392824	392826
ST-UPC	ST-UPC	392831	392832	392833	392834	392836

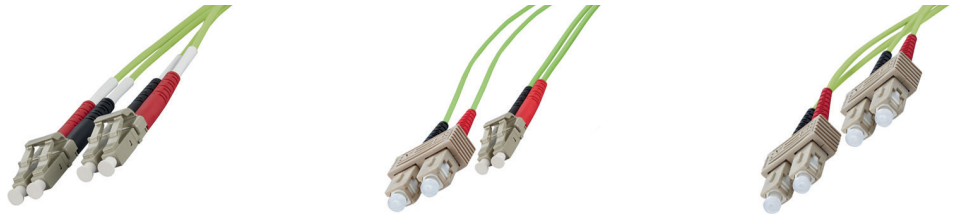
**METZ CONNECT BTR** LWL Patchkabel OpDAT, Multimode OM5 50/125 - Lindgrün

Neu

**UPC-Schliff**

**Spezifikationen:**

- Standard: IEC 61754 / ISO 11801
- Einfügedämpfung: <= 0,4 dB
- Rückflussdämpfung: >= 35 dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- Verpackung: Einzelverpackung
- Prüfprotokoll auf Anfrage



**LINDGRÜN**

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	8,0 m	10,0 m
LC-UPC	LC-UPC	160002698	160002699	160002700	160002701	160002702	160002703
SC-UPC	LC-UPC	160002692	160002693	160002694	160002695	160002696	160002697
SC-UPC	SC-UPC	160002686	160002687	160002688	160002689	160002690	160002691

**TECLINE** LWL Patchkabel, 2x E2000/PC-Stecker an SC-Duplex-Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE **20** Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39980100
Gelb	1,0 m	39980101
Gelb	2,0 m	39980102
Gelb	3,0 m	39980103
Gelb	5,0 m	39980105
Gelb	7,5 m	39980107
Gelb	10,0 m	39980110
Gelb	15,0 m	39980115
Gelb	20,0 m	39980120

**TECLINE** LWL Patchkabel, 2x E2000/PC-Stecker an LC-Duplex-Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE **20** Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39979400
Gelb	1,0 m	39979401
Gelb	2,0 m	39979402
Gelb	3,0 m	39979403
Gelb	5,0 m	39979405
Gelb	7,5 m	39979407
Gelb	10,0 m	39979410
Gelb	15,0 m	39979415
Gelb	20,0 m	39979420

# LWL Patchkabel / LWL Universalkabel



## LWL Patchkabel, 2x E2000/PC-Stecker an 2x E2000-Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Verpackung: Einzelverpackung
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE  
20 Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39980000
Gelb	1,0 m	39980001
Gelb	2,0 m	39980002
Gelb	3,0 m	39980003
Gelb	5,0 m	39980005
Gelb	7,5 m	39980007
Gelb	10,0 m	39980010
Gelb	15,0 m	39980015
Gelb	20,0 m	39980020



## LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an LC-Duplex-Stecker Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE  
20 Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39978900
Gelb	1,0 m	39978901
Gelb	2,0 m	39978902
Gelb	3,0 m	39978903
Gelb	5,0 m	39978905
Gelb	7,5 m	39978907
Gelb	10,0 m	39978910
Gelb	15,0 m	39978915
Gelb	20,0 m	39978920



## LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an SC-Duplex-Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE  
20 Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39979300
Gelb	1,0 m	39979301
Gelb	2,0 m	39979302
Gelb	3,0 m	39979303
Gelb	5,0 m	39979305
Gelb	7,5 m	39979307
Gelb	10,0 m	39979310
Gelb	15,0 m	39979315

## LWL Universalkabel, zentrale Bündelader

### Universalkabel zur Innen- und Außenverlegung, Mindestabnahme 100 m

- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- nichtmetallischer Nagetierschutz
- Längs- und Querwasserschutz
- halogenfrei
- UV-beständig
- Mindestabnahme 100 m
- Brandschutzklasse: Dca



Modell	Faser	Art.-Nr.
50/125 µm	4 µm	7045004
50/125 µm	8 µm	7045008
50/125 µm	12 µm	7045012
50/125 µm	24 µm	7045024
62,2/125 µm	4 µm	7046204
9/125 µm	4 µm	7040904
9/125 µm	8 µm	7040908
9/125 µm	12 µm	7040912



## LWL Patchkabel, 2x E2000/APC 8° Stecker an 2x E2000 / APC 8° Stecker

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



GARANTIE  
20 Jahre

Farbe	Länge	Art.-Nr.
Gelb	0,5 m	39978800
Gelb	1,0 m	39978801
Gelb	2,0 m	39978802
Gelb	3,0 m	39978803
Gelb	5,0 m	39978805
Gelb	7,5 m	39978807
Gelb	10,0 m	39978810
Gelb	15,0 m	39978815
Gelb	20,0 m	39978820

## LWL Spleißgerät mit Zubehör

- Gewicht: 800 g
- Abmessungen: 230 x 98 x 53 mm
- Automatisches Spleißen
- Anzeige: LC-Display: 2,8" Farb-TFT
- Mikroskop: 140 x
- Inklusive 2 Paar Faserhalter (250 µm und 900 µm)
- Automatische Anpassung von V-Nut-Systemen
- Faser-Trennfunktion
- Optische Dämpfung, typisch: Single-Mode 0.03 dB, Multimode 0.01 dB
- Fusion Zyklus, typisch: 7 s + 40 s (Fusionszyklus + Ofen-Zyklus)
- Kompatibel mit Schutzhüllen: Länge 60 mm, Durchmesser 2 bis 5 mm
- Wiederaufladbarer Akku: Li-Ion 7.4 V/ 2200 mAh
- Kommunikationsschnittstelle: USB über Mini-USB Anschluss und SD Slot
- Das Kit enthält: Spleißgerät mit Netzteil und Akku, Trenn-, Abisolierzange, 2 Paar Faserhalter in einem Handkoffer.

Neu



Art.-Nr.  
395375



### Vorkonfektioniertes LWL Breakout Kabel (Innen)

- I-V (ZN)HH
- halogenfrei
- inkl. Messprotokoll
- inkl. Einzugshilfe (ab 21,0 m)
- Brandschutzklasse: Eca



Stecker	Faser	Anzahl Fasern	Art.-Nr.
SC an SC	9/125 µm, OS1	2 Fasern.	80309022x
LC an LC	9/125 µm, OS1	2 Fasern.	80309023x
ST an SC	9/125 µm, OS1	2 Fasern.	80309024x
ST an ST	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80309041x
SC an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80309042x
LC an LC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80309043x
ST an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80309044x
ST an ST	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80309081x
SC an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80309082x
LC an LC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80309083x
ST an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80309084x
ST an ST	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80309121x
SC an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80309122x
LC an LC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80309123x
ST an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80309124x
ST an ST	50/125 µm, OM2	2 Fasern.	80350021x
SC an SC	50/125 µm, OM2	2 Fasern.	80350022x
LC an LC	50/125 µm, OM2	2 Fasern.	80350023x
ST an SC	50/125 µm, OM2	2 Fasern.	80350024x
ST an ST	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80350041x
SC an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80350042x
LC an LC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80350043x
ST an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80350044x
ST an ST	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80350081x
SC an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80350082x
LC an LC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80350083x
ST an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80350084x
ST an ST	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80350121x
SC an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80350122x
ST an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80350124x
LC an LC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80350123x

### Vorkonfektioniertes LWL Mini Breakout Kabel (Innen)

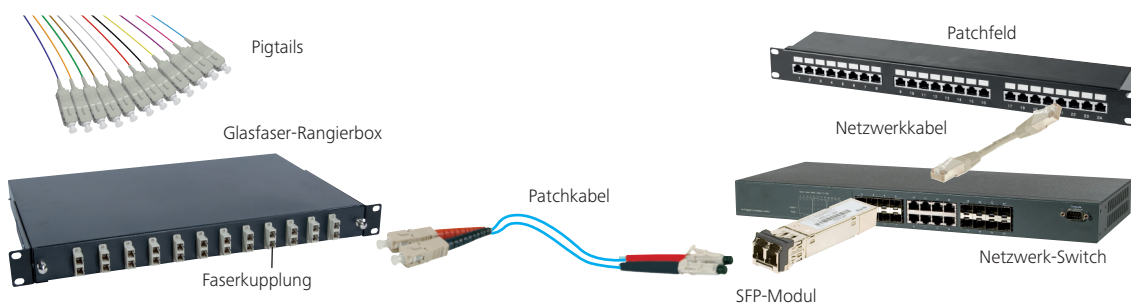
- I-V (ZN)H
- halogenfrei
- inkl. Messprotokoll
- inkl. Einzugshilfe (ab 21,0 m)
- Brandschutzklasse: Dca



Stecker	Faser	Anzahl Fasern	Art.-Nr.
ST an ST	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80209041x
SC an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80209042x
LC an LC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80209043x
ST an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80209044x
ST an ST	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80209081x
SC an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80209082x
LC an LC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80209083x
ST an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80209084x
ST an ST	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80209121x
SC an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80209122x
LC an LC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80209123x
ST an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80209124x
ST an ST	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80250041x
SC an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80250042x
LC an LC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80250043x
ST an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80250044x
ST an ST	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80250081x
SC an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80250082x
LC an LC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80250083x
ST an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80250084x
ST an ST	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80250121x
SC an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80250122x
ST an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80250124x
LC an LC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80250123x



### Woraus besteht eine Glasfaserleitung?



## Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen/ Außen)

- VA-DQ(ZN)BH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- metallfreier Nagetierschutz
- halogenfrei
- incl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca



Stecker	Faser	Anzahl Fasern	Art.-Nr.
ST an ST	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80009041x
SC an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80009042x
LC an LC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80009043x
ST an SC	9/125 µm, OS1	4 Fasern.	80009044x
ST an ST	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80009081x
SC an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80009082x
LC an LC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80009083x
ST an SC	9/125 µm, OS1	8 Fasern.	80009084x
ST an ST	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80009121x
SC an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80009122x
LC an LC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80009123x
ST an SC	9/125 µm, OS1	12 Fasern.	80009124x
ST an ST	9/125 µm, OS1	24 Fasern.	80009241x
SC an SC	9/125 µm, OS1	24 Fasern.	80009242x
LC an LC	9/125 µm, OS1	24 Fasern.	80009243x
ST an SC	9/125 µm, OS1	24 Fasern.	80009244x
ST an ST	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80050121x
SC an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80050122x
LC an LC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80050123x
ST an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80050124x
ST an ST	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80050041x
SC an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80050042x
LC an LC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80050043x
ST an ST	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80050044x
ST an ST	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80050081x
SC an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80050082x
LC an LC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80050083x
ST an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80050084x

## Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen/ Außen) mt hoher Zugfestigkeit

Bitte Länge angeben!

- U-LSZH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- bis zu 1000 N Zugfestigkeit beim Verlegen, bis zu 500 N im Dauerbetrieb
- metallfreier Nagetierschutz aus Aramid
- farbig gekennzeichnete Fasern
- halogenfrei
- incl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca



Stecker	Faser	Anzahl Fasern	Art.-Nr.
ST an ST	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80450041x
SC an SC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80450042x
LC an LC	50/125 µm, OM2	4 Fasern.	80450043x
ST an ST	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80450081x
SC an SC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80450082x
LC an LC	50/125 µm, OM2	8 Fasern.	80450083x
ST an ST	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80450121x
LC an LC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80450123x
SC an SC	50/125 µm, OM2	12 Fasern.	80450122x
ST an ST	50/125 µm, OM2	24 Fasern.	80450241x
SC an SC	50/125 µm, OM2	24 Fasern.	80450242x
LC an LC	50/125 µm, OM2	24 Fasern.	80450243x

## TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x ST Stecker

### 12 ST Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten

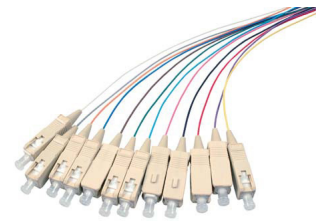


Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875512
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39975512
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39979512

## TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x SC Stecker

### 12 SC Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875612
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39975612
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39979612

## TECLINE LWL Faserpigtails, farbig, 12x LC Stecker

### 12 LC Faserpigtails mit farbiger Codierung zum Einbau in Spleißboxen

- 12 Pigtails mit farbigen Fasersätzen in den Farben blau, braun, gelb, grün, grau, orange, pink, rot, schwarz, türkis, violett, weiß
- dadurch entfällt beim Spleißen das zeitaufwändige Zuordnen der Fasern mit Beschriftungs-Etiketten



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39875622
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39975622
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	LWL Faserpigtails 12-farbig	39979622



LWL Faserpigtail, ST Stecker, einzeln

ST Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Blau	39975502
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Blau	39979502



LWL Faserpigtail, SC Stecker, einzeln

SC Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Grün	39875602
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Grün	39975602
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Grün	39979602



LWL Faserpigtail, LC Stecker, einzeln

LC Faserpigtail zum Einbau in Spleißboxen

- kompatibel mit unserem LWL Spleißboxen Sortiment



Typ	Faser	Länge	Farbe	Art.-Nr.
OM 4 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Gelb	39875692
OM 3 Multimode	50/125 µm	2,0 m	Gelb	39975692
OS 2 Single Mode	9/125 µm	2,0 m	Gelb	39979692

LWL Faserpigtail, simplex, OS2 Mono-Mode Faserpigtail , SC/APC



- Standard: IEC 61754 / 61755 - ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB singlemode, ≥ 30 dB multimode
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- OS2-Faser: weiß
- 2,0 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
EXC392267	392267

LWL Faserpigtail, simplex , OS2 Mono-Mode Faserpigtail , SC/APC



- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- OS2-Faser: weiß
- 1,0 m

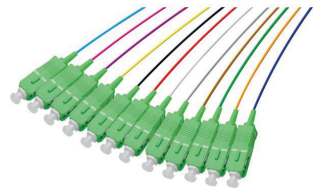


Art.-Nr.
392263

LWL Faserpigtails, farbig, 12x Stecker , OS2 Mono-Mode , SC/APC , 1,0 m



- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- Farbe: grün

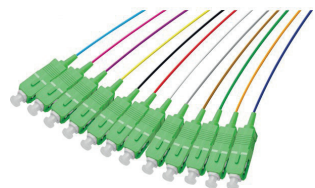


Art.-Nr.
392253

LWL Faserpigtails, farbig, 12x Stecker , OS2 Mono-Mode , SC/APC , 2,0 m



- Einfügedämpfung: ≤ 0.2 dB UPC, ≤ 0.3 dB APC
- Ferrule: Keramik
- Außendurchmesser: 900 µm
- Äußere Hülle: LSZH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll
- Farbe: grün



Art.-Nr.
392257

# LWL Spleißboxen / LWL Zubehör



LWL Spleißbox, unbestückt, 19", ausziehbar, hellgrau RAL 7035

Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von Pigtails

- Spleißbox, ausziehbar
- 19" / 1HE



Modell	Art.-Nr.
12 fach SC Simplex	90757
24 fach SC Simplex / LC Duplex	90758
24 fach ST	90824
12 fach SC Duplex	91612
24 fach SC Duplex	91624



LWL Spleißbox, unbestückt, 19", ausziehbar, schwarz RAL 9005

Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von Pigtails

- Spleißbox, ausziehbar
- 19" / 1HE



Modell	Art.-Nr.
24 fach SC Simplex / LC Duplex	907585
24 fach ST	908245
12 fach SC Duplex	916125
24 fach SC Duplex	916245



LWL Kupplung SC/SC, Duplex



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
SC - SC, duplex	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90791
SC - SC, duplex	Singlemode	Kunststoff, blau	Keramik	90707
SC - SC, duplex	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90792



LWL Kupplung LC/LC, Duplex

Ausbrüche 9 x 13 mm

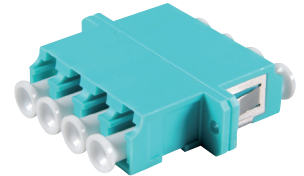
- Für SC Simplex Ausbruch 9x13 mm



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
LC - LC, duplex	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90775
LC - LC, duplex	Singlemode	Kunststoff, blau	Keramik	90776
LC - LC, duplex	Singlemode, APC	Kunststoff, grün	Keramik	90777
LC - LC, duplex	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90789



LWL Kupplung LC/LC, 4-fach



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
LC - LC, 4-fach	Multimode OM3	Kunststoff, aqua	Keramik	90779
LC - LC, 4-fach	Multimode OM4	Kunststoff, erikaviolett	Keramik	90790



LWL Kupplung ST/ST, Simplex



Anschluss	Modell	Gehäuse	Ferrule	Art.-Nr.
ST - ST, simplex	Singlemode	Metall	Keramik	90700

## Ratschen - Schraubendrehersatz, 12-teilig

Mit den gängigsten Bits

- Umschaltbarer Ratschen-Schraubendreher
- Bits sind im Griff integriert



Art.-Nr.  
815631

## LWL Kupplung SC APC 8° / SC APC 8°, Simplex, Monomode

- LWL Kupplung
- SC APC 8° / SC APC 8°
- Simplex



Art.-Nr.  
395308



## Befestigungsschrauben für LWL Duplex Kupplungen aus Kunststoff, VE: 100

Zur Befestigung der LWL Duplex-Kupplungen im Patchfeld oder Wandverteiler

- 100 Blechschrauben ST2,5 für Duplex LWL-Kupplungen aus Kunststoff



Art.-Nr.  
90726

## LWL Indoor Anschlussbox 4 Ports SC-APC FFTH

- Installation innerhalb der Anschlussbox auf einer Schiene oder als Wandmontage mit sichtbarer Verkabelung.
- Konzipiert für FFTH-Anwendungen, ob im Neubau oder bei Renovierungsarbeiten.
- Eigenschaften:
  - 4 Ports SC-APC
  - Befestigung auf der Schiene DIN 35 mm oder Schraube
  - Abmessungen: 100 x 80 x 30 mm
  - Lieferumfang: 4 x Spleißschutz, Schrauben, 2 Ventile, 4 Klemmschellen

Neu

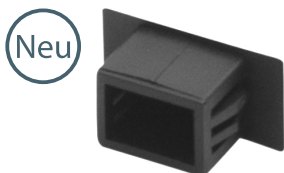


Art.-Nr.  
395330

## Blindstopfen für LC Duplex oder SC Simplex Bohrungen 10 Stück

Zum staubdichten Verschließen nicht bestückter Ausbrüche in LWL Spleißboxen

- Kunststoff, schwarz
- 10 Stück



Neu

Art.-Nr.  
395296

## LWL Anschlussbox Wasserdicht 6 Fasern SC-APC FFTH

- Die FFTH Anschlussbox kann bis zu 6 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 1 Eingang, 6 Ausgänge
- 6 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 210 x 140 x 40 mm

Neu



Art.-Nr.  
395331

## Blindstopfen für ST-Ausbrüche

Zum staubdichten Verschließen nicht bestückter Ausbrüche in LWL Spleißboxen

- Kunststoff, schwarz
- 10 Stück



Neu

Art.-Nr.  
90718

## LWL Anschlussbox Wasserdicht 16 Fasern SC-APC FFTH

- Die FFTH Anschlussbox kann bis zu 16 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 2 Eingänge, 16 Ausgänge
- 12 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 320 x 260 x 90 mm

Neu

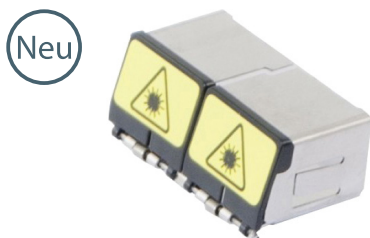


Art.-Nr.  
395332

## Blindstopfen für SC Duplex oder LC Quad Bohrungen

Zum staubdichten Verschließen nicht bestückter Ausbrüche in LWL Spleißboxen

- Kunststoff, schwarz
- 10 Stück



Neu

Art.-Nr.  
395209

## LWL Anschlussbox Wasserdicht 48 Fasern SC-APC FFTH

- Die FFTH Anschlussbox kann bis zu 48 Fasern bei der Installation erhalten.
- Verwendung auch an Außenwänden von Gebäuden.
- ABS Anti UV Gehäuse, IP65
- Wandbefestigung durch Schraube
- 2 Eingänge, 48 Ausgänge
- 12 Schienen SC-APC vorinstalliert
- Thermo Splice Schutz
- Schrauben und Befestigungsstifte
- Abmessungen: 400 x 310 x 138 mm

Neu



Art.-Nr.  
395333

## LWL Spleißgerät mit Zubehör

- Gewicht: 800 g
- Abmessungen: 230 x 98 x 53 mm
- Automatisches Spleißen
- Anzeige: LC-Display: 2,8" Farb-TFT
- Mikroskop: 140 x
- Inklusive 2 Paar Faserhalter (250 µm und 900 µm)
- Automatische Anpassung von V-Nut-Systemen
- Faser-Trennfunktion
- Optische Dämpfung, typisch: Single-Mode 0.03 dB, Multimode 0.01 dB
- Fusion Zyklus, typisch: 7 s + 40 s (Fusionszyklus + Ofen-Zyklus)
- Kompatibel mit Schutzhüllen: Länge 60 mm, Durchmesser 2 bis 5 mm
- Wiederaufladbarer Akku: Li-Ion 7.4 V/ 2200 mAh
- Kommunikationsschnittstelle: USB über Mini-USB Anschluss und SD Slot
- Das Kit enthält: Spleißgerät mit Netzteil und Akku, Trenn-, Abisolierzange, 2 Paar Faserhalter in einem Handkoffer.

Neu



Art.-Nr.  
395375

## LWL Elektrodenpaar für Faser-Spleißgeräte

- Set mit 2 Ersatz-Elektroden
- Austausch der Elektroden etwa alle 1500 Schweißnähte

Neu



Art.-Nr.  
395360

## Umhängegurt/Tasche für Spleißgerät

- Passend Art.Nr. 395364/395375
- Farbe: schwarz

Neu

Art.-Nr.  
395368

## LWL Spleißkassette mit Deckel

TECLINE  
COMPUTERZUBEHÖR

### Zum Schützen der Pigtails in der Spleißbox

- Einbau in Spleißboxen und LWL Wandverteiler
- zur Aufnahme eines 12-fach Spleißhalters
- mit Abdeckung



Art.-Nr.  
395320

## LWL Faserhalter für SOC-Stecker

- LWL Faserhalter für SOC-Stecker LC / SC / FC für LWL Spleißgerät 395364 / 395375
- Faserhalter für Faser mit fester Struktur
- Für 900µm Faser

Neu

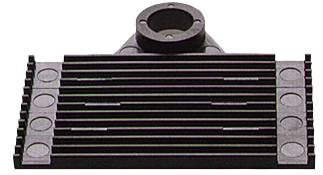


Ausführung	Art.-Nr.
LC	395369
SC oder FC	395379

## LWL Spleißhalter, 12-fach

TECLINE  
COMPUTERZUBEHÖR

Zur Unterbringung von 12x Lichtbogenspleiße



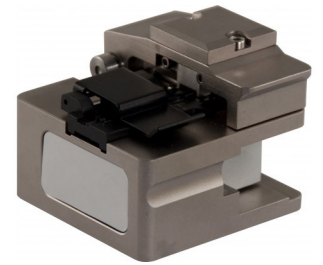
Art.-Nr.  
90715

## LWL Fasertrenngerät

### LWL-Fasertrenngerät

- Kompatibel mit 250 µm und 900 µm
- Fasern (Mantel)
- Kompatibel mit 125 µm Single-Mode und Multimode Fasern (Kern)
- Geeignet für Fusion und mechanisches Spleißen
- Auswechselbare Klinge
- Lebensdauer: 48000 Brüche
- Abmessungen: 56 x 55 x 48 mm

Neu



Herst.-Nr.  
EXC815579

Art.-Nr.  
815579

## LWL Kevlarschere (LWL-Schere)

- Kevlarschere zum Schneiden der Fasern

Neu



Herst.-Nr.  
EXC815575

Art.-Nr.  
815575

## LWL Mikroskop 200-fach

### LWL Mikroskop, Vergrößerung 200-fach

- Vergrößerung: x200
- Adapter: 2,5-mm Ferrule (ST, SC) und 1,25-mm Ferrule (LC)
- Präzise Fokussierung
- Weißes LED Licht (3x LR03, AAA Batterien, nicht im Lieferumfang enthalten)
- Geeignet für PC/ UPC und APC Schliffe
- Rutschfestes Material für gute Griffbarkeit
- Mit Transportetui

Neu



Herst.-Nr.  
EXC395363

Art.-Nr.  
395363

## LWL Faserhaltersatz, 2 Stück, rot

- Für strukturierte Fasern
- für 900µm Faser
- Inhalt: 2 Stück
- Farbe: rot

Neu



Art.-Nr.  
395367

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



USV / Stromversorgung

a **DCC** business





# USV / Stromversorgung

USV	170
Steckdosenleisten	176
Netzkabel	189
Netzadapter	192
Facility Systeme	193
Ladegeräte / Netzteile	195
Akkus / Batterien	199

## APC™ USV Back UPS ES

by Schneider Electric

**Unterbrechungsfreie Stromversorgung und Überspannungsschutz für kleine Büros**

- Offline-Technologie
- Eingang: Netzanschlusskabel 1,8 m mit Schuko-Stecker
- Ausgang: 4 batteriegepufferte und überspannungsgeschützte sowie 4 rein überspannungsgeschützte Schuko-Buchsen
- Überspannungsschutz für Datenleitungen (RJ45)
- 100.000 € Geräte-Schutz-Versicherung (nur in Mitgliedsländern der EU gültig)
- LED Statusanzeige
- 3 Jahre Herstellergarantie



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Off-Line	Tower	-	400 VA / 240 W	917BE400
Off-Line	Tower	-	550 VA / 330 W	917BE550G
Off-Line	Tower	-	700 VA / 405 W	917BE700G

## APC™ USV Back UPS CS

by Schneider Electric

**Stromversorgung mit Offline-Technologie für professionelle Anwendungen**

- Eingang: Kaltgeräte-Stecker IEC-320 C14
- Ausgang: 4 Anschlüsse = 1x Überspannungsschutz, 3x USV (IEC 320 C13)
- Überspannungsschutz für Datenleitung
- Optische und akustische Zustandsanzeige
- Im laufenden Betrieb austauschbare Akkus
- Inkl. USV Überwachungssoftware
- Software zur automatischen Sicherung von offenen Anwendungen
- 100.000EUR Geräte-Schutz-Versicherung (nur in Mitgliedsländern der EU)



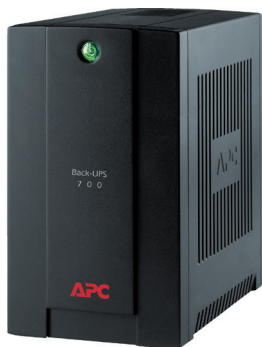
Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Off-Line	Tower	-	500 VA / 300 W	83BK500
Off-Line	Tower	-	650 VA / 400 W	83BK650

## APC™ USV Back-UPS BX

by Schneider Electric

**Günstige Line-Interactive Einstiegs USV für Ihre PC und Netzwerkkomponenten**

- „Die Back UPS BX Serie von APC by Schneider Electric kombiniert hochwertige Ausstattungsmerkmale mit einem sehr günstigen Preis. Die Modelle mit Leistungen zwischen 500 VA und 1100 VA wurden speziell entwickelt um eine kostengünstige Absicherung von PCs und Netzwerkkomponenten bereitzustellen – ohne dabei auf die bewährte Line-interactive Technologie und eine automatische Spannungsregulierung (AVR) zu verzichten.“
- Die Modelle mit dem Zusatz "-GR" verfügen über die in Deutschland gebräuchlichen Schuko-Ausgangssteckdosen, und gewährleisten eine einfache Installation gebräuchlicher Hardware und Peripheriegeräten. Eine Steuerungs- und Shutdown Software ist bei diesen Modellen im Lieferumfang enthalten.“
- Kaltgeräteausgänge (IEC320 C13) mit Überspannungsschutz (gilt nicht für die BX1400UI-GR)
- Optische und akustische Zustandsanzeige
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)
- Überspannungsschutz für Modem und DSL (RJ11)
- USB Daten Port inkl. USV Überwachungssoftware
- Software zur automatischen Sicherung von offenen Anwendungen
- 2 Jahre Garantie



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	-	700 VA / 390 W	917BX700UI
Line Interactive	Tower	-	950 VA / 480 W	917BX950UI
Line Interactive	Tower	-	1400 VA / 700 W	917BX1400UI

## APC™ USV Smart UPS SMT

by Schneider Electric

**Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie für Server und Netzwerke**

- Line-Interactive Technologie mit rein sinusförmiger Ausgangsspannung
- alphanumerisches LC-Display für einfache USV Überwachung und Management
- Green Mode mit hohem Wirkungsgrad für Kosteneinsparung bei Energie und Kühlung
- integrierter SmartSlot für optionale Managementkarten
- USB und serielle Kommunikationsschnittstelle
- inkl. USV-Management-Software für die gängigsten Betriebssysteme
- Blackstart-fähig (Hochfahren des angeschlossenen PCs ohne Netzspannung möglich)
- automatische Spannungsregulierung (AVR)
- intelligentes Batterie-Management
- im laufenden Betrieb austauschbare Batterien



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	Ja	750 VA / 500 W	917SMT750
Line Interactive	Tower	Ja	1000 VA / 670 W	917SMT1000
Line Interactive	Tower	Ja	1500 VA / 980 W	917SMT1500
Line Interactive	Tower	Ja	2200 VA / 1980 W	917SMT2200
Line Interactive	Tower	Ja	3000 VA / 2700 W	917SMT3000

### exertis Connect



**Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?**

**Telefonische Beratung und Auftragsannahme**

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

www.exertis-connect.de

## APC™ by Schneider Electric USV Smart UPS SMX LCD, Desktop und 19"

Energie sparende Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie und Erweiterungsmöglichkeit für Server und Netzwerke im Tower- und 19" Bereich

- Line-Interactive Technologie mit rein sinusförmiger Ausgangsspannung
- nutzbar als Tower- oder Rackversion 19" / 2 HE
- Eingang: Kaltgeräte-Stecker 10 A (C14)
- Ausgang: 8 batteriegepufferte und überspannungsgeschützte Kaltgeräte-Buchsen 10 A (C13)
- Autonomiezeit durch optionale externe Batteriepacks erweiterbar
- drehbares alphanumerisches LC-Display für einfache USV Überwachung und Management
- steuerbare Ausgangsgruppen ermöglicht Reboot oder Lastabwurf von Verbrauchern ohne Neustart der USV
- Green Mode mit hohem Wirkungsgrad für Kosteneinsparung bei Energie und Kühlung
- Eingangsspannungsbereich von 160 V AC bis 285 V AC ohne Batteriebetrieb
- Filterung von Funk- und elektromagnetischen Störungen (EMI-/RFI-Filter)
- optische und akustische Warnmeldeausgaben
- integrierter SmartSlot für optionale Managementkarten
- USB und serielle Kommunikationsschnittstelle
- Blackstart-fähig (Hochfahren des angeschlossenen PCs ohne Netzspannung möglich)
- automatische Spannungsregulierung (AVR)
- Lieferumfang: Software-CD, Dokumentations-CD, Installationsanleitung, 19" Rack-Montage-Halter, abnehmbare Stützfüße, USB- und RS-232-Kabel



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	750 VA / 600 W	917SMX750I
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	1000 VA / 800 W	917SMX1000I
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	1440 VA / 1200 W	917SMX1500RM
Line Interactive	Rackversion	Ja, LAN	1440 VA / 1200 W	917SMX1500RMN
-	Batterie	-	-	917SMX48

## APC™ by Schneider Electric USV Smart UPS SMC

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie zum Einbau im Serverschrank

- Line-Interactive Technologie mit rein sinusförmiger Ausgangsspannung
- Eingang: Kaltgeräte-Stecker 10 A (C14)
- Ausgang: 4 batteriegepufferte und überspannungsgeschützte Kaltgeräte-Buchsen 10 A (C13)
- Überspannungsschutz für Datenleitung (RJ11)
- serielle Kommunikationsschnittstelle
- inkl. USV-Management-Software für die gängigsten Betriebssysteme
- Blackstart-fähig (Hochfahren des angeschlossenen PCs ohne Netzspannung möglich)
- automatische Spannungsregulierung (AVR)
- intelligentes Batterie-Management
- austauschbare Batterien
- Maße (B x H x T): 483 x 44 (1 HE) x 383 mm
- Gewicht: 10,2 kg
- mit Befestigungswinkel 19" / 1 HE



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Rackversion	-	450 VA / 280 W	917SC450RMI1U

## APC™ by Schneider Electric USV Smart UPS SMT, 19" / 2 HE

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie für Server und Netzwerke, zum Einbau im Serverschrank

- Line-Interactive Technologie mit rein sinusförmiger Ausgangsspannung
- alphanumerisches LC-Display für einfache USV Überwachung und Management
- steuerbare Ausgangsgruppe ermöglicht Reboot oder Lastabwurf von Verbrauchern ohne Neustart der USV
- Green Mode mit hohem Wirkungsgrad für Kosteneinsparung bei Energie und Kühlung
- integrierter SmartSlot für optionale Managementkarten
- USB und serielle Kommunikationsschnittstelle
- inkl. USV-Management-Software für die gängigsten Betriebssysteme
- Blackstart-fähig (Hochfahren des angeschlossenen PCs ohne Netzspannung möglich)
- automatische Spannungsregulierung (AVR)
- intelligentes Batterie-Management
- im laufenden Betrieb austauschbare Batterien



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Rackversion	Ja	750 VA / 500 W	917SMT750R
Line Interactive	Rackversion	Ja	1000 VA / 700 W	917SMT1000R
Line Interactive	Rackversion	Ja	1500 VA / 1000 W	917SMT1500R
Line Interactive	Rackversion	Ja	2200 VA / 1980 W	917SMT2200R
Line Interactive	Rackversion	Ja	3000 VA / 2700 W	917SMT3000R

## APC™ by Schneider Electric APC Smart-UPS On-Line, 19" USV

Einphasen-USV-System mit Online-Doppelwandler-Technologie

- Online-Doppelwandler-Technologie
- Eingang: Festverdrahtung
- Ausgang: 6 Kaltgeräte-Buchsen 10 A (C13) sowie 4 Kaltgeräte-Buchsen 16 A (C19)
- Hocheffizienter Sparmodus: Wirkungsgrad von 98% reduziert Kosten für Strom und Kühlung
- Intelligentes Batteriemanagement: Höhere Lebensdauer durch temperaturkompensierte Aufladung und Terminempfehlungen für Batterietausch
- Betrieb ohne Batterie: Angeschlossene Systeme sind auch bei vollständig entladener Batterie sofort geschützt, wenn die Stromversorgung wieder hergestellt ist
- Autonomiezeit durch optionale externe Batteriepacks erweiterbar
- Grafisches LC-Display bietet detaillierte und präzise Informationen, die lokal konfiguriert werden können
- Serielle, USB- und Ethernet-Ports sowie SmartSlot für Netzwerkkarten
- Gruppen(n) mit schaltbaren Ausgängen
- Integrierte Netzwerkmanagement-Karte mit Raumüberwachung (Modelle von 5 kVA bis 10 kVA)
- automatischer Interner Bypass
- schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen, Spannungsspitzen und anderen Störungen der Stromversorgung



Technologie	Bauform	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	Rackversion	5000 VA / 4500 W	917SRT5KRMXLI
On-Line	Rackversion	6000 VA / 6000 W	917SRT6KRMXLI
On-Line	Rackversion	8000 VA / 8000 W	917SRT8KRMXLI
On-Line	Rackversion	10000 VA / 10000 W	917SRT10KRMXLI

**APC**™ SmartSlot Karte Network Management Card 2  
by Schneider Electric

Management-Karte mit externem Temperatursensor

- 10/100Base-T Ethernet Karte
- Netzmanagement über HTTPS, SNMP und Telnet
- Ermöglicht direkte Integration einer USV in ein Netzwerk und den damit verbunden direkten Zugriff übers Netzwerk auf diese USV und deren Verwaltung
- mitgelieferter Sensor misst die Temperatur im Serverschrank oder -Raum
- Temperaturänderungen werden über die Benutzeroberfläche oder per E-Mail gemeldet
- benutzerdefinierbare Parameter ermöglichen den bedarfsgerechten Shutdown angeschlossener Geräte und USV-Systeme
- USB Konsolenanschluss
- Lieferumfang: Management Card 2, Software-CD, Temperatursensor, Benutzerhandbuch



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
AP9631	917AP9631

**APC**™ Replacement Battery  
by Schneider Electric

Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher

- für viele APC Modelle
- andere Modelle auf Anfrage



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
RBC7	83RBC7
RBC11	83RBC11
RBC22	917RBC22
RBC43	83RBC43
RBC55	83RBC55
RBC48	917RBC48

**riello ups** NPW 600 Net Power USV-Anlage, LED-Anzeige und USB-Schnittstelle

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie, Automatischem Spannungsstabilisator, Automatischem Batterietest etc.

- Line-Interaktive USV-Anlage (Typ VFD-SY-311 nach IEC 62040-3)
- USB Schnittstelle
- Eingangssicherung gegen Überlast und Kurzschluss
- Shutdown-Software für Windows NT/2000/2003/XP/Vista/7, Novell und Linux frei downloadbar.



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	-	600 VA / 360 W	942NPW600
Line Interactive	Tower	-	800 VA / 480 W	942NPW800
Line Interactive	Tower	-	1000 VA / 600 W	942NPW1000
Line Interactive	Tower	-	1500 VA / 900 W	942NPW1500
Line Interactive	Tower	-	2000 VA / 1200 W	942NPW2000

**riello ups** iPlug Desktop USV

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie für kleine Büros und private Anwendungen

- Line-Interactive Technologie
- Überwachungs- und Shutdownsoftware Powershield zum kostenlosen Download
- Eingang: fest montiertes Anschlusskabel mit Schutzkontakt-Stecker
- Ausgang: 3 batteriegepufferte und überspannungsgeschützte Schutzkontakt-Buchsen, 2 batteriegepufferte und überspannungsgeschützte Kaltgeräte-Buchsen 10 A (C13) sowie 3 rein überspannungsgeschützte Schutzkontakt-Buchsen
- 3 Anzeige LEDs
- Tisch, Boden oder Wandaufstellung
- USB Schnittstelle
- Einschaltmöglichkeit der USV ohne Netz (Kaltstart)



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	-	600 VA / 360 W	94200600
Line Interactive	Tower	-	800 VA / 480 W	94200800

**riello ups** iDialog Desktop USV

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie für kleine Büros und Privatanwendungen

- Line-Interactive Technologie
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- USB Schnittstelle
- Eingang: 1 x Kaltgeräte-Stecker 10A (C14)
- Ausgang: 4 x Kaltgeräte-Buchsen 10A (C13)
- Einschaltmöglichkeit ohne Netz (Kaltstart)
- Schutzfilter für Netzwerk, Telefon, Modem



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	-	400 VA / 240 W	94220400
Line Interactive	Tower	-	600 VA / 360 W	94220600
Line Interactive	Tower	-	800 VA / 480 W	94220800
Line Interactive	Tower	-	1200 VA / 720 W	94221200
Line Interactive	Tower	-	1600 VA / 960 W	94221600

**riello ups** Vision Desktop USV, mit LCD-Display, ECO LINE Produkt

Stromversorgung mit Line-Interactive-Technologie für besten Schutz von Netzwerk-Peripheriegeräten, konventionellen Servern und Netz-Backup-Systemen

- Line-Interactive Technologie mit rein sinusförmiger Ausgangsspannung
- beleuchtetes LC-Display für Status, Lade- und Batteriezustand
- USB und serielle Kommunikationsschnittstelle
- Steckplatz für Kommunikationskarte
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield für alle gängigen Betriebssysteme
- Blackstart-fähig (Hochfahren des angeschlossenen PCs ohne Netzspannung möglich)
- im laufenden Betrieb austauschbare Batterien



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	Tower	Ja	800 VA / 640 W	94230800
Line Interactive	Tower	Ja	1100 VA / 880 W	94231100
Line Interactive	Tower	Ja	1500 VA / 1200 W	94231500
Line Interactive	Tower	Ja	2000 VA / 1600 W	94232000

**riello ups** Vision Dual (Tower + Rack-Version)  
USV, mit LCD-Display, ECO LINE  
Produkt

Line-Interaktive USV-Anlage (Typ VI-SS-311 nach IEC 62040-3), Sinus-Wechselrichter, RS232- und USB Schnittstelle

- Line-Interactive Technologie (Typ VI-SS-311 nach IEC 62040-3)
- beleuchtetes LC-Display für Status, Lade- und Batteriezustand
- USB und serielle Kommunikationsschnittstelle
- Steckplatz für Kommunikationskarte
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield für alle gängigen Betriebssysteme



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	1100 VA / 990 W	942VSD1100
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	1500 VA / 1350 W	942VSD1500
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	2200 VA / 1980 W	942VSD2200
Line Interactive	19"- und Tower	Ja	3000 VA / 2700 W	942VSD3000

**riello ups** Sentinel Pro Tower-Serie USV,  
LCD-Anzeige, ECO-Line

Stromversorgung mit ONLINE Doppelumwandlungstechnologie ohne Umschaltzeit, für kleine bis mittlere Computernetze, Local Area Networks (LAN), Workstations, Server, Kassensysteme.

- Online Doppelumwandlungstechnologie
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzurückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232, Steckplatz für Kommunikationsadapter
- Schutzvorrichtungen gegen: Überstrom, Kurzschluss, Überspannung, Unterspannung, Hitze, übermäßige Entladung der Batterie



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	Tower	Ja	700 VA / 560 W	94240700
On-Line	Tower	Ja	1000 VA / 800 W	94241000
On-Line	Tower	Ja	1500 VA / 1200 W	94241500
On-Line	Tower	Ja	2200 VA / 1760 W	94242200
On-Line	Tower	Ja	3000 VA / 2400 W	94243000

**riello ups** USV-Ersatzakku, 12 V / 7,2 Ah

Akku für die meisten USVs

- 12 V / 7,2 Ah
- Anschluss über Kabelschuhe 6,3 mm
- Maße (B x H x T): 151 x 94 x 64,5 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GP1272F2	22300035

andere Größen auf Anfrage möglich  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

Netzanschlussadapter Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

- Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse
- Maximale Belastung: 10 A
- schwarz



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	809068

19" Steckdosenleiste 6-fach IEC C13

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C14 Stecker
- 6 fach IEC C13 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 2500 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	6	Schwarz	2,5 m	808900

# STROMAUSFALL?



## Nicht mit uns!

Unterbrechungsfreie Stromversorgung  
mit USV-Anlagen von Riello UPS GmbH.

USV-Anlagen von 400 VA bis 6400 kVA  
in neuester Technologie - für Ihre Sicherheit



 **riello ups**

[riello-ups.de](http://riello-ups.de)

## riello ups Sentinel Dual - Rack-/Tower-Serie USV

Stromversorgung mit ONLINE Doppelumwandlungstechnologie ohne Umschaltzeit, für Server, Local Area Networks (LAN), Rechenzentren, Telekommunikation, Industrieanlagen, elektromedizinische Geräte, Notbeleuchtung,

- Online Doppelumwandlungstechnologie
- Aufstellung als Standgerät oder im 19" Schrank (2HE)
- für die Montage im 19" Schrank sind zusätzliche Montageschienen erforderlich (Optional)
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzrückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232,
- Steckplatz für Kommunikationskarten
- Schutzvorrichtungen gegen: Überstrom, Kurzschluss, Tiefentladung der Batterie, Überspannung, Unterspannung, Hitze,
- Batterieerweiterungsstecker

Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	19"- und Tower	Ja	1000 VA / 900 W	94251000
On-Line	19"- und Tower	Ja	1500 VA / 1350 W	94251500
On-Line	19"- und Tower	Ja	2200 VA / 1980 W	94252200
On-Line	19"- und Tower	Ja	3000 VA / 2400 W	94253000



## riello ups SDU Sentinel Dual - Rack-/Tower-Serie USV

Die Sentinel Dual ist die beste Lösung zur Versorgung signifikanter, „mission critical“ Verbraucher und elektrischer Medizingeräte

- Online Doppelumwandlungstechnologie
- USB / RS232 / Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle / REPO- + Eingangskontakt
- Ausgang: Klemmleiste + 2 IEC 320 C13 + 3 IEC 320 C20
- Batterie: VRLA AGM wartungsfreie Bleibatterien

Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	Tower	Ja	5000 VA / 5000 W	9427SDU5000
On-Line	Tower	Ja	6000 VA / 6000 W	9427SDU6000
On-Line	Tower	Ja	8000 VA / 8000 W	9427SDU8000
On-Line	Tower	Ja	10000 VA / 10000 W	9427SDU10000

Neu



## riello ups Sentinel Dual - Rack-/Tower-Serie USV

Stromversorgung mit ONLINE Doppelumwandlungstechnologie ohne Umschaltzeit, für Server, Local Area Networks (LAN), Rechenzentren, Telekommunikation, Industrieanlagen, elektromedizinische Geräte, Notbeleuchtung,

- Online Doppelumwandlungstechnologie
- Aufstellung als Standgerät oder im 19" Schrank (4 HE)
- Eingang: Klemmfeld
- Ausgang: 2 x Kaltgeräte-Buchsen 10A (C13) und Klemmfeld
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzrückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232,
- Steckplatz für SNMP-Adapter Netman 102, MultiCOM352, oder 2. serielle Schnittstellenkarte
- Schutzvorrichtungen gegen: Überstrom, Kurzschluss, Tiefentladung der Batterie, Überspannung, Unterspannung, Hitze



Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	19"- und Tower	Ja	6500 VA / 5200 W	94256500T
On-Line	19"- und Tower	Ja	8000 VA / 6400 W	94258000T
On-Line	19"- und Tower	Ja	10000 VA / 8000 W	942510000T

## riello ups Sentinel Power USV, Standgerät

Online USV-Anlage (Typ VFI-SS-111 nach IEC 62040-3) mit automatischem und manuellem Bypass, LCD Anzeige, USB und RS232 Schnittstelle

- Online Doppelumwandlungstechnologie
- Eingang: Klemmfeld
- Ausgang: 2 x Kaltgeräte-Buchsen 10A (C13) und Klemmfeld
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzrückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232,
- Steckplatz für SNMP-Adapter Netman 102, MultiCOM352, oder 2. serielle Schnittstellenkarte
- Schutzvorrichtungen gegen: Überstrom, Kurzschluss, Überspannung, Unterspannung, Thermoschutz, Tiefentladung der Batterie,
- Batterieerweiterungsstecker

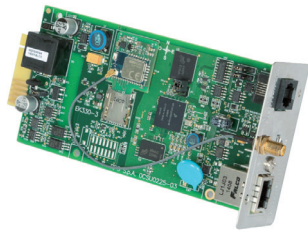


Technologie	Bauform	LCD-Bildschirm	Leistung	Art.-Nr.
On-Line	Tower	Ja	5000 VA / 4000 W	94275011
On-Line	Tower	Ja	6000 VA / 4800 W	94276009

## riello ups NetMan 204 SNMP Interface-Karte

### Inklusive einer PowerShield Lizenz

- Der NetMan 204 Netzwerkagent erlaubt die Verwaltung von direkt an ein LAN angeschlossenen USVs mit den Kommunikationsprotokollen (TCP/IP, HTTP und SNMP).
- Er wurde entwickelt, um USVs in mittlere und große Netzwerke zu integrieren und um eine hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit bei der Kommunikation zwischen den USVs und den zugehörigen Überwachungssystemen zu gewährleisten.
- Eigenschaften:
- Prozessor RISC, 32bit
- Kompatibel mit 10/100Mbps Ethernet und IPv4/6 Netz
- Kompatibel mit PowerShield3 und TeleNetGuard
- SNMPv1 und SNMPv3 mit RFC1628 für PowerNETGuard und NMS Verbindung
- SNMPv1 und SNMPv3 mit RFC3433 für die Steuerung von Umweltsensoren
- SSH zur sicheren Verbindung und Konfiguration
- HTTP für die Steuerung der USV über Web Browser
- SMTP zum Senden von E-Mail über Betriebs- und Alarmzustände der USV
- Modbus/TCP
- BACnet/IP
- Maximale Erweiterbarkeit
- USB Host für den Anschluss von Pendrive USB
- Verwaltung historischer Ereignisse und Daten
- Verwaltung Wake On Lan zum Einschalten des PCs über TCP/IP-Netz
- Andere Standards: DHCP, DNS, RARP, FTP, NTP, ICMP, IGMP
- Konfigurierbar via SSH oder HTTP Verbindung
- Firmware-Aktualisierung via FTP und HTTP



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
41631	94200028

## riello ups USV-Ersatzakku, 12 V / 7,2 Ah

### Akku für die meisten USVs

- 12 V / 7,2 Ah
- Anschluss über Kabelschuhe 6,3 mm
- Maße (B x H x T): 151 x 94 x 64,5 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
GP1272F2	22300035

## Dexlan Kabeltrommel 4-fach

- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- integrierter Thermoschutzschalter
- Handgriff und Drehkurbel
- Farbe: Schwarz
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Schwarz	10 m	994930

## Dexlan Steckdosenleiste 3-fach

- 3 fach
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	3	Schwarz	1,5 m	994900
Standard	3	Weiß	1,5 m	994901
Standard	3	Schwarz	3,0 m	994902
Standard	3	Weiß	3,0 m	994903
Standard	3	Schwarz	4,0 m	994905
Standard	3	Weiß	4,0 m	994904

## Dexlan Steckdosenleiste 6-fach

- 6 fach
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	6	Weiß	1,5 m	994906
Standard	6	Schwarz	1,5 m	994907
Standard	6	Weiß	3,0 m	994908
Standard	6	Schwarz	3,0 m	994909
Standard	6	Weiß	4,0 m	994910
Standard	6	Schwarz	4,0 m	994911

## Dexlan Steckdosenleiste 3-fach, mit Schalter

- 3 fach
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	3	Weiß	1,5 m	994912
Standard	3	Schwarz	1,5 m	994913
Standard	3	Weiß	3,0 m	994914
Standard	3	Schwarz	3,0 m	994915
Standard	3	Weiß	4,0 m	994916
Standard	3	Schwarz	4,0 m	994917



## Dexlan Steckdosenleiste 6-fach, mit Schalter

- 6 fach
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	6	Weiß	1,5 m	994918
Standard	6	Schwarz	1,5 m	994919
Standard	6	Weiß	3,0 m	994920
Standard	6	Schwarz	3,0 m	994921
Standard	6	Weiß	4,0 m	994922
Standard	6	Schwarz	4,0 m	994923

## Dexlan Steckdosenleiste Quadrat 3-fach, mit Schalter, Anschlussleitung 1,5 m, weiß

- 3 fach
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Anschlussleitung: 1,5 m
- Farbe: Weiß
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	3	Weiß	1,5 m	994927

## Dexlan Steckdosenleiste 2 x Schutzkontakt 2 x Euro, mit Schalter, Anschlussleitung 1,5 m, weiß

- 2 x Schutzkontakt Buchse
- 2 x Euro Buchse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Farbe: Weiß
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	4	Weiß	1,5 m	994924

## Dexlan Steckdosenleiste Quadrat 4-fach, Anschlussleitung 1,5 m, weiß

- 4 fach
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Anschlussleitung: 1,5 m
- Farbe: Weiß
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	4	Weiß	1,5 m	994928

## Dexlan Steckdosenleiste 4 x Schutzkontakt 4 x Euro, mit Schalter, weiß

- 4 x Schutzkontakt Buchse
- 4 x Euro Buchse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Farbe: Weiß
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	8	Weiß	1,5 m	994925
Standard	8	Weiß	3,0 m	994926

## Dexlan Steckdosenleiste 3 x Schutzkontakt 4 x Euro, mit Schalter, Anschlussleitung 1,5 m, weiß

- 3 x Schutzkontakt Buchse
- 4 x Euro Buchse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Anschlussleitung: 1,5 m
- Farbe: Weiß
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	7	Weiß	1,5 m	994929

# Steckdosenleisten

## Dexlan Halterung für Steckdosenleiste

- Länge: 15,5 cm, Breite: 5,5 cm, Höhe: 2,5 cm
- Anschraubbare Befestigung unter einem Schreibtisch oder an der Wand usw.
- Steckdosenleiste wird einfach eingeklippt
- passend für 3-fach, 6-fach



Farbe	Art.-Nr.
Weiß	573410
Schwarz	573409

## BACH MANN Steckdosenleiste "Smart"

- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten
- praktische Kabelaufwicklung integriert
- wieder anschließbare Zuleitung mit angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)
- Montageflansch für schnelle und sichere Befestigung
- schlagfeste Kunststoff-Ausführung



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Schalter	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	3	-	Schwarz	1,5 m	43700003
Standard	3	-	Weiß	1,5 m	43700029
Standard	6	-	Schwarz	1,5 m	57816
Standard	6	-	Weiß	1,5 m	57816W
Standard	6	Ja	Schwarz	1,5 m	57716
Standard	6	Ja	Weiß	1,5 m	57716W
Standard	3	-	Weiß	3,0 m	43700037
Standard	3	-	Rot	3,0 m	43700158
Standard	6	-	Schwarz	3,0 m	57836
Standard	6	-	Weiß	3,0 m	57836W
Standard	6	Ja	Schwarz	3,0 m	57736
Standard	6	Ja	Weiß	3,0 m	57736W
Standard	3	-	Schwarz	5,0 m	43700004
Standard	3	-	Weiß	5,0 m	43700030
Standard	6	-	Schwarz	5,0 m	57856
Standard	6	-	Weiß	5,0 m	57856W
Standard	6	Ja	Schwarz	5,0 m	57756
Standard	6	Ja	Weiß	5,0 m	57756W

## BACH MANN Steckdosen-Schutzleiste "Smart", 6-fach, mit Überspannungsschutz und Schalter

- mit Überspannungsschutz, 3 Varistoren
- Nennableitstrom 5 KA, 16 A, 3600 Watt
- Temperatursicherung und optische Ausfallanzeige
- mit Schalter
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten
- praktische Kabelaufwicklung integriert
- wieder anschließbare Zuleitung mit angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- Montageflansch für schnelle und sichere Befestigung
- schlagfeste Kunststoff-Ausführung



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	6	Weiß	1,5 m	43700005

## BACH MANN Steckdosenleiste "Connectus", mit Schalter

- stabiles Kunststoff-Profil
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten und integriertem Kinderschutz
- abgerundete Endstücke mit praktischer Kabelaufwicklung und Befestigungsösen
- Zuleitung mit angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	4	Schwarz und silber	2,0 m	43700125
Standard	6	Schwarz und silber	2,0 m	43700006
Standard	9	Schwarz und silber	2,0 m	43700007
Standard	12	Schwarz und silber	2,0 m	43700008

## BACH MANN Steckdosen-Schutzleiste "Connectus", 6-fach

- mit Überspannungsschutz
- stabiles Kunststoff- Profil
- mit Schalter
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakte und integriertem Kinderschutz
- abgerundete Endstücke mit praktischer Kabelaufwicklung und Befestigungsösen
- wieder anschließbare Zuleitung mit angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)



Anzahl Steckdosen	Länge	Schutzart	Art.-Nr.
6	2,0 m	Überspannungsschutz	43700011
6	2,0 m	Gerätevollschutz	43700012

## BACH MANN Master-Slave Steckdosenleiste "Connectus", 1+4-fach

### Steckdosenleiste mit Einschalt-Automatik

- 1 x Master, 4 x Slave
- stabiles Kunststoff- Profil
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten und integriertem Kinderschutz
- abgerundete Endstücke mit praktischer Kabelaufwicklung und Befestigungsösen
- mit angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)



Anzahl Steckdosen	Länge	Schutzart	Art.-Nr.
1+4	2,0 m	-	43700009
1+4	2,0 m	Gerätevollschutz	43700010

## Steckdosenleiste "Connectus"

z. B. zum Anschluss von Geräten mit „normalem“ Schutzkontakt-Stecker an eine USV

- 3-fach Schutzkontakt-Steckdosenleiste mit roten Einsätzen, 35° gedreht
- Anschlussleitung: 2,0 m mit Kaltgeräte-Stecker
- bis 10 A (2300 Watt)
- mit Feinsicherung und Befestigungslöchern



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Standard	3	Schwarz und silber	2,0 m	428052703

### Dexlan 19" Steckdosenleiste, 8-fach

- 1 HE
- PVC Gehäuse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz	2,5 m	994950

### Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- mit Schalter
- mit Überlastschutz
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz/Silber	2,5 m	994955

### Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- PVC Gehäuse
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz	2,5 m	994951

### Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- mit Schalter
- mit Überlastschutz
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 7 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	7	Schwarz	2,5 m	994956

### Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- PVC Gehäuse
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 9 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	9	Schwarz	2,5 m	994952

### Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
03 Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz/Silber	2,5 m	994957

## Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
**03** Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz/Silber	2,5 m	994958

## 19" Steckdosenleiste 6-fach IEC C19

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C20 Stecker
- 6 fach IEC C19 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 3600 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	6	Schwarz	2,5 m	808904

## Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- mit Schalter
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
**03** Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz	2,5 m	994959

## 19" Steckdosenleiste 9-fach IEC C13

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C14 Stecker
- 9 fach IEC C13 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 2500 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	9	Schwarz	2,5 m	808901

## Dexlan 19" Steckdosenleiste

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 8 fach Schutzkontaktsteckdose
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



GARANTIE  
**03** Jahre

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Schwarz	2,5 m	994960

## 19" Steckdosenleiste 12-fach IEC C13

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C14 Stecker
- 12 fach IEC C13 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 2500 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	12	Schwarz	2,5 m	808902

## 19" Steckdosenleiste 6-fach IEC C13

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C14 Stecker
- 6 fach IEC C13 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 2500 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	6	Schwarz	2,5 m	808900

## 19" Steckdosenleiste 12-fach IEC C13, mit Schalter, mit Sicherung

- 1 HE
- Aluminium Gehäuse
- mit Schalter
- mit Sicherung
- Betriebsanzeige LED
- Zuleitung: IEC C14 Stecker
- 12 fach IEC C13 Buchse
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 2500 Watt



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	12	Schwarz	2,5 m	808903

## **RITTAL** 19" Steckdosenleiste, 7-fach, hellgrau RAL 7035

### Zur Stromversorgung von bis zu 7 Geräten

- verwindungstiefes Aluminium-Profil
- 1 HE
- Anschlussleitung: 2 m mit offenem Ende und Aderendhülsen
- Steckdoseneinsätze um 45° gedreht
- praktische Haltewinkel aus Edelstahl für die Befestigung in 4 Positionen, jeweils 90°
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)

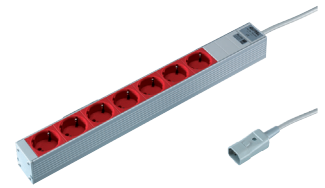


Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	7	Grau	2,0 m	61500072

andere Größen auf Anfrage möglich  
0681 92678-20  
www.exertis-connect.de

## **RITTAL** DK 7240.260 Steckdosenleiste 7-fach

- Durch die Anordnung der Schutzkontakt-Dosentöpfe im 45°-Winkel ist der uneingeschränkte Einsatz von Winkelsteckern möglich
- Im 482,6 mm (19")-Profil ist ausreichend Platz, um die Zuleitung knickfrei zwischen Steckdosenleiste und Profilschiene zu führen
- Flexibilität spart Lagerhaltung
- Material: Aluminiumprofil, natur eloxiert
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Ausführung:
  - USV Leiste
  - Anschlussleitung mit 10 A Kaltgerätestecker Form E
  - mit G-Sicherung 10 A
  - Nennstrom (max.): 10 A
  - Ausstattung (elektrisch): Anzahl Steckdosen: 7
  - Buchse/Steckdose (Typ): D, Schutzkontakt (Typ F, CEE7/3)
  - Länge Anschlusskabel: 2 m
  - Anschlusskabel (Typ): H05VV-F3G1,5



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7240.260	61500324

## **BACHMANN** 19" IT PDU Basic

- BACHMANN bietet mit der IT PDU Basic 1HE eine riesige Auswahl an PDUs in einem hochwertigen Aluminium-Profil. Aufgrund der äußerst kompakten Bauform von nur 1 Höheneinheit, 47 mm Tiefe und 19" Breite (ausser 12-fach) sind die PDUs platzsparend in Ihrem IT-Rack integrierbar.
- Mit Hilfe der Multifunktions-Haltewinkel sind unterschiedliche Einbauvarianten (z.B. nach innen versetzte Montage) problemlos möglich. Die BACHMANN typisch hohe Qualitätsanforderung garantiert Ihnen einen sicheren Kontakt.
- Verfügbare Ausführungen:



Modell	Farbe	Format	Überspannungsschutz	Buchsen	Netz- und Frequenzfilter	Sicherung/Schalter	Anschlussstecker	Art.-Nr.
333.401	Grau	19"	Nein	9 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700019
333.400	Grau	19"	Nein	8 x Schutzkontakt	Nein	Schalter	Schutzkontakt	43700020
333.413	Grau	Vertikal	Nein	12 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700021
333.405	Grau	19"	Ja	7 x Schutzkontakt	Nein	Schalter	Schutzkontakt	43700022
333.403	Grau	19"	Ja	5 x Schutzkontakt	Ja	Schalter	Schutzkontakt	43700023
333.410	Grau	19"	Nein	rot 8 x Schutzkontakt	Nein	10A Feinsich.	C14	43700024
333.408	Grau	19"	Nein	8 x C13	Nein	10A Feinsich.	Schutzkontakt	43700025
333.505	Schwarz	19"	Nein	8 x Schutzkontakt	Nein	Schalter	Schutzkontakt	43700032
333.506	Schwarz	19"	Nein	9 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700033
333.535	Schwarz	19"	Ja	7 x Schutzkontakt	Nein	Schalter	Schutzkontakt	43700034
333.537	Schwarz	19"	Ja	5 x Schutzkontakt	Ja	Schalter	Schutzkontakt	43700035
333.538	Schwarz	19"	Nein	rot 8 x Schutzkontakt	Nein	10A Feinsich.	C14	43700036
333.404	Grau	19"	Ja	8 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700040
333.416	Grau	19"	Nein	8 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Ohne	43700045
333.417	Grau	10"	Nein	3 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700046
333.406	Grau	19"	Ja	7 x Schutzkontakt	Ja	Nein	Schutzkontakt	43700070
333.534	Schwarz	19"	Ja	8 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700093
333.539	Grau	19"	Nein	9 x C13	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700139
333.402	Grau	19"	Ja	5 x Schutzkontakt	Ja	Nein	Schutzkontakt	43700143
333.411	Grau	19"	Nein	6 x Schutzkontakt	Nein	FI-Schutzsch.	Schutzkontakt	43700144
333.815	Grau	19"	Nein	8 x C19	Nein	Nein	C20	43700356
333.536	Schwarz	19"	Ja	6 x Schutzkontakt	Ja	Nein	Schutzkontakt	43700359
3.330.122	Grau	10"	Nein	4 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700428
333.616	Grau	19"	Nein	12 x C13	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700468
333.830	Grau	19"	Nein	12 x C13	Nein	Nein	Ohne	43700683
8.002.331	Grau	19"	Nein	12 x C13	Nein	10A Feinsich.	Schutzkontakt	43700687
8.002.284	Grau	19"	Nein	12 x C13	Nein	10A Feinsich.	C14	43700688
8.002.332	Grau	19"	Nein	8 x C13, 3 x C19	Nein	Nein	C20	43700689
8.002.333	Grau	19"	Nein	6 x Schutzkontakt, 3 x C19	Nein	Nein	C20	43700690
8.002.334	Schwarz	Vertikal	Ja	12 x Schutzkontakt	Nein	Nein	Schutzkontakt	43700691



# Lässt Sie in der Nacht ruhiger schlafen.



Schaffen Sie geordnete Verhältnisse in Ihrem Rechenzentrum mit **BlueNet**. Dank Differenzstromüberwachung (RCM) Typ B sorgt die intelligente PDU für höchste Verfügbarkeit und lückenlose Sicherheit durch permanente Anlagen- und Betriebsmittelüberwachung. Gefährliche Fehlerströme werden schon in der Entstehungsphase erkannt. Für ein Mehr an Sicherheit in Ihrem Rechenzentrum.

Finden Sie Ihre ideale Steckdose auf  
[www.bachmann.com](http://www.bachmann.com)

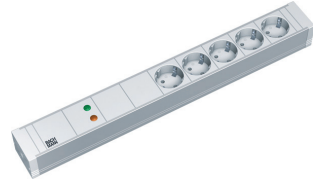
**BACH  
MANN**



## 19" PDU PVC Steckdosenleiste

### Solide Steckdosenleisten mit ausgezeichnetem Preis-Leistungsverhältnis

- verwindungssteifes PVC-Profil in RAL7035 lichtgrau
- Zuleitung 2,0 m mit Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt) und angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- praktische Haltewinkel aus Edelstahl für die Befestigung in 4 Positionen, jeweils 90°
- inkl. Befestigungswinkel



Modell	Format	Überspannungs-schutz	Buchsen	Netz- und Fre-quenz-filter	An-schluss-stecker	Art.-Nr.
330.600	19"	-	7x Schutzkontakt	-	Schutzkontakt	43700146
333.601	19"	-	8x Schutzkontakt	-	Schutzkontakt	43700147
333.602	19"	Ja	5x Schutzkontakt	Ja	Schutzkontakt	43700148
333.604	19"	Ja	7x Schutzkontakt	-	Schutzkontakt	43700149
333.605	19"	Ja	6x Schutzkontakt	-	Schutzkontakt	43700150

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## BlueNet BN500 Serie mit Messfunktion und Display

### Strom- und Leistungsmessung über lokales Display

- Eigenschaften:
- verwindungssteifes Aluminium-Profil
- 1 HE Einbauhöhe
- praktische Haltewinkel aus Edelstahl für die Befestigung in 4 Positionen, jeweils 90°
- Endstücke genietet, nicht zu öffnen.
- Integrierte Messung von Strom, Wirkleistung, Spannung, Frequenz, Phasenwinkel und Energie
- Anzeige auf beleuchtetem LC-Display
- rücksetzbarer Energiezähler (Wert bleibt auch ohne Stromzufuhr gespeichert)
- Messgenauigkeit +/- 1%verfügbare Ausführungen



Modell	Format	Über-spannungs-schutz	Buchsen	Netz- und Fre-quenz-filter	Anzahl Pha-sen	Art.-Nr.
800.2054	19"	-	8 x Schutzkontakt	-	1	43700588
800.2055	Vertikal	-	12 x C13	-	1	43700589
800.2154	19"	Ja	8 x C19	Ja	1	43700591
800.2135	Vertikal	Ja	24 x C13/4 x C19	-	3	43700592
800.2134	Vertikal	Ja	12 x C13	-	3	43700593



## 19" PDU Basic, Steckdosenleiste Master + Slave, 1 + 4 Schutzkontaktsteckdose

### Steckdosenleiste mit Einschalt-Automatik

- verwindungssteifes Aluminium-Profil in lichtgrau / silber
- 1 HE
- Zuleitung 2,0m mit Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt) und angespritztem Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
- 1 + 4 x Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten, lichtgrau
- praktische Haltewinkel aus Edelstahl für die Befestigung in 4 Positionen, jeweils 90°



Steckdosen-leisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbau-fähig	5	Silber	2,0 m	43700071



## PDU - Power Distribution Unit Basic

Robuste, kompakte Basis-Stromverteilung für das IT-Umfeld. - Durch die kompakte PDU kann jedes IT-Rack einfach mit einer professionellen Stromverteilung ausgerüstet werden.

- werkzeuglose Montage beim TS IT-Rack!
- kompakte Bauform
- einfach zu montieren
- Phasenstrom: 16A
- Eingang: CEE
- Ausgänge: 24 x C13 / 4 x C19
- Abmessungen:
- Länge der PDU: 1110mm
- Minimale erforderliche Schrankhöhe: 1200mm
- Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Art.-Nr.
19" einbaufähig	24	Schwarz und silber	61500728



## PDU - Power Distribution Unit Basic

Robuste, kompakte Basis-Stromverteilung für das IT-Umfeld. - Durch die kompakte PDU kann jedes IT-Rack einfach mit einer professionellen Stromverteilung ausgerüstet werden.

- werkzeuglose Montage beim TS IT-Rack!
- kompakte Bauform
- einfach zu montieren
- Phasenstrom: 16A
- Eingang: CEE
- Ausgänge: 18 x C13 / 3 x C19
- Abmessungen:
- Länge der PDU: 980mm
- Minimale erforderliche Schrankhöhe: 1200mm
- Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Art.-Nr.
19" einbaufähig	18	Schwarz/Silber	61500730

# Steckdosenleisten

## APC™ Steckdosenleiste by Schneider Electric

### APC Essential SurgeArrest bietet Basisschutz für PCs und elektronische Geräte vor Überspannungen

- Status-LED-Anzeige: Schnelle visuelle Anzeige des Gerätestatus.
- Ausgänge: Genügend Ausgänge für Ihre Spielkonsole, Fernseher sowie vier weitere Geräte. Garantiertes Schutz vor Überspannung und Spannungsspitzen.
- Blitz- und Überspannungsschutz: Schützt Ihr Equipment vor Stromstößen und Spannungsspitzen.
- Fail Safe Modus: SurgeArrest von APC ist ausfallsicher, bei einer Beschädigung des Stromkreises durch eine zu hohe Spannung wird das Gerät automatisch von der Stromversorgung getrennt, sodass keine erhöhte Spannung das Gerät mehr erreicht.

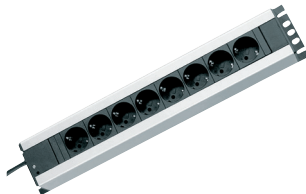


Modell	Buchsen	Art.-Nr.
PM8-GR	8-fach Schutzkontakt	917PM8-GR
PM6U-GR	6-fach Schutzkontakt + USB Charger	917PM6U-GR
PM6-GR	6-fach Schutzkontakt	917PM6-GR
PM5V-GR	5-fach Schutzkontakt mit Coax-Schutz	917PM5V-GR
PM5T-GR	5-fach Schutzkontakt mit Telefonleitung-Schutz	917PM5T-GR

## RITTAL Steckdosenleiste, 8-fach

### Zur Stromversorgung von bis zu 8 Geräten

- Schutzkontakt Steckdosenleiste 230V/16A, 8-fach
- Anschlussleitung 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen



Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
8	Schwarz und silber	2 m	61500008

## Expert Power Control 1292 Serie Steckdosenleiste

### 4-fach switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten für GSM

- 4 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS, SNMP sowie über Sprachanruf, SMS und Datacall schaltbar
- Gehäuse ermöglicht Montage in 19 Zoll-Schränken
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) für jeden Power Port nach Stromausfall einstellbar
- Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen werden durch eine automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- 4-Kanal-Watchdog, jedem Power Port kann ein eigener Watchdog (ICMP/TCP) zugewiesen werden
- Eingangsseitige Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- Anschlüsse:
  - 1 Netzanschluss (Schutzkontaktstecker, max. 16 A), Kabellänge: ca. 3m
  - 4 Lastausgänge (Schutzkontaktsteckdose Typ F, max. 16 A)
  - Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
  - Mini-DIN Anschluss für optionalen Sensor
  - Anschluss für GSM-Antenne (im Lieferumfang enthalten)
  - Einschub für SIM-Karte



Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
4	Silber	3 m	93400089

## Expert Power Control Net, 19"

### Der Remote Power Switch für TCP/IP-Netzwerke

- über IP schaltbare Steckdosenleiste
- gut ablesbares LED-Display zur Anzeige von Gesamtstrom (aktuell, min/max), IP-Adresse, Sensorwerten und Fehlermeldungen
- schaltbar über Web-Interface, SNMP, RS232 oder manuell
- einstellbare Einschaltverzögerung verhindert Stromspitzen
- DHCP Server
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle oder http-Passwort
- 19" / 1 HE
- LAN: 1x 100 Mbit/s, RJ45
- 2x 6pol Mini DIN Buchse (PS/2) für Sensoren oder serielle Schnittstelle



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Hinten	8210	93400019
19" einbaufähig	8	Vorne	8211	93400020
19" einbaufähig	4	Hinten	8212	93400021
19" einbaufähig	4	Vorne	8213	93400022

## Expert Power Control 8221

### 12-fach switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten

- Leistungsmerkmale:
  - 12 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS, SNMP, mittels Kommandozeilentool sowie über serielle Schnittstelle schaltbar
  - Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) für jeden Power Port nach Stromausfall einstellbar
  - Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen werden durch eine automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
  - Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
  - 2 Energiezähler pro Bank, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
  - Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
  - 2 unabhängige Netzanschlüsse zu 230 V für dieselbe oder unterschiedliche Phasen
- Anschlüsse:
  - 2 Netzanschlüsse (IEC C20, max. 16 A, 230 V)
  - 2 x 6 Lastausgänge (IEC C13, max. 10 A)
  - Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
  - Serielle Schnittstelle RS232 (Sub-D 9-polig)
  - 2 Sensoreingänge (RJ45) für optionale Sensoren



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	93400090

## Expert Power Control 1202 IP-Steckdosenleiste

### 4-fach switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten

- Leistungsmerkmale:
  - 4 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS und SNMP schaltbar
  - Gehäuse ermöglicht Montage in 19 Zoll-Schränken
  - Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden)
  - für jeden Power Port nach Stromausfall einstellbar
  - Eingangsseitige Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- Anschlüsse:
  - 1 Netzanschluss (Schutzkontaktstecker, max. 16 A), Kabellänge: ca. 3m
  - 4 Lastausgänge (Schutzkontaktsteckdose, max 16 A)
  - Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)



Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
4	Silber	3,0 m	93400086





## Expert PDU Energy 8341 Serie

## Inline Meter mit Hotswap-Einschub und integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten für 4 einphasige Netzleitungen

- Hotswap-Einschub ermöglicht den Austausch von Prozessor
- Messung von 4 separaten Phasen
- Jeweils Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel,
- Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 8340-2 / 8341-2: Messung von Differenzstrom Typ A pro Phase
- 2 Energiezähler pro Phase, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Gut ablesbares LED-Display zur Anzeige von Gesamtstrom pro Phase sowie zur Anzeige vom Phasenzustand
- 2 Anschlüsse für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Anschlüsse:
- Netzanschlüsse:
- 2 x IEC C20, max. 16 A (8340)
- 4 x IEC C20, max. 16 A (8341)
- Lastausgänge:
- 2 x IEC C19, max. 16 A (8340)
- 4 x IEC C19, max. 16 A (8341)
- 1 Netzanschluss IEC C14 zur separaten Versorgung der Elektronik
- 1 Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- 2 Sensoranschlüsse (RJ45) für optionale Sensoren



Herst.-Nr.

8341-1

Art.-Nr.

93400094



## Expert Net Control 2111-1

## Monitoring System mit 4 Relaisausgängen und 12 passiven Signaleingängen

- 4 schaltbare, potenzialfreie Relaisausgänge mit Wechsleranschluss (NO und NC), hohe Schaltleistung 36 V, 3 A
- 12 eigenständige, passive Signaleingänge für die Abfrage von NO/NC-Geräten (z.B. Rauchmelder, Leckagesensor, Türkontakt)
- 4 Anschlüsse für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Gut ablesbares LED-Display zur Anzeige von IP-Adresse, Sensorwerten und Fehlermeldungen
- 2 Eingänge zur redundanten Spannungsversorgung (12 V DC) über zwei externe Steckernetzteile (ein Steckernetzteil im Lieferumfang enthalten)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Konfiguration und Steuerung über Telnet
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle
- Steuerbar über iOS- und Android-App
- 2 Anschlüsse für externe Steckernetzteile (Industrieklemme, 2-fach)
- 4 Schaltausgänge (Industrieklemme, 3-fach)
- 12 passive Signaleingänge (Industrieklemme, 3-fach)
- 4 Sensoranschlüsse (RJ45) für optionale Temperatur-, Luftfeuchte und Luftdruck-Sensoren



Herst.-Nr.

21111

Art.-Nr.

93400098



## Expert Power Control 1105-1

## Expert Power Control mit integrierten Mess- und Auswertungsmöglichkeiten

- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) nach Stromausfall einstellbar
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Anschlüsse:
- 1 Netzanschluss Schutzkontakt Typ F (CEE 7/4), max. 16 A
- 1 Lastausgang Schutzkontakt Typ F (CEE 7/4), max. 16 A
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Sensoreingang (RJ45) für optionale Sensoren
- LxHxT: 12 x 6,5 x 9,5 cm
- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C
- Lagertemperatur: -20 - 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % (nicht kondensierend)



Herst.-Nr.

11051

Art.-Nr.

93400095



## Expert Power Control 8226

## 12-fach switched PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten pro Lastausgang

- Leistungsmerkmale:
- 12 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS, SNMP, mittels
- Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen werden durch eine automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
- Paarweises Schalten der Ausgänge möglich, z.B. Ausgang 1 von Bank 1 zeitgleich mit Ausgang 1 von Bank 2
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 unabhängige Netzanschlüsse zu 230 V für dieselbe oder unterschiedliche Phasen
- 2 Anschlüsse für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Anschlüsse:
- 2 Netzanschlüsse (IEC C20, max. 16 A, 230 V)
- 2 x 6 Lastausgänge (IEC C13, max. 10 A)
- 2 Sensoreingänge (RJ45) für optionale Sensoren



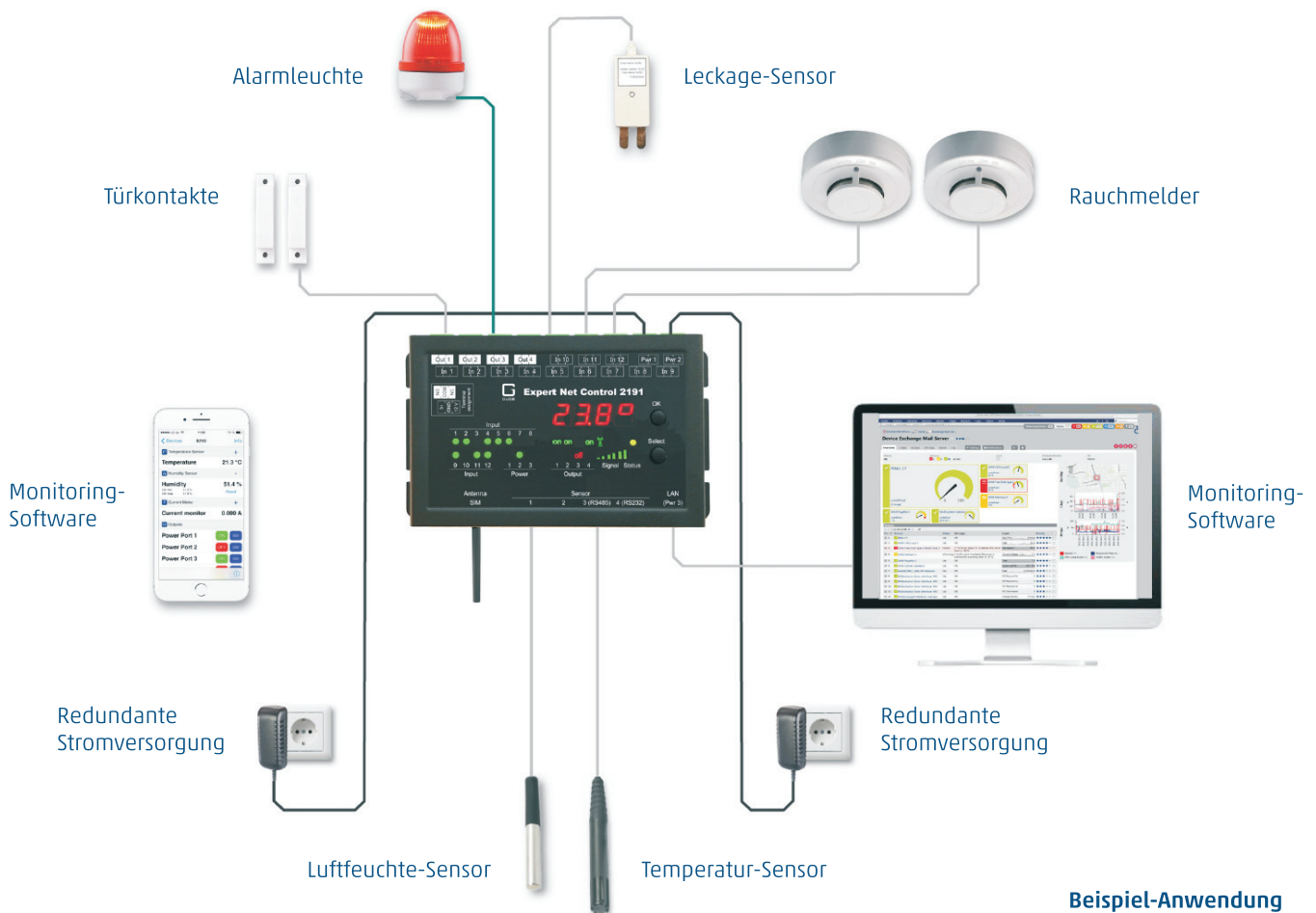
Farbe

Schwarz

Art.-Nr.

93400093

# Erleben Sie Ihr kleines Monitoring-Wunder



Nehmen Sie die Sicherheit und Kontrolle über Ihren IT-Betrieb in die Hand und beugen Sie drohenden Ausfällen vor. Lassen Sie Ihre kritische Infrastruktur nicht aus den Augen und überwachen Sie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck in Echtzeit. Lassen Sie sich Alarmmeldungen bei Ereignissen wie Überflutung, Feuerausbruch und unbefugtem Raumzutritt zukommen.

Das neueste GSM-fähige Remote Monitoring System (RMS) der Firma GUDE unterstützt Sie hierbei: Der **Expert Net Control 2191** verfügt über vier schaltbare Relaisausgänge, zwölf passive Signaleingänge, vier Sensor-Ports und zwei Anschlüsse zur redundanten Stromversorgung. Sie bleiben zeitnah informiert per eMail, SMS, SNMP-Traps oder Schaltung eines Relaisausgangs.

Das stabile und hochwertig verarbeitete Kompaktgehäuse aus Metall ist mit entsprechenden LED-Displays ausgestattet. Dank optionalem Montage-Clip lässt sich der **Expert Net Control 2191** im Handumdrehen auch auf Hutschiene befestigen.



Gut. Besser. GUDE.

GUDE Analog- und  
Digitalsysteme GmbH  
Eintrachtstraße 113  
50668 Köln

T: 0221.912 90 97  
F: 0221.912 90 98  
mail@gude.info  
www.gude.info



## Expert Net Control 2191-1

### 4 potenzialfreie Relaisausgänge, 12 passive Signaleingänge

- 4 schaltbare, potenzialfreie Relaisausgänge mit Wechsleranschluss (NO und NC), hohe Schaltleistung 36 V, 3 A
- 12 eigenständige, passive Signaleingänge für die Abfrage von NO/NC-Geräten (z.B. Rauchmelder, Leckagesensor, Türkontakt)
- 4 Anschlüsse für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Gut ablesbares LED-Display zur Anzeige von IP-Adresse, Sensorwerten und Fehlermeldungen
- LED-Display zur Darstellung des Status der Stromversorgung, der Eingänge/ Ausgänge und GSM
- 2 Eingänge zur redundanten Spannungsversorgung (12 V DC) über zwei externe Steckernetzteile (ein Steckernetzteil im Lieferumfang enthalten)



Herst.-Nr.  
21911

Art.-Nr.  
93400099



## Expert Net Control 2302-1

### Remote I/O mit 4 schaltbaren Relaisausgängen und 8 passiven Signaleingängen für die Hutschiene

- 4 schaltbare, potenzialfreie Relaisausgänge, Schaltspannung 230 V AC 16 A / 24 V DC, 10 A
- Alle Schaltausgänge einzeln am Gerät, per HTTPS oder mittels Schaltzustand und Einschaltverzögerung
- Programmierbare Ein-/ Ausschaltsequenz
- 8 eigenständige, passive Signaleingänge für die Abfrage von NO/NC-Geräten (z.B. Türkontakt, Rauchmelder etc.)
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm



Herst.-Nr.  
23021

Art.-Nr.  
93400096



## Expert Transfer Switch 8801

### Automatischer Transferschalter (ATS) zur redundanten Stromversorgung von Netzwerkkomponenten

- Leistungsmerkmale:
- Gut ablesbares LED-Display zur Anzeige von Gesamtstrom, IP-Adresse, Sensorwerten und Fehlermeldungen
- 2 Anschlüsse für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
- Anschlüsse:
- 2 Netzanschlüsse IEC C20, max. 16 A
- 6 Lastausgänge IEC C13, max. 10 A
- 1 Lastausgang IEC C19, max. 16 A
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Galvanisch getrennter Signalausgang (Sub-D 9-polig)
- 2 Sensoreingänge (RJ45) für optionale Sensoren



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
93400092



## Expert PDU Energy 8311-1

### Metered PDU mit integrierten Auswertungsmöglichkeiten

- 7 Lastausgänge auf der Frontseite
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Beleuchtete zweizeilige LCD-Anzeige
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Radius- und Modbus TCP-Protokoll wird unterstützt
- Konfiguration und Steuerung über Telnet
- Anschlüsse:
- 1 Netzanschluss (Schutzkontaktstecker, max. 16 A)
- Lastausgänge: 7 x Schutzkontakt
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Sensoreingang (RJ45) für optionalen Sensor
- 19 Zoll, 1 HE



Herst.-Nr.  
83111

Art.-Nr.  
93400104

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg



über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa

# Steckdosenleisten



## Expert PDU Energy 8311-2

### Metered PDU mit integrierten Mess-/Auswertungsmöglichkeiten

- 7 Lastausgänge auf der Frontseite **Neu**
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Beleuchtete zweizeilige LCD-Anzeige
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich



Herst.-Nr.  
83112

Art.-Nr.  
93400105



## Expert Power Control 1104-2

### Switched PDU

- 1 Power Port mit Taster am Gerät, per HTTPS sowie mittels Kommandozeilentool schaltbar **Neu**
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) nach Stromausfall einstellbar
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- IPv6-ready



Herst.-Nr.  
1104-2

Art.-Nr.  
93400101



## Expert Power Control 1104-1

### Switched PDU

- 1 Power Port mit Taster am Gerät, per HTTPS sowie mittels Kommandozeilentool schaltbar **Neu**
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) nach Stromausfall einstellbar
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- IPv6-ready
- Radius- und Modbus TCP-Protokoll wird unterstützt
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle
- Steuerbar über iOS- und Android-App Gude Control
- Anschlüsse:
- 1 Netzanschluss Schutzkontakt Typ F (CEE 7/4), max. 16 A
- 1 Lastausgang Schutzkontakt Typ F (CEE 7/4), max. 16 A
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Sensoreingang (RJ45) für optionale Sensoren
- LxHxT: 12 x 6,5 x 9,5 cm



Herst.-Nr.  
1104-1

Art.-Nr.  
93400097



## Expert Power Control 1105-2

### Expert Power Control mit integrierten Mess- und Auswertungsmöglichkeiten

- 1 Power Port mit Taster am Gerät, per HTTPS sowie mittels Kommandozeilentool schaltbar **Neu**
- Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) nach Stromausfall einstellbar
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- Anschluss für optionale Sensoren zur Umgebungsüberwachung (Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck)
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Radius- und Modbus TCP-Protokoll wird unterstützt
- Steuerbar über iOS- und Android-App Gude Control
- Anschlüsse:
- 1 Netzanschluss IEC C14, max. 10 A
- 1 Lastausgang IEC C13, max. 10 A
- Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s)
- Sensoreingang (RJ45) für optionale Sensoren



Herst.-Nr.  
11052

Art.-Nr.  
93400102

## exertis Connect



### Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

#### Telefonische Beratung und Auftragsannahme

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## Expert Sensor Box 7213-1 Temperatursensor

### LAN-Sensoren zur Überwachung von Temperatur

- Integrierter Temperatursensor
- Spannungsversorgung über externes Steckernetzteil auch über Power-over-Ethernet (PoE) möglich
- Erzeugung von Nachrichten per E-Mail, Syslog und SNMP Traps
- Einfache und flexible Konfiguration über Webbrowser, Windows- oder Linux-Programm
- Firmware-Update im laufenden Betrieb über Ethernet möglich
- IPv6-ready
- Radius- und Modbus TCP-Protokoll wird unterstützt
- Konfiguration und Steuerung über Telnet
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle
- Steuerbar über iOS- und Android-App Gude Control
- Anschlüsse:
  - 1 Anschluss für externes Steckernetzteil (Industrieklemme, 2-fach) ein Steckernetzteil im Lieferumfang enthalten
  - 2 Sensoranschlüsse (RJ45) für optionale Temperatur-, Luftfeuchte- und Luftdruck-Sensoren (hot-plug)
  - Netzwerkanschluss RJ45 (10/100 Mbit/s), auch zur Spannungsversorgung durch Power-over-Ethernet)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
72131	93400103

## Dexlan Kabeltrommel 4-fach

- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- integrierter Thermoschutzschalter
- Handgriff und Drehkurbel
- Farbe: Schwarz
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Schwarz	10 m	994930



## Kabeltrommel, 4-fach

- 4 Schutzkontakt-Steckdosen mit integriertem Thermoschutzschalter
- mit Handgriff und Drehkurbel
- Anschlussleitung 3x 1,5 mm<sup>2</sup> mit abgewinkeltem Schutzkontakt-Stecker
- max. Belastbarkeit 3500 W (abgewickelt), 1200 W (aufgewickelt)



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Schwarz	10,0 m	43700044



## Kabeltrommel, 4-fach, Anschlussleitung: 25 m

### Kabeltrommel mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen

- Kabeltrommel mit 4 integrierten Schutzkontakt-Steckdosen
- Anschlusskabel Länge 25 m mit Schutzkontakt-Stecker
- Leiterquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> für bis zu 16 A (3600 Watt)
- mit thermischem Überlastungsschutz



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
395.180	43700064



## Euro-Verlängerungskabel, schwarz, 2,0 m

### Zum Verlängern der Anschlusskabel von Geräten mit flachen Eurosteckern

- Eurostecker auf Eurokupplung
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 2,5 A / 250 V



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Weiß	2,0 m	35592
Schwarz	2,0 m	35592S
Weiß	3,0 m	35593
Schwarz	3,0 m	35593S

## DACOMEX Netzanschlusskabel Standard, 1,8 m, schwarz

### Verpackung mit Eurolochung für die Präsentation am Verkaufstand

- Schutzkontaktstecker für Deutschland, Frankreich, Belgien
- an Kaltgerätebuchse



Art.-Nr.
220841

## DACOMEX Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker an 3pol Buchse C5, schwarz, 1,8 m

### Verpackung mit Eurolochung für die Präsentation am Verkaufstand

- 3polig (C5), z.B. für Notebook
- mit Schutzkontakt-Stecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- schwarz, 1,8 m



Art.-Nr.
220868

# Netzkabel



## Netzanschlusskabel, Stecker an 3pol Buchse C5, schwarz, 1,8 m

- 3polig, z.B. für Notebook
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 2,5 A / 250 V
- schwarz, 1,8 m



Land	Art.-Nr.
England	35902GB
Deutschland	35902
Schweiz	35902CH
USA	35902US

## Netzanschlusskabel, Stecker an Euro 8 Buchse, schwarz, 1,8 m

Anschlusskabel für Notebooks, HiFi-Geräte usw. für Großbritannien

- Achtung, keine Spannungswandlung!  
Nur für Geräte mit Mehrspannungsbereich!
- Euro 8 Buchse
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 2,5 A / 125 V



Land	Art.-Nr.
England	35842
USA	35852
Deutschland	808310



## Netzanschlusskabel 16 A, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 16 A Kaltgerätebuchse

Netzanschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien... z. B. zum Anschluss einer USV

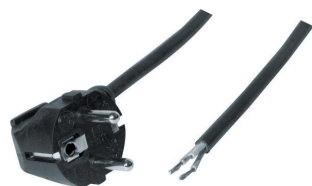
- z.B. zum Anschluss von USVs mit höherer Leistung
- Schutzkontaktstecker an 16 A Kaltgerätebuchse IEC320/C19
- 1,5 mm<sup>2</sup>, bis 16 A / 250 V



Stecker	Länge	Art.-Nr.
Abgewinkelt	1,0 m	35018
Gerade	3,0 m	35013

## Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker an offenes Adernende, schwarz, 3,0 m

- Schutzkontaktstecker 10 A an offenes Adernende
- 3x 0,75 mm<sup>2</sup>
- Farbe: Schwarz



Art.-Nr.  
808012

## Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 3pol Buchse C5, schwarz, 1,8 m

Notebook-Anschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- 3polig, z.B. für Notebook
- mit abgewinkeltm Schutzkontaktstecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 2,5 A / 250 V
- schwarz, 1,8 m



Art.-Nr.  
808350

## HEC-LOCK Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an Kaltgerätebuchse 10 A (C13) mit Verriegelung

Abzugssichere Kaltgerätekupplung schützt vor unbeabsichtigtem Trennen der Stromzuführung bei PCs, Servern und anderen Elektrogeräten

- kompatibel mit allen handelsüblichen Kaltgeräte-Netzeingängen
- schützt vibrationsgefährdete Geräte
- Steckverbinder kann nicht unbeabsichtigt entfernt werden
- Entriegelung erfolgt durch Betätigen des roten Rasthebels an Kaltgerätekupplung
- Schutzkontaktstecker abgewinkelt für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- an Kaltgerätebuchse C13 mit Verriegelung
- bis 10 A



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	39904002
3,0 m	39904003

## HEC-LOCK Kaltgeräte-Verlängerungskabel 10 A, mit Verriegelung, schwarz

Abzugssichere Kaltgerätekupplung schützt vor unbeabsichtigtem Trennen der Stromzuführung bei PCs, Servern und anderen Elektrogeräten

- kompatibel mit allen handelsüblichen Kaltgeräte-Netzeingängen
- schützt vibrationsgefährdete Geräte
- Steckverbinder kann nicht unbeabsichtigt entfernt werden
- Entriegelung erfolgt durch Betätigen des roten Rasthebels an Kaltgerätekupplung
- Kaltgerätestecker C14
- an Kaltgerätebuchse C13 mit Verriegelung
- bis 10 A



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39904005
1,0 m	39904004
2,0 m	39904007
3,0 m	39904012

### Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an Kaltgerätebuchse, orange

Netzanschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- Sicherheitsfarbe orange
- speziell für mobile Anwendungen wie Beamer, Overheadprojektor usw.
- Schutzkontaktstecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- an Kaltgerätekupplung C13
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	35003X
0,6 m	808071
1,8 m	808072
1,8 m, gerader Stecker	808073

### Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an Kaltgerätebuchse C13

Netzanschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- Schutzkontaktstecker abgewinkelt für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- an Kaltgerätekupplung C13
- 1,0 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V



Farbe	Art.-Nr.
Grün	35003GRN
Blau	35003BLU
Rot	35003RED
Weiß	35003WHT
Gelb	35003YLW

### TEC LINE Netzanschlusskabel, Stecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

COMPUTERZUBEHÖR

- mit Schutzkontakt-Stecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- bis 10 A



Länge	Leitungsquerschnitt	Farbe	Art.-Nr.
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808010
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz, gerader Stecker	808011
3,0 m	1,00 mm <sup>2</sup>	Schwarz	580420
5,0 m	1,00 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808030

### TEC LINE Netzanschlusskabel

COMPUTERZUBEHÖR

- für ausländische Steckersysteme
- Farbe schwarz
- bis 10 A



Länge	Leitungsquerschnitt	Land	Art.-Nr.
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schweiz	35022
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Großbritannien	809010
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	USA	809030



### Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker / Kaltgerätebuchse abgewinkelt, schwarz

Netzanschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- Schutzkontaktstecker abgewinkelt für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- Kaltgerätebuchse C13 abgewinkelt
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	808210
3,0 m	808211



### Schutzkontakt-Verlängerungskabel, IP20, orange

Verlängerungskabel in Sicherheitsfarbe

- PVC-Kabel
- Schutzkontakt-Stecker an
- Schutzkontakt-Kupplung mit Deckel
- 1,5 mm<sup>2</sup>, bis 16 A / 250 V
- H05VV-F 3G



Länge	Art.-Nr.
10,0 m	43700192
25,0 m	43700193



### Schutzkontakt-Verlängerungskabel, schwarz, 10,0 m

- Schutzkontaktstecker auf Schutzkontaktkupplung
- 1,5 mm<sup>2</sup>, bis 16 A / 250 V
- zusätzlicher Kinderschutz in der Kupplung



Länge	Schwarz	Weiß
2,0 m	35502S	35502
3,0 m	–	35503
5,0 m	35505S	35505
10,0 m	35510S	35510
15,0 m	–	35515

### Kaltgeräte Warmgeräte Verbindungskabel, C14 Stecker / C15 Buchse, 1,8 m

Zum Anschluss eines Geräts mit Warmgerätestecker an ein Kabel oder Gerät mit Kaltgerätebuchse

- 10 A Kaltgerätestecker C14 an
- 10 A Warmgerätebuchse C15
- 3x 0,75 mm<sup>2</sup>
- Farbe: Schwarz



Art.-Nr.
808361

# Netzkabel / Netzadapter



## Kaltgeräte-Verlängerungskabel, Kaltgerätestecker auf Kaltgerätekupplung

### Kaltgeräteverlängerung C13/C14

- Kaltgerätestecker auf Kaltgerätekupplung C13 an C14
- bis 1,00 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V



Länge	Leitungsquerschnitt	Farbe	Art.-Nr.
0,5 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808039
1,0 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz	35101
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808040
3,0 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Schwarz	580460
5,0 m	1,00 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808050

## DACOMEX Kaltgeräteverlängerungskabel, 1,8 m, schwarz

### Verpackung mit Eurolochung für die Präsentation am Verkaufstand

- Kaltgerätestecker auf Kaltgerätekupplung
- C13/C14



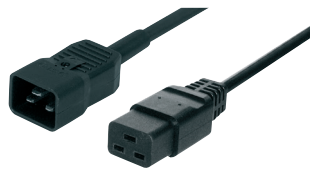
Art.-Nr.  
220842



## Kaltgeräte-Verlängerungskabel 16 A

### z. B. zum Anschluss von USVs mit höherer Leistung, IEC320/C20 an IEC320/C19

- 16 A Kaltgerätestecker IEC320/C20 an 16 A Kaltgerätebuchse IEC320/C19
- 1,5 mm<sup>2</sup>, bis 16 A / 250 V



Länge	Art.-Nr.
2,5 m	35014
5,0 m	35016

## Warmgeräte Verbindungskabel, Schutzkontaktstecker an C15 Buchse, 1,8 m

### Zum Anschluss eines Geräts mit Warmgerätestecker

- Schutzkontaktstecker an 10 A Warmgerätebuchse C15
- 3x 0,75 mm<sup>2</sup>
- Farbe: Schwarz



Art.-Nr.  
808360

## Netzverlängerungskabel, Eurostecker an Eurobuchse

### Zur Verlängerung von Kabeln mit Euro Anschluss

- Eurostecker an Eurobuchse
- Eurostecker 2pol
- 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>, 6A



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	573721
Weiß	573722



## Y-Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 2x Kaltgerätebuchse

### Netzkabel zum Anschluss von 2 Geräten an eine Schutzkontakt-Steckdose

- 1x Schutzkontaktstecker gerade für Deutschland, Frankreich, Belgien an
- 2 x Kaltgerätebuchse C13
- jeder Kaltgeräteanschluss 1,0 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V (zusammen bis 16 A / 250 V)
- gemeinsamer Schutzkontakt-Netzanschluss 1,0 mm<sup>2</sup>



Stecker	Art.-Nr.
Schutzkontakt, abgewinkelt	808410
Schutzkontakt, gerade	808420



## Y-Kaltgeräte-Netzanschlusskabel

### Netzkabel zum Anschluss von 2 Geräten an eine Kaltgeräte-Steckdose

- 1x Kaltgerätestecker auf
- 2 x Kaltgerätebuchse
- jeder Kaltgeräteanschluss bis 10 A / 250 V (zusammen max. 10 A / 250 V)
- gemeinsamer Kaltgeräte-Netzanschluss 0,75 mm<sup>2</sup>, aufgesplittet in 2 Kabel je 0,75 mm<sup>2</sup>



Länge	Art.-Nr.
0,3 m	808430
1,8 m	580490



## Schutzkontakt-Stecker

### Mit doppeltem Schutzkontaktsystem für Deutschland, Frankreich, Belgien usw.

- bruchfeste Ausführung mit separater Zugentlastung
- bis 1,5 mm<sup>2</sup>
- vernickelte Kontakte
- keine verlierbaren Teile



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	43700194
Weiß	43700195





## Schutzkontakt-Kupplung

Mit Schutzkontaktsystem für Deutschland

- bruchfeste Ausführung
- bis 1,5 mm<sup>2</sup>



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	43700196
Weiß	43700197



## Kaltgerätestecker / -kupplung

- belastbar bis 10 A



Farbe	Beschreibung	Art.-Nr.
Schwarz	Kaltgerätestecker C14	10902S
Schwarz	Kaltgerätekupplung C13	10902B



## Kaltgerätestecker / -kupplung

Ideal bei Platzproblemen

- mit Knickschutztüle und Zugentlastung
- für Leitungen bis 3G 1,00 mm<sup>2</sup>



Beschreibung	Art.-Nr.
Kaltgerätestecker C14	43700198
Kaltgerätekupplung C13	43700199



## Kaltgerätestecker / -kupplung

z. B. für Anschlusskabel an USVs mit höherer Leistung



Beschreibung	Art.-Nr.
Kaltgerätestecker C20	43700075
Kaltgerätekupplung C19	43700126

## Netzanschlussadapter Kaltgerätestecker C14 an C7, schwarz

- Kaltgerätestecker C14 an C7
- Maximale Belastung: 2,5 A
- schwarz



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	809066

## Netzanschlussadapter Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

- Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse
- Maximale Belastung: 10 A
- schwarz



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	809068



## DESK Bundle

Schafft optimale Voraussetzungen für das Daten- und Energie-Management überall dort, wo Arbeitsplätze flexibel genutzt werden



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Art.-Nr.
902.195	-	Ja	3x Schutzkontakt	43700675
902.196	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	43700676



## DESK Bundle

Für die flexible Nutzung im Büro, in Besprechungsräumen, im Home-Office oder für das Desk-Sharing



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Farbe	Art.-Nr.
902.357	-	Ja	3x Schutzkontakt	Weiß	43700677
902.358	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	Weiß	43700678
902.562	-	Ja	3x Schutzkontakt	INOX	43700679
902.563	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	INOX	43700680



## DESK 2 Facility System, 3 x Schutzkontaktsteckdose + 2 x Cat6 + 1 x USB + 1 x HDMI

Modulares System in modernem Design für die Befestigung an der Tischkante

- Spezifikationen:
- 3 x Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz um 35° gedreht, schwarz
- 1 x USB 3.0 A/A Keystone Modul
- 2 x Cat6 Buchse/Buchse Keystone Modul
- 1 x HDMI Buchse/Buchse Keystone Modul
- Stromanschlusskabel 0,2m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> mit GST18i3 Stecker
- 1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schutzkontakt
- inkl. Haltewinkel
- wird geliefert im Karton



Steckdosen-leisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Tischmontage	3	Weiß	1,5 m	43700457
Tischmontage	3	Schwarz und silber	1,5 m	43700458



## Top Frame Bundle

Von jedem Sitzplatz des Tisches aus ist der Strom- und Datenzugriff bequem zu erreichen



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Art.-Nr.
909.150	-	Ja	3x Schutzkontakt	43700665
909.151	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	43700666



## Twist Bundle

Steckdoseneinheit für Küche, Büro, Lounge und weitere, individuelle Einsatzbereiche.

- Spezifikationen:
- Steckdoseneinheit ALU
- 1 x Schutzkontaktsteckdose schwarz
- 2 x Cat.6 Durchgangsbuchsen
- Geräteanschluss Schutzkontakt / GST18, 0,2 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
931.024	43700673



## CONI Bundle

Bringt Flexibilität an die Arbeitsoberfläche



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Art.-Nr.
912.200	-	Ja	2x Schutzkontakt	43700667
912.202	Ja	Ja	1x Schutzkontakt	43700668



## Power Frame Bundle

Kompakte Lösung für leicht zugänglichen Energie- und Datenanschluss



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Farbe	Art.-Nr.
912.205	-	Ja	2x Schutzkontakt	Schwarz	43700669
906.206	Ja	Ja	1x Schutzkontakt	Schwarz	43700670
906.208	-	Ja	2x Schutzkontakt	Silbergrau	43700671
905.209	Ja	Ja	1x Schutzkontakt	Silbergrau	43700672



## CONFERENCE Bundle

Löst den Zugriff auf die Energie- und Datenversorgung auf diskrete Art

- Vorteile im Überblick
- In die Tischoberfläche integriert
- Öffnen per Daumendruck
- Schließbar mit angeschlossenen Kabeln
- Für nachträglichen wie auch bündigen Einbau
- Bündig mit Tischplatte einbaubar
- Oberfläche furnierbar
- Freie Wahl der Konfiguration



Modell	USB Doppel-charger	Cat. 6 Doppel-buchse	Buchsen	Art.-Nr.
909.147	-	Ja	3x Schutzkontakt	43700663
909.148	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	43700664



### Netzanschlusskabel für Facility Steckdosenleisten, GST18 Buchse

Zum Anschluss von Desktop-Steckdosenleisten, Beleuchtungssystemen usw.

- passend für Bachmann Facility-Produkte (SLIDE, CONFERENCE, TOP FRAME, CONI, LIFT, POWER FRAME, DESK1, DESK2, STEP)
- Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 3pol GST18 Buchse
- bis 16 A / 3600 Watt



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	43700049
3,0 m	43700050
5,0 m	43700051



### Ladegerät Powerline 4 Pro

Intelligentes, Energie sparendes Stecker-Ladegerät mit Zero Watt Technologie für bis zu 4 NiMH / NiCd Mignon AA oder Micro AAA Akkus für Stromnetz und KFZ

- Ladegerät für 1-4 Akkus der Größen Mignon AA oder Micro AAA
- inkl. 1 USB Ladeausgang (5 V / 1000 mA)
- multifunktionale, übersichtliche LCD-Anzeige
- einstellbare Ladeströme pro Ladeschacht:
- 400mA, 600mA, 800mA bei Ladung von 1-4 Akkus
- 400mA, 600mA, 800mA, 1500mA, 1800mA bei Ladung von 1-2 Akkus
- mehrfacher Überladeschutz pro Akku und automatische Beendigung des Ladevorgangs
- Impulserhaltungsladung
- Akku-Defekt- und Alkaline-Erkennung, Verpolschutz
- DISCHARGE (Entladen, Laden)
- Weitbereichseingang 100 - 240 V AC (wechselbarer Stecker) für weltweiten Einsatz und 12 V DC für KFZ
- Lieferumfang: Ladegerät, Euro-Stecker, Kfz-Adapter
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1001-0005	43200367



### Ladegerät Powerline 4 Light

Intelligentes, Energie sparendes Stecker-Ladegerät für bis zu 4 NiMH / NiCd Mignon AA oder Micro AAA Akkus für Stromnetz und KFZ

- Ladegerät für 1-4 Akkus der Größen Mignon AA oder Micro AAA
- inkl. 1 USB Ladeausgang (5 V / 1000 mA)
- multifunktionale, übersichtliche LCD-Anzeige
- mehrfacher Überladeschutz pro Akku und automatische Beendigung des Ladevorgangs
- Impulserhaltungsladung
- Akku-Defekt- und Alkaline-Erkennung, Verpolschutz
- DISCHARGE (Entladen, Laden)
- Weitbereichseingang 100 - 240 V AC (wechselbarer Stecker) für weltweiten Einsatz
- Lieferumfang: Ladegerät, Euro-Stecker
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1001-0011	43200381



### Tisch-Ladegerät und Pflegestation Energy 8 Plus

Geeignet für die 5 wichtigsten Akkugrößen, für 1-6 Micro AAA oder Mignon AA, 1-4 Baby C oder Mono D, 1-2 9V E Block

- Kapazitätsschnelltest, Auto-Diagnose mit evtl. Refreshing- und / oder Vorladeprozess
- 5-facher Überladeschutz, Einzelschachtüberwachung, Akku-Defekt und Alkaline-Erkennung
- Impulserhaltungsladung
- weltweit einsetzbar (100-240 V AC)
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
5207442	43200386



### Tisch-Ladegerät Powerline 8

Geeignet für 1-8 Micro AAA oder Mignon AA Akkus

- intelligentes Ladegerät mit Entladefunktion inkl. USB Ladebuchse
- für 1-8 Mignon / Micro Akkus (NiMH / NiCd)
- Eingangsspannung: 100-240 V AC / 50-60 Hz (weltweit einsetzbar)
- Entladung der Akkus vor dem Laden möglich
- Einzelschachtüberwachung
- Anzeige des Akku-Status durch mehrfarbige LED pro Ladeschacht
- mehrfacher Überladeschutz pro Akku
- automatische Abschaltung und Impulserhaltungsladung
- Akku-Defekt- und Alkaline-Erkennung sowie Verpolschutz



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1001-0006	43200387



## Ladegerät Energy 16 plus mit Akku-Pflegefunktion

High-Tec-Lader mit automatischer Refreshfunktion für bis zu 16 Akkus gleichzeitig

- Ladestation für 1-12 Micro AAA und Mignon AA, 1-6 Baby C und Mono D sowie 1-2 9V E-Block NiMH/NiCd-Akkus
- inkl. 2 USB-Ladebuchsen
- Auto-Diagnose der eingelegten Akkus, bei Bedarf automatischer Start eines Refreshing-Prozesses
- vorgeschädigte Akkus werden regeneriert
- microcontrollergesteuerte Ladung für alle eingelegten NiCd- und NiMH-Akkus
- Schnellladung, Einzelschachtüberwachung und Akku-Defektüberwachung
- weltweit einsetzbar durch Weitspannungsbereich 100-240 V AC / 50-60 Hz



Herst.-Nr.  
1001-0004

Art.-Nr.  
43200378



## Ladegerät Photocam III mit 4 Akkus Mignon (AA) 2850 mAh

Ladegerät für 2 oder 4 Mignon (AA)- oder Micro (AAA)-Akkus

- Steckerladegerät für NiMH- und NiCd-Akkus
- microcontrollergesteuerte Ladeüberwachung
- automatische Akkuvoll-Erkennung mit Überladeschutz und Ladeanzeige
- Impuls-Erhaltungsladung
- Ladestrom ca. 500 mA
- mit 4 NiMH-Akkus Mignon (AA) 2850 mAh



Herst.-Nr.  
5007093

Art.-Nr.  
43200195



## Ladegerät Photocam IV maxE+, mit 4x AA maxE+ NiMH Akkus 2500 mAh

Intelligentes Ladegerät für 2 oder 4 NiMH/NiCd Mignon AA oder Micro AAA Akkus

- beleuchtetes LCD-Display zeigt Ladestatus der Akkus
- Überladeschutz durch delta U Abschaltung und Sicherheitstimer
- Akku-Defekt- / Alkaline-Erkennung, Verpolschutz
- Impuls-Erhaltungsladung
- Weitbereichseingang 100 - 240V AC
- Ladeströme: AA 500 mA, AAA 500 mA
- mit 4x AA 2500 mAh maxE+ NiMH Akkus
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
5317263

Art.-Nr.  
43200272



## Knopfzellentestgerät

- Kompaktes und handliches Knopfzellentestgerät für Alkaline und Lithium Knopfzellen. Durch Auflegen und Andrücken der Knopfzelle erkennt der Tester automatisch die Spannung und zeigt diese sowie die Zellkapazität über LEDs an.
- Lieferumfang: Knopfzellentester, CR1620 Lithium-Knopfzelle

Neu



Herst.-Nr.  
1900-0035

Art.-Nr.  
43200407



## Ladegerät Lithium 2

Mit dem Lithium 2 Ladegerät von ANSMANN entscheiden Sie sich für den universellen Allrounder

- Speziell im Lithium-Segment werden eine Vielzahl von Akkugrößen angeboten. Mit dem Lithium 2 Ladegerät von ANSMANN entscheiden Sie sich für den universellen Allrounder mit bestem Preis-Leistungsverhältnis. Mit den beiden Ladeschächten können Sie 1-2 Li-Ion Akkus der Baugrößen 26650, 22650, 18650, 18500, 17670, 16340, 14500 uvm. oder 1-2 NiMH Mignon AA / Micro AAA Akkus unabhängig voneinander laden. Das Gerät erkennt den eingelegten Akku vollkommen automatisch und ohne lästiges Einstellen. Der Ladevorgang beginnt direkt, nachdem Sie die Zelle polrichtig eingelegt haben.
- Ladbare Zellen :Micro | Mignon | Li-Ion Rundzellen
- Eingangsspannung :5V
- Ladestrom Micro AAA : 500mA (1-2)
- Ladestrom Mignon AA : 500mA (1-2)

Neu



Herst.-Nr.  
1001-0050

Art.-Nr.  
43200402



## Universal Steckernetzteil HCPS 72 W

- HyCell Universalnetzteil HCPS 72 W mit einer maximalen Leistung von 72 W und einem einstellbaren Ladestrom von max. 3500mA bei 9,5-20 V 3000mA bei 24V bei gleichzeitigem Verwenden der 1A USB Buchse verringert sich der maximale Ladestrom. Das Netzteil ist ErP konform und spannungsstabilisiert sowie weltweit einsetzbar mit einer Eingangsspannung von 100-240V.
- Inkl. verschiedenen Steckertypen: Hohlstecker: 2.1 x 5.5 x 12 / 1.4 x 6.5 x 10 / 2.5 x 5.0 x 10 / 5.1 x 7.4 x 13 / 1.35 x 3.5 x 10 / 1.9 x 5.5 x 12 / 2.5 x 5.5 x 12 / 1.7 x 4.8 x 9.5 / 1.75 x 4.75 x 13 / 2x USB Ausgang

Neu



Herst.-Nr.  
1201-0011

Art.-Nr.  
43200403



## Universal Steckernetzteil HCPS 90 W

Neu

- HyCell Universalnetzteil HCPS 90 W mit einer maximalen Leistung von 90 W und einem einstellbaren Ladestrom von max. 4000mA bei 15-22 V 3750mA bei 24V bei gleichzeitigem Verwenden der 1A USB Buchse verringert sich der maximale Ladestrom. Das Netzteil ist ErP konform und spannungsstabilisiert sowie weltweit einsetzbar mit einer Eingangsspannung von 100-240V.
- Inkl. verschiedenen Steckertypen: Hohlstecker: 2.1 x 5.5 x 12 / 1.4 x 6.5 x 10 / 2.5 x 5.0 x 10 / 5.1 x 7.4 x 13 / 1.35 x 3.5 x 10 / 1.9 x 5.5 x 12 / 2.5 x 5.5 x 12 / 1.7 x 4.8 x 9.5 / 1.75 x 4.75 x 13 / 2x USB Ausgang



Herst.-Nr.

1201-0012

Art.-Nr.

43200404



## Universalnetzteil HCPS Jumper

Neu

- HyCell Universalnetzteil HCPS Jumper mit einer maximalen Leistung von 36 W und einem einstellbaren Ladestrom von max. 3000mA bei 5-12 V 2700mA bei 13V 2500mA bei 14V 2400mA bei 15V 2200mA bei 16V 2100mA bei 17V 2000mA bei 18V bei gleichzeitigem Verwenden der 1A USB Buchse verringert sich der maximale Ladestrom. Das Netzteil ist ErP konform und spannungsstabilisiert sowie weltweit einsetzbar mit einer Eingangsspannung von 100-240V.
- Inkl. verschiedenen Steckertypen: Klinkenstecker: 2.5 x 13 / 3.5 x 15 Hohlstecker: 2.1 x 5 x 12 / 2.5 x 5.5 x 12 / 1.35 x 3.5 x 10 / 1.7 x 4 x 10 / 2.1 x 5.5 x 12 / 1.5 x 5.5 x 12 und den primären Wechselsteckern AU, EU, UK, US sowie 20x Jumper



Herst.-Nr.

1201-0013

Art.-Nr.

43200405

## Universal Notebook Netzteil 14,5 - 20 V, 90 W + 1 USB PORT

Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 12 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 14,5 / 15 / 16 / 18,5 / 19 / 20 V
- 1 x USB Buchse: 5V 2A
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - M1 15V 6.3\*3.0\*12mm Toshiba / NEC
  - M2 16V 5.5\*2.5\*12mm IBM / Lenovo
  - M3 16V 6.5\*4.4\*10mm Fujitsu / Sony
  - M4 18.5V 4.8\*1.7\*12mm HP / Compaq
  - M5 19V 5.5\*2.5\*12mm Acer /Asus /Delta /Gateway /Hasee /IBM /NEC / Toshiba /Lenovo /Liteon
  - M6 19V 5.5\*3.0\*12mm Samsung
  - M7 19V 5.5\*2.1\*12mm Acer / Liteon / NEC
  - M8 19.5V 6.5\*4.4\*10mm Sony
  - M9 19.5V 7.4\*5.0\*12mm Dell
  - M10 20V 3 trous Dell
  - M11 20V 7.9\*5.4\*12mm IBM / Lenovo
  - M12 18.5V 7.4\*5.0\*12mm HP / Compaq



Art.-Nr.

801263

## Universal Notebook Netzteil 14,5 - 20 V, 90 W + 1 USB PORT + 1 LCD

Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 12 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 14,5 / 15 / 16 / 18,5 / 19 / 20 V
- 1 x USB Buchse: 5V 2A
- 1 x LCD Anzeige
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - M1 15V 6.3\*3.0\*12mm Toshiba / NEC
  - M2 16V 5.5\*2.5\*12mm IBM / Lenovo
  - M3 16V 6.5\*4.4\*10mm Fujitsu / Sony
  - M4 18.5V 4.8\*1.7\*12mm HP / Compaq
  - M5 19V 5.5\*2.5\*12mm Acer /Asus /Delta /Gateway /Hasee /IBM /NEC / Toshiba /Lenovo /Liteon
  - M6 19V 5.5\*3.0\*12mm Samsung
  - M7 19V 5.5\*2.1\*12mm Acer / Liteon / NEC
  - M8 19.5V 6.5\*4.4\*10mm Sony
  - M9 19.5V 7.4\*5.0\*12mm Dell
  - M10 20V 3 trous Dell
  - M11 20V 7.9\*5.4\*12mm IBM / Lenovo
  - M12 18.5V 7.4\*5.0\*12mm HP / Compaq



Art.-Nr.

801264



## Tisch-Ladegerät Powerline 5 Pro

Das neue ANSMANN Powerline 5 Pro ist die perfekte Kombination aus Ladegerät, Teststation und Akkupflegergerät

- Für 1-4 NiMH/NiCd Akkus oder Akkubatterien (Micro AAA / Mignon AA / Baby C / Mono D) sowie 1x 9V NiMH/NiCd E-Block
- USB-Ladefunktion mit einer Leistung von 5V/1000mA für alle handelsüblichen USB-Geräte (Apple®, Samsung®, Nokia®, HTC®, LG®, Nintendo®, etc.)\*
- Mikroprozessor-Steuerung zur Ladestandüberwachung der einzelnen Akkus (Einzelschachtüberwachung)
- Microcontroller-Schnellladung mit bis zu 1800mA Ladestrom (bei Ladung von 1-2 Akkus)
- Mehrfachüberladeschutz der Akkus und Akkupflegerfunktion
- Automatische Umschaltung auf Energieerhaltungsladung (jederzeit einsatzbereite Akkus)
- Testfunktion zum Prüfen von Kapazität, Spannung und Lade- bzw. Entladestrom
- Pflegfunktion zur Auffrischung alter Akkus
- Einzelschachtüberwachung zur optimalen Ladung und Pflege
- Weitbereichs-Netzteil (100-240V) für weltweiten Einsatz sowie 12V Kfz-Adapter für das Laden im Auto, LKW oder Wohnmobil
- 3 Jahre ANSMANN-Germany Herstellergarantie



Herst.-Nr.

1001-0018

Art.-Nr.

43200332

## Universal Notebook Netzteil 15 - 20 V, 120 W

### Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 8 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 15 / 16 / 18,5 / 19 / 19,5 / 20 V
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - M1 15V 6.3\*3.0\*12mm Toshiba / NEC
  - M2 16V 5.5\*2.5\*12mm IBM / Lenovo
  - M3 16V 6.5\*4.4\*10mm Fujitsu / Sony
  - M4 18.5V 4.8\*1.7\*12m HP / Compaq
  - M5 19V 5.5\*2.5\*12mm Acer /Asus /Delta /Gateway /Hasee /IBM /NEC / Toshiba /Lenovo /Liteon
  - M6 19V 5.5\*3.0\*12mm Samsung
  - M7 19V 5.5\*2.1\*12mm Acer / Liteon / NEC
  - M8 19.5V 6.5\*4.4\*10mm Sony



Art.-Nr.  
801262

## Universal Notebook Netzteil 15 - 24 V, 120 W + 1 USB PORT

### Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 8 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 15 / 16 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 V
- 1 x USB Buchse: 5V 1A
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - A: 6.5 x 4.3 x 1
  - B: 6.3 x 3.0
  - C: 5.5 x 2.5
  - D: 5.0 x 3.0
  - E: 5.5 x 1.7
  - F: 4.8 x 1.7
  - G: 4.0 x 1.7
  - H: 3.5 x 1.35



Art.-Nr.  
801240

## Universal Notebook Netzteil 15 - 20 V, 70 W

### Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 8 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 15 / 16 / 18.5 / 19 / 19.5 / 20 V
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - M1 15V 6.3\*3.0\*12mm Toshiba / NEC
  - M2 16V 5.5\*2.5\*12mm IBM / Lenovo
  - M3 16V 6.5\*4.4\*10mm Fujitsu / Sony
  - M4 18.5V 4.8\*1.7\*12m HP / Compaq
  - M5 19V 5.5\*2.5\*12mm Acer /Asus /Delta /Gateway /Hasee /IBM /NEC / Toshiba /Lenovo /Liteon
  - M6 19V 5.5\*3.0\*12mm Samsung
  - M7 19V 5.5\*2.1\*12mm Acer / Liteon / NEC
  - M8 19.5V 6.5\*4.4\*10mm Sony



Art.-Nr.  
801261

## Universal Notebook Netzteil 9,5 - 20 V, 40 W

### Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 9 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 9.5/10.5/12/19/20 V
- mit Netzkabel
- Spannungsstecker:
  - E1 9,5 V (40W Max) 4,8 \* 1,7 mm ASUS
  - E2 10,5 V (40W Max) 4,8 \* 1,7 mm Sony
  - E3 12V (40W Max) 4,8 \* 1,7 mm ASUS
  - E4 19V (40W Max) 4,0 \* 1,7 mm HP
  - E5 19V (40W Max) 5,5 \* 1,7 mm Acer/Dell
  - E6 19V (40W Max) 5,0 \* 3,0 mm Samsung
  - E7 19V (40W Max) 2,35 \* 0,7 mm ASUS
  - E8 (40W Max) 5,5 \* 2,5 mm Lenovo/MSI



Art.-Nr.  
801269

## Universal Notebook Netzteil 15 - 20 V, 90 W, Anschluss Zigarettenanzünder

### Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 8 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 15 / 16 / 18,5 / 19 / 19,5 / 20 V
- mit Anschluss Zigarettenanzünder
- Spannungsstecker:
  - M1 15V 6.3\*3.0\*12mm Toshiba / NEC
  - M2 16V 5.5\*2.5\*12mm IBM / Lenovo
  - M3 16V 6.5\*4.4\*10mm Fujitsu / Sony
  - M4 18.5V 4.8\*1.7\*12m HP / Compaq
  - M5 19V 5.5\*2.5\*12mm Acer /Asus /Delta /Gateway /Hasee /IBM /NEC / Toshiba /Lenovo /Liteon
  - M6 19V 5.5\*3.0\*12mm Samsung
  - M7 19V 5.5\*2.1\*12mm Acer / Liteon / NEC
  - M8 19.5V 6.5\*4.4\*10mm Sony



Art.-Nr.  
801265

## USB Stromversorgungsstecker Eurostecker an 2 x USB Buchse A, Farbe weiß

### Geeignet für Handys, Smartphones, Tablets, Media Player, Spielekonsolen, GPS usw.

- Ausgangsspannung: 5 V
- Ausgangsstrom: 3,1 A max. (2.1A + 1.0A)
- Ausgangsleistung: 15,5 W max.
- Anschluss: 2 x USB-Buchse
- Stromversorgung: 100 - 240 V, 50/60 Hz
- Schutz vor Kurzschlüssen

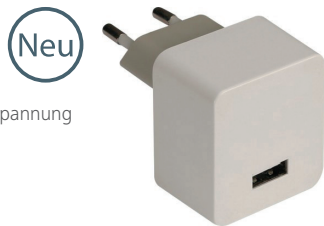


Art.-Nr.  
348397

## USB Stromversorgungsstecker Eurostecker an USB Buchse A, Farbe weiß

Geeignet für Handys, Smartphones, Tablets, Media Player, Spielekonsolen, GPS usw.

- Ausgabtyp: USB
- Anzahl der Ausgänge: 1
- Ausgangsspannung: 5
- Stromstärke: 2,4 A
- Schutz vor Kurzschlüssen und Überspannung
- Farbe: weiß



Art.-Nr.  
348402

## DACOMEX USB-Ladegerät für Zigarettenanzünder, 1 Port, 2A

Verpackung mit Eurolochung für die Präsentation am Verkaufsstand

- Ladestrom 2 A
- 1 USB-Anschluss
- LED-Ladeanzeige



Art.-Nr.  
220853

## BACHMANN Wireless Qi Charger Ladestation

Ladestation für elektronisch magnetische Induktion

- Standard: WPC1.1
- Anwendung: Für alle Qi-fähigen Wireless Charging Produkte mit einer Leistungsaufnahme von 5W
- Eingangsspannung: DC5V, 1.5A
- Ausgang: 5V 1A
- Reichweite: 4-6mm
- Übertragungsrate:  $\geq 70$
- Lademodus: Elektronisch magnetische Induktion
- Arbeitsfrequenz: 100-200Khz
- Farbe : Schwarz ähnlich RAL 9005
- Anschlüsse: 1,5m USB 2.0 A/Mini USB 2.0 B Kabel
- Netzstecker für USB: 5,0V/2,0A
- Befestigung: In rundem Ausschnitt mit Durchmesser 80mm (+/-1mm)
- Befestigung über Spannkralen
- Lieferumfang: 1x Wireless Charger, 1x USB Kabel, 1x Netzstecker für USB



Herst.-Nr. 934.000 Art.-Nr. 43700000

## ANSMANN Alkaline Batterien

Batterie z. B. geeignet für verschiedene Garagator-Fernbedienungen

- Zellen mit hervorragender Qualität für den täglichen Einsatz
- ideal für Lampen, Radios, Spielzeug und ähnliche Geräte
- gute Kapazität sowie ein langes Haltbarkeitsdatum
- im Blisterpack



Modell	VE	Art.-Nr.
Mono (D)	2	43200309
Baby (C)	2	43200306
Mignon (AA)	4	43200307
Micro (AAA)	4	43200308
9V-Block (E)	1	43200310
A23	1	43200052

## ANSMANN Red-Line Batterie

Zellen mit hervorragender Qualität im ansprechenden Design für den tagtäglichen Einsatz

- Nennspannung: 1,5 V
- Impedanz: ca. 0,17 Ohm bei 1000 Hz
- Haltbarkeit: ca. 3 Jahre bei entsprechender Lagerung



Modell	VE	Art.-Nr.
Mignon (AA)	8	43200329
Mignon (AA)	20	43200326
Micro (AAA)	8	43200328
Micro (AAA)	20	43200327

## ANSMANN NiMH-Akku

Optimal für MP3 Player, usw.

- Speziell für Fotoanwendungen, schnellladefähig
- Extrem hohe Betriebszeit
- Neu und speziell für den Fotobereich entwickelt wurde dieser NiMH-Akku von Ansmann.



Modell	VE	Art.-Nr.
Micro (AAA)	4	43200212
Mignon (AA)	4	43200211

# Akkus / Batterien

## ANSMANN NiMH Akkus Mignon AA 1900mAh maxE Pro, 4er Akkubox

3 Jahre Herstellergarantie - weil die Qualität besser nicht sein kann!

- Farbe: weiß
- Abmessungen: 14,5 x 14,5 x 50,5 mm
- Produktgewicht: 120 g
- Lieferumfang: 4 maxE Pro NiMH Akkus Mignon AA, 1 Akkubox
- Herstellergarantie: 3 Jahre



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1302-0013-1	43200392

## ANSMANN maxE NiMH-Akku, sofort einsatzbereit

Akku mit sehr geringer Selbstentladung, kann daher wie eine Batterie sofort eingesetzt werden

- sehr geringe Selbstentladung, über ein Jahr einsatzbereit
- Akkus sind bereits geladen und können nach dem Öffnen der Verpackung wie eine Batterie verwendet werden
- Akkus werden wie normale NiMH-Akkus geladen
- im Blisterpäckchen
- 2 Jahre Garantie!



Modell	VE	Art.-Nr.
Mignon (AA), 2500 mAh	4	43200263
Mignon (AA), 2100 mAh	4	43200208
Micro (AAA), 800 mAh	2	43200231
Micro (AAA), 800 mAh	4	43200209
9V-Block (E), 200 mAh	1	43200350

## ANSMANN Extreme Lithium Batterie

Mehr Kraft, mehr Energie, mehr Leistung bei einer extrem langen Lebensdauer

- wesentlich höhere Leistung und Lebensdauer im Vergleich zu bisherigen Alkaline Batterien
- Einsatzfähigkeit auch bei extremen Temperaturen von +60°C bis -40°C
- Lagerfähigkeit bis zu 10 Jahre
- besonders geeignet für Geräte mit kurzzeitig hohem Energieverbrauch, wie Blitzgeräte, Digitalkameras usw.
- bis zu 35% leichter als Alkaline-Batterien



Modell	VE	Art.-Nr.
Mignon (AA)	2	43200319
Micro (AAA)	2	43200320
9V-Block (E)	1	43200318

## ANSMANN 10-Jahres Longlife Batterie speziell für Rauchmelder, 9V-Block Lithium

Für ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Sicherheit

- Ob bei extremer Kälte, auf dem Berg oder unter Wasser – Extreme Lithium sind die Batterien für professionelle und industrielle Anforderungen. Sie sind ausgesprochen unempfindlich gegen Minustemperaturen.
- Zellenchemie: Lithium-Mangandioxid
- Farbe: rot
- Lieferumfang: 9V E-Block Lithium Batterie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
5021023-01	43200395

## ANSMANN Lithium-Fotobatterie

- Batterie: Lithium
- Spannung: 3,0 V
- Verpackungseinheit 1 Stück



Modell	VE	Art.-Nr.
CR123A	1	43200027
CR2	1	43200028

## ANSMANN Knopfzelle

- Alkaline Batterien



Modell	VE	Art.-Nr.
LR41	1	43200137
LR43	1	43200060
LR44	1	43200061
LR54	1	43200062
Zinc-Air 675	6	43200189



## ANSMANN Knopfzellen für Hörgeräte

- auch für die neuen digitalen Hörgeräte geeignet
- Zink-Luft-Batterien



Modell	VE	Art.-Nr.
Zinc-Air 10	6	43200186
Zinc-Air 312	6	43200187
Zinc-Air 13	6	43200188

## ANSMANN Knopfzelle

- Lithium Batterien



Modell	VE	Art.-Nr.
CR1616	1	43200034
CR1620	1	43200035
CR2016	1	43200036
CR2025	1	43200037
CR2032	1	43200038
CR2430	1	43200040
CR2450	1	43200041

## ANSMANN Li-Ion Akku 18650

- Hochwertige ANSMANN Lithium Akkus der Größe 18650 mit einer Spannung von 3,6 V und einer Kapazität von 2600 mAh
- ideal geeignet für den Einsatz in modernen LED-Taschenlampen, Stirnlampen, E-Zigaretten, Laser-Stiften, etc.
- besonders sicher Dank integrierter Schutzschaltung mit Schutz vor Überladung, Überlast, Kurzschluss und Tiefentladung
- 2 Jahre Garantie

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
1307-0000	43200406

## ANSMANN Batterie- und Akku-Box

Aufbewahrungsbox für Batterien, Akkus und Speicherkarten usw.

- stabile, transparente Kunststoff-Box



Modell	Art.-Nr.
für 4 Batterien	43200275
für 8 Batterien	43200095

## ANSMANN Akku- und Batterietester Energy Check LCD

Einfaches Überprüfen des Energiegehaltes von Batterien und NiMH-/NiCd-Akkus

- handliches und bedienerfreundliches Batterie- und Akku-Testgerät für alle gängigen Zellentypen (auch Knopfzellen und Fotobatterien)
- sekundenschnelle Ermittlung von Energiegehalt und Zellenspannung
- 3-stelliges LCD-Display
- Kapazitäts-Anzeige in 10%-Schritten
- Maße (B x H x T): 100 x 195 x 34 mm
- mit 9V Batterie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
4000392	43200135

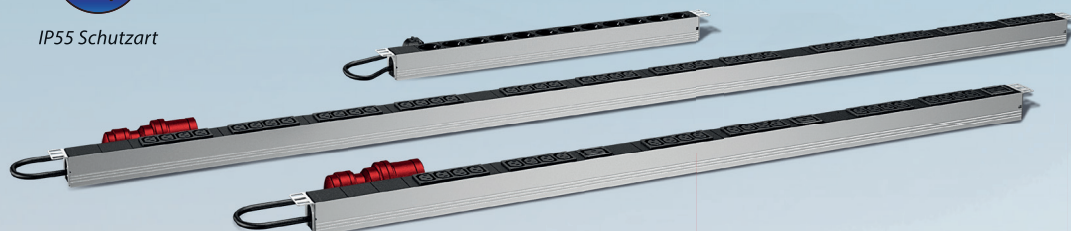
Neu



# SCHÄFER IT-Systems – Der Spezialist für die IT-Infrastruktur



IP55 Schutzart



## SCHÄFER IS-1 – so individuell wie Ihre Anwendungen

Der SCHÄFER IS-1 ist die Antwort auf ständig steigende Anforderungen in der Daten-, Server- und Netzwerktechnik und bietet vor allem Raum für individuelle Lösungen. Mit seinen innovativen Montagevarianten ermöglicht der IS-1 einen bequemen Aufbau auch in schwierigen Raumsituationen. Damit eignet sich die neue Serie nicht nur für Großrechenzentren, sondern auch für kleinere Serverräume.

## Intelligente Steckdosenleisten für Ihre Stromversorgung

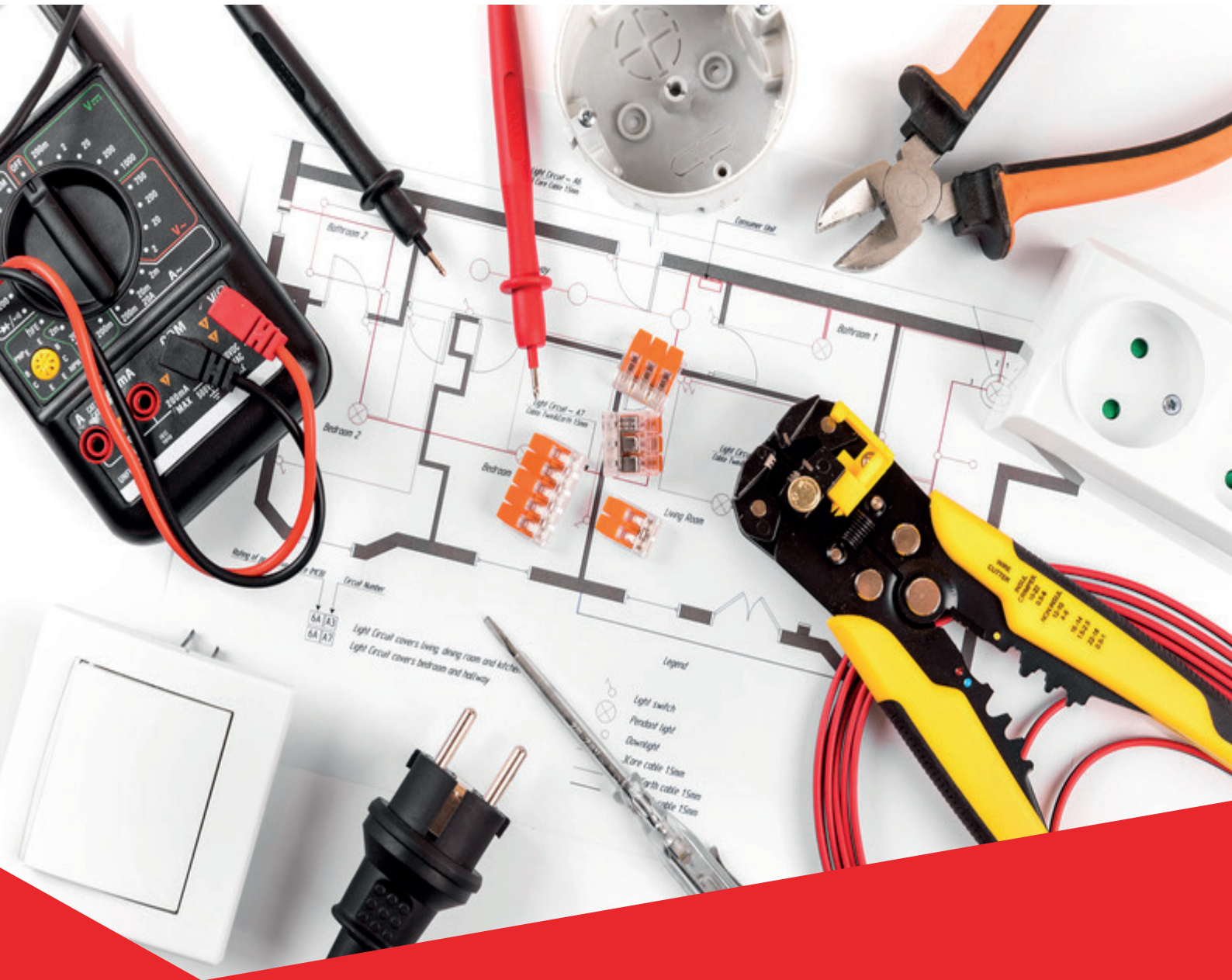
Mit der Produktlinie Basic werden Dosenleisten mit verschiedenen Steckgesichtern sowie Optionen, wie z. B. Überspannungsschutz abgebildet. Im Bereich der Produktlinie Smart gibt es ein breites Portfolio aus Mess- und Schaltfunktionen auf Port- oder Phasenebene. Auch das Thema der integrierten Differenzstrommessung wird mit dem Power-Programm dargestellt.

SCHÄFER Ausstattungssysteme GmbH  
Industriestraße 41 · D-57518 Betzdorf  
Tel. +49 (0) 2741/283-770 · Fax +49 (0) 2741/283-798  
E-Mail: sales@schaefer-it-systems.de · www.schaefer-it-systems.de

**SCHÄFER**   
IT-SYSTEMS

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Werkzeug / Messtechnik

a **DCC** business



# Werkzeug / Messtechnik

Netzwerktester	232
Werkzeug	237
Beschriftung	244
Taschenlampen	245
Stirnlampen	246
Montagezubehör	248
Kabelkanäle	251

# Netzwerktester

## Spannungsprüfer, kontaktlos 12 V – 600 V

Erkennt spannungsführende Leitungen von 12V – 600V



Art.-Nr.  
815671

## Spannungsprüfer mit LCD-Display und Hochspannungsanzeige

Spannungsprüfer von 12 bis 600 V AC / DC

- AC / DC
- mit LCD-Display
- LED für Anzeige Durchgangsprüfung
- Polaritätsanzeige
- Einpolige Phasenprüfung
- Drehfeldtest mit R / L LED Anzeige
- Hochspannungsanzeige
- Zwei-Wege-Clip zum einstellbaren Abstand der Sonden
- Sondenabdeckung schützt Nutzer und Sondenspitzen
- Stromversorgung: 2 x AAA, 1,5 V (nicht enthalten)



Art.-Nr.  
045076

## Digitaler Multimeter mit Speicher

Multimeter für die meisten gängigen Messaufgaben

- Gleichspannung von 200 mV bis 250 V
- Wechselspannung von 200 bis 250 V
- Kontinuierliche 200  $\mu$ A bis 10 Amp
- Widerstand 200 Ohm bis 2 Millionen Ohm
- Transistor-Test
- Diodentest (Durchgangsprüfung)
- Gummi-Schutzhülle
- mit Hintergrundbeleuchtung



Art.-Nr.  
045074

## Digitaler Multimeter 2in1

Mit integriertem berührungslosen Spannungsdetektor

- DC-Spannung 200 mV bis 600 V
- Wechselspannung 200 mV bis 600 V
- AC- und DC 200  $\mu$ A bis 10 Amp
- Widerstand 200 Ohm bis 20 MOhm
- Batterietester für 1,5 V, 3 V, 9 V



Art.-Nr.  
045071

## Digitaler Multimeter 3in1 mit integriertem RJ45/RJ11 Tester

Multimeter für die meisten gängigen Messaufgaben mit integriertem Kabeltester

- Digital-Multimeter 3 in 1
- Multifunktionstester für RJ11 Telefonkabel und RJ45 Patchkabel
- Gleichspannung von 200 mV bis 1000 V
- Wechselspannung von 200 mV bis 700 V
- 200  $\mu$ A bis 10 Ampere kontinuierlich und alternativ
- Durchgangsprüfung Dioden und Polarität
- Test Widerstände 200 Ohm bis 200 MOhm
- Durchgangsprüfung Kabel und RJ45 Paare
- Batterietest
- Telefon-Kabel-Test
- Absicherung
- Klasse 2 unter 1000 V
- Memory-Funktion und Hintergrundbeleuchtung



Art.-Nr.  
045073

## Multi Network Netzwerkkabeltester LANtest

Einfacher Kabeltester für RJ45, RJ12 und Koax

- Testen von Netzkabeln der Kategorie 10Base-T, 10Base-2 Thin Ethernet, RJ45/RJ11, Modularkabel 356A, TIA-568A/568B und Token Ring
- automatischer oder schrittweiser Test
- Test auf Unterbrechung, offene, kurzgeschlossene und falsch verdrahtete Kabel
- mit Remoteeinheit zum Testen von Kabeln bis zu 350 m Länge
- Testen der Abschirmung eines Kabels
- Spannungsversorgung durch 1 Batterie 9V Block ( nicht inklusive )
- mit Remoteeinheit



Art.-Nr.  
045099

## HDMI Kabeltester

...überprüft Funktionalität und zeigt mögliche Beschädigungen an.

- Dieser HDMI-Tester überprüft die Integrität eines HDMI-Kabel von Typ A und C, entsprechend der Kategorie 1 und 2 (1.0, 1.1, 1.2, 1.2a, 1.3, 1.3a, 1.3b, 1.3c, 1.4, 1.4a.)
- Ausgestattet mit 3-Test-Modi (automatische oder manueller Scan-Test) zur Steuerung aller internen Treiber eines HDMI Kabel.



Art.-Nr.  
045112



## Classic-Leitungssucher

Der Klassiker für die Suche von Kabeln und Adernpaaren bei allen Arten von Kabeln wie Telefon- und Datenkabel, Klingelleitungen, Starkstromkabel uvm.

- präzise Adernpaar- und Kabelidentifizierung
- Kabelsuche auch unter Putz
- Signaleinspeisung auf aktive Telefonlinien
- überspannungsgeschützt bis zu 120V AC
- direkte Signaleinspeisung in RJ11 und RJ45 Dosen
- Signal-LED erkennt gesuchtes Objekt
- Taschenlampen-Funktion am Empfänger



Modell	Art.-Nr.
KE301 Classic	936KE301
KE401 IT + TELEFON	936KE401
KE701 TELCO	936KE701
KE801 FIBER + KUPFER	936KE801



## DSL-Tester KE3550

Bereit für All-IP! Der Einstieg für Messungen im Breitbandnetz

- Neuer All-in-One Handheld-Tester mit modularer Technik
- ADSL-VDSL2, VDSL2-Vectoring, Super Vectoring, G.fast und Bonding in einem Gerät
- Schon in der Basisversion inkl. VDSL2-Vectoring
- 1 Gb Ethernet-Ports
- Triple-Play-Tests (Data, VoIP, IPTV) mit Durchsatzraten bis 700 MBit/s
- ISDN UKO/SO und Analog Prüfhörer-Funktion
- Kupfermess-Funktion, vollintegriertes Kabelfehlermessgerät mit Remote
- Bluetooth integriert
- WLAN integriert
- Intuitive Bedienung
- 3,5" TFT Display, im Sonnenlicht lesbar
- Display kratzfest durch gehärtetes Schutzglas
- Robuste Tastatur

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49815	936KE3550



## DSL-Tester KE3500 xDSL Multitest

Vollwertiger Einstieg in VDSL2-Vectoring und Triple Play

- Bereits in der Basisausstattung:
- ADSL-VDSL2 und VDSL2-Vectoring (ITU-T G.993.5)
- unterstützt Annex A/B/J/L/M mit automatischer Erkennung des DSL-Dienstes
- GbE-Port für erweiterte Ethernet-Tests
- Einwahltest, Ping und Traceroute mit IPv6 und IPv4
- Modem-, Router- und Endgeräte
- Modus mit Anzeige aller wichtigen Parameter
- FTP Up/Download, HTTP-Download-Tests mit bis zu 700 MBit/s
- extra großer, Sonnenlicht lesbarer Farb-TFT mit hoher Auflösung
- intuitive Bedienung und große, übersichtliche Anzeige
- Hochleistungs LiPo-Akku und erweiterbarer Speicher
- inklusive Software für Verwaltung und Erstellung von Protokollen



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49810	936KE3500



## DSL-Tester KE3600

Herausragender xDSL-Multitester mit VDSL2-Vectoring Unterstützung. DER Tester für aktuelle und zukünftige Breitbandtechnologien!

- xDSL Multitester für ADSL/ADSL2/2+ Annex A/B/M/J (VDSL2 Annex A,B mit Vectoring optional)
- neues revolutionäres Hardware-Konzept
- intuitive 1-Knopfdruck-Bedienung
- Tageslicht lesbarer Farb-TFT
- alle wichtigen Messergebnisse auf einen Blick
- ADSL-VDSL2 in einem Gerät
- Annex A/B/J/L/M
- VDSL2-Vectoring (ITU-T G.993.5)
- Gigabit Ethernet Port für erweiterte Ethernet-Tests
- HTTP/FTP Up/Download-Tests mit bis zu 500 Mbit/s
- IPv4- und IPv6-Unterstützung
- Hochleistungs-Akku und großer Speicher
- inkl. Software für Verwaltung und Protokolle
- optional: VDSL2 Annex A,B mit Vectoring, ISDN/analog, Kupfermessungen bis 30 MHz, IPTV, VoIP uvm.



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49830	936KE3600

Nutzen Sie unser Netzwerk für Ihren Erfolg



über 12.000  
verschiedene Komponenten- und Peripherieprodukte  
in Europa



## DSL-Tester KE3700

Die All-in-One-Lösung für alle Breitbandtechnologien

- Neuer Handheld-Tester mit allen wichtigen Schnittstellen
- Automatische Erkennung des DSL-Dienstes
- ADSL-VDSL2 und VDSL2-Vectoring, Vplus und G.fast in einem Gerät
- Unterstützt Annex A/B/J/L/M/Q
- Intuitive Bedienung und große, im Sonnenlicht lesbare Anzeige mit gehärtetem Schutzglas
- Webbrowser bestätigt den Service
- GbE-Port für erweiterte Ethernet-Tests
- Einwahltest, Ping und Traceroute mit IPv6 und IPv4
- Modem-, Router- und Endgeräte
- Modus mit Anzeige aller wichtigen Parameter
- FTP Up/Download, HTTP-Downloadtests mit bis zu 700 MBit/s
- Innovative Gummitastatur für noch schnelleres Arbeiten durch Direktasten



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49840	936KE3700



## Leitungssucher und LAN-Tester

Die perfekte Grundausstattung für jeden Techniker: Leitungssucher und LAN-Verkabelungstester im robusten Hartschalenkoffer

- Leitungssucher-Kit:
- findet Kabel auch unter Putz, in Kanälen und Bündeln
- präzise Adernpaaridentifizierung
- Signaleinspeisung auf aktive Telefon- und Datenleitungen
- LAN-Tester:
- einfach abzulesendes Display
- Anzeige und Start der Prüfung an beiden Geräten spart unnötige Wege
- eindeutige Statusanzeige im Display
- prüft auf: Durchgang, Unterbrechung, Kurzschluss, Vertauschung und Schirm erkennt Mehrfachfehler



Ausführung	Art.-Nr.
KE301 CLASSIC, 2x KE6000	936KE6301
KE701 TELCO, 2x KE6000	936KE6701



## Netzwerk-Kabeltester

Einfaches Prüfgerät für Patchkabel, LAN- und Fernmelde-Verkabelungen

- prüft auf Unterbrechnug, Kurzschluss, Vertauschung, Schirm, Mehrfachfehler
- einfach abzulesendes Display
- Sofort-Anzeige des Kabelstatus
- stoßgeschütztes Gehäuse
- Anschluss für RJ11/RJ45/BNC/Koax- Kabel
- leicht und kompakt



Ausführung	Art.-Nr.
Einzelgerät	936KE6000
2x KE6000	936KE6001



## LAN Tester KE7100

LAN Tester für Installation und Fehlersuche in Netzwerken

- graphische Displayanzeige von Kabelstatus und Fehlerdetails
- Erkennung sämtlicher Verdrahtungsfehler
- Prüfung von RJ45/RJ11/BNC/Koax-Verkabelungen möglich
- Längenmessung mit TDR Methode
- Messung der Länge bis zum Kurzschluss und Unterbrechung
- PoE Test nach IEEE802.3af Standard
- prüft Anschluss auf verfügbare PoE-Leistung
- Gerät und Remote überspannungsgeschützt bis zu 100 V AC
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar
- aktive Remote mit gut/schlecht Anzeige-LED



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49410	936KE7100

## exertis Connect



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

**Telefonische Beratung und Auftragsannahme**

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)





## LAN Tester SERVICE-KIT

### Service-Kit für Netzwerkinstallationen

- graphische Displayanzeige von Kabelstatus und Fehlerdetails
- Erkennung sämtlicher Verdrahtungsfehler
- Prüfung von RJ45/RJ11/BNC/Koax-Verkabelungen möglich
- Längenmessung mit TDR Methode
- Messung der Länge bis zum Kurzschluss und Unterbrechung
- PoE Test nach IEEE802.3af Standard
- prüft Anschluss auf verfügbare PoE-Leistung
- Gerät und Remote überspannungsgeschützt bis zu 100 V AC
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar
- aktive Remote mit gut/schlecht Anzeige-LED
- integrierter Tonsendemodus für Kabel- und Adernpaarsuche (mit optional erhältlicher Probe 310)



Ausführung	Art.-Nr.
KE7100, KE701	936KE7107
KE7100, KE801	936KE7108



## LAN Tester PROFI-KIT

### Profi-Kit für Netzwerkinstallationen

- graphische Displayanzeige von Kabelstatus und Fehlerdetails
- Erkennung sämtlicher Verdrahtungsfehler
- Prüfung von RJ45/RJ11/BNC/Koax-Verkabelungen möglich
- Längenmessung mit TDR Methode
- Messung der Länge bis zum Kurzschluss
- PoE Test nach IEEE802.3af Standard
- aktiver Netzwerktest mit Static IP oder DHCP
- Auflistung der Netzwerkteilnehmer mit IP und Name
- Ping Test mit verschiedenen Rahmengrößen
- prüft Anschluss auf verfügbare Leistung
- Gerät und Remote überspannungsgeschützt bis zu 100 V AC
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar
- aktive Remote mit gut/schlecht Anzeige-LED



Ausführung	Art.-Nr.
KE7200, KE701	936KE7207
KE7200, KE801	936KE7208



## LAN Tester KE7200

### LAN Tester zur Überprüfung, Wartung, Fehlersuche, Dokumentation und Installation von 1000/100/10 Mbit Netzwerken

- graphische Displayanzeige von Kabelstatus und Fehlerdetails
- Erkennung sämtlicher Verdrahtungsfehler
- Prüfung von RJ45/RJ11/BNC/Koax- Verkabelungen möglich
- Längenmessung mit TDR Methode
- Messung der Länge bis zum Kurzschluss
- PoE Test nach IEEE802.3af Standard
- aktiver Netzwerktest mit Static IP oder DHCP
- Auflistung der Netzwerkteilnehmer mit IP und Name
- Ping Test mit verschiedenen Rahmengrößen
- prüft Anschluss auf verfügbare Leistung
- Gerät und Remote überspannungsgeschützt bis zu 100 V AC
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar
- aktive Remote mit gut/schlecht Anzeige-LED
- Speicherung der Messergebnisse



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49420	936KE7200



## Optisches Mess-Kofferset

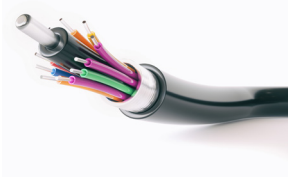
### Für die komplette, leichte und schnelle Dämpfungsmessung bei der Installation und Wartung

- optischer Pegelmesser mit 6 kalibrierten Wellenlängen (850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm)
- Singlemode Lichtquelle mit drei Wellenlängen (1310, 1490 und 1550 nm)
- Rotlichtquelle 650 nm
- robust und handlich, einfach zu bedienen
- Messbereich von -70 bis +10 dBm
- 2,4" hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- fester SC-Messadapter



Ausführung	Art.-Nr.
KE8000, KE8100	936KE8001
KE8000, KE8200	936KE8002
KE8000, KE8100, KE8200	936KE8003
KE8000, KE8100, KE850	936KE8081
KE8000, KE8200, KE850	936KE8082
KE8000, KE8100, KE8200, KE850	936KE8083

## exertis Connect



## Kabelkonfektionierung

### Wir fertigen für Sie individuell!

- Netzwerkkabel
- Antennenkabel
- Kleinserien
- LWL Kabel
- Audio- und Videokabel
- Großserien
- Monitorkabel
- Einzelstücke für Ihren Musterbedarf
- Sonderkabel

und vieles mehr!

# xDSL MULTITEST Familie

Egal ob Messungen in Kupfer-, Glasfaser- oder Wireless-Netzen, das Prüfen von analogen und digitalen Telefonie-Diensten sowie bei umfangreichen Kabelfehler- und Qualitätsprüfungen im Leitungsnetz – die brandneue xDSL Multitest Familie ist dank ihres modularen und zukunftssicheren Konzepts das ideale Werkzeug für Netzbetreiber und ITK-Fachbetriebe.



LWL

xDSL

IPTV

Layer  
1-7

G.fast

VoIP



## Netzwerktester

Handliche und kostengünstige Netzwerktester - mit und ohne Speicherfunktion - für die tägliche Arbeit bei Inbetriebnahmetests und bei der Fehlersuche. Vielseitige Funktionen wie PoE++ Lasttest, Ping-Stresstest, Netzwerksan, Kabellängenermittlung und die genaue Lokalisierung von Kabelfehlern ab 1 Aderpaar.

Ping



PoE  
++



Bridge  
Tap



## Leitungssucher und Sets

Ob als einzelnes Leitungssucher-Kit oder als professionelle Sets für die Installation und Fehlersuche bis zur Möglichkeit zur Erstellung individueller Messprotokolle. Die perfekte Lösung für effizientes Arbeiten in aktiven und passiven ITK-Netzwerken.



LWL



Kurth Electronic GmbH | Mühleweg 11 | D 72800 Eningen u.A. GERMANY |  
Tel. +49(0)7121 9755 0 | Fax +49(0)7121 9755 56 | info@kurthelectronic.de |  
www.kurthelectronic.de



## FLUKE<sup>®</sup> IntelliTone Pro 200 LAN Toner und Probe Kit

MESSTECHNIK

Digitaler Netzkabel-Signalgeber (Toner) und Empfänger (Probe) verfolgt und ortet Kabel in aktiven Netzwerken

- Digitale IntelliTone-Tonprüftechnologie:
- nie mehr Verwirrung bei der Kabelortung: Rauschen und Störsignale werden verworfen
- ortet Kabel in aktiven Netzwerken, auch wenn sie an einen Switch angeschlossen sind
- isoliert Kabel und Adern eines Bündels trotz Signalabstrahlung
- prüft den Kabelverlauf und Durchgang und erkennt Fehler (Unterbrechungen, Kurzschlüsse und vertauschte Paare) in einem Schritt
- Analoge SmartTone-Tonprüftechnologie:
- erlaubt das genaue Isolieren einzelner Aderpaare anhand einer Tonänderung bei Kurzschluss
- effektive Ortung und Nachverfolgung von Sprach-, Audio- und Videokabeln
- Lieferumfang: IntelliTone 200 LAN Toner und 200 Probe, Koaxial-F-Anschlussadapter, 2x RJ11 Patchkabel, 2x RJ45-Patchkabel, Messleitungen mit Krokodilklemmen, 2x Schlaufen, Kurzanleitung, 2x 9 Volt-Batterie



Herst.-Nr.  
MT-8200-60-KIT

Art.-Nr.  
92200114

## FLUKE<sup>®</sup> MicroScanner 2 Cable Verifier

MESSTECHNIK

Das preiswerte Kompaktgerät für die Netzwerkprüfung

- bedienungsfreundliche Oberfläche: grafische Verdrahtungsdarstellung, Länge, Kabelkennzeichnung und Abstände zu Fehlerorten übersichtlich auf einem Bildschirm dargestellt
- Multimedia-Unterstützung: Prüfung aller gängigen Medienarten, einschließlich RJ11, RJ45 und Koax, es wird kein Adapter benötigt
- IntelliTone-Tonprüfung: Ortung praktisch aller Kabel oder Aderpaare mit digitaler und analoger IntelliTone-Tonprüfung
- VDV-Diensterkennung: Erkennung moderner Mediendienste, darunter 1000/100/10 Ethernet, POTS und PoE
- robustes Gehäuse: Integrierter Gummihalter macht das Gerät griffig und belastbar für härteste Einsätze
- Großformat-Display: Großes, hinterleuchtetes LC-Display macht die Prüfergebnisse deutlich sichtbar, ob bei hellem Sonnenschein oder in einem dunklen Schrank
- 1 Jahr Garantie



Herst.-Nr.  
MS2-100

Art.-Nr.  
92200047

## Crimpzange für Koaxstecker SMA, SMB, SMC, MCX und N-Stecker

Crimpzange für Stecker von Wireless LAN Antennenkabeln

- massive Metallzange
- für die gängigen Stecker an Wireless LAN Antennenkabeln geeignet
- 5 Crimpstärken 1,09 / 1,75 / 2,54 / 3,25 / 3,84 / 5,41 mm
- auch für RG174 geeignet

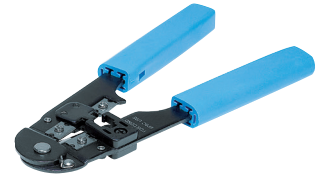


Art.-Nr.  
94700

## Crimpzange für Modularstecker 8P8C

Stabile Crimpzange mit Kabelschneider und Abisolierer

- massive Metallzange mit 3 Funktionen: abschneiden, abisolieren (Flachkabel) und Stecker anpressen
- für 8P4C und 8P8C (RJ45)

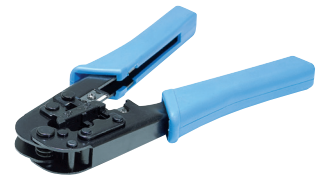


Art.-Nr.  
812022

## Crimpzange für Modularstecker 6P4C, 6P6C und 8P8C

Stabile Crimpzange mit Kabelschneider und Abisolierer

- massive Metallzange mit 2 Funktionen: abschneiden und Stecker anpressen
- für 6P4C, 6P6C, 8P4C und 8P8C (RJ45)



Art.-Nr.  
812023

## Crimpzange für Modularstecker 4P4C, 6P4C, 6P6C und AMP 8P8C

Hochwertige, stabile Crimpzange für den professionellen Einsatz

- massive Metallzange für Crimpen von RJ11, RJ12 und RJ45 Steckern



Ausführung

RJ10, RJ11, RJ12, RJ45

RJ11, RJ12, RJ45

Art.-Nr.

812027

812024

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## Crimpzange für Hirosestecker TM11 / TM21

Standardwerkzeug für geschirmte Hirose RJ45 Modularstecker TM11 und TM21

- drei Funktionen in einem Werkzeug:
- Stecker ancrimpen
- Gehäuseschirmung verpressen
- Zugentlastung verpressen



Art.-Nr.  
93701



## Crimpzange für Stecker TM11, TM21 und TM31, High Quality

- original Hirose Crimpzange für Stecker TM11, TM21 und TM31
- das robuste Qualitätswerkzeug für den professionellen Einsatz
- drei Funktionen gleichzeitig:
- Stecker ancrimpen, Gehäuseschirmung pressen, Zugentlastung crimpen
- austauschbarer Crimp-Einsatz
- Crimpkraft und -höhe einstellbar
- mit Notentriegelung
- im Kunststoffkoffer



Herst.-Nr.  
FB-TM21

Art.-Nr.  
93703

## Crimpzange für BNC-Stecker

- für Koax-Steckverbinder
- RG 58 / 59 / 62
- sehr solide Qualität

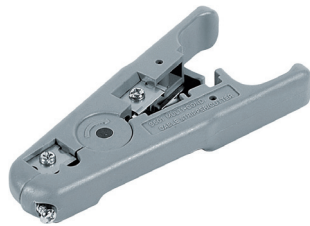


Art.-Nr.  
93000

## Abisoliergerät für Twisted Pair (UTP/STP)

Zum Abisolieren von runden Datenkabeln mit Außendurchmessern 3,5 bis 9 mm sowie von Flachkabeln

- Entfernen der Außenisolation (PVC und Plenum) von runden Twisted Pair (UTP/STP) und anderen mehradrigen Datenkabeln sowie Flachkabeln
- für Außendurchmesser 3,5 bis 9 mm
- einfache Handhabung
- keine Beschädigung der Leiter



Art.-Nr.  
813100

## 2 in 1 Crimpzange für Modularstecker 8P8C

Stabile 2 in 1 Crimpzange für intensive Nutzung

- Zum Crimpen der RJ-45-Stecker (8P8C)
- Zum Schließen des Erdungskragens des RJ-45-Steckers (bis 7,5 mm Durchmesser)
- Länge: 215 mm



Art.-Nr.  
812028

## Abisolierzange für Flach- und Rundkabel

Abisolieren und Schneiden von Leitungen bis 6 mm<sup>2</sup>

- für Flach- und Rundkabel von 0,2 mm<sup>2</sup> bis 6 mm<sup>2</sup>
- Abisolierlänge einstellbar von 2 mm bis 30 mm
- integrierter Kabelschneider



Art.-Nr.  
812240

## Drahtschneidezange, Standardqualität

Einfacher Universal Seitenschneider

- gehärteter Stahl
- Länge ca. 12,7 cm
- Griffe mit Kunststoffummhüllung



Art.-Nr.  
93400

## Kabelschneider

Zum Schneiden von Rundkabeln bis zu 10,5 mm Durchmesser

- schneidet Netzwerk- und Datenkabel bis zu 10,5 mm Durchmesser
- keine Beschädigung durch plattgedrückte Schnittstellen



Art.-Nr.  
815540

## Elektronik-Flachzange

Ideal für alle filigranen Arbeiten an elektronischen Geräten

- Flachzange mit feiner Spitze
- Länge: 140 mm



Art.-Nr.  
815612

## Jokari Abmantelmesser

Zum Abmanteln von Kabeln mit 8 bis 28 mm Durchmesser

- für alle gängigen Rundkabel (Ø 8 - 28 mm)
- Stellschraube für Schnitttiefe
- Länge: 170 mm



Art.-Nr.  
818126

### Kabelbinderzange

Zum Festziehen und gleichzeitigen Abschneiden der Kabelbinder

- stabile Metallausführung
- für alle Kabelbinder mit einer Breite von 2,2 bis 4,8 mm und einer Dicke bis 1,6 mm
- Festziehen und Abschneiden in einem Arbeitsgang
- Zugkraft einstellbar



Art.-Nr.  
93901

### Abisolierzange für Elektriker

Abisolierzange für alle gängigen Elektrokabel

- VDE / GS 1000 Volt-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 16 cm

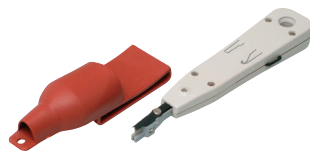


Art.-Nr.  
815616

### LSA Anlegewerkzeug, Standard

Zum Verdrahten von Datendosen und Patchfeldern

- zum Anschließen der Drähte und gleichzeitigen Abschneiden der Restlängen
- Metall-Einpressklinge
- mit ausklappbarem Ziehhebel und Entriegelungsklinge
- neutrale Verpackung



Art.-Nr.  
17000188

### Seitenschneider für Elektriker

Praktischer, kräftiger Seitenschneider für alle Drahtschneideaufgaben

- VDE / GS 100 V-Isolation
- IEC60900: 2004
- Länge: 16 cm



Art.-Nr.  
815613

### Flachrundzange mit Schneide für Elektriker

Für alle gängigen Elektroarbeiten

- VDE / GS-1000 V-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 17 cm



Art.-Nr.  
815614

### Flachzange für Elektriker

Für alle gängigen Elektroarbeiten

- VDE / GS 1000 Volt-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 18 cm



Art.-Nr.  
815615

### Bitsatz, 113-teilig

- 1x Bitschraubendreher 4 Adapter
- 3x Klammer Bits 1 / 2 / 3
- 3x TORQ Bits 6 / 8 / 10
- 3x Innen-Vielzahn Bits M5 / M6 / M8
- 4x TRI WING Bits 1 / 2 / 3 / 4
- 4x Innen-Vierkant Bits S0 / S1 / S2 / S3
- 4x Sicherheitsschrauben Bits 4 / 6 / 8 / 10
- 9x Flachschlitz Bits 3 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 8 mm
- 5x Philips Bits PH00 / PH0 / PH1 / PH2 / PH3
- 5x Pozidrive Bits Z00 / Z0 / Z1 / Z2 / Z3
- 9x Innen-Sechskant Bits 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 5,5 / 6 / 8 mm
- 10x Innen-Sechskant Bits 1/16 5/64 3/32 7/64 1/8 9/64 5/32 3/16 7/32 1/4
- 6x Innen-Sechskant Safety Metr. Bits 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6
- 13x Torx Bits und 13x Torx Bits Safety T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40 / T45
- 10x Steckschlüssel 1/4" 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13
- 10x Steckschlüssel 1/4" 5/32 - 2"

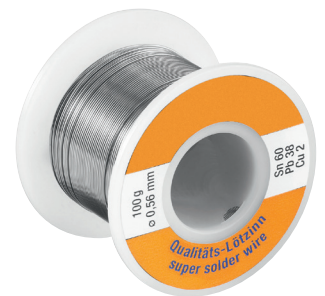


Art.-Nr.  
94920

### Lötzinn, Durchmesser 0,56 mm, 100 g

Erstklassiges Markenlötzinn mit hoher elektrischer Leitfähigkeit

- Zusammensetzung: 2 % Kupfer, 60 % Zinn, 38 % Blei
- Schmelzpunkt: 182°C
- 100 g



Ausführung  
0,56 mm  
1,0 mm

Art.-Nr.  
94906  
94907

### Entlötlitze, 2,5 mm Breite, 1,8 m Länge

Entlötlitze aus Kupfer zum schnellen und sicheren Entfernen von Lot

- Breite 2,5 mm
- Rolle mit 1,6 m



Art.-Nr.  
815700

## Entlötpumpe

Ideales Werkzeug zur Demontage von elektronischen Komponenten des Mainboards.

- hohe Saugleistung



Art.-Nr.  
815521

## Schraubendreher Set, 58-teilig

Enthält 58 unterschiedliche Bits und Adapter

- Anti-Rutsch Griff
- magnetischer Bithalter



Art.-Nr.  
832552

## VDE-Werkzeugset, 9-teilig

Etui mit 9 Werkzeugen für die Elektroinstallation

- Chrom-Vanadium-Stahl
- geprüft bis 1000 V, VDE
- Inhalt:
- 1x Spitzzange
- 1x Kombizange
- 1x Seitenschneider
- 3x Schlitz-Schraubendreher
- 2x Kreuz-Schraubendreher
- im Kunstlederetui



Art.-Nr.  
812320

## Bithalter Set, Bitsatz 29-teilig

Bithalter Set in Box mit Griff

- 29 Bits in S2 Stahl - Magnetverschluss-Werkzeug für Elektroschrauber - Organizer mit Gürtel beinhaltet: Flat: SL3.0 / SL4.5 / SL5.5 / SL6.5 Phillips: PH0 / PH1 / PH2 / PH3 Pozi: PZ0 / PZ1 / PZ2 / PZ3 Hex: H2 / H2.5 / H3 / H4 / H5 / H6 Star: T6H / T7H



Art.-Nr.  
815151

## Ratschen - Schraubendrehersatz, 62-teilig

Mit den meistgebrauchten Bits für alle gängigen Schrauben

- verstellbare Ratsche
- Anti - Rutsch- Griff



Art.-Nr.  
815604

## Bit-Ratschen-Schraubendreher mit Winkelfunktion - 45 ° und 90 °

Einstellbarer Ratschen-Schraubendreher

- Sockel: 5-6-7-8-9-10-12 mm
- A-Typ: 5-6 mm
- B-Typ: Phillips 1-2
- C-Typ: T10-T15-T20
- L-Typ: PZ1-PZ2



Art.-Nr.  
815603

## Mini Schraubenzieher/Bithalter-Set, Bitsatz 32-teilig

Enthält 32 unterschiedliche Bits und Adapter

- eine Verlängerung 11 cm
- Typ A: 1-1.5-2.5-3-3.5-4
- Typ B: PH000-PH00-PH0 PH1-
- Typ L: PZ0-PZ1
- C: T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20
- D: 0.7-0.9-1.3-1.5-2-2.5-3-4



Art.-Nr.  
815602

## Bithalter Set, Bitsatz 62-teilig

Enthält 60 unterschiedliche Bits und Adapter

- Typ A: 3 - 4 - 5 bis 5,5 - 6 - 6,5 - 7
- Typ B: PH0 - PH1 - (3x) PH2 - PH3
- Typ C: T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45
- Typ D: 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 1/4
- Typ E: S0 - S1 - S2 - S3
- Typ F: 4 - 6 - 8 - 10
- Typ H: T8H - T9H - T10H - T15H - T20H - T25H - T27H - T30H - T40H - T45H
- Typ L: PZ0 - PZ1 - (3x) PZ2 - PZ3
- Typ Q: 6 - 8 - 10
- magnetischer Bit-Halter
- Adapter für 1/4 " bis 1 "



Art.-Nr.  
832551

## Ratschen - Schraubendrehersatz, 12-teilig

### Mit den gängigsten Bits

- Umschaltbarer Ratschen-Schraubendreher
- Bits sind im Griff integriert

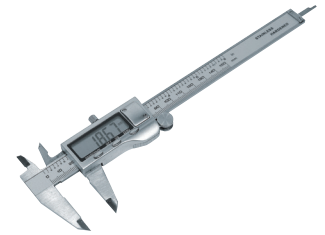


Art.-Nr.  
815631

## Digitaler Messschieber, Schieblehre

### Edelstahl-Messschieber mit digitaler Anzeige

- sehr präzise, misst bis zu 150 mm mit einer Auflösung von 0,01 mm
- 5-stellige LCD-Anzeige in mm oder Zoll
- auch für Tiefenmessung von Bohrungen
- incl. 1x Batterie LR44



Art.-Nr.  
813101

## Schraubendreher mit im Griff integrierten Bits, 11-teilig

### Set mit 11 austauschbaren Bits - im Griff enthalten

- 1x Schraubendreher
- Phillips: PH00 - PH0 - PH1
- Flach: 2 - 2,5 - 3 mm
- Torx: T6 - T7 - T8 - T9 - T10
- Länge ca. 16 cm



Art.-Nr.  
815601

## Abmantel-Werkzeug für Rundkabel

### Abmantel-Werkzeug für Rundkabel

- Kompatibel mit Kabeln von 4,5 bis zu 29 mm
- Längsschnitt, Rundschnitt, Spiralschnitt
- Geeignet für LWL-Kabel



Herst.-Nr.  
EXC818134

Art.-Nr.  
818134

## Schraubenzieher-Set für PC, 6-teilig

### Schraubendreher für Elektriker und Elektroniker

- Das Set besteht aus 6 flach und Phillips-Schraubendreher
- 4 flache Schraubendreher (Typ A): 1,4 - 2 - 2,4 bis 3 mm
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher (Typ B): # 0 - # 1



Art.-Nr.  
832953

## LWL Abisolierwerkzeug (Absetzzange)

### LWL Abisolierwerkzeug

- Öffnungen zum Entfernen des 2 bis 3 mm Außenmantels der Glasfaser.
- Kompatibel mit 250 µm und 900 µm Außenmantel



Herst.-Nr.  
EXC815578

Art.-Nr.  
815578

## Präzisionsschraubendrehersatz, 11-teilig

### Set mit 10 austauschbaren Bits in Aufbewahrungsbox

- Inhalt:
- 1x Griff
- 1x Phillips PH1
- 1x Schlitz 3 mm
- 8x Torx (T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20)
- in Box mit 2 Aufbewahrungsfächern für herausgedrehte Schrauben



Art.-Nr.  
815650

## Rollbandmaß 3,0 m

### Einziehbares Maßband, 3,0 m Länge

- durch Gummihülle geschützt
- mit Stopper
- Länge 3,0 m
- Breite 16 mm



Art.-Nr.  
815617

## Netzwerk-Werkzeugkit

Alle benötigten Werkzeuge im Koffer

- Inhalt:
- 1x Verdrahtungstester
- 1x Koax-Abisolierwerkzeug
- 1x Crimpzange
- 1x LSA Anlegewerkzeug
- im Kunststoffkoffer



Art.-Nr.  
808081

## Werkzeugset

Ideal für Service, Werkstatt usw.

- Inhalt:
- 3x Schlitz-Schraubendreher
- 3x Phillips-Schraubendreher
- 1x Kombizange
- 2x Seitenschneider
- 1x Spitzzange
- 1x LötKolben
- 1x Entlötpumpe
- 1x Digital-Multimeter
- 1x Rollgabelschlüssel
- 1x Satz Innensechskantschlüssel
- 1x Pinzette
- im Kunstlederetui



Art.-Nr.  
818119

## Netzwerk-Werkzeugkit

Alle Installationswerkzeuge mit RJ45 Steckern im Aluminium-Kunststoffkoffer

- Inhalt:
- 1x Koax-Abisolierwerkzeug
- 1x Crimpzange
- 1x LSA Anlegewerkzeug
- 30x RJ45 Stecker, UTP
- im Kunststoffkoffer mit Aluminiumverstärkung



Art.-Nr.  
818082

## Werkzeugset, 26-teilig

Das ideale Werkzeugset für Wartungsarbeiten

- Inhalt:
- 3x Schlitzschraubendreher
- 1x Aufbewahrungsröhrchen
- 1x Lötwerkzeug
- 1x Lötzinn
- 1x Entlötpumpe
- 1x Rollgabelschlüssel
- 1x magnetischer Schraubendreher
- 2x Pinzette
- 1x Crimp-Werkzeug
- 1x Seitenschneider
- 1x IC Einsetzwerkzeug
- 1x IC Ausziehwerkzeug
- 1x Flachsneider
- 3x Feinmechanikerschraubendreher
- im Kunststoffetui



Art.-Nr.  
180100

## PC-Werkzeugset, 25-teilig

Werkzeugkit für alle gängigen Feinarbeiten am PC

- Schneide- und Flachzange
- Edelstahl-Pinzette
- Magnetische Schraubendreher
- 10 Schraubendreher-Bits: flach, Phillips, T10 / T20 / T30
- 6 x flach und Phillips-Fein-Schraubenzieher
- Schraubenzieher mit 7/8/9/10 Bits
- Abmessungen: 155 x 100 x 48 mm



Art.-Nr.  
818120

## Mehrzweck-Messer 155 x 30 mm mit Abbrechklingen 18 mm, Metallführung

Messer mit abbrechbaren Klängen und stabiler Metall-Klingenführung

- Kunststoff-Messer mit Klinge 18 mm
- stabile Klingenführung aus Metall
- Klingenarretierung über seitliche Verriegelung
- Maße: 155 x 30 mm



Art.-Nr.  
93938

## Werkzeugset "PC Basic", 11-teilig

Ideal für Service, Werkstatt usw.

- Inhalt:
- 2x Pinzette
- 1x Greifpinzette
- 1x Aufbewahrungsröhrchen
- 2x Kreuzschlitzschraubendreher
- 2x Schlitzschraubenzieher
- 1x Torx-Schraubendreher
- 2x Sechskant-Schraubendreher
- im Kunstlederetui



Art.-Nr.  
818000

## Werkzeugset "Eco", 23-teilig

Ideal für Service, Werkstatt usw.

- Inhalt:
- 1x Elektronik-Seitenschneider
- 1x Elektronik-Spitzzange
- 1x Pinzette
- 1x Bithalter mit 12 Bits und Verlängerung
- 1x Aufbewahrungsröhrchen
- 1x Kreuzschlitzschraubendreher
- 1x Schlitzschraubenzieher
- 2x IC-Ausziehwerkzeug
- im Kunstlederetui



Art.-Nr.  
818124



## Werkzeugset "Pro", 35-teilig

Universelles Werkzeugset für alle Arbeiten am PC

- Inhalt:
- 35 Werkzeuge, einschließlich LötKolben und Entlötlitze
- Entlötpumpe
- Schraubendrehergriff mit 14 Bits
- Messer
- im Kunstlederui
- Pinzetten
- Polaritätstester
- IC-Ausziehwerkzeug
- Spitzzange, Seitenschneider, Kabelschneider



Art.-Nr.  
818160

## Reparatur Kit 16in1 für Smartphones, Tablets und Notebooks

Zum Öffnen von Apple-Geräten, Android-Smartphones, Tablets usw.

- 12 Schraubendreher-Bits CrMo Stahl: u.a. T51, Phillips, flach 1.5mm PH000, T4, T6, T8, T10, T15, T20 und
- extra feine Spitze für die Extraktion von SIM-Karten
- Polyoxymethylen (POM) Öffnungshebelum das Gehäuse leicht zu öffnen
- Mini Saugnapf - 36mm zur Entfernung von Touch-Screens
- Tools zum öffnen des Gehäuses ohne die Oberfläche zu zerkratzen



Art.-Nr.  
815574

## Werkzeug-Komplettsset, 83-teilig

Umfangreiches Werkzeugsortiment im abschließbaren Koffer

- Inhalt u. a.:
- 6x Präzisions-Mikro-Drehschrauber, Schlitz und Kreuz
- 6x Schlitz und Kreuzschlitzschraubendreher
- 1x LötKolben
- 1x Digitalmultimeter
- 3x IC Einsetzwerkzeuge
- 1x Reinigungsbürste
- 1x Abisolierzange
- 1x Crimp-Werkzeug
- 1x Seitenschneider
- 1x Schlüssel
- 2x Messspitzen
- 1x Drahtbürste in Stiffform
- 1x Entlötpumpe
- 4x Kunststoff-Schraubendreher
- 3x Pinzette
- 1x Bit-Haltegriff mit zahlreichen Bits
- 1x Adapter Schraubendreher
- 1x Elektronik-Seitenschneider, 1 Flachzange
- 1x IC Ausziehwerkzeug
- 1x Mini-Staubsauger
- 4x Aufsätze für Mini-Staubsauger
- 1x Antistatik-Armband
- 1x LötKolbenhalter
- im Koffer mit Zahlenschloss



Art.-Nr.  
180120

## Universal Telekom Repair Kit for Smarthphones, Tablets und Notebooks

Speziell entwickelt, um Smartphones, Tablet-PCs oder Notebooks zu reparieren

- Das Kit beinhaltet die folgenden Elemente:
- 1 x 0,8 Pentalobe Schraubenzieher
- 1 x Kreuzschlitzschraubendreher 1,5
- Pinzette
- 1 x Sauger
- 1 x SIM-Karten Extraktor
- 2 x Mediatoren (kleine & mittelgroße)
- 1 x Schraubendreher Griff
- 1 x einstellbare Verlängerungsstange (für schwer zugängliche Stellen)
- 28 x Bits:
- Torx: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15
- Lobe: 0.8, 1.2
- Flat: 1,5, 2
- Phillips: 1,2, 1,5, 2
- Torx: 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5
- Phillips: 2,0
- Y: 2,6
- Y: 2,0
- Delta: 2.3



Art.-Nr.  
815593

## Werkzeugkoffer aus Kunststoff mit Metallschlössern

Mit Aufbewahrungsfächern im Deckel für Kleinteile

- herausnehmbares Ablagefach
- Metallschlösser



Ausführung	Art.-Nr.
413 x 212 x 186 mm	818101
486 x 267 x 242 mm	818102

## Universal Tool Kit for Smartphones

Reparaturset für Telefone, Tablets und Smartphones

- Schraubendreher mit Drehgriff für dias einfache Einschrauben / Heraus-schrauben
- 2 spezifische Öffnungswerkzeuge
- Sauger um das Glas zu entfernen
- 18 verschiedene Bits
- SL1.5, SL2.0, SL2.5
- PH000, PH00, PH0, PH1
- Torx: T4, T5, T6, T8, T10
- HEX 1.5, 2.0 HEX
- Pentalobe: 0.8, 1.2, 1.5
- Tri-Lobe # 0



Art.-Nr.  
815581

## Sortimentsbox für Kleinteile

- für diverse Kleinteile wie Schrauben, Ersatzzeile etc.



Ausführung	Art.-Nr.
5 Fächer, 180 x 95 x 40 mm	818122
18 Fächer, 200 x 125 x 35 mm	818123

## Wasserdichter Geräte/Werkzeug-Koffer mit Schutzfunktion

Ideal für raue Umgebungen, schützt vor Wasser, Sand, Erschütterungen

- Geeignet für folgende Geräte:
- Elektronik
- Werkzeuge
- Fotografische Geräte
- mit Verriegelung
- Vorrichtung für Vorhängeschlösser
- enthält Schaumstoffauskleidung



Ausführung	Art.-Nr.
330 x 280 x 120 mm	906081
420 x 327 x 186 mm	906080

## brother at your side P-touch E100VP, Industrielles Beschriftungsgerät für unterwegs

Für TZe-Schriftbänder in 3,5 - 12 mm Breite

- Druckauflösung: 180 dpi
- Tastatur: ABC mit separatem Nummernblock
- Tastenanzahl: 54
- Druckhöhe max.: 9 mm
- TZe-Schriftbänder: 3,5/6/9/12 mm
- Max. Druckgeschwindigkeit: 20mm/sek.
- Schriftarten: 1
- Symbole: 168
- Schriftgrößen: 3
- Max. Mehrzeiliger Ausdruck: 2 Zeilen
- Vertikaldruck: Ja
- Mehrfachausdruck: 1-9
- Gewicht (ohne Batterien): ca. 0,390 kg
- Abmessungen (B x H x T): 110 x 207 x 59 mm
- Stromversorgung: 6x AAA (LR03) - nicht enthalten, Netzadapter AD-24ES - enthalten
- Lieferumfang: PT-E100, Benutzerhandbuch, 1 TZe-Schriftband schwarz auf gelb, Netzadapter, Hartschalenkoffer
- Garantie: 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PTE100VPZG1	203PT100VP

## brother at your side P-touch D400VP

Beschriftungsgerät für den Schreibtisch bis 18 mm Breite

- Für 3,5 bis 18 mm breite TZe-Schriftbänder
- Bis zu 20 mm/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- Max. Druckhöhe 15,8 mm
- Bis zu 5 Zeilen pro Etikett
- Editierbare Etikettenmuster
- 3 Zeilen à 15 Zeichen Display mit Druckvorschau
- Barcodedruck
- Phrasenspeicher 1.100 Zeichen
- Herstellergarantie: 3 Jahre
- Lieferumfang: 18 mm laminiertes Schriftband (schwarz auf weiß), Netzadapter und Hartschalenkoffer.



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PTD400VPZG1	203PTD400VP

## brother at your side P-touch E500VP

Industrielles PC-Beschriftungsgerät für Elektrik und Datenkommunikation

- alphanumerische Tastatur
- Display: 3 Zeilen à 16 Zeichen, beleuchtet
- max. Druckgeschwindigkeit 20 mm/Sek.
- automatische Schneideeinheit
- Druckhöhe max. 18 mm
- Einstellung der Etikettenlänge von 25 – 999 mm
- Arbeitsspeicher 1500 Zeichen, 14 Schriftarten, 591 Zeichen / 384 Symbole
- Schriftgrößen: Auto, 6, 9, 12, 18, 24, 36, 42, 48 Punkte
- Vertikaldruck, Umlaufdruck, Kabelbeschriftung, Mehrfachausdruck
- Etiketten für Kabel, Fähnchen, Anschlüsse, Verteiler, Klemmblock
- Add-in-Funktion für Microsoft Word, Excel, Outlook
- USB-Schnittstelle
- Maße (B x H x T): 126 x 94 x 250 mm
- automatische Stromabschaltung
- für TZe-Schriftbänder 3,5 / 6 / 9 / 12 / 18 / 24 mm und HSe-Schrumpfschläuche 5,8 / 8,8 / 11,7 / 17,7 / 23,6 mm
- Lieferumfang: PT-E500, extra-stark klebendes TZe-Schriftband (24 mm x 8 m, schwarz auf gelb), Lithium-Ionen Akku, Netzadapter, Hartschalenkoffer, USB-Kabel, CD-ROM,
- Trageschleife
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PTE500VPG1	203PTE500VP

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## brother at your side P-touch E550WVP

Industrielles PC-Beschriftungsgerät mit WLAN

- Für 3,5 bis 24 mm breite TZe-Schriftbänder
- Für 5,8 bis 23,6 mm breite HSe-Schrumpfschläuche
- Bis zu 30 mm/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- USB-Schnittstelle (Windows, Mac)
- QWERTZ-Tastatur
- Mehrzeiliges hintergrundbeleuchtetes LC-Display
- WLAN-Schnittstelle (Infrastruktur, Ad-hoc, Wi-Fi Direct)
- Automatische Schneideeinheit (Voll- und Halbschnitt)
- Viele Etikettentypen für Spezialisten
- Erkennung Bandkassette
- Spezielle Symbole für Elektrik und Datenkommunikation
- Bis zu 180 x 360 dpi Druckauflösung
- Unterstützung von Brother Apps iPrint&Label, Mobile Cable Label Tool und Mobile Transfer Express



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PT550WVPZG1	203PTE550WVP

## brother P-Touch PT-D600VP at your side

Professionelles Beschriftungsgerät mit USB-Schnittstelle und Farbdisplay

- Für 3,5 bis 24 mm breite TZe-Schriftbänder
- 3 Zeilen à 20 Zeichen Farbdisplay
- Erkennung Bandkassette (Farbe und Breite)
- USB-Schnittstelle
- Max. Druckhöhe 18 mm
- Bis zu 30 mm/Sekunde Druckgeschwindigkeit
- Integrierte Etikettenvorlagen und editierbare Autoformate
- Automatische Schneideeinheit
- Bis zu 180 x 360 dpi Druckauflösung (über PC)
- Herstellergarantie: 3 Jahre



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PTD600VPZG1	203PTD600VP

## brother Schumpfschlauch zur Verwendung an Kabeln und Leitungen at your side

Schumpfschlauch ermöglicht es Etiketten zu erstellen, die sicher haftend an Kabeln angebracht werden können

- Länge: 1,5 m
- mit folgenden Geräten kompatibel:
- P-touch P700, P-touch P750W, P-touch H300, P-touch H500, P-touch E300VP,
- P-touch E500VP, P-touch E550WVP, P-touch H300LI, P-touch H500LI



Ausführung	Art.-Nr.
Kabel bis 5,8 mm	203HSE211
Kabel bis 8,8 mm	203HSE221
Kabel bis 11,7 mm	203HSE231
Kabel bis 17,7 mm	203HSE241

## LEDLENSER LED Lenser Taschenlampe P2 BM, in Geschenkbox

LED Taschenlampe mit starker Leuchtkraft und Blue Moon Focus System - ca. 14 Lumen

- LED High End LED
- Länge 96 mm
- Gewicht 38 g
- Lumen 14 lm
- Batterien 1 x AAA
- Energietank 1,8 Wh
- Leuchtdauer 6 h
- Leuchtweite 23 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
8402	39910098

## LEDLENSER LED Lenser Taschenlampe P7R

Die beliebte P7 als aufladbares Modell, mit bis zu 1000 Lumen Leuchtkraft

- bis zu 1000 Lumen
- ca. 40 Stunden Leuchtdauer
- Reichweite bis zu 200 m
- Floating Charge System
- Speed Focus



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
9608-R	488P7R

## LEDLENSER Taschenlampe P3

Helles Köpfchen



- Die Ledlenser P3 ist der große Bruder der P2. Durch ihren größeren Kopfdurchmesser von 18,5 Millimetern besitzt sie eine höhere Leuchtwerte. Im Vergleich zur ehemaligen P3ASFP hingegen überzeugt sie mit einer längeren Laufzeit von maximal 6 Std.1. Und berücksichtigt man ihre geringe Größe und das kleine Gewicht, sind bis zu 25 lm Lichtstrom für eine Schlüsselampe eine hervorragende Leistung
- Leuchtkraft: MAX 25 lm - MIN 25 lm
- Leuchtweite MAX 60 m - MIN 60 m
- Leuchtdauer MAX 6 h - MIN 6 h
- Batterie 1 x Micro (AAA) 1.5V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 90 mm
- Kopfdurchmesser 19 mm
- Gewicht 35 g

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
500882	488P3

## LEDLENSER Taschenlampe P3R

Akku laden wird zur Kleinigkeit



- Unglaublich, welche Lichtleistung in unserer kleinsten akkubetriebenen Taschenlampe steckt: Laut unseren Kunden gibt es in Bezug auf Größe und Gewicht nichts, was sich mit der Power der Ledlenser P3R vergleichen lässt. Mit 10,2 cm und 42 g passt sie in jede Tasche und strahlt bei bis zu 140 lm gute 100 m weit.
- Leuchtkraft: MAX 140 lm - MIN 20 lm
- Leuchtweite MAX 100 m - MIN 40 m
- Leuchtdauer MAX 6 h - MIN 2.5 h
- Batterie 1 x 10440 3.7V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 102 mm
- Kopfdurchmesser 20 mm
- Gewicht 42 g

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
501048	488P3R

## LEDLENSER LED Lenser Taschenlampe P4X, 120 Lumen, in Blisterverpackung

Minimalistisches Design, maximale Performance



- Mit der Größe eines Kugelschreibers ist die P4X eher unauffällig, wenn sie dank des praktischen Befestigungsclips sicher in Deiner Hemdtasche steckt. Dafür kann sich ihre Lichtleistung sehen lassen: Bis zu 120 lm vertreiben die Dunkelheit rund 80 m weit. Und seine Speziallinse sorgt für einen satten Lichtstrahl mit unverwechselbarem blauem Rand. Die helle Freude.
- Power LED
- Länge 145 mm
- Gewicht 55 g
- Lumen 120 lm
- Batterien 2 x AAA
- Energietank 3,75 Wh
- Leuchtdauer 20 h
- Leuchtweite 80 m

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
500748	488P4X

# Taschenlampen / Stirnlampen

## LEDLENSER Taschenlampe P5

Ganz schön viel Taschenlampe für so wenig Gewicht

- Bei einer Länge von 113 mm bringt die Ledlenser P5 gerade einmal 80 g auf die Waage. Der Grund ist ihr geringer Batteriebedarf. Denn für ihre bis zu 140 lm Lichtstrom und rund 120 m Leuchtweite benötigt das Energiesparwunder nur eine Mignonzelle. Die Umwelt sagt danke – genau wie ihr Geldbeutel.
- Leuchtkraft: MAX 140 lm - MIN 140 lm
- Leuchtweite MAX 120 m - MIN 120 m
- Leuchtdauer MAX 4 h - MIN 4 h
- Batterie 1 x Mignon (AA) 1.5V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 113 mm
- Kopfdurchmesser 26 mm
- Gewicht 80 g

Neu



Herst.-Nr.  
500895

Art.-Nr.  
488P5

## LEDLENSER Taschenlampe P17

Design und Technik gingen noch nie eine so schöne Verbindung ein

- Das Gehäuse der Ledlenser P17 ist schwarz und wirkt durch die Beschichtung edel und samtig. Die Riffeloberfläche lässt sie besonders gut in der Hand liegen und auch von Innen liefert die Taschenlampe handfeste Beweise, dass sie viel drauf hat. Mit einer Leuchtdauer von bis zu 300 Std.1 in der niedrigsten Einstellung leuchtet sie noch weiter, wenn anderen Lampen schon längst die Power ausgegangen ist.
- Leuchtkraft: MAX 1000 lm - MIN 100 lm
- Leuchtweite MAX 450 m - MIN 150 m
- Leuchtdauer MAX 300 h - MIN 15 h
- Batterie 3 x Mono (D) 1.5 V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 306 mm
- Kopfdurchmesser 53 mm
- Gewicht 785 g

Neu



Herst.-Nr.  
500903

Art.-Nr.  
488P17

## LEDLENSER Taschenlampe P7

Eine Ledlenser ganz nach Deinen Vorstellungen.

- Gewicht 175 g
- Vielen Dank für Dein Feedback. Denn bei der P7 haben wir viele Deiner Vorschläge bezüglich des vorherigen Modells in die Tat umgesetzt. Ein größerer, griffigerer Schalter erleichtert die Bedienung mit Handschuhen. Die Linse wurde neu berechnet und mit neuester LED-Technik ausgestattet. Und auch ergonomisch haben wir uns an Deinen Wünschen orientiert. Das macht die Lampe zu einem Allrounder mit unverwüchtlicher Technik und extremer Langlebigkeit.
- Leuchtkraft MAX 450 lm - MIN 40 lm
- Leuchtweite MAX 300 m - MIN 100 m
- Leuchtdauer MAX 25 h - MIN 1 h
- Batterie 4 x Micro (AAA) 1.5 V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 130 mm
- Kopfdurchmesser 37 mm

Neu



Herst.-Nr.  
501046

Art.-Nr.  
488P7

## LEDLENSER LED Lenser Kopflampe H5, in Geschenkbox

Lampe mit Kopfband, Rücklicht und stufenloser Leuchtkegelverstellung

- LED Power LED
- Gewicht 116 g
- Lumen 26 lm
- Batterien 3 x AAA
- Energietank 5,4 Wh
- Leuchtdauer 11 h
- Leuchtweite 75 m



Herst.-Nr.  
7495

Art.-Nr.  
488H5

## LEDLENSER Taschenlampe P14

Für Nachtaktive. Und solche, die es werden wollen.

- Vier AA-Mignonzellen. Mehr braucht die Ledlenser P14 nicht um die Nacht zum Tag zu machen. Bei einem Lichtstrom von bis zu 800 lm leuchtet sie an die 350 m weit. Darüber hinaus verfügt die P14 wie alle Lampen der P-Serie über einen standardisierten Funktionsumfang – ideal für alle, die gutes Design kombiniert mit unkomplizierter Funktionalität schätzen.
- Leuchtkraft: MAX 800 lm - MIN 40 lm
- Leuchtweite MAX 350 m - MIN 110 m
- Leuchtdauer MAX 50 h - MIN 1 h
- Batterie 4 x Mignon (AA) 1.5 V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Länge (defokussiert) 198 mm
- Kopfdurchmesser 47 mm
- Gewicht 350 g

Neu



Herst.-Nr.  
500901

Art.-Nr.  
488P14

## LEDLENSER LED Lenser Kopflampe H7R.2, in Blisterverpackung

Aufladbare Kopflampe mit den weiter entwickelten Stärken des Vorgängermodells und weiteren, praktischen Funktionen - ca. 300 Lumen

- der perfekte Begleiter für Arbeiten im Dunklen und Outdoorsport
- ergonomische Befestigung
- stufenlos fokussier- und schwenkbar (Advanced Focus)
- ergonomischer Multifunktionsschalter für Microcontroller gesteuerte Smart Light Technology bietet mehrere Lichtprogramme mit verschiedenen Funktionen (Boost, Dimmen, Blinken)
- Lichtstärke und Blinkfrequenz stufenlos verstellbar
- ergonomisch geformtes, gepolstertes Batteriefach am Hinterkopf für großen Tragekomfort
- schaltbares Rücklicht am Batteriepack
- abnehmbares und waschbares Kopfband mit hochflexibler Verkabelung
- 1x Xtreme-Power-LED (300 Lumen) mit neu berechneter, optimal angepasster Reflektorlinse
- Leuchtweite: bis zu 160 m
- Leuchtdauer: bis zu 60 Stunden
- Akku: Lithium-Ionen-Akku, austauschbar gegen 4x AAA (Micro)
- Gewicht: 165 g
- Lieferumfang: LED Lenser H7R.2, Akku, Ladeadapter, USB-Charger, Karabiner



Herst.-Nr.  
7398

Art.-Nr.  
488H7R2BL

MINIMALISTISCHES DESIGN, –  
MAXIMALE PERFORMANCE.  
DIE LEDLENSER P-SERIE.



Ob fürs Hobby, das abendliche Gassigehen oder den Notfall – es gibt viele Gründe, eine Lampe von Ledlenser zur Hand zu haben. Oder auf dem Kopf. Genau deshalb sind unsere Taschen- und Stirnlampen auf sämtliche Bedürfnisse des Alltags zugeschnitten. Und das sogar besonders stilvoll, wie zahlreiche Designpreise beweisen.

# Stirnlampen / Montagezubehör

## LEDLENSER Taschenlampe H8R

Perfekt für deinen Alltag. Aber nicht alltäglich.

- Mit dieser Stirnlampe hast du die Hände frei für dein Projekt, dein Hobby oder den Fall der Fälle. Denn die H8R passt sich mit ihrem ergonomischen Design perfekt an deine Kopfform an und ist einfach intuitiv zu bedienen. So hast du immer beste Sicht und wirst dank des roten Rücklichtes auch von anderen gut gesehen. Noch ein Highlight: Du kannst sie weltweit per USB 3.0 problemlos aufladen – besonders unterwegs ein praktisches Feature.
- Leuchtkraft: MAX 600 lm - MIN 10 lm
- Leuchtweite MAX 150 m - MIN 20 m
- Leuchtdauer MAX 120 h - MIN 10 h
- Batterie 1 x 18650 3.7 V
- Wasserdichtigkeit IPX4
- Kopfdurchmesser 36 mm
- Gewicht 158 g

Neu



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
500853	488H8R

## LEDLENSER LED Lenser Kopflampe H14R.2, in Geschenkbox

Aufladbare, innovative Kopflampe mit extremer Lichtstärke und durchdachtem Einsatzkonzept - ca. 850 Lumen

- der perfekte Begleiter für Arbeiten im Dunklen und Outdoorsport
- äußerst sichere Dreipunkt-Befestigung
- stufenlos fokussier- und schwenkbar (Advanced Focus)
- Microcontroller gesteuerte Smart Light Technology bietet mehrere Lichtprogramme mit verschiedenen Funktionen (Boost, Power, Low Power, Dim, S.O.S, Defence Strobe)
- Anschlussmöglichkeit für optionalen zusätzlichen Akkupack
- intuitive Bedienbarkeit durch neuen komfortabler Drehschalter
- höhere Belastbarkeit durch hochflexible Verkabelung
- Lampenkopf kann vom Stirnband gelöst und am Gürtel getragen werden
- zuschaltbares rotes Rücklicht am hinteren Kopfbereich
- 1x Xtreme-Power-LED (850 Lumen)
- Leuchtweite: bis zu 300 m
- Leuchtdauer: bis zu 40 Stunden
- Batterie: 1x Lithium-Ionen-Akku
- Gewicht: 340 g



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7299-R	488H14R2

## TECLINE Kabelbinder Sortiment

Sortiment von farbig gemixten Kabelbindern in einer Box

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C
- Schmelzpunkt: ca. +250°C



Ausführung	Art.-Nr.
1000 Stk. 98 x 2,5 mm - versch. Farben	69000001
200 Stk. 98 x 2,5 mm / 100 Stk. 200 x 2,3 mm - versch. Farben	69000002
200 Stk. 98 x 2,5 mm / 250 Stk. 200 x 2,3 mm / 200 Stk. 250 x 4,8 mm	69000003
20 Stk. 98 x 2,5 mm / 20 Stk. 200 x 2,3 mm / 10 Stk. 250 x 4,8 mm	69000004

## TECLINE Kabelbinder

Zum Bündeln und Befestigen von Kabeln

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +85°C
- Packung mit 100 Stück

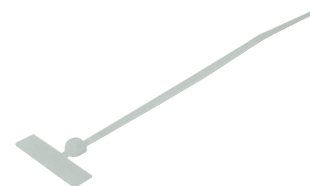


Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
100 x 2,5 mm	Natur	690098
100 x 2,5 mm	Schwarz	690098S
140 x 3,4 mm	Natur	690140
140 x 3,4 mm	Schwarz	690140S
188 x 4,8 mm	Natur	690200
188 x 4,8 mm	Schwarz	690200S
300 x 4,8 mm	Natur	690290
300 x 4,8 mm	Schwarz	690290S
540 x 7,8 mm	Natur	690540

## TECLINE Kabelbinder mit Beschriftungsfeld

Zum Bündeln und Befestigen von Kabeln, mit Beschriftungsfeld zum Kennzeichnen

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +80°C
- naturfarben
- Beschriftungsfeld quer innerhalb der Befestigungslasche
- Packung mit 100 Stück



Modell	Art.-Nr.
100 x 2,5 mm	690098B
110 x 2,5 mm	690110B
200 x 4,8 mm	690200B

## TECLINE Befestigungssockel für Kabelbinder

Selbstklebender Sockel zum Fixieren der Kabel mit Kabelbindern

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +85°C
- naturfarben
- Packung mit 100 Stück



Maße	Breite Kabelbinder	Art.-Nr.
19 x 19 mm	4,5 mm	690036
20 x 20 mm	5,0 mm	690048

## TECLINE Kabelbinder

COMPUTERZUBEHÖR

Zum Bündeln und Befestigen von Kabeln

- weiß



Ausführung	VE	Art.-Nr.
140 x 3,6 mm	100 Stk.	629131
150 x 3,6 mm	500 Stk.	180150
200 x 4,6 mm	1000 Stk.	180160
98 x 2,5 mm	100 Stk.	629111
200 x 2,6 mm	100 Stk.	629121
203 x 4,8 mm	100 Stk.	629151
290 x 4,8 mm	100 Stk.	629161
Farbig Sortiment	850 Stk.	629163

## Schrumpfschlauch-Set, 170-teilig

Sortiment mit verschiedenen Größen und Farben

- halogenfrei, feuerfest
- Schrumpftemperatur: 90°C
- Temperatur max. 120°C
- Schrumpfverhältnis: 2:1
- Inhalt:
- 60 Stück Ø 1 x 100 mm
- 40 Stück Ø 2 x 100 mm
- 30 Stück Ø 3 x 100 mm
- 20 Stück Ø 4,5 x 100 mm
- 10 Stück Ø 6 x 100 mm
- 10 Stück Ø 9 x 100 mm



Art.-Nr.  
629211

## VELCRO Klett-Kabelbinder

Zum Bündeln und Befestigen von Kabeln



Länge	VE	Farbe	Art.-Nr.
200 mm	15 Stk.	Verschiedene Farben	629150
210 mm	20 Stk.	Schwarz	629164
210 mm	50 Stk.	Schwarz	629165
310 mm	20 Stk.	Schwarz	629166

## VELCRO Klett-Kabelbinder ONE-WRAP Strap

Wieder verwendbare Kabelbinder mit Rücken-an-Rücken Klett-Verschluss

- optimal auch für LWL-Kabel
- kein Montagewerkzeug erforderlich
- Farbe schwarz
- ideal für Datenleitungen, da kein mechanischer Druck auf das Kabel entsteht



Breite	Länge	VE	Einheit	Art.-Nr.
7 mm	200 mm	750	Trommel	690120
13 mm	150 mm	1000	Trommel	690215
13 mm	200 mm	750	Trommel	690220
13 mm	230 mm	10	Ring	690231
13 mm	230 mm	650	Trommel	690223
13 mm	330 mm	10	Ring	690331
13 mm	330 mm	450	Trommel	690330
17 mm	300 mm	500	Trommel	690335



## id-scratch, Kabelbinder

Für starke Haftkraft entwickelter Klettkabelbinder für Patchkabel

- praktische Spenderbox mit 2,5 m Gesamtlänge
- alle 3 cm vorperforiert
- Streifenbreite : 20 mm (Kompatibel mit Patchgrip CT/150)

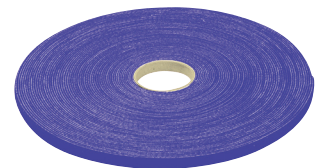


Farbe	Länge	Verpackung	Art.-Nr.
Violett	2,5 m	Spenderbox	30600087
Orange	2,5 m	Spenderbox	30600088
Schwarz	2,5 m	Spenderbox	30600089
Grün	2,5 m	Spenderbox	30600090
Grün	2 x 2,5 m	Nachfüllpack	30600094
Violett	2 x 2,5 m	Nachfüllpack	30600091
Orange	2 x 2,5 m	Nachfüllpack	30600092
Schwarz	2 x 2,5 m	Nachfüllpack	30600093

## Klett-Montageband

Zur leitungsschonenden Montage von Netzwerk- und Datenkabeln

- einteiliges Band mit unterschiedlichen Seiten (eine Seite Klett-Haken, andere Seite weiches Gewebe)
- Band haftet wenn unterschiedliche Seiten aufeinander gedrückt werden
- keine Beeinträchtigung der Messwerte durch Druckstellen am Kabel
- dadurch ideal auch für LWL
- kein Montagewerkzeug erforderlich, Band kann mit einer Schere gekürzt werden
- wiederverwendbar (kann jederzeit geöffnet und geschlossen werden)

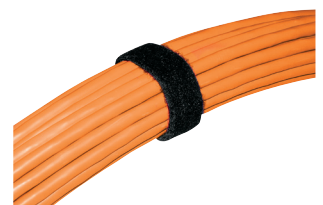


Farbe	Länge	Breite	Art.-Nr.
Schwarz	10,0 m	15 mm	629445
Schwarz	20,0 m	9 mm	629431
Schwarz	20,0 m	16 mm	629432
Blau	20,0 m	9 mm	629433
Blau	20,0 m	16 mm	629434
Rot	20,0 m	9 mm	629435
Rot	20,0 m	16 mm	629436
Schwarz	10,0 m	20 mm	629446

## VELCRO Klett-Montageband

Zur leitungsschonenden Montage von Netzwerk- und Datenkabeln

- einteiliges Band mit unterschiedlichen Seiten (eine Seite Klett-Haken, andere Seite weiches Gewebe)
- Band haftet wenn unterschiedliche Seiten aufeinander gedrückt werden
- keine Beeinträchtigung der Messwerte durch Druckstellen am Kabel
- dadurch ideal auch für LWL
- kein Montagewerkzeug erforderlich, Band kann mit einer Schere gekürzt werden
- wiederverwendbar (kann jederzeit geöffnet und geschlossen werden)
- Farbe schwarz
- Breite 25 mm
- auf praktischer 25 m Rolle



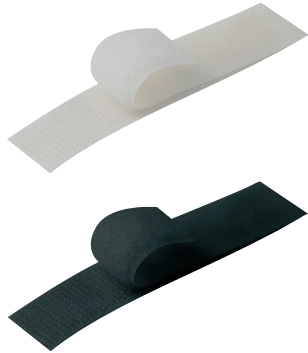
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PRU53402533029925	690025

# Montagezubehör

## VELCRO® Klett-Montageband 20 mm, zweiteilig

Zweiteiliges Haftverschlussband zum Befestigen von Gegenständen auf glatten Oberflächen

- besteht aus zwei unterschiedlichen Bändern:
- ein selbst klebendes Band mit Klett-Haken
- ein selbst klebendes Band mit weichem Gewebe
- Band haftet wenn unterschiedliche Seiten aufeinander gedrückt werden
- kein Montagewerkzeug erforderlich, Band kann mit einer Schere gekürzt werden
- wiederverwendbar (kann jederzeit geöffnet und geschlossen werden)
- Breite: 20 mm



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Weiß	5,0 m	690026
Schwarz	5,0 m	690026S
Weiß	10,0 m	690027
Schwarz	10,0 m	690027S



## Klettband Eco-Scratch

Preisgünstiges Klettband auf der Rolle zum schonenden Befestigen von Kabeln

- Klettband aus Polyamid, Flammwidrig nach UL94HB
- Endlosband auf der praktischen Rolle, Breite 19 mm
- enorme Haftfestigkeit und Widerstandskraft
- flexibel, benutzerfreundlich und einfach zu Verarbeiten durch seine geringe Stärke (1 mm)
- Länge: 10,0 m



Farbe	Art.-Nr.
Blau	30600096
Schwarz	30600095
Rot	30600097



## Spiral-Kabelschlauch, 10 m

Zum Bündeln der Kabel bei PC, TV, HiFi-Anlage usw.

- spiralförmig geschnittener Schlauch zum Bündeln von Kabeln
- passt sich dem Durchmesser des Kabelbündels an
- Material: Polyethylen
- einsetzbar von -50°C bis +85°C
- schwarz
- für Bündeldurchmesser von 9 bis 65 mm
- Länge: 10 m



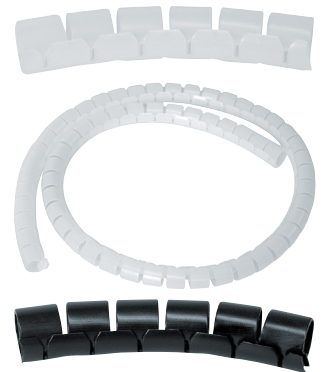
Farbe	Für Kabelbündel	Art.-Nr.
Naturfarben	4 - 50 mm	690620
Schwarz	4 - 50 mm	690620S
Naturfarben	6 - 60 mm	690660
Schwarz	6 - 60 mm	690660S
Naturfarben	9 - 65 mm	690670
Schwarz	9 - 65 mm	690670S



## Spiral-Kabelschlauch FIXIT-EASY

Zum Schutz und Bündeln von Kabel- / Leitungsträgern ohne Flexibilitätsverlust

- sekundenschnelle Verarbeitung
- beliebiges Entfernen oder Hinzufügen von Kabeln auch nach der Montage
- Material: PE, halogenfrei
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80°C
- passendes Aufziehwerkzeug bitte mitbestellen!
- Länge: 10 m



Farbe	Beschreibung	Durchmesser Bündel / innen	Art.-Nr.
Transparent	Spiralkabelschlauch	10 mm / 8 mm	69000005
Schwarz	Spiralkabelschlauch	10 mm / 8 mm	69000005S
Transparent	Spiralkabelschlauch	16 mm / 15 mm	69000006
Schwarz	Spiralkabelschlauch	16 mm / 15 mm	69000006S
Transparent	Spiralkabelschlauch	23 mm / 20 mm	69000007
Schwarz	Spiralkabelschlauch	23 mm / 20 mm	69000007S
Transparent	Spiralkabelschlauch	29 mm / 25 mm	69000008
Schwarz	Spiralkabelschlauch	29 mm / 25 mm	69000008S
Transparent	Spiralkabelschlauch	34 mm / 32 mm	69000009
Schwarz	Spiralkabelschlauch	34 mm / 32 mm	69000009S
-	Aufziehwerkzeug	10 mm / 8 mm	69000010
-	Aufziehwerkzeug	16 mm / 15 mm	69000011
-	Aufziehwerkzeug	23 mm / 20 mm	69000012
-	Aufziehwerkzeug	29 mm / 25 mm	69000013
-	Aufziehwerkzeug	34 mm / 32 mm	69000014



## Kabelschlauch "CableZip", Durchmesser 20 mm, schwarz, 2,0 m

Zum Bündeln der Kabel bei PC, TV, HiFi-Anlage usw.

- 20 mm Durchmesser
- Länge 2,0 m
- uneingeschränkt wieder verwendbar
- mit reißverschlussartigem Gebrauch des mitgelieferten Werkzeugs werden alle Kabel in Sekundenschnelle geordnet und sauber zusammengefasst
- kann zurechtgeschnitten oder durch Verbindung mit anderen verlängert werden



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
99439	42799439



## Kabelmarker

Farbige Kennzeichnungsringe für Leitungen mit einem Durchmesser von 4-6 mm

- 10 x 10 elastische Kunststoffringe mit den Ziffern 0-9
- die verschiedenen Ziffern sind jeweils in einer anderen Farbe (entsprechend der Farbcodierung bei Widerständen)
- einfache Montage (nur aufclippen), zum nachträglichen Anbringen geeignet
- die einzelnen Ringe können zusammengesteckt werden (gutes Ablesen!)



Art.-Nr.
753502



## serpa® Kabelbrücke "Security"

Fußbodenkanal zur Aufnahme von Strom-, Telefon- und Netzkabeln, vermeidet Stolperfallen

- trittfeste elastische Kabelbrücke aus stabilem, rutschfestem Material
- Stolperschutz im Dunkeln durch nachleuchtende Signalstreifen
- ideal zum Verlegen auf Parkett, Marmor, Fliesen, Teppichböden, Beton, Asphalt usw.
- bleibt durch das hohe Gewicht flach auf dem Boden liegen
- keine Stolperfallen durch abgeschrägte, flache Seiten
- immer wieder verwendbar
- Kabelbrücke kann mit einer Schere gekürzt werden
- Lieferung im Set mit 2 Endkappen

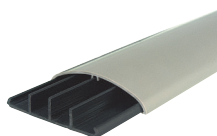


Farbe	Kabelanzahl	Länge	Art.-Nr.
Dunkelgrau	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000001
Rot	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000002
Dunkelgrau	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000005
Rot	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000006
Blau	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000015
Gelb / Schwarz	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000030
Hellgrau	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000044
Blau	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000045
Hellgrau	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000046
Dunkelgrau	3 in 3 Kammern	3,0 m	46000003
Rot	3 in 3 Kammern	3,0 m	46000004
Dunkelgrau	9 in 5 Kammern	3,0 m	46000007
Rot	9 in 5 Kammern	3,0 m	46000008
Hellgrau	3 in 3 Kammern	3,0 m	46000012
Gelb / Schwarz	9 in 5 Kammern	3,0 m	46000031
Hellgrau	9 in 5 Kammern	3,0 m	46000041
Blau	9 in 5 Kammern	3,0 m	46000042
Blau	3 in 3 Kammern	3,0 m	46000043

## hager Tehalit Kabelkanal aus Hartkunststoff

Bodenkanal System zur Verwendung von Kabel in begehbaren Bereichen innerhalb geschlossener Räume

- Leitungen werden geschützt
- Tritt und Stoß werden durch stabile Trennwände aufgefangen
- 3 Trennwände
- Maße (B x H): 75 x 18 mm
- Farbe: grau (RAL 7030)
- Kein Versand mit DHL möglich!
- Bei diesem Artikel fallen zusätzliche Handlingskosten wegen Überlänge an!



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	691

## hager Aufbodenkanal aus eloxiertem Aluminium

Trittfester Aufbodenkanal zum Verlegen von bis zu 8 Leitungen á 11mm Durchmesser

- sicherer Schutz bei hohen Belastungen
- Kanalhöhe: 18 mm
- Kanalbreite: 125 mm
- Länge: 2000 mm
- 2 Kammersystem zur getrennten Führung von Energie- und Datenleitungen
- abnehmbares Oberteil zum einfachen Einlegen der Leitungen von oben
- Befestigung des Kanals mittels Schrauben möglich
- Befestigung mit doppelseitigem Klebeband (Artikelnr. 43300160), optional erhältlich



Beschreibung	Art.-Nr.
Aufbodenkanal	43300159
Klebekanal, 50 m Rolle	43300160

## hager Leitungsführungskanal (Rollkanal)

Reinweiß RAL 9010

- Rollen-Installationskanal aus PVC
- Paketinhalt 20 m
- leicht zu verarbeiten, kleine Verpackung
- mit Klebeband zum Fixieren und Bodenlochung zum Nageln oder Schrauben



Maße	Art.-Nr.
15 x 15 mm	43300040
20 x 20 mm	43300041
18 x 33 mm	43300042

## hager Tehalit SL Geräteträger, 2 Schutzkontaktsteckdosen

Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit: 2 Schutzkontaktsteckdosen



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300107
55 mm	Reinweiß	43300106
80 mm	Graphitschwarz	43300138
80 mm	Reinweiß	43300137

## hager Tehalit SL Geräteträger, Antennenanschlussdose

Durchgangsdose für BK/TV, Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit: Antennenanschluss
- Frequenzbereich 4-2400 MHz



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300113
55 mm	Reinweiß	43300112
80 mm	Graphitschwarz	43300144
80 mm	Reinweiß	43300143

## hager Tehalit SL Geräteträgerschürze

Material: PC/ABS halogenfrei

- Kanalbreite: 20 mm



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300128
55 mm	Reinweiß	43300127
80 mm	Graphitschwarz	43300136
80 mm	Reinweiß	43300135

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Datendose Cat.6, 2-fach

2-fach RJ45, Cat.6, UAE WE (8/8), Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit: Datennetzanschluss



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300109
55 mm	Reinweiß	43300108
80 mm	Graphitschwarz	43300140
80 mm	Reinweiß	43300139

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Schutzkontaktsteckdose und TAE (F) Telefonanschlussdose

Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit:
- 1 x TAE (F) -Steckdose für 1 Telefon
- 1 x Schutzkontaktsteckdose 230V, 16A



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300117
55 mm	Reinweiß	43300116
80 mm	Graphitschwarz	43300148
80 mm	Reinweiß	43300147

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Schutzkontaktsteckdose und Antennenanschlussdose

Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit:
- 1x Antennenanschluss Enddose, Frequenzbereich 4-2400 MHz
- 1x Schutzkontaktsteckdose



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300119
55 mm	Reinweiß	43300118
80 mm	Graphitschwarz	43300150
80 mm	Reinweiß	43300149

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Antennenanschlussdose

Durchgangsdose für BK/TV, Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit: Antennenanschluss
- Durchgangsdämpfung 10dB
- inkl. Endwiderstand (75 Ohm)



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300110
55 mm	Reinweiß	43300111
80 mm	Graphitschwarz	43300142
80 mm	Reinweiß	43300141

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Schutzkontaktsteckdose und Datenanschlussdose 2-fach Cat.6

Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Bestückt mit:
- 1 x Datennetzanschluss 2xRJ45 Cat.6
- 1 x Schutzkontaktsteckdose 230V, 16A

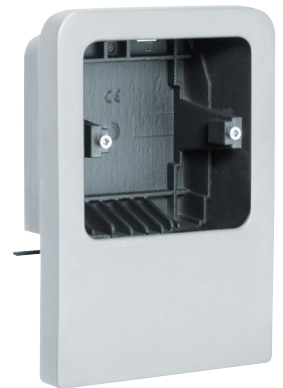


Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300115
55 mm	Reinweiß	43300114
80 mm	Graphitschwarz	43300146
80 mm	Reinweiß	43300145

## **hager** Tehalit SL Geräteträger, Universaldose für UP-Geräte mit Abdeckrahmen

Material: PC/ABS halogenfrei

- Art des Geräteinbaus: Geräteanbau
- Temperaturbeständigkeit: -5 bis 65 °C



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300121
55 mm	Reinweiß	43300120
80 mm	Graphitschwarz	43300152
80 mm	Reinweiß	43300151

### **hager** Tehalit SL Endstück

Material: PC/ABS halogenfrei

- Kanalbreite: 20 mm



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300103
55 mm	Reinweiß	43300102
80 mm	Graphitschwarz	43300132
80 mm	Reinweiß	43300131

### **hager** Tehalit SL Schnittkaschierung

Material: PC/ABS halogenfrei

- Kanalbreite: 20 mm



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300105
55 mm	Reinweiß	43300104
80 mm	Graphitschwarz	43300134
80 mm	Reinweiß	43300133

### **hager** Tehalit SL Außeneck VDI

verstellbar, 83° - 135°, Material: PC/ABS halogenfrei

- Kanalbreite: 20 mm



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300101
55 mm	Reinweiß	43300100
80 mm	Graphitschwarz	43300130
80 mm	Reinweiß	43300129

### **hager** Tehalit SL Sockelleistenkanal, Oberteil mit zwei Weichlippen

Länge: 2000mm, Material: PVC hart

- ACHTUNG: Unterteil muss separat bestellt werden!
- Kanalbreite: 20 mm
- Kein Versand mit DHL möglich!
- Bei diesem Artikel fallen zusätzliche Handlingskosten wegen Überlänge an!



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300097
55 mm	Reinweiß	43300096
80 mm	Graphitschwarz	43300124
80 mm	Reinweiß	43300123

### **hager** Tehalit SL Inneneck VDI

verstellbar, 83° - 135°, Material: PC/ABS halogenfrei

- Kanalbreite: 20 mm

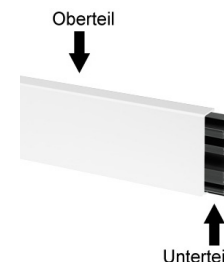


Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300099
55 mm	Reinweiß	43300098
80 mm	Graphitschwarz	43300126
80 mm	Reinweiß	43300125

### **hager** Tehalit SL Sockelleistenkanal, Unterteil mit zwei Weichlippen

PVC hart, Länge: 2000mm

- ACHTUNG: Oberteil muss separat bestellt werden!
- Kanalbreite: 20 mm
- Anzahl Kammern: 3
- Max. Leitungsbelegung (Ø 11 mm) mit / ohne Geräteeinbau: 6
- Kein Versand mit DHL möglich!
- Bei diesem Artikel fallen zusätzliche Handlingskosten wegen Überlänge an!



Höhe	Farbe	Art.-Nr.
55 mm	Graphitschwarz	43300095
80 mm	Graphitschwarz	43300122

### **hager** Brüstungskanal tehalit.BRN

- Elektro Installationskanal System aus PVC
- Lieferumfang: Grundprofil, Grundprofilverbinder Systemträger (10 Stück/m) Bodenlochung: 50 mm Abstand
- Länge: 2000 mm
- Maße: 70 x 130 x 2000 (T x H x L)

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
Grundprofil	Reinweiß	43300006
Grundprofil	Cremerweiß	43300005
Oberteil	Reinweiß	43300004
Oberteil	Cremerweiß	43300003



# Kabelkanäle

## **hager** Außenneck für Brüstungskanal tehalit.BRN

- Kanalhöhe: 70 mm
- Kanalbreite: 130 mm
- variabel zum Ausgleich von nicht rechtwinkligen Wänden



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
Außenneck	Cremeweiß	43300009
Außenneck	Reinweiß	43300010
Inneneck	Cremeweiß	43300007
Inneneck	Reinweiß	43300008
Endplatte	Cremeweiß	43300011
Endplatte	Reinweiß	43300012
Flachwinkel	Cremeweiß	43300013
Flachwinkel	Reinweiß	43300014

## **hager** Geräteblende für Brüstungskanal tehalit.BRN

Für Dosen von Fremdherstellern oder Hager/Tehalit

- zum Einbau aller Standard Netzwerk- und Telefondosen von Fremdherstellern (z.B. BTR, Rutenbeck, SETEC, Dätwyler usw.) mit Norm-Zentralplatte 50 x 50 mm
- 1-fach



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
Fremdhersteller	Cremeweiß	43300016
Hager / Tehalit	Reinweiß	43300019
Fremdhersteller	Reinweiß	43300017
Hager / Tehalit	Cremeweiß	43300018

## **hager** Kanalsteckdose für Brüstungskanal tehalit.BRN

- Ecoline
- ohne Blende



Ausführung	Art.-Nr.
Cremeweiß	43300024
Reinweiß	43300025
Zugentlastung	43300049

## **hager** Geräteeinbaudose für Brüstungskanal tehalit.BRN

- Maße: 70 x 70 x 55 mm



Ausführung	Art.-Nr.
geschlossen, zum Einbau von Schaltern und Steckdosen	43300031
halboffen, zum Einbau von allen gängigen Datendosen, optimale Kabelzuführung durch halboffene Bauform	43300015

## **hager** Steckdosenblende für Brüstungskanal tehalit.BRN

- zum Aneinanderreihen der 2-fach



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
Blende für Steckdose	Reinweiß	43300021
Blende für Steckdose	Cremeweiß	43300020
Zwischenstück	Reinweiß	43300022
Zwischenstück	Cremeweiß	43300023

## **hager** Anschlussleitung für Brüstungskanal tehalit.BRN, 3-polig

- zum Weiterführen der Stromleitung im Brüstungskanal
- 3x 2,5 mm<sup>2</sup>
- mit Eingangsbuchse und Ausgangsstecker



Länge	Art.-Nr.
300 mm	43300028
450 mm	43300029
750 mm	43300030

## **hager** Ausgangsstecker für Brüstungskanal tehalit.BRN



Ausführung	Art.-Nr.
Ausgangsstecker zur Weiterführung des Stromes	43300027
Eingangsstecker zum Anschluss von Komponenten	43300026

## **hager** Leitungsführungskanal tehalit.LF

- Lieferumfang: Unterteil mit Bodenlochung, Oberteil, Klammern
- Länge: 2000 mm
- Kein Versand mit DHL möglich!
- Bei diesem Artikel fallen zusätzliche Handlingskosten wegen Überlänge an!



Maße	Farbe	Art.-Nr.
40 x 40 mm	Cremeweiß	43300032
40 x 40 mm	Reinweiß	43300033
40 x 60 mm	Cremeweiß	43300034
40 x 60 mm	Reinweiß	43300035
40 x 110 mm	Cremeweiß	43300037
60 x 90 mm	Reinweiß	43300039

# exertis Connect

Ihr Kabel- und Netzwerkspezialist



Zubehör / Bürogeräte / Verbrauchsmaterial

a **DCC** business



# Zubehör / Bürogeräte / Verbrauchsmaterial

Notebooktaschen	326
Büroorganisation	326
TFT- / LCD Halterungen	327
Video-Projektions-Leinwand	334
Projektor Halterung	334
Postbearbeitung	335
Aktenvernichter	336
Reinigungsprodukte	337

## DACOMEX Notebooktasche Basic

Schlanke, kompakte Tasche mit Innenfach, Notebookfach

- hochwertiges Nylon-Material
- Seitenschutz für optimale Sicherheit
- Einsteckfach im Innenbereich
- komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- sichere Befestigungsmöglichkeit für die meisten Trolleys
- Reißverschluss kann mit separatem Schloss gesichert werden
- Notebookfach (B x H x T): 385 x 280 x 45 mm
- Farbe: Schwarz/Rot



Größe

39,6 cm (15,6")

Art.-Nr.

224703

## DACOMEX Notebooktasche Standard

Schlanke, kompakte Tasche mit Innen- und Außenfächern

- hochwertiges Nylon-Material
- Seitenschutz für optimale Sicherheit
- Einsteckfach im Innenbereich
- weitere Fächer und Halterungen für Stifte, Karten und Kleinmaterial
- Frontfach mit Klappe
- stabiler Gummiboden
- komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- sichere Befestigungsmöglichkeit für die meisten Trolleys
- Reißverschluss kann mit separatem Schloss gesichert werden



Größe

39,6 cm (15,6")

Art.-Nr.

224704

43,2 cm (17")

224707

## DACOMEX Notebooktasche Deluxe, Nylon

Robuste Notebooktasche mit viel Platz für Zubehör, Notebookfach

- extrem hochwertiges 1680D Nylon-Material
- ultrastarke Seiten mit Luftpolster für optimalen Schutz
- 4 Fächer, darunter eins auf der Vorderseite für Dokumente und Zubehör
- stabiler Gummiboden
- komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- sichere Befestigungsmöglichkeit für die meisten Trolleys
- Reißverschluss kann mit separatem Schloss gesichert werden



Größe

39,6 cm (15,6")

Art.-Nr.

224705

## DACOMEX Notebook-Rucksack, Nylon

Robuster Rucksack mit Regenschutz und viel Platz für Zubehör

- hochwertiges Nylon-Material
- stabiles Innenfach für optimalen Schutz
- 3 Fächer auf der Vorderseite für Dokumente und Zubehör
- gepolsterte Tragegurte, komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- Reißverschluss kann mit separatem Schloss gesichert werden
- zusätzlicher Regenschutz, der im Zusatz-Fach aufbewahrt werden kann
- Notebookfach (B x H x T): 310 x 400 x 90 mm



Größe

39,6 cm (15,6")

Art.-Nr.

224709



## CD/DVD Papierhüllen

Papierhüllen für CDs oder DVDs

- für CDs/DVDs
- Farbe weiß, mit Sichtfenster



VE

100 Stk.

Art.-Nr.

42790691



## CD/DVD Hülle

Slim Case im CD-Format für 1 CD / DVD

- Farbe: transparent



VE

10 Stk.

Art.-Nr.

42798338

## Mauspad

- leicht gleitend und rutschfest
- ultradünn
- Maße (B x H x T): 217 x 179 x 0,3 mm



Farbe

Blau

Schwarz

Art.-Nr.

03710

03708

## Mauspad mit Handballenauflage

unverzichtbares Accessoire für den ergonomischen Arbeitsplatz

- Mit seiner gewölbten Oberfläche bleibt Ihr Handgelenk in der gleichen Höhe wie Ihre Hand. Das gewährt ein Maximum an Komfort den ganzen Tag.
- Gel-Mausunterlage mit Gewebeüberzug
- Abmessungen: 235 x 195 x 25mm



Art.-Nr.

190469





## Tastaturschublade

### Verstellbare Tastaturschublade mit Mausablage

- zur Montage unter der Tischplatte
- lässt sich in 3 unterschiedlichen Höhen anbringen
- Mausablage kann links oder rechts befestigt werden
- Tastatur kann bei Nichtgebrauch unter den Tisch geschoben werden
- Farbe: graphit



Herst.-Nr.  
93804

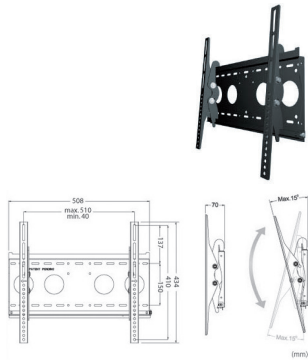
Art.-Nr.  
42793804



## Wandhalter für Flachbildschirme

### Flacher, beidseitig neigbarer Halter für TV-Geräte und Displays, belastbar bis zu 80 kg

- Material: Stahl
- vertikale Neigung: +15° bis -15°
- Wandabstand 70 mm
- Anti-Diebstahl-Schutz
- 5 Jahre Herstellergarantie



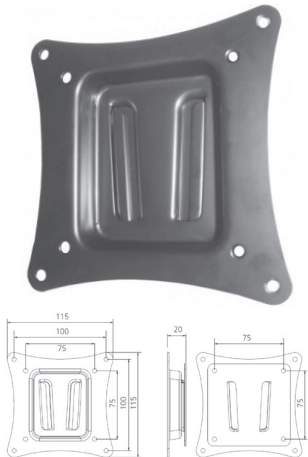
Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	40 bis zu 65"	100 x 100 - 810 x 500	902908
1	26 bis zu 52"	100 x 100 - 510 x 410	902909



## Wandhalter für Flachbildschirme

### Monitorhalter für extrem wandnahe, feste Montage

- Material: Stahl
- Montageplatte zur Wandbefestigung
- 5 Jahre Herstellergarantie



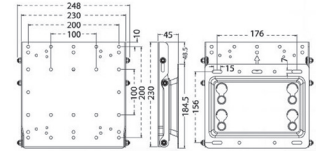
Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Belastbarkeit	Art.-Nr.
1	22 bis 45"	75 x 75 - 200 x 200	60 kg	903011
1	15 bis 24"	75 x 75 - 100 x 100	25 kg	903013



## Wandhalter EF für Flachbildschirme

### Flacher, neigbarer Halter für TV-Geräte und Displays

- vertikale Neigung: 0° - 15°
- Wandabstand nur 45 mm
- Anti-Diebstahl-Schutz
- 5 Jahre Herstellergarantie



Max. Mounting: 200x200mm/200x100mm/100x100mm



Monitore	VESA	Art.-Nr.
56-114 cm (22"-45") bis 60 kg	200 x 200 / 100 x 100 mm	903010
66-132 cm (26"-52") bis 80 kg	bis zu 450 x 330 mm	902920
81-152 cm (32"-60") bis 80 kg	bis zu 720 x 420 mm	902910

## Wandhalter für LCD/Plasma mit 3 Achsen

### beweglicher Wandhalter für Monitore, VESA 75/100

- Für Bildschirme von 10 bis 22" (25 - 55 mm)
- Gewicht: bis zu 15 kg
- Wandplatte Abmessungen: 6 x 21 mm



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	10" bis 22"	75 x 75 - 100 x 100	903165

## Wandhalter für LCD/Plasma

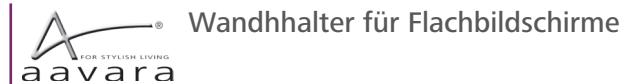
### flacher Universal Wandhalter für LCD/Plasma

- Enthält eine Wandmontageschiene und zwei Gleitschienen
- flache Befestigung des Bildschirms
- Entfernung zwischen Wand und Bildschirm: 25 mm



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	34 bis zu 63"	100 x 100 - 800 x 500	903130
1	26 bis zu 40"	100 x 100 - 400 x 400	903140

# TFT- / LCD Halterungen

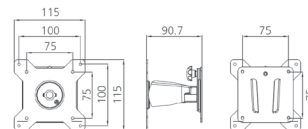
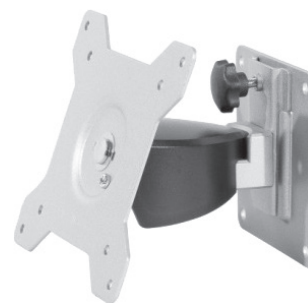


Wandhalter für Flachbildschirme

## Flexibel einstellbarer Monitorhalter zur Wandbefestigung

- Material: Stahl / Aluminium
- ontageplatte zur Wandbefestigung
- Kabelmanagementsystem
- 5 Jahre Herstellergarantie

Monitore	VESA	Vertikale Neigung	Horizontal schwenkbar	Rotierbar	Art.-Nr.
38 - 61 cm (15"-24") bis 12 kg	100 x 100 / 75 x 75 mm	+/- 20°	+/- 20°	90°	903141
66 - 132 cm (26"-52") bis 35 kg	200 x 200 / 200 x 100 / 100 x 100 mm	+/- 15°	+/- 90°	-	903144
38 - 61 cm (15"-24") bis 12 kg	100 x 100 / 75 x 75 mm	+/- 20°	+/- 20°	90°	903145
38 - 61 cm (15"-24") bis 12 kg	100 x 100 / 75 x 75 mm	+/- 20°	+/- 20°	90°	903146



## Wandarm, schwenkbar

VESA: 75 x 75 bis 200 x 200

- Maximalgewicht des Bildschirms unterstützt: 20 kg
- Neigung: +/- 20° (vertikal) / +/- 90° horizontal
- Rotation: +/- 10°
- Distanzwand / "6" Bildschirm: 45 - 268 mm



Art.-Nr.  
903068

## ICY BOX® IB-MS613-W Wandhalterung für einen Monitor bis zu 24" (61 cm)

Bewährtes Monitorständerdesign in deutlich schmalere und ergonomischerer Art und Weise

- Spezielle Metall-Wandmontage, um Stabilität zu garantieren
- Wandabstand von 97 - 413 mm sehr diskret aber dennoch sehr flexibel
- Smart Torque Adjust™ - Drehmomenteinstellung an der VESA Halterung um Monitore mit verschiedenen Gewichten anpassen zu können
- Easy Cable™ - zur ordentlichen und übersichtlichen Kabelführung
- Für Monitore bis zu 24" (61 cm) Bildschirmdiagonale
- Unterstützung für VESA Standard 100x100 und 75x75
- Max. Traglast: 10 kg



Herst.-Nr.  
IB-MS613-W

Art.-Nr.  
15800691

## ICY BOX® IB-MS612-W Wandhalterung für einen Monitor bis zu 24" (61 cm)

Bewährtes Monitorständerdesign in deutlich schmalere und ergonomischerer Art und Weise

- Spezielle Metall-Wandmontage, um Stabilität zu garantieren
- Wandabstand von 97 - 413 mm sehr diskret aber dennoch sehr flexibel
- Smart Torque Adjust™ - Drehmomenteinstellung an der VESA Halterung um Monitore mit verschiedenen Gewichten anpassen zu können
- Easy Cable™ - zur ordentlichen und übersichtlichen Kabelführung
- Für Monitore bis zu 24" (61 cm) Bildschirmdiagonale
- Unterstützung für VESA Standard 100x100 und 75x75
- Max. Traglast: 10 kg



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
IB-MS612-W 15800690

## Wandhalter für Flachbildschirme

Monitorhalter zur Wandbefestigung, belastbar bis zu 18 kg

- für Monitore bis 18 kg
- VESA 75 x 75 bis 100 x 100
- Schwenkwinkel: +/- 90°
- Neigungswinkel: +/- 15°
- mit Kabelmanagement
- eingebettete Wasserwaage

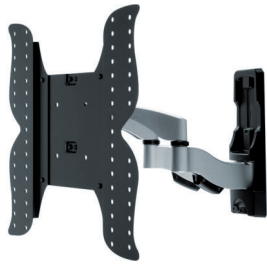


Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	Bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903032

**aavara** Wandhalter LED/LCD (26" - 52")

Flexibel einstellbarer Monitorhalter zur Wandbefestigung

- Bildschirmdiagonale: 26" - 52"
- für Bildschirme bis 35 kg
- VESA 100 x 100 bis 400 x 400
- Gelenk (zweifach schwenkbar)
- Neigung: -12 / 0 °
- horizontale Neigung: +/- 90 °



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	26 bis zu 52"	903042

Wandhalter 1-fach für Flachbildschirme

Wandhalter bis 70", belastbar bis 50 kg

- Bildschirmgröße: 37 bis 70 Zoll
- VESA: 200 x 200 zu 600 x 400
- Maximales Gewicht: 50kg
- Neigungswinkel: 0° bis 10°
- Abstand von Wand zu Bildschirm: 44 mm
- Abmessungen (h x l x d): 430 x 653 x 44 mm



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	37 bis zu 70"	903132

Wandhalter für Flachbildschirme zur direkten Wandmontage

Flexibel einstellbarer Monitorhalter zur Wandbefestigung, mit Sicherheits-Kit

- für Monitore bis 30 kg
- VESA 50/75/100 / 200x100 / 150/250
- Montageplatte zur Wandbefestigung
- vertikale Neigung: +/- 20°
- um 90° rotierbar



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	10 bis zu 32"	903072

**aavara** Wandhalter für LCD/Plasma

Wandhalter für LCD/Plasma mit 4 Gelenkarmen und 5 Drehpunkten, Gewicht bis 45 kg

- Diagonale: 262 - 522 / 66 - 132cm
- Max. Gewicht: 45 kg
- Vertikale Neigung: +/- 15 °
- Horizontale Drehung: max. +/- 60 °
- Anzahl der Verlängerungsarme: 4
- Kabel-Management: ja
- Materialien: Stahl / Aluminium
- Garantie: 10 Jahre



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	26 bis zu 52"	902902

**aavara** Wandhalter für LCD/Plasma

Wandhalter für LCD/Plasma mit 4 Gelenkarmen und 5 Drehpunkten

- Diagonale: 262 - 522 / 66 - 132 cm
- Max. Gewicht: 50 kg
- Vertikale Neigung: +/- 15 °
- Horizontale Drehung: max. +/- 60 °
- Anzahl der Verlängerungsarme: 4
- Kabel-Management: ja
- Materialien: Stahl / Aluminium
- Max. Distanz Wand: 21.6" / 550 mm
- Produktmaße: 670 x 422 x 550 mm
- Produkt-Gewicht: 9.9 kg
- Schrauben: M4, M5, M6, M8
- VESA: 660 x 400 mm
- Garantie: 10 Jahre



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	26 bis 52"	902901

**aavara** Wandhalter für Flachbildschirme

Wandhalter für LCD/Plasma mit 4 Gelenkarmen und 5 Drehpunkten

- Diagonale: 26" - 52" / 66-132 cm
- Maximalbelastung: 35 kg
- Vertikale Neigung: +/- 15 °
- Horizontale Drehung: max. +/- 90 °
- Anzahl der Drehsarme: 2
- Kabel-Management: ja
- Sicherheitssperre: ja
- Materialien: Stahl / Aluminium
- Max. Distanz zur Wand: 22,1" / 550 mm
- Produkt-Gewicht: 9.4 kg
- Schrauben: M4, M5, M6
- Maximale VESA-Norm: 400x400 mm
- Garantie: 10 Jahre



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	26 bis 52"	902903

Wandhalter für Flachbildschirme, mit Gelenkarm

Monitorhalter mit 2 Achsen zur Wandbefestigung, mit Sicherheits-Kit

- für Monitore bis 30 kg
- VESA 50/75/100 / 200x100 / 150/250
- Montageplatte zur Wandbefestigung
- vertikale Neigung: +/- 20°
- um 180° rotierbar



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	Art.-Nr.
1	10 bis zu 32"	903073

## **vogel's** Base Wandhalterung "Tilt" für Flachbildschirme

Preiswerte Lösung zur neigbaren Montage von Monitoren

- leicht zu installieren
- bis zu 15° neigbar
- Wandabstand nur 52 mm
- Farbe: schwarz

Typ	Belastbarkeit	Material	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Wandmontage	20 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	19 bis zu 37"	75 x 75 - 200 x 200	458BASE15S
Wandmontage	30 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	32 bis zu 55"	100 x 100 - 400 x 400	458BASE15M
Wandmontage	45 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	40 bis zu 65"	100 x 100 - 800 x 400	458BASE15L



## **vogel's** Base Wandhalterung "Turn" für Flachbildschirme

Preiswerte Lösung zur drehbaren Montage von Monitoren

- leicht zu installieren
- stabile Metallausführung
- seitlich drehbar
- Wandabstand nur 62 mm-70 mm
- Farbe: schwarz

Typ	Belastbarkeit	Material	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Wandmontage	20 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	19 bis zu 37"	75 x 75 - 200 x 200	458BASE25S
Wandmontage	30 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	32 bis zu 55"	100 x 100 - 400 x 400	458BASE25M
Wandmontage	45 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	40 bis zu 65"	100 x 100 - 600 x 400	458BASE25L



## **vogel's** Base Wandhalterung "Turn & Tilt" für Flachbildschirme

Preiswerte Lösung zur dreh- und neigbaren Montage von Monitoren

- leicht zu installieren
- In beide Richtungen um 180 Grad drehbar
- Neigungsfunktion bis 15 Grad
- stabile Metallausführung
- Wandabstand nur 46 mm
- Farbe: schwarz

Typ	Belastbarkeit	Material	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Wandmontage	20 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	19 bis zu 37"	100 x 100 - 200 x 200	458BASE45S
Wandmontage	30 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	32 bis zu 55"	100 x 100 - 400 x 400	458BASE45M
Wandmontage	45 kg	Aluminium/ Kunststoff	1	40 bis zu 65"	100 x 100 - 600 x 400	458BASE45L



## Tischhalter 2-fach für 2 Flachbildschirme bis 68 cm (bis 27")

Monitorhalter mit Standfuß, VESA 100 x 100 / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 8 kg

- VESA: 75 x 75 / 100 x 100
- Maximales Gewicht: 8 kg
- Verstellbare Höhe: bis zu 375 mm
- Neigungswinkel: +/- 15°
- Drehwinkel: 360°
- Kabelmanagement

Typ	Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
Standfuß	2	13 bis zu 27"	75 x 75 - 100 x 100	903037



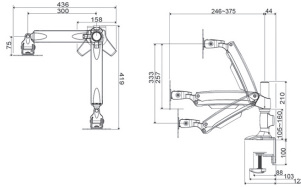
**Tischhalter für Flachbildschirme**

Flexibel einstellbarer Monitorhalter mit Klemmfuß für den Schreibtisch, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 12 kg

- Material: Stahl / Aluminium / Kunststoff
- für Monitore bis 12 kg
- VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- Klemmfuß zur Montage an Tischplatten
- höhenverstellbar im Schwenkarm
- vertikale Neigung: + 90° / - 20°
- um 90° rotierbar
- 360 Grad drehbar
- Kabelmanagementsystem
- ExperTorque Einstellung abhängig von dem Gewicht des Bildschirms
- 10 Jahre Herstellergarantie
- Monitorarm einteilig bzw. zweiteilig schwenkbar



AC110 Physical Dimensions (mm)



Typ	Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
einteilig schwenkbar	1	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903750
zweiteilig schwenkbar	1	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903751

**Tischhalter 1-fach für Flachbildschirme**

Monitorhalter mit Standfuß, belastbar bis zu 15 kg

- Bildschirmgröße: 24" - 32" / 61-81.3 cm
- VESA: 200 x 100 mm / 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- Maximales Gewicht: 15kg
- Kabelführungssystem
- Höhe: bis 43 cm
- Rotation: 90°
- Material: Stahl/ Aluminium
- Gewicht: 3,5 Kg



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	24 bis zu 32"	75 x 75 - 200 x 100	903753

**Tischhalter 6-fach für Flachbildschirme**

Monitorhalter mit Standfuß, belastbar bis zu 8 kg je Bildschirm

- Bildschirmgröße: 24" - 32" / 61-81.3 cm
- VESA: 75 x 75/100 x 100/200 x 100
- Maximales Gewicht: 48 kg
- Kabelführungssystem
- Höhe: bis 43 cm
- Rotation: 360°
- Material: Stahl/ Aluminium
- Gewicht: 12,2 kg



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
6	24 bis zu 32"	75 x 75 - 200 x 100	903005

**Tischhalter für Flachbildschirme**

Monitorhalter mit Klemmfuß für den Schreibtisch, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 12 kg

- Material: Stahl / Aluminium
- für leichte Monitore bis 12 kg
- VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- komfortabel höhenverstellbar
- einteiliger Monitorarm (zweifach schwenkbar)
- vertikale Neigung: +/- 20°
- um 90° rotierbar
- 360 Grad drehbar
- Kabelmanagementsystem
- ExperTorque Einstellung abhängig von dem Gewicht des Bildschirms
- 10 Jahre Herstellergarantie



Anzahl Bildschirme	Befestigung	VESA	Art.-Nr.
1	Klemmfuß	75 x 75 - 100 x 100	903736
1	Standfuß	75 x 75 - 100 x 100	903735
1	Klemmfuß	75 x 75 - 100 x 100	903738

**Tischhalter 2-fach TI022 für 2 Flachbildschirme**

Monitorhalter mit Standfuß für Tischplatten mit Bohrung, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 2x 12 kg

- Material: Stahl / Aluminium
- für Monitore bis 2x 12 kg
- VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- Standfuß für Tischplatten mit Bohrung
- komfortabel höhenverstellbar
- Befestigung der Monitore direkt am Standfuß
- vertikale Neigung: +/- 20°
- um 90° rotierbar
- 360 Grad drehbar
- Smart Cable Management
- ExperTorque Einstellung abhängig von dem Gewicht des Bildschirms
- 10 Jahre Herstellergarantie



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
2	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903731
2	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903733

# TFT- / LCD Halterungen



## Tischhalter DS300 3-fach für 3 Flachbildschirme

Desktop-Ständer für 3 LCD-Bildschirme

- VESA 75 x 75, 100 x 100
- Maximalbelastung je Bildschirm: 6 kg
- Höhe: bis zu 345 mm
- Tilt: +/- 15 ° (vertikal und horizontal)
- Rotation: 360°
- Kabelführung: ja
- Abmessungen: 370 x 1280 x 327 mm
- Schrauben: M4
- Material: Stahl / Aluminium



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
3	15 bis 24"	75 x 75 - 100 x 100	902995

Sie haben noch Fragen?  
Wir sind für Sie da

0681 92678-20

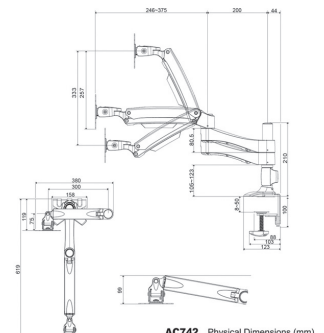
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## Tischhalter 2-fach AC742 für 2 Flachbildschirme

Flexibel einstellbarer Monitorhalter mit Standfuß für den Schreibtisch, zweiteilig schwenkbar, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 2x 12 kg

- Material: Stahl / Aluminium / Kunststoff
- für Monitore bis 12 kg
- VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- Standfuß zum universellen Aufstellen
- höhenverstellbar im Schwenkarm
- Monitorarm zweiteilig schwenkbar
- vertikale Neigung: + 90° / - 20°
- um 90° rotierbar
- 360 Grad drehbar
- Kabelmanagementsystem
- ExperTorque Einstellung abhängig von dem Gewicht des Bildschirms
- 10 Jahre Herstellergarantie



AC742 Physical Dimensions (mm)

Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
2	15 bis 24"	75 x 75 - 100 x 100	903752



## Tischhalter 4-fach DS400 für 4 Flachbildschirme

Monitorhalter mit Standfuß, VESA 100 x 100 / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 4x 6 kg

- VESA 75 x 75, 100 x 100
- Maximalbelastung je Bildschirm: 6 kg pro Bildschirm
- Tilt: +/- 15 ° (vertikal und horizontal)
- Rotation: 360 °
- Kabelmanagement: ja
- Schrauben enthalten: M4
- Farbe: schwarz
- Herstellergarantie: 10 Jahre



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
4	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903003



## Tischhalter TS011 für Flachbildschirme

Monitorhalter mit Standfuß für den Schreibtisch, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 12 kg

- Material: Stahl / Aluminium
- für leichte Monitore bis 12 kg
- VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm
- Standfuß zum universellen Aufstellen
- komfortabel höhenverstellbar
- vertikale Neigung: +/- 20°
- um 90° rotierbar
- 360 Grad drehbar
- Smart Cable Management
- ExperTorque Einstellung abhängig von dem Gewicht des Bildschirms
- 10 Jahre Herstellergarantie



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	15 bis 24"	75 x 75 - 100 x 100	903730

**exertis Connect**



Fragen zu unseren Produkten oder zur Technik?

**Telefonische Beratung und Auftragsannahme**

Montag – Freitag: 7.00 – 18.00 Uhr

Tel.: 06 81 / 9 26 78-20

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## **vogel's** Tischhalter für Flachbildschirme, PFD 8523

Monitorhalter mit 3 Drehpunkten für den Schreibtisch, belastbar bis zu 13 kg

- für leichte bis mittelschwere Monitore bis zu 13 kg
- Kabelkanalsystem
- einfache Höhenverstellbarkeit
- 360 Grad drehbar
- FlexMount, 6-fache Tischmontage



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	10 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	458PFD8523

## **aavara** Deckenhalter LCD/ LED 2-fach für Bildschirme

Für die Montage von Bildschirmen an Decken

- Bildschirmgröße: 32" - 60" / bis 152 cm
- VESA: 725 x 450 mm
- Maximales Gewicht: 60 kg pro Seite
- Kabelführungssystem
- mit Sicherheitsschloss
- 10 Jahre Garantie
- Höhe: bis 1,42 m
- Rotation: 360°
- Material: Stahl
- Gewicht: 16 kg



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
2	32 bis zu 60"	725 x 450 mm	902950

## **vogel's** Tischhalter für Flachbildschirme, PFD 8543

Monitorhalter mit Gasdruckfeder und 3 Drehpunkten für den Schreibtisch, belastbar von 5,4 bis 11 kg

- ideal für Rezeptionen, flexible Arbeitsplätze oder Bedientableaus
- höhenverstellbarer Arm mit Gasdruckfeder
- 3 Drehgelenke
- Kabelkanalsystem
- 360 Grad drehbar
- FlexMount, 6-fache Tischmontage



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	10 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	458PFD8543

## **aavara** Deckenhalter für TV-Geräte und Displays

Zur Montage von Flachbildschirmen bis 60 kg

- Material: Stahl
- für Bildschirme 81 - 165 cm (32" - 65")
- VESA bis zu 720 x 450 mm
- Montageplatte zur Deckenbefestigung
- höhenverstellbar von 924 - 1424 mm
- vertikale Neigung: 0° - 15°
- 360 Grad drehbar
- 10 Jahre Herstellergarantie



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	32 bis zu 60"	75 x 75 - 725 x 450	902930

## **aavara** Tischhalter DS200 2-fach für LCD Bildschirme

für zwei Monitore mit einem Gewicht bis zu 6 kg

- Ausgelegt für Dual-LED / LCD-Display 15-24"
- Neigungswinkel: +/- 15°
- Schwenkwinkel: +/- 15°
- inkl. Kabelmanagement
- VESA 100 x 100/75 x 75
- Drehwinkel: 360°
- Maximal unterstützte Gewicht: 6 kg
- Schrauben: M4
- Material: Stahl / Aluminium



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
2	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	902992

## LCD/Plasma Deckenhalter

Für die Montage von Bildschirmen an der Decke

- Für Bildschirmgröße : 22" - 45" / 56 - 114cm
- Tragfähiges Gewicht: 60 kg
- Neigungswinkel: 0° ~ 20°
- Material: Stahl
- Rotation: 360°
- Höhenverstellung: 924mm in 50mm-Schritten  
1,424mm
- Sicherheitsverriegelung: Ja
- Max. Montage: 200x200mm
- Gewicht: 7.9kg
- Schraubentyp : M6, M5, M4

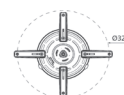


Typ	Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
Mit Deckenhalterung	1	22 bis zu 45"	100 x 100 - 200 x 200	902941

## Deckenhalter PL320 für Projektoren, silber

Zur Montage von Projektoren bis 15 kg

- Material: Stahl
- für Projektoren mit Montagemaß bis Ø 325 mm
- Montageplatte zur Deckenbefestigung
- höhenverstellbar von 403 - 577 mm
- horizontale Neigung: +/- 25°
- 360 Grad drehbar
- versteckte Kabelführung im Rohr
- 10 Jahre Herstellergarantie

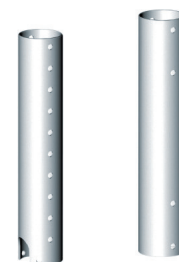


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PL320	902982

## Verlängerungsrohr für Deckenhalter PL320

Zum Verlängern des Bildschirmhalters

- Verlängerung bis 95,5 cm
- für ArtNr: 902982



Farbe	Material	Art.-Nr.
Silber	Stahl	902983

## Mount Massive Display Trolley für Flachbildschirme 81 - 140 cm

Der Display Trolley TRL1-44 von MountMassive bietet eine professionelle Befestigungsmöglichkeit für Displays bis 55" zu einem attraktiven Preis

- Bildschirmgröße: 32-55 Zoll / 81-140 cm
- Max VESA: 400 x 400 mm
- Max Gewicht: 40 kg
- Neigung: +/- 10 Grad
- Farbe: Schwarz / Silber



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	32 bis zu 55"	400 - 400	458TRL1

## Wandhalterung für Projektor bis 540 mm

Perfekt zum installieren von Videoprojektoren

- Armlänge: 310 - 540 mm
- Neigung: +/- 5° (Wandseite) / +/- 10° (Projektorseite)
- keine Rotation
- Plattendurchmesser: 325 mm
- Gewicht bis 15 kg
- Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe): 352,5 x 215 x 715 mm



Anzahl Bildschirme	Art.-Nr.
1	903248

## Video/Beamer, Projektions-Leinwand, einziehbar

versenkbar/einziehbare Leinwand - ideal für Heimkino-Sessions oder Fachtagungen.

- Videoformat: 4:3
- Betrachtungswinkel: 110°
- Dicke weiße Leinwand mit schwarzem Rand für einfache Zentrierung
- Fernsteuerung über Fernbedienung oder Taster
- Wand- oder Deckenmontage
- Feuerbeständig, Schutz vor Feuchtigkeit
- Fernbedienung und Netzteil enthalten



Modell	Maße	Art.-Nr.
Leinwand, motorisiert	ca. 203 x 152 cm	964150
Leinwand, nicht motorisiert	ca. 243 x 182 cm	964141

## Wandhalterung für Projektor bis 1270 mm


Perfekt zum installieren von Videoprojektoren

- Teleskoparm: 67 bis 1270 mm (1368mm Gesamtlänge)
- Neigung: +/- 5° (Wandseite) / +/- 10° (Projektorseite)
- Gewicht bis 12 kg
- Höhe 215 mm



Anzahl Bildschirme	Art.-Nr.
1	903246



pitneybowes  **DM220i-Starter digitales Frankiersystem**

**Intelligente Postbearbeitung**

- 1 kg Waage
- 25 Briefe/min
- GoGreen, Schließeinheit, Posteingangsdruck, Priority, Wellendrucke, Numerator
- Integrierte Wiegeplattform
- LAN-Anbindung
- Schließen der Post in einem Arbeitsgang
- Kostenstellenmanagement
- Maße (B x H x T): 445 x 230 x 400 mm
- Gewicht: 6,8 kg + Ablage 1,15 kg



Herst.-Nr.  
KITDM220i-25DE

Art.-Nr.  
80500258

pitneybowes  **Relay 4000 Kuvertiersystem**


**Einfache und präzise Postverarbeitung für Ihr Unternehmen**

- Durchsatz: 5.400 pro Stunde
- Monatliche Kapazität 200.000
- Falzoptionen Wickelfalz, Z-Falz, Einfach-/Doppelparallelfalz
- Kapazität Einzelblattzuführung 350 Blatt
- Kapazität Kuvertierzuführung 300 Beilagen
- Kapazität 500 Umschläge
- Zahl der Anleger 3 (2 x Einzelblatt und 1 x Beilage)



Herst.-Nr.  
TI41DE

Art.-Nr.  
80500282


pitneybowes  **Frankiermaschine SendPro P 1000 Spot K**

- Verarbeitungsgeschwindigkeit: bis zu 180 Briefe/Minute
- Sendungsverarbeitung
- Durchlass: Zufuhr und Verschließen bis 16 mm
- Umschlagformat: 89 mm x 127 mm bis zu 254 mm x 355mm
- Tiefe der Kuvertklappe: 25 mm bis 98mm
- E-Mail-Benachrichtigungen.
- Kuvert-Schließsystem
- Befeuchtungssystem mit Pumpe Zufuhr mit geschlossener Kuvertklappe. Standardmodus „Nur verschließen“.
- Wiegen
- Standardmäßig 3kg opt. 7 kg optionale zusätzliche Waagen bis 35 kg.
- Kostenmanagement Standardmäßig 100 Konten bis zu 3.000 optional
- Erweiterte Analysefunktionen MeterNet
- Frankierstreifen Standardmäßig selbstklebende Frankierstreifen von der Rolle
- Touchscreen-Farbanzeige Standardmäßig 10-Zoll-Display, opt. abnehmbares 15-Zoll Display



Herst.-Nr.  
P 1000 Spot K

Art.-Nr.  
805P1000SPOT

pitneybowes  **Frankiermaschine SendPro P 2000 Colour**

- Maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit: (Briefe pro Minute)
- Bis zu 110 mit WOW bis zu 180 ohne WOW
- Weigh-on-the-Way® (WOW®) WOW 500g Standard, opt. 1000 g
- Dimensions-on-the-Way® (DOW®) DOW Standard
- Sendungsverarbeitung
- Durchlass: Zufuhr und Verschließen bis 16 mm
- Integrierte Software mit Erstellung von Berichten aus dem Basissystem. Scanner (Hardware), Anzahl der Empfänger, Funktion für E-Mail-Benachrichtigungen.
- Vierfarbdruck (CMYK) Bis zu 1.200 dpi Grafiken mit einer Höhe von 22 mm
- Kuvert-Schließsystem
- Befeuchtungssystem mit Pumpe Zufuhr mit geschlossener Kuvertklappe. Standardmodus „Nur verschließen“.
- Wiegen (große Briefe und Pakete)
- Kostenmanagement Standardmäßig 100 Konten bis zu 3.000 optional
- Touchscreen-Farbanzeige
- Abnehmbares 15-Zoll-Display



Herst.-Nr.  
SendPro P 2000 Colour

Art.-Nr.  
805P2000COLOUR


pitneybowes  **Frankiermaschine SendPro P 1500 Spot K**

- Maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit: (Briefe pro Minute)
- Bis zu 90 mit WOW bis zu 160 ohne WOW
- Weigh-on-the-Way® (WOW®) WOW Standard – bis zu 500 g, optional bis 1000 g
- Dimensions-on-the-Way® (DOW®) DOW Standard
- Sendungsverarbeitung
- Durchlass: Zufuhr und Verschließen bis 16 mm
- Integrierte Software mit Erstellung von Berichten aus dem Basissystem. Optional: Scanner (Hardware), Anzahl der Empfänger, Funktion für E-Mail-Benachrichtigungen
- Kuvert-Schließsystem
- Befeuchtungssystem mit Pumpe Zufuhr mit geschlossener Kuvertklappe. Standardmodus „Nur verschließen“.
- Wiegen (große Briefe und Pakete)
- Portoabrechnung Standardmäßig 50 bis zu 3.000 optional
- Touchscreen-Farbanzeige 10,2 Zoll Standard Optional: abnehmbares 15-Zoll-Display



Herst.-Nr.  
SendPro P 1500 Spot K

Art.-Nr.  
805P1500SPOT

pitneybowes  **Frankiermaschine SendPro P 2000 Spot K**

- Maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit: (Briefe pro Minute)
- Bis zu 110 mit WOW bis zu 180 ohne WOW
- Sendungsverarbeitung
- Durchlass: Zufuhr und Verschließen bis 16 mm
- Umschlagformat: 89 mm x 127 mm bis zu 254 mm x 356mm
- Integrierte Software mit Erstellung von Berichten aus dem Basissystem. Scanner (Hardware), Anzahl der Empfänger, Funktion für E-Mail-Benachrichtigungen.
- Kuvert-Schließsystem
- Kuvertklappe. Standardmodus „Nur verschließen“.
- Kostenmanagement Standardmäßig 100 Konten bis zu 3.000 optional
- Touchscreen-Farbanzeige



Herst.-Nr.  
SendPro P 2000 Spot K

Art.-Nr.  
805P2000SPOT

# Aktenvernichter



## Powershred® 36C Aktenvernichter

Kraftvoller Aktenvernichter für die Verwendung Zuhause und im Heimbüro

- Vernichtet 6 Blatt gleichzeitig in 4 x 40 mm Partikel (P-4)
- Patentierter Sicherheitsstopp-Schalter sperrt den Aktenvernichter und verhindert ungewolltes Einschalten
- Arbeitszyklus 2 Minuten
- 12 Liter Abfallbehälter mit einfach abnehmbarem Schneidaufsatz ermöglicht eine einfache Entleerung
- Vernichtet auch Heftklammern und Kreditkarten



Herst.-Nr.  
4700301

Art.-Nr.  
42707358



## Powershred® 73Ci Partikelschnitt Aktenvernichter

100% Anti-Stau System eliminiert Papierstaus und schafft selbst die härtesten Jobs

- Schneidet 12 Blatt gleichzeitig in 4x38mm Partikel (DIN Sicherheitsstufe P-4)
- Patentierte SafeSense® Technologie stoppt das Gerät automatisch bei Berührung des Papiereinzugs
- Energiesparsystem reduziert den Energieverbrauch während des Betriebs und schaltet nach einigen Minuten Inaktivität in den Standby Modus
- 23 Liter herausziehbarer Papierkorb für einfache Entleerung



Herst.-Nr.  
4601101

Art.-Nr.  
42707360



## Powershred® 60Cs Partikelschnitt Aktenvernichter

Schneidet 10 Blatt gleichzeitig in 4x50mm Partikel (DIN Sicherheitsstufe P-3)

- Patentierte SafeSense® Technologie stoppt das Gerät automatisch bei Berührung des Papiereinzugs
- Vernichtet auch Kreditkarten, Büro- und Heftklammern
- 22 Liter Papierkorb mit abnehmbarem Aufsatz
- Geeignet für 1 Nutzer



Herst.-Nr.  
4606101

Art.-Nr.  
42707361



## Powershred® 8Mc Mikroschnitt Aktenvernichter

Microshred Aktenvernichter für die gelegentliche bis moderate Verwendung Zuhause

- Höhere Sicherheit dank Microshred - schneidet jedes A4 Blatt in über 2000 winzige Partikel
- Vernichtet 8 Blatt (70g/m<sup>2</sup>) gleichzeitig in 3 x 10mm Mikropartikel (P-4)
- Sicherheitsstopp-Schalter sperrt den Aktenvernichter und verhindert ungewollte Aktivierung
- 14 Liter Papierkorb mit abnehmbarem Schneidaufsatz
- Vernichtet auch Heftklammern und Kreditkarten



Herst.-Nr.  
4692501

Art.-Nr.  
42707357



## Microshred™ 62MC Mikroschnitt Aktenvernichter

Höhere Sicherheit durch Microshred: Vernichtet 1 A4 Blatt in mehr als 2000 Micropartikel

- Schneidet 10 Blatt (70g/m<sup>2</sup>) in 3x10 Micropartikel (DIN Sicherheitsstufe P-4)
- Sicherheitsstopp-Schalter sperrt den Aktenvernichter und verhindert ungewolltes Einschalten
- 19L herausziehbarer Papierkorb für einfache Leerung
- 2 Jahre Herstellergarantie und 5 Jahre Garantie auf Schneidmesser



Herst.-Nr.  
4685201

Art.-Nr.  
42707359



## Aktenvernichter 99Ci (Cross Cut), Safe Sense

Sehr leiser professioneller Aktenvernichter mit Partikelschnitt und Berührungsschutz auch zum Zerkleinern von Kreditkarten und CDs

- 18 Blatt Schneidleistung
- vernichtet auch Heftklammern, Büroklammern, CDs und Kreditkarten
- 4 x 38 mm Partikelschnitt (Sicherheitsstufe Papier P-4, CDs / DVDs O-3, Kreditkarten T-4)
- 230 mm Arbeitsbreite
- elektronische Auto-Start-Funktion
- SilentShred: extra leiser Betrieb
- Sicherheit beim Bedienen: Safe Sense Technologie schaltet den Motor beim Berühren des Einzugsbereichs ab
- 100% Staufrei System: automatischer Stopp und Rücklauf bei Zufuhr von zuviel Papier
- 34 Liter Papierkorb (ausziehbar)



Herst.-Nr.  
4691001

Art.-Nr.  
42746910

## DACOMEX Etikettenlöser

Ideal zum Entfernen von Papieretiketten

- entfernt Klebstoffreste
- einfach zu bedienen
- mit Pinsel zum sauberen und bequemen Auftragen



Inhalt  
400 ml

Art.-Nr.  
190808

## DACOMEX Office Cleaner

Hoch effizienter, antistatischer Schaumreiniger für Kunststoff-, Glas- und Metall-Oberflächen, Computer und Büromaschinen

- zur Reinigung aller Oberflächen im Büro
- Schaumreiniger
- reinigt spurlos und ohne Rückstände auf Kunststoffoberflächen, Glas, Metall und modernen Beschichtungen
- antistatisch und silikonfrei



Inhalt  
500 ml

Art.-Nr.  
190803

## DACOMEX Tintenlöser

Kraftreiniger löst vertrocknete Tinte von den Druckerteilen

- ideal für Druckköpfe, Walzen, Rollen, Papiertransport usw.
- für Tintenstrahl- und Nadeldrucker



Inhalt  
400 ml

Art.-Nr.  
190809

## DACOMEX Kontaktspray

Reinigungs- und Schmiermittel für elektrische und elektronische Kontakte

- Schutz vor Oxidation und Korrosion
- für Anschlüsse, Potentiometer, Schalter usw.
- geeignet für die meisten Kunststoffoberflächen



Inhalt  
150 ml

Art.-Nr.  
190810

## DACOMEX Walzenreiniger

Entfernt Farbreste, Fett- und Papierablagerungen von Druckerwalzen und Andruckrollen

- ideal für Drucker und Kopierer
- reinigt schonend die Gummirollen und verbessert die Haftung auf der Oberfläche
- nicht entzündlich



Inhalt  
125 ml

Art.-Nr.  
190823

## DACOMEX TFT- / Touchscreen-Reiniger

Kraftvolle Reinigung und Schutz aller Oberflächen mit antistatischem Film

- ideal für die Reinigung von LCD-Bildschirmen
- Spray auf ein Tuch geben und die gewünschten Oberflächen reinigen
- alkoholfrei
- hinterlässt keine Spuren



Inhalt  
70 ml

Art.-Nr.  
190887

## AF Reiniger-Kit für Touchscreens

Ideal für unterwegs

- Ideal zum Entfernen von Fingerabdrücken und anderen Verschmutzungen von Ihren Bildschirmen
- Reiniger und Microfasertuch
- hinterlässt keine Spuren
- reisefreundliches Format (im Flugzeug erlaubt)



Inhalt  
25 ml

Art.-Nr.  
190874

## DACOMEX Druckluftspray, High Power

Extrem starkes Druckgasspray zur Reinigung von IT- und Bürogeräten

- zur Reinigung von Tastaturen, Druckern, PC-Gehäusen, Kopierern, Faxgeräten usw.
- Dreifach-Luftgebläse-Druck - drei mal leistungsfähiger!
- erreicht auch unzugängliche Stellen
- gründliches Reinigen ohne Beschädigung der Geräte
- nicht brennbar



Inhalt  
650 ml

Art.-Nr.  
191803

## DACOMEX Druckluftspray, umdrehbar

Druckgasspray zur Reinigung von IT- und Bürogeräten, kann auch auf dem Kopf stehend verwendet werden

- zur Reinigung von Tastaturen, Druckern, PC-Gehäusen, Kopierern, Faxgeräten usw.
- erreicht auch unzugängliche Stellen
- Benutzung auch bei umgedrehter Flasche möglich
- gründliches Reinigen ohne Beschädigung der Geräte
- brennbar, nicht in Flammen sprühen



Inhalt  
150 g

Art.-Nr.  
191802

## DACOMEX Druckluftspray, High Power, umdrehbar

Extrem starkes Druckgasspray zur Reinigung von IT- und Bürogeräten, kann auch auf dem Kopf stehend verwendet werden

- zur Reinigung von Tastaturen, Druckern, PC-Gehäusen, Kopierern, Faxgeräten usw.
- Dreifach-Luftgebläse-Druck - drei mal leistungsfähiger!
- erreicht auch unzugängliche Stellen
- Benutzung auch bei umgedrehter Flasche möglich
- gründliches Reinigen ohne Beschädigung der Geräte
- nicht brennbar



Inhalt  
650 ml

Art.-Nr.  
191804

## DACOMEX Druckluftspray

Ideal für die Reinigung und Pflege aller empfindlichen und schwer zugänglichen Oberflächen

- zur Reinigung von Tastaturen, Druckern, PC-Gehäusen, Kopierern, Faxgeräten usw.
- erreicht auch unzugängliche Stellen
- gründliches Reinigen ohne Beschädigung der Geräte
- Neutrales Gas, 99,9% rein und nicht brennbar
- Lieferung mit Kapillarverlängerung für schwer erreichbare Stellen



Inhalt  
500 g

Art.-Nr.  
191800

## DACOMEX Reinigungskarten für Kartenleser

Entfernt Ablagerungen und Schmutz von Leseköpfen und Kontakten bei Magnetstreifen- und Chipkartenlesern

- 5 einzeln verpackte, getränkte Reinigungskarten
- verbessert die Lesefähigkeit aller Kartenleser (Kassenterminals, Geldautomaten, Gesundheitskartenleser, mobile Kartenlesegeräte usw.)
- regelmäßige Anwendung beugt Ausfällen und Leseproblemen vor



Inhalt  
5 Stück

Art.-Nr.  
190824

## DACOMEX feuchte Reinigungstücher, antistatisch

Tücher mit einer biologisch abbaubaren Lösung für die Reinigung von Kunststoff- und Glasoberflächen

- wieder verschließbare Dose mit 100 feuchten, fusselfreien Vliestüchern
- ideal für Tastaturen, Mäuse, Monitore und andere Geräte
- antistatisch



Inhalt	Art.-Nr.
100 Stück	190821

## DACOMEX LCD-Bildschirmreinigungskit

Komplett-Kit für die Pflege Ihres Bildschirms

- ideal für Büro und unterwegs
- Inhalt:
  - 1 Universal-Reinigungsflüssigkeit für alle Arten von Bildschirmen
  - 10 Vlies-Reinigungstücher



Inhalt	Art.-Nr.
75 ml	190805

## DACOMEX feuchte und trockene Reinigungstücher

Ideal für die Reinigung von Notebooks, Tablets, Smartphones, PDAs und alle Arten von sensiblen Bildschirmen

- je 10 feuchte und trockene Reinigungstücher
- antistatische Tücher, fusselfrei und nicht brennbar
- optimal auch für unterwegs



Inhalt	Art.-Nr.
10 + 10 Stück	190835

## DACOMEX AF Beutel mit 25 Reinigungstüchern für mobile Geräte

Ideal zum Entfernen von Fingerabdrücken und anderen Verschmutzungen

- Packung mit 25 vorimprägnierten Premium-Qualitätstüchern, ideal zum Entfernen von Fingerabdrücken und anderen Verschmutzungen von Ihren Touchscreens. Hinterlässt ein spurloses Finish.



Inhalt	Art.-Nr.
25 Stück	190873

## Fellowes Mikrofaser-Reinigungstuch

Ideal für Kameras, Brillen, CDs, DVDs und Handys

- hochwertiges Mikrofaser Tuch zum Entfernen von Staub- und Schmutzpartikeln
- ideal für Kameras, Brillen, CDs, DVDs und Handys



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
9974506	42799745

## AF Screen-Clene Duo Box

Je 20 feuchte und trockene Reinigungstücher für empfindliche Bildschirme

- je 20 feuchte und trockene Reinigungstücher
- antistatische Tücher, fusselfrei und nicht brennbar
- ideal auch für unterwegs



Inhalt	Art.-Nr.
20 + 20 Stück	190841