

# Präsentations- und Empfangstechnik Programmauszug

**exertis** | CONNECT

IHR NETZWERK- UND KABELSPEZIALIST





# Wir sind Ihr exklusiver Distributor mit Fokus auf Kabel-, Netzwerk-, professionelle Video- und Präsentationstechnik.

Unsere Kunden und Hersteller profitieren von einer breiten Marktabdeckung, sowie der Expertise und Stärke unseres europäischen Netzwerks. Als Partner begleitet Sie exertis Connect in der sich verändernden IT-Landschaft und unterstützt Sie in der Wertschöpfung entlang Ihres Tages- und Projektgeschäfts. Wir vernetzen unsere Partner und führenden Hersteller aus den Bereichen Kabel- und Verbindungstechnik, IT-Infrastruktur und Security. Profitieren Sie durch unsere kompetente Beratung, maßgeschneiderte Lösungen und professionellen Service.

Unsere Kunden schätzen unser Portfolio an Produkten, Lösungen und Dienstleistungen. Mit unserer umfassenden Markt- und Produktkenntnis und einer effizienten, globalen Logistik stehen wir seit über 40 Jahren für erfolgreiche, verbindliche und partnerschaftliche Zusammenarbeit.





Der einfachste Weg, große Ideen zu teilen und ihnen beim Wachsen zuzusehen.



# ClickShare Drahtloses Stand-Alone Präsentationssystem



ClickShare verbindet Laptops und Tablet-PC mit nur einem Knopfdruck drahtlos mit der Videotechnik des Konferenzraums. Mehrere Teilnehmer können ihre Präsentation mit einem Klick zuschalten und so einfach wie nie Inhalte teilen.

Nie wieder schwarze Bildschirme, falsche Auflösung, falsche Seitendarstellung oder fehlende Anschlusskabel! Durch das einfache Umschalten und Teilen von Inhalten wird eine völlig neue Meetingkultur ermöglicht

- max. Ausgangsauflösung: 1.920 x 1080
- Drahtlose Übertragung des Bildschirminhalts über die USB-Schnittstelle des PCs/Laptops
- Einfachste Handhabung durch echtes Plug & Play: ClickShare Button an die USB-Schnittstelle anschließen und den Knopf drücken. Fertig!
- Keine Software-Installation auf dem Laptop notwendig
- Inhalt von bis zu 4 Besprechungsteilnehmern gleichzeitig darstellbar (4er-Split)
- Zuverlässige, stabile WLAN-Übertragung über 2,4 Ghz und 5 GHz
- · Bestehendes WLAN-Netzwerk wird nicht verwendet
- · Kompatibel zu iOS, OSX, Windows und Android



Herstellernummer	Variante	ArtNr.
R9861500D01	ClickShare Button USB-A	72R9861500D01
R9861500D01C	ClickShare Button USB-C	72R9861500D01C
R9861510EU	ClickShare CS-100 Pack EU (Bundle)	72R9861510EU
R9861510HEU	ClickShare CS-100 Huddle EU	72R9861510HEU



# ClickShare Bundle Halter / Tray + 2 x Button



In der eleganten ClickShare-Ablage befinden sich die Buttons, wenn sie nicht verwendet werden

- Bis zu vier Buttons passen in den Tray
- · Set bestehend aus:
- 1x ClickShare Tray
- 2x ClickShare USB-A Button



Herstellernummer	Variante	ArtNr.
R9861500P01	Bundle Halter / Tray + 2 x Button	72R9861500P01



# ClickShare Button Halter / Tray

In der eleganten ClickShare-Ablage befinden sich die Buttons, wenn sie nicht verwendet werden

• Bis zu vier Buttons passen in den Tray





Herstellernummer	Variante	ArtNr.
R9861500T01	Button Halter / Tray	72R9861500T01



ClickShare CS-100 Huddle – EssentialCare 5y

 Garantieerweiterung auf 5 Jahre für das Huddle-Grundgerät



Herstellernummer	ArtNr.
13178	7213178



ClickShare CS-100 – EssentialCare 5y

 Garantieerweiterung auf 5 Jahre für das CS-100 Bundle



 Herstellernummer
 Art.-Nr.

 12402
 7212402





# DaisyNET II Kaskadierbarer 4K Multiformat-Extender (HDBaseT)

DaisyNET II ist ein 4K-fähiger, kaskadierbarer Multiformat-Extender, der hauptsächlich für Konferenzraum-Anwendungen gedacht ist. Das heißt: Man hat an jedem Tisch eines Konferenzraumes einen Einspeisepunkt, den DaisyNET II Transceiver (TRX). Hier schließt der Anwender seine Signalquellen (z.B. Laptop) an. Die DaisyNET-Geräte der jeweiligen Tische sind untereinander mit nur einem CAT-Kabel verbunden, über das Video-, Audio- und Steuersignale sowie Ethernet mittels HDBaseT-Technologie transportiert wird. Der Anwender kann entweder per internem oder externen Taster oder per Mediensteuerungsbefehl sein Signal über den DaisyNET-Bus zum Display / Projektor senden.

Kaskadierbarer 4K Multifomat-Extender mit HDBaseT-Technologie als Transceiver (TRX), d.h. Transmitter und Receiver in einem Gerät. Es können bis zu 32 Geräte kaskadiert werden, die jeweils bis zu 100 Meter weit voneinander entfernt sein dürfen.

DaisyNET II SRX: Sorgt für eine optimale visuelle Qualität, falls Bildschirme und Quellen mit unterschiedlichen festen Formaten und Auflösungen gemischt werden.

- Eingänge: HDMI 2.0 / DisplayPort / VGA / HDBaseT
- · Ausgänge: HDMI, Audio, HDBaseT
- · Auflösung: bis 4096x2160/60Hz
- Reichweite: bis 100m
- Steuerung: Kontakte, ShowMe Taster, Telnet, CEC
- Sonstiges: Ethernet, RS-232

Variante	ArtNr.
DaisyNET II TRX	7092DNTRX
DaisyNET II SRX (Skalierender Receiver)	7092DNSRX
DaisyNET II Ersatznetzteil	7092DNPS

# Consideration for the second function of the

# AiroDoctor Luftreiniger

# Umfassende und gründliche Reinigung der Raumluft

- 4-stufiges Filtersystem
- Geräuschpegel (max.)
   55dB. (Stufe 8)
- Filtertyp Vorfilter, integrierter (Kohle+HEPA) Filter, UV-LED-Photokatalyse-Filter HEPA-Filtergrad H13
- Leuchtanzeige für die Luftqualität 4 Stufen / Gut (grün), durchschnittlich (blau), gelb (schlecht), rot (sehr schlecht)
- Energie-Effizienz Klasse 4
- Leistungsaufnahme 85 W
- · Gewicht 11,5 kg
- Außenabmessungen 400 (B) × 230 (T) × 640 (H) mm



# AiroDoctor Ersatzfilter für den Luftreiniger 10er Pack

### Umfassende und gründliche Reinigung der Raumluft

- Ersatzfilter 10er Pack HEPA/Aktivkohle
- Bestehend aus Aktivkohleund HEPA-Filter
- Austauschintervall: alle 6-12 Monate



Art.-Nr. 30WADM20 Art.-Nr. 30WADM20F

# 4K Multitouch Display, Android 8.0, RS-Serie

### Die Allround Lösung für Bildungseinrichtungen

- · 4K LED Touchdisplay
- · energieeffizient
- matte, Anti-Fingerabdruck Oberfläche (7H),
- Android 8.0 Betriebssystem
- bis zu 20 Touchpunkte
- · integrierte Lautsprecher
- Kontrast: 4.000:1
- OPS-PC Slot (auf Seite 144 finden Sie die passenden OPS-PC's)



Herstellernummer	Vesa	Größe	ArtNr.
TT6519RS	600x400	65"	45300008
TT7519RS	600x400	75″	45300007
TT8619RS	800x400	86"	45300006

# newline Trutouch, 4K, Touch, VN-Serie

# machen Sie jeglichen Raum zu einem interaktiven Raum

- 20 Punkte Multi-Touch
- 4K Auflösung
- Newline Smart System Android 5.0 basiert
- OPS-PC Slot (auf Seite 144 finden Sie die passenden OPS-PC's
- · Optical Bonding
- · Objekterkennung unter Android und Windows
- · integriertes WiFi





Herstellernummer	Vesa	Größe	ArtNr.
TT6518VNX	600x400	65"	45300015
TT7518VNX	800x400	75"	45300016
TT8618VNX	800x400	86"	45300017

# 4K Multitouch Display, P-Cap, ohne Android, NAOSIP-Serie

## High-End in Security und Design

- 4K LED P-Cap Touchdisplay
- Helligkeit > 400cd/m²
- matte, Anti-Fingerabdruck Oberfläche (7H)
- no Android
- bis zu 20 Touchpunkte
- · integrierte Lautsprecher
- Kontrast: 4.000:1
- OPS-PC Slot (auf Seite 144 finden Sie die passenden OPS-PC's)



Herstellernummer	Vesa	Größe	ArtNr.
TT6519IP	800x400	65"	45300005
TT7519IP 33TT8619IP	800x400	75"	45300004
TT8619RS	800x400	86"	45300003

# newline

# 4K UHD Touchdisplay, Kamera, Mic, X-Serie

# Die All-In-One-Lösung für eine umfassende, einheitliche und effektive Zusammenarbeit

- Newline Trutouch 10 Punkte Multi-Touchdisplay
- Flatfrog IR-Touch

Herstellernummer

TTX6 TTX8

TTX9

- 4K (3.840x2.160), 370cd/m², Kontrast 4.000:1, 8ms Reaktionszeit
- 2x integrierte Full HD Kamera, integrierte Lautsprecher (2x15W), integriertes Mikrofonarray
- Android 5.0.1
- inkl. OPS-PC NDISM537, i7-7700T, 256GB SSD, 16GB DDR4 RAMU, 256GB SSD, ohne Betriebssystem
- Inklusive Lebenslanger IdeaMax Lizenz und 1-Jahres Lizenz Montage

Größ 65

75

86

CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	All Control
	ArtNr.
	45300020
	45300021



45300022

# newline 4K LED Display, 400cd/m², Lautsprecher, NT-Serie

Erwecken Sie Ihre Präsentation und Ihre Lektion auf einem handelsüblichen Display in lebendiger 4K-Auflösung zum Leben.

- 4K LED Display (Non-Touch)
- 400cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 4.000:1
- Lautsprecher
- integriertes WiFi
- Newline Smart System





Herstellernummer	Vesa	Größe	ArtNr.
TT8519NT	800x400	85"	45300002
TT9819NT	800x400	98"	45300001

# newline 98", 4K Multitouch Display, Mediaplayer

Das interaktive 4K UHD-Display sorgt für mehr Kollaboration und Interaktion. Verwandeln Sie das Display in ein digitales Whiteboard

- 98", 4K LED Touchdisplay
- 370cd/m²
- · matte, Anti-Fingerabdruck Oberfläche
- Android Betriebssystem
- IR-Touch, bis zu 20 Touchpunkte
- VESA 600x400
- integrierter Medienplayer für JPEG, MPEG, MP3 und viele weitere Formate
- OPS-PC Slot



Art.-Nr. 45300016

### Herstellernummer

TT9818RS

# newline 4K OPS-PC, ohne Windows Lizenz

- · integriertes WiFi
- Windows 10 Pro vorinstalliert
- ohne Lizenzschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten)



Herstellernummer	CPU	RAM	Speicher	Auflösung	ArtNr.
S044610	I5-7500U	4 GB	500 GB HDD	4K@30Hz	45300012
S044P622	I5-7500U	2x4 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300011
S044P832	17-7500U	2x8 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300010
NDiSM537	17-7700T	2x8 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300009



# VESTEL 65" UHD Signage Displays

# **OPS** ready

- Auflösung: 3840 x 2160 (UHD)
- Bezel: 16-39 mm (T/R/L), 21-39 mm (B)
- Einsatzbereich: Indoor
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Dauerbetrieb: 16/7
- Interface: HDMI 2.0 / VGA / USB / RS232 /RJ45 / RJ12 / IR / HP / Audio / Speaker



Herstellernummer	Größe	ArtNr.
UHM65UG	65"	48100008

# VESTEL Professional UHD Signage Displays

Mit Quad-Core-SoC (System on Chip) unterstuützen diese Serien-Displays der Digital Signage-Monitore sowohl Offline- als auch Cloud-basierte Inhalte

- Auflösung: 3840 x 2160 (UHD)
- Bezel: 16-39 mm (T/R/L), 21-39 mm (B)
- Helligkeit: 600 cd/m²
- Dauerbetrieb: 24/7
- Interface: HDMI 2.0 / VGA / USB / RS232 /RJ45 / RJ12 / IR / HP / Audio / Speaker
- · Pixel Shifting



Herstellernummer	Größe	ArtNr.
PDU75U	75"	48100009
PDU86S	86"	48100010
PDU98S	98"	48100011

# VESTEL IFC Serie, "65 CAP Interactive Flat Panel Displays

Entwickelt mit PCAP-Touchscreen Technologie, die Interactive Flat Panel Display ist dynamisch und ansprechend Lösung für Bildung und Wirtschaft

- Auflösung: 3840 x 2160 (16/9) UHD, 4K
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Dauerbetrieb: 16/7
- 10 Punkt Touch Technologie



Herstellernummer	Größe	ArtNr.
IEC65TI	65"	48100015

# VESTEE PDX Series Professional Extra Bright Signage Displays

Perfekte Sicht bei starker Sonneneinstrahlung mit vollständigem visuellem Erlebnis

- Auflösung: 1920x1080 (FHD)
- Helligkeit: 2500 cd/m²
- Dauerbetrieb: 24/7
- Rahmen: 38 mm (T/R/L), 38 mm (B)
- Interface: HDMI 2.0 / VGA / USB / RS232 /RJ45 / RJ12 / IR / HP / Audio / Speaker



Herstellernummer	Größe	ArtNr.
PDX55S	55"	48100018
PDX75S	75"	48100019

# Lumens Dokumentenkamera PC193, FullHD, 20 x optischer Zoom, schwarz

### Hochauflösende Dokumentenkamera

Die Dokumentenkamera DC193 / PC193 von Lumens™ hat einen 20-fachen Zoom und einen professionellen Bildsensor zur Anzeige von lebendigen Farben bei Full HD mit einer Ausgangsauflösung von 1080p bei 30 Bildern/s. Sie überträgt ein Streaming-Bild reibungslos in Echtzeit ohne Verzögerungen. Der interne Speicher hat eine Kapazität für bis zu 240 Bilder und ist über ein USB-Flash-Laufwerk auf 4 TB erweiterbar

- · Visual Presenter
- FullHD (1920x1080)
- 20x optischer Zoom
- 12x digitaler Zoom
- 30 Bilder/Sekunde
- zwei Lampen, Auto Fokus, integriertes Mikrofon, sehr flexibler Schwanenhals
- Anschlüsse: HDMI-in, HDMI-out, VGA-in, VGA-out, C-Video, USB 2.0 Flash-Laufwerk

Modell	ArtNr.
PC193	24PC193
Transporttasche für DC/PC193	24DC-A03



# Lumens Dokumentenkamera PS752, FullHD, 20 x optischer Zoom

### Hochauflösende Tisch-Dokumentenkamera

Die Dokumentenkamera PS752 von Lumens™ hat einen 20-fachen Zoom und einen professionellen Bildsensor zur Anzeige von lebendigen Farben bei Full HD mit einer Ausgangsauflösung von 1080p bei 30 Bildern/s. Die PS752 unterstützt einen HDMI-Eingang/Ausgang und ist mit mehreren hochauflösenden Audio-/Videogeräten kompatibel. Der interne Speicher hat eine Kapazität für bis zu 240 Bilder und ist über ein USB-Flash-Laufwerk erweiterbar (bis auf 4 TB)

- · Visual Presenter
- FullHD (1920x1080)
- 20x optischer Zoom
- 12x digitaler Zoom
- · 30 Bilder/Sekunde
- zwei Lampen, Auto Fokus, integriertes Mikrofon, LED-Hintergrundbeleuchtung
- Anschlüsse: HDMI-in, HDMI-out, VGA-in, VGA-out (2x), C-Video, USB 2.0

Modell	ArtNr.
PS752	24PS752
Transporttasche für Lumens PS752	24CarryBag-PS752



# Lumens Deckenkamera CL510, FullHD, 25x optischer Zoom, Ethernet

### Decke-Dokumentenkamera für hochauflösende Echtzeitbilder

Die CL510 kann an die Decke gehängt oder in die Decke integriert werden, damit der Tisch oder das Rednerpult der Präsentatoren sauber und ordentlich bleibt. Die Verwendung von PoE (Power over Ethernet) zur Stromversorgung ist eine ökonomische und einfache Lösung. Die CL510 ermöglicht erfolgreiche Demonstrationen, bietet gleichzeitig eine absolut klare Sichtlinie zwischen Präsentator und Publikum. Die CL510 unterstützt Full HD/1080p-Auflösung und ist mit einem hochwertigen Bildsensor, professionellem 25-fachem optischem Zoom und einer ausgezeichneten Bildwiederholfrequenz ausgestattet

- Deckenkamera
- FullHD (1920x1080)
- · 25x optischer Zoom
- · 5x digitaler Zoom,
- 30 Bilder/Sekunde
- Projektionsfläche 1200 x 900mm, unterstützt unicast & multicast
- Anschlüsse: DVI out, VGA out, Ethernet, RS232, IR Extender, USB 2.0

Modell	ArtNr.
CL510	24CL510
Deckenhalterung	24CL-A01



# PTZ - Kamera









Model	VC-A61P		VC-A61P-W		VC-A70H-W	
Beschreibung	UHD PTZ IP Camera		UHD PTZ IP Camera		Lumens erste 4K-Ultra-l	HD-PTZ-Kamera
Videoausgang	max 4K 30 Bilder/s		max 4K 30 Bilder/s		max 3840 x 2160p 30	Bilder/s
Blende	F1.6 - F3.4		F1.6 - F3.4		F1,8 - F2,0	
Optischer Zoom	30-fach		30-fach		12-fach	
Minimaler Objektabstand	1.5m (Wide/Tele)		1.5m (Wide/Tele)		Tele: 150 cm Wide: 1 c	m
Verschlussgeschwindigkeit	1/1 - 1/10,000 s		1/1 - 1/10,000 s		1/1 - 1/10.000	
Brennweite	f = 4,6 - 135 mm		f = 4,6 - 135 mm		3,9 – 46,8 mm	
POE	Ja		Ja		Ja	
Bildsensor	1/2.5" 8MP CMOS		1/2.5" 8MP CMOS		1/2,3-Zoll-9-MP-CMOS	
Mindestbeleuchtung			0.1 lux		3,0 Lux	
Videoausgangsschnittstelle	3G-SDI, HDMI,Ethernet		3G-SDI, HDMI, Ethernet		HDBaseT, HDMI	
Farbe	Schwarz		Weiss		Weiss	
ArtNr.		24VC-A61P		24VC-A61P-W		24VC-A70H-W

### PTZ - Kamera / Box- Kamera

Schwarz











VC-BC601P-W 1080p Box Camera max 1080p 60 Bilder/s

Model
Beschreibung
Videoausgang
Blende
Optischer Zoom
Minimaler Objektabstand
Verschlussgeschwindigkeit
Brennweite
POE
Bildsensor
Mindestbeleuchtung
Videoausgangsschnittstelle
Farbe
Art -Nr

Ī	VC-B30U-W
J	HD-PTZ-USB-Kamera
J	max 1080p 30 Bilder/s
	F1,8 – 2,8
	12-fach
ł	500 (Weitwinkel) – 1200 mm (Tele)
t	1/1 - 1/10.000 s
	f = 3,92 - 47,32 mm
	-
r	1/2,8Zoll-2-MP-CMOS
1	1,6 Lux

USB 2.0 / 3.0 und HDMI

VC-BC601P
1080p Box Camera
max 1080p 60 Bilder/s
F1.5 - F3.4
30-fach
1.5m (Wide/Tele)
1/8 - 1/10,000 sec
4.6mm - 135mm
Ja
1/2.5" 8MP CMOS
1.0 lux
3G-SDI, HDMI,Ethernet

F1.5 - F3.4
30-fach
1.5m (Wide/Tele)
1/8 - 1/10,000 sec
4.6mm - 135mm
Ja
1/2.5" 8MP CMOS
1.0 lux
3G-SDI, HDMI,Ethernet
Weiss
24VC-BC601P-W





Weiss



24VC-B30U-W



Model
Beschreibung
Videoausgang
Blende
Optischer Zoom
Minimaler Objektabstand
Bildsensor
Videoausgangsschnittstelle
Farbe
Aut Nu

VC-B10U VC-B10U-W PTZ Konferenzkamera PTZ Konferenzkamera max 3264x2448 10 fps max 3264x2448 10 fps F1.8 F1.8 max. 3 x max. 3 x 50 cm 50 cm 1/2.3" 12 MP CMOS 1/2.3" 12 MP CMOS USB 3.0 (USB 2.0 Compatible) USB 3.0 (USB 2.0 Compatible)

> Weiß 24VC-B10U 24VC-B10U-W



# Lumens Kompakter Kameracontroller zum Schwenken/Neigen/Zoomen/ Fokussieren

Schwarz

IP Kamera Tastenbedienfeld mit Joystick als Tischversion zur Steuerung von PTZ Kameras. Der VS-KB30-Joystick kann PTZ Kameras steuern. Dieses Zubehör eignet sich für die einfache Bedienung und verschiedene Kameraeinstellungen. Mit der automatischen Hintergrundbeleuchtung ist der VS-KB30 für verschiedene Umgebungen geeignet

- Schwenken/Neigen, Zoom/Fokus
- RS-232 / RS-422/ Netzwerk Kommunikationsschnittstelle
- · PoF+
- · Unterstützt VISCA, Pelco P&D, VISCA over IP, ONVIF Protokolle
- Bis zu 255 Kameras + Zoom Unterstützung
- 6 vom Benutzer zuweisbare Tasten



Art.-Nr. Herst.-Nr VS-KB30 24VS-KB30



# Lumens Capture Vision Station



Komfortable Vorlesungs- und Präsentationsaufzeichnung

24VC-BC601P

Das Lumens VS-LC200 Präsentationsaufzeichnungssystem nimmt bis zu vier Videosignale simmultan auf und integriert diese in einem frei wählbaren Layout. So kann zusätzlich zur Bildschirmpräsentation auch das Kamerabild des Vortragenden und des Publikums sowie eine Dokumentenkamera dargestellt werden. Das Ergebnis steht als Livestream und Aufzeichnung zur Verfügung. Eine direkte RTMP-Anbindung an Streaming-Plattformen wie YouTube oder USTREAM ermöglicht die Übertragung ohne einen weiteren PC. Über ein komfortables Webinterface können mit jedem Webbrowser das Layout festgelegt, PTZ Kameras gesteuert und die Audioeingänge gepegelt werden.

- Unterstützt 1080p 60/30fps Videoaufzeichnung
- Unterstützt 4 HDMI-Eingänge und IP-Videoquellen, einschließlich Lumens IP-Kameras, NDI / HX-Kameras und Standard-RTSP-Streams
- Flexible Skalierung und Fensterverarbeitung, unterstützt PIP, PBP und bis zu 4 Fenster-Layout und Mix
- Erweiterter Szenenwechsel
- Unterstützt HDMI-embedded Audio oder analoges Stereo-Audio mit 4 Kanälen Audio Input Mixing und Gain Control
- Integrierter 1 TB Festplattenspeicher



VS-LC200 24VS-LC200



# Dexian 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 20 cm
- · 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)



050009

# 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 Kanälen
- · DTS HD, Dolby tur HD, LPCM, DTS, Dolby-AC3, DSD
- HDCP
- RJ-45: Cat. 5e, Cat. 6
- Bandbreite: 165 MHz, 1.65Gbps
- Abmessungen: 74 x 25 x 22



050113

# 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. HDMI 2.0 kompatibel 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)
- · Max. Datenrate 18 Gbps (6 Gbps pro Lane)

VB800 217VB800

# 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)

CE770-AT-G 217CE770

# Dexian 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 einen 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: 150 Meter über Cat.5e
- · Kompatibel mit Flachbildschirmen mit DDC2B Funktion: VGA, XGA, SVGA, UXGA, Multi-Sync
- Maximale Auflösung: 2048 x 1536



050007

# HDMI High-Speed Verstärker mit Ethernet, Ultra HD

### Verstärkt HDMI-Signale bis zu 40 m

- 3D Unterstützung für 1080p
- Auflösung bis Ultra HD (max 40m)
- 16: 9-Auflösung: 3840 x 2160
- · Bandbreite von 3.4Gbps pro Kanal HDCP 1.4
- · keine Stromversorgung notwendig
- · HighSpeed HDMI mit Ethernet (3D, Audio-Feedback, HDMI Ethernet Channel)



Art.-Nr. 050218

# VE812 HDMI Extender über Cat. 5e

## HDCP-kompatibel - eingebauter Schutz gegen statische Entladung

- 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
- 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 Herst.-Nr. Art.-Nr. 217VE812

# KVM Extender über Cat. 5e Verkabelung CE100, USB, mit Überspannungsschutz

- VGA, Auflösung 1920 x 1200 / 60 Hz (30 m) 1280 x 1024 / 60 Hz (100 m)
- Überspannungsschutz bis 8 kV (Direktkontakt) bzw. 15 kV (durch Induktion)
- · Spannungsversorgung über USB bzw. Steckernetzteil



CE100-AT-G 217CE100



# 4K HDMI-KVM-over-IP-Extender

- PoE (KE8952)
- Push-and-pull-Video
- Grenzenloses Schalten
- Lokale und Remote-Konsole
- Optionales Glasfaser-SFP-Modul
- Erweiterter Panel-Array-Modus
- Fernbedienung über OSD, Hotkeys
- Videowandfunktion (bis zu 64 Displays)
- CCKM Matrix Manager Lite Software enthalten
- Erweiterte Sicherheits- und Benutzereinstellungen





Zentrale, Remote-IT-Verwaltung



Konferenz- und Tagungsbereiche

**Pro AV-Verteilung** 



# StreamLIVE HD - Mehrkanal-AV-Mixer

- PC und Software frei
- Streaming auf eine beliebige CDN-Plattform
- Bis zu 1920 x 1080
- Mehrere Quellen:
- 1x 4K HDMI / 2x 1080P HDMI
- 1x LINE-In / 1x MIC-In
- Unterstützt 4K HDMI Loop-Out
- Intuitive iOS-App zum Bearbeiten und Überwachen Ihrer Szenen / Layouts



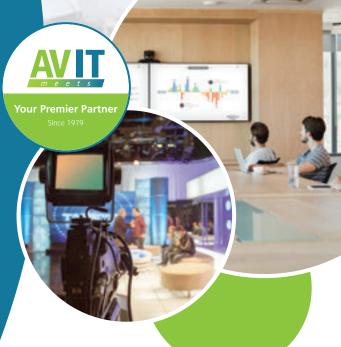
# **Seamless Presentation Switch mit Quad View** Multistreaming

- 1 HDMI und 4 Streaming-Eingänge
- 2 HDMI- und 4 Streaming-Ausgänge
- Bis zu 1920 x 1080
- Audio-De-Embedding
- Seamless Switching
- Eingebauter Audio-DSP
- Startet ein drahtloses Meeting über die webGUI oder die Mobile App
- Echtzeit-Anmerkungen
- Chatraum
- Videoaufnahme
- Datenaustausch
- Steuerung: Frontpanel, WebGUI, OSD, IR-Fernbedienung und Mobile App



# Multi-User KVM-Over-IP-Switch

- Bis zu 1920 x 1200
- Bis zu 32 KVM-Ports
- Unterstützung für virtuelle Medien
- Doppelte Netz- und Stromversorgung
- Sicherheit: FIPS 140-2 Stufe 1
- USB-Konsolenanschluss für Laptop
- Panal-Array-Modus und Broadcast-Modus
- Bis zu 1 lokale und 1 Remote-Benutzer



ATEN rund um die Uhr. **Passion for KVM and** pro AV since 1979.

www.**aten**.com

# Sat- und Empfangstechnik

# Offset-Satelliten-Antennen Serie XP

# Attraktives Design, hohe Stabilität und satte Empfangsstärke

- Schnelle und einfache Installation
- Wirkungsgrad: 69 % bis 70 %
- Einstellbereich Elevation: 0° bis 80°
- Frequenzbereich: 10.00 13.00 GHz
- Temperaturbereich: -30° bis +70°





Ausführung	Ø in cm	Farbe	ArtNr.
OP65XP	67,0 x 71,5	RAL 9035 Lichtgrau	602OS66P
		RAL 7011 Anthrazit	602OS66PG
		RAL 8012 Ziegelrot	602OS66PR
OP75XP	75,0 x 80,0	RAL 9035 Lichtgrau	602OS80P
		RAL 7011 Anthrazit	602OS80PG
		RAL 8012 Ziegelrot	602OS80PR
OP85XP	85,0 x 90,5	RAL 9035 Lichtgrau	602OS85P
		RAL 7011 Anthrazit	602OS85PG
		RAL 8012 Ziegelrot	602OS85PR
OP100XP	97,0 x 104,0	RAL 9035 Lichtgrau	602OS100P
		RAL 7011 Anthrazit	602OS100PG
		RAL 8012 Ziegelrot	602OS100PR



# 17x8 Kaskaden-Multischalter

- SAT-Eingänge: 16 x 950-2400 MHZ
- Terr. Eingang: 1 x 40 (5)-862 MHZ
- Ausgänge: 8 x 47-2400 MHz



Art.-Nr. 602CDC1708

# UHF-Antenne 45SGL

- Kanäle: 21 -60
- Elemente: 29
- Gewinn: 11 16,5 dB
- V-R-Verhältnis: 28 dB
- Horizontale Strahlbreite: 24°- 46°

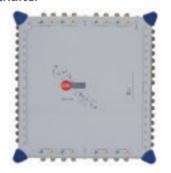


Art.-Nr

ANT09-21-69-LTE

# 17x32 Kaskaden-Multischalter

- SAT-Eingänge: 16 x 950-2400 MHZ
- Terr. Eingang: 1 x 40 (5)-862 MHZ
- Ausgänge: 32 x 47-2400 MHz



Art.-Nr. 602CDC1732

# UHF-Antenne 4521SGL

- Kanäle: 21 -60
- Elemente: 21
- Gewinn: 9,5 13,5 dB
- V-R-Verhältnis: 26 dB
- Horizontale Strahlbreite: 30°- 50°



Art.-Nr

ANT05-21-69-LTE

# Koax-Kabel, 50 Ohm

- 90dB Schirmungsmaß
- auf Spule



Länge	ArtNr.
100 m	602KX9090CCS100M
250 m	602KX9090CCS250M
500 m	602KX9090CCS500M

Weitere Produkte aus unserer neuen Rubrik Sat- und Empfangstechnik finden Sie in unserem Onlineshop oder rufen Sie uns an.

exertis CONNECT

# 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	ArtNr.
1,0 m	127871
2,0 m	127875
3,0 m	127881
5,0 m	127891
10,0 m	127961
15,0 m	127071

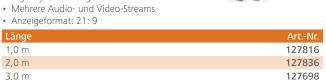
# Dexian HDMI PREMIUM Highspeed Kabel mit Ethernet 2.0

### Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitorund TV-Signalen

- Dreifache Abschirmung bietet hohen Schutz gegen Störungen
- Das Kabel erfüllt die Anforderungen der HDMI 2.0b Spezifikationen
- Bandbreite: 18Gbps / 600MHz
- · Auflösung:

5,0 m

- 4K / Ultra HD / 2160p @ 50Hz
- · High Dynamic Range



# DisplayPort 1.4 Kabel, 8K, vergoldet

# zum Anschluss von Monitoren, Laptops, Beamer oder Grafikkarten

- · Stecker mit Verriegelung
- · vergoldete Kontakte zur verbesserten Signalübertragung
- 32,4 Gbit/s Bandbreite
- unterstützt 8K (7680x4320) bei 60 Hz, 4K (3840x2160) bei 120 Hz



127699

Länge	ArtNr.
1,0 m	128030
1,5 m	128031
2,0 m	128032
3,0 m	128033
5,0 m	128034

# Mini DisplayPort 1.2 Adapterkabel auf HDMI

- · Bandbreite: 21,6 Gbit/s
- Auflösung: 3840 x 2160
- · Unterstützt 3D-Auflösung
- · Vergoldete Kontakte
- Unterstützt Multi Stream Transport (MST)



# High Speed HDMI 2.0 Kabel mit Ethernet

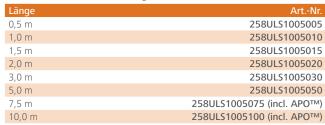
### HDMI-Kabel mit voller 4K- und Audio-Unterstützung für die neuesten hochauflösenden 3D-Displays

- zum Verbinden von Geräten mit HDMI-Schnittstelle
- 4K-Auflösung (4096 x 2160) und Ultra HD (3840 x 2160) bei 60 Bilder / Sekunde
- · 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- unterstützt 21:9 Format
- · vergoldete Steckersysteme für geringere Übergangswiderstände
- · HDMI Stecker A an HDMI Stecker A

Länge	ArtNr.
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 HDMI Kabel - Ultimate Serie, schwarz, halogenfrei

- · Halogenfrei flammhemmend, extrem geringe
- Rauchentwicklung im Brandfall Mehr Brandschutz-Sicherheit für jede Installation.
- · High Speed HDMI mit Ethernet
- für 3D und HDTV Auflösungen bis UltraHD / 4K / 2160p mit 60Hz bei vollen 18 Gbps (bis 7,5m)
- · Versilberte, hochreine OFC Kupferleiter mit 3-facher Schirmung
- Ultra Lock System™ Einzigartig es, patentiertes 360° Verriegelungs-System
- · Weltweit erste ATC Zertifizierung



# PureLink 4K DisplayPort Übertragung bis zu 100m, schwarz

### Das FiberX Active Optical DisplayPort 1.2-Kabel FX-I250 überträgt unkomprimierte Audio- und Videosignale über Reichweiten bis zu 100 m

• DisplayPort v1.2a via "Integrated" AOC Hybrid-Glasfaser mit 2160p@60Hz und voller Bandbreite von 21,6Gbps

AOC Hybridkabel (Glasfaser / Kupfer) mit kleinem Biegeradius von 60mm - Keine externe Stromversorgung notwendig

· Plug & Play - Unterstützt CEC, EDID sowie DPCP (ähnlich HDCP für HDMI) und DPCD (ähnlich EDID für HDMI)

Extrem niedriger Dämpfungsfaktor und Schutz vor elektromagnetischen Interferenzen (EMI)



Länge	ArtNr.
10,0 m	258FXI250010
15,0 m	258FXI250015
20,0 m	258FXI250020
25,0 m	258FXI250025
30,0 m	258FXI250030
40,0 m	258FXI250040
50,0 m	258FXI250050
60,0 m	258FXI250060
70,0 m	258FXI250070
100,0 m	258FXI250100
	10,0 m 15,0 m 20,0 m 25,0 m 30,0 m 40,0 m 50,0 m 60,0 m 70,0 m

# Dexian Steckdosenleiste Standard

- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm²
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie

Art. Nr.	Schalter	Anzahl der Anschlüsse	Farbe	Anschlusslänge
994900	-	3	Schwarz	1,5 m
994901	-	3	Weiß	1,5 m
994902	-	3	Schwarz	3,0 m
994903	-	3	Weiß	3,0 m
994905	-	3	Schwarz	4,0 m
994904	-	3	Weiß	4,0 m
994906	-	6	Weiß	1,5 m
994907	-	6	Schwarz	1,5 m
994908	-	6	Weiß	3,0 m
994909	-	6	Schwarz	3,0 m
994910	-	6	Weiß	4,0 m
994911	-	6	Schwarz	4,0 m
994912	Ja	3	Weiß	1,5 m
994913	Ja	3	Schwarz	1,5 m
994915	Ja	3	Schwarz	3,0 m
994917	Ja	3	Schwarz	4,0 m
994918	Ja	6	Weiß	1,5 m
994919	Ja	6	Schwarz	1,5 m
994920	Ja	6	Weiß	3,0 m
994921	Ja	6	Schwarz	3,0 m
994922	Ja	6	Weiß	4,0 m
994923	Ja	6	Schwarz	4,0 m
994924	Ja	2 Schutzkontakt / 2 Euro	Weiß	1,5 m
994925	Ja	4 Schutzkontakt / 4 Euro	Weiß	1,5 m
994926	Ja	4 Schutzkontakt / 4 Euro	Weiß	3,0 m



# 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 mm²
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie





Steckdosen- leisten-Typ		Farbe	Länge	ArtNr.
Standard	3	Weiß	1,5 m	994927

# Steckdosenleiste 3-fach + 2 x USB Charger, Anschlussleitung 1,5 m,

- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 2 x USB Charger: DC 5V, 2.4A
- Kindersicherung
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm²
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3600 Watt)
- 3 Jahre Garantie

Steckdosen- leisten-Typ		Farbe	Länge	ArtNr.
Standard	$3 + 2 \times USB$	Schwarz	1,5 m	994931

0.03



GILL .



# Expert PDU Energy 8341-Serie

- · Hotswap-Einschub ermöglicht den Austausch von Prozessor
- Messung von 4 seperaten 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
- · 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

Steckdosenleisten-Typ	Netzanschlüsse	Lastausgänge	Strommessung	Differensstrommessung	Modell	ArtNr.
19" einbaufähig	4 (IEC C20)	4 (IEC C19)	Pro Eingang	-	8341-1	93400094
19" einbaufähig	4 (IEC C20)	4 (IEC C19)	Pro Eingang	Tvp A	8341-2	93400117



# **Expert Power Control 4-fach**

- · 4 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS, SNMP mittels Kommandozeilentool sowie über serielle Schnittstelle schaltbar
- · 2 Energiezähler, ein Zähler zählt dauerhaft, der andere Zähler ist rücksetzbar
- Messung von Strom, Spannung, Phasenwinkel, Leistungsfaktor, Frequenz, Wirk-, Schein- und Blindleistung
- Differenzstrommessung Typ A
- Überspannungsschutz
- · Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen werden durch eine automatische Latenzzeit von 1 Sekunde verhindert
- · Schaltzustand und Einschaltverzögerung (0...9999 Sekunden) für jeden
- · Power Port nach Stromausfall einstellbar
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz (Batchmode)

9					
Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	ArtNr.
19" einbaufähig	4	Pro Eingang	IEC C13	8021-1	93400110
19" einbaufähig	4	Pro Eingang & Ausgang	IEC C13	8025-1	93400113





# **Expert Power Control 8316-Serie**

- 8 Lastausgänge (8316-1: Schutzkontakt oder 8316-2: IEC C13)
- · Energiemessung pro Lastausgang
- 2 Anschlüsse für optionale Sensoren
- Schalten durch eingestellte Sensor-Schwellenwerte
- IPv6, SNMPv3, SSL, Telnet, Radius, Modbus TCP
- · Bauform zur vertikalen Rack-Montage

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	ArtNr.
Vertikale Montage	8	Pro Eingang & Ausgang	Schutzkontakt Typ F	8316-1	93400107
Vertikale Montage	8	Pro Fingang & Ausgang	IFC C13	8316-2	93400118



# **Expert Power Control 8291-1**

# 21-fach Switched AC/DC-Stromverteiler zur Steuerung und Absicherung von AV- und IT-Geräten

- · 21 Ausgänge: IEC C13, Anschlussklemme, USB A
- 4 Spannungen: 230V AC, 24V DC, 12V DC, 5V DC
- Jeder DC-Ausgang ist über eine eFuse abgesichert
- · Ereignis- und zeitplangesteuertes Schalten
- · Energie- und Differenzstrommessung
- 2 Anschlüsse für optionale plug-n-play Sensoren
- IPv6, SNMPv3, SSL, Telnet, Radius, Modbus TCP



000001779

Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	ArtNr.
19" einbaufähig	21	IEC C13	93400128



# Netzanschlusskabel, Stecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

- mit Schutzkontakt-Stecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- bis 10 A



Länge	Leitungsquer- schnitt	Farbe	ArtNr.
1,8 m	0,75 mm²	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 mm²	Schwarz	808030



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	ArtNr.
1,8 m	808210
3,0 m	808211

# dacomex Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker an 3pol Buchse C5, schwarz, 1,8 m

Verpackung mit Eurolochung für die Präsentation am Verkaufsstand

- · 3polig (C5), z.B. für Notebook
- mit Schutzkontakt-Stecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- schwarz, 1,8 m



Art.-Nr. 220868

# 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	ArtNr.
England	35842
USA	35852
Deutschland	808310

# Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 3pol Buchse C5, schwarz, 3,0 m

Notebook-Anschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- Notebook-Anschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- Schutzkontaktstecker abgewinkelt an 3pol Buchse C5
- schwarz
- 3,0m



Art.-Nr. 808351

# **NE** Netzanschlusskabel

für ausländische Steckersysteme

- Farbe schwarz
- bis 10 A



Länge	Leitungsquer- schnitt	Land	ArtNr.
1,8 m	0,75 mm²	Schweiz	35022
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	Großbritannien	809010
1,8 m	0,75 mm <sup>2</sup>	USA	809030

passende Stromkabel. Kontaktieren

exertis CONNECT

# Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker an 3pol Buchse C5, schwarz, 5,0 m

 $Notebook \hbox{-} Anschluss kabel \ f\"{u}r \ Deutschland, \ Frankreich, \ Belgien...$ 

- Schutzkontaktstecker abgewinkelt
- 3polig, z.B. für Notebook
- mit Schutzkontakt-Stecker für Deutschland, Frankreich, Belgien...
- 0,75 mm², bis 2,5 A / 250 V
- schwarz, 5 m



Art.-Nr. 808352

# Netzanschlusskabel, IEC C13, schwarz, 2,5m

- $\bullet$  H05VVF 3 x 1,0 mm $^2$  Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



ArtNr.	
808020	

# Netzanschlusskabel, IEC C13, rot, 1,8 m

Für jedes Land führen wir das

- H05VVF 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A

Sie uns!

• Mantel: PVC

F

- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Farbe	ArtNr.
rot	808014



# Patchkabel Cat. 6A (ISO/IEC), S/FTP, halogenfrei, mit Rastnasenschutz











### 10-Gigabit-fähiges Premiumpatchkabel mit Draka Cat. 7 Rohkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7,
- Kabel: Draka UC900 SS27, Cat. 7, 1000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- · Leiter: Kupfer
- · Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- · Verpackung: Einzelverpackung



Länge					Rot	Orange		Schwarz
0,3 m	722003	722003Y	722003G	722003B	722003R	722003A	722003V	7220035
0,5 m	72200	72200Y	72200G	72200B	72200R	72200A	72200V	72200S
1,0 m	72201	72201Y	72201G	72201B	72201R	72201A	72201V	722015
1,5 m	722015	722015Y	722015G	722015B	722015R	722015A	722015V	7220155
2,0 m	72202	72202Y	72202G	72202B	72202R	72202A	72202V	722025
3,0 m	72203	72203Y	72203G	72203B	72203R	72203A	72203V	722035
5,0 m	72205	72205Y	72205G	72205B	72205R	72205A	72205V	722055
7,5 m	72207	72207Y	72207G	72207B	72207R	72207A	72207V	722075
10,0 m	72210	72210Y	72210G	72210B	72210R	72210A	72210V	72210S
15,0 m	72215	72215Y	72215G	72215B	72215R	72215A	72215V	722155
20,0 m	72220	72220Y	72220G	72220B	72220R	72220A	72220V	72220S
25,0 m	72225	72225Y	72225G	72225B	72225R	72225A	72225V	722255
30,0 m	72230	72230Y	72230G	72230B	72230R	72230A	72230V	72230S
35,0 m	72235	72235Y	72235G	72235B	72235R	72235A	72235V	722355
50,0 m	72250	72250Y	72250G	72250B	72250R	72250A	72250V	72250S



Videoüberwachung finden Sie im Hauptkatalog ab Seite 124

exertis CONNECT



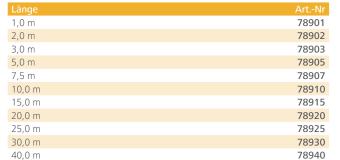
Patchkabel Cat. 6a, U/FTP, CCTV, Indoor, 4PPoE, halogenfrei, mit Rastnasenschutz



- · Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Kabel: Leoni MegaLine E5-60 U/FTP, 600 MHz
- Stecker: RJ45 Cat. 6a mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- 4PPPoE geeignet (802.3bt-2018)
- · Leiter: Kupfer

50,0 m

- · Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Patchkabel Cat. 6a, S/FTP, CCTV, Outdoor, 4PPoE

Spezielles Erdverlegekabel für die Videoüberwachung mit Draka Rohkabel

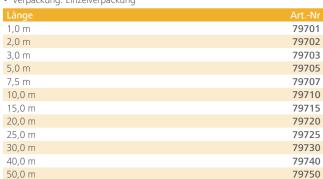




- 4 x 2 x AWG 23/1
- · Kabel: Draka Erdverlegekabel, UC900 SS23, Cat. 7, 900 MHz
- Stecker: RJ45 Cat. 6a Vollmetall Stecker mit vergoldeten Kontakten und Staubschutzkappe
- 4PPPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- · Schirmung: Paare in Aluminiumfolie Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht



• Verpackung: Einzelverpackung









78950

# Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), extra dünn, halogenfrei, mit Rastnasenschutz









### Bis zu 40 % Platzersparnis im Serverschrank

- Außendurchmesser: 4,8 +- 0,2 mm
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,3 m	858700	858707	858714	858721	858728	858735	858742
0,5 m	858701	858708	858715	858722	858729	858736	858743
1,0 m	858702	858709	858716	858723	858730	858737	858744
2,0 m	858703	858710	858717	858724	858731	858738	858745
3,0 m	858704	858711	858718	858725	858732	858739	858746
5,0 m	858705	858712	858719	858726	858733	858740	858747
10,0 m	858706	858713	858720	858727	858734	858741	858748

# Patchkabel Cat. 8.1, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz



- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG
- besonders schmaler Knickschutz ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 2.000 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 ISO 11801
- · Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- · Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung

Länge	ArtNr
0,5 m	858560
1,0 m	858561
1,5 m	858562
2,0 m	858563
3,0 m	858564
5,0 m	858565
10,0 m	858566













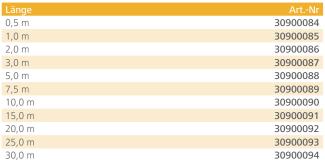


HDBaseT™ 5Play™ Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

10 G

# Erstklassige Übertragungsqualität auch bei 4K Auflösung

- Schneller und direkter Anschluss von HDBaseT-Hardware
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Bandbreite: 1.000 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 7,4 mm
- · Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: flexibel, UV-beständig, halogenfrei (LSOH)
- mit Prüfprotokoll
- · Verpackung: Einzelverpackung



Neu

# Patchkabel hochflexibel

Patchkabel Cat. 6A, U/UTP, mit Rastnasenschutz Ungschirmtes Patchkabel für 10 Gigabit Netzwerke

- mit Rastnasenschutz
- Frequenz: 500 MHz
- Impedanz: 100 Ohm
- Leiter: Kupfer
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Mantel: PVC
- Farbe: grau
- · Verpackung: Einzelverpackung



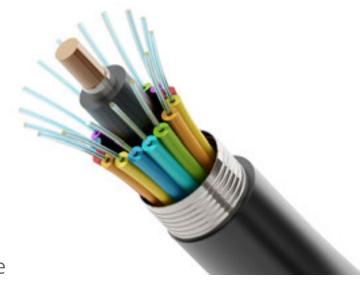
Länge	ArtNr
0,5 m	859450
1,0 m	859451
2,0 m	859452
3,0 m	859453
5,0 m	859454
10,0 m	859455
15,0 m	859456
20,0 m	859457

# Kabelkonfektion nach Ihren individuellen Bedürfnissen!

Unsere hauseigene Fertigung ermöglicht Ihnen, flexibel und schnell eine Lösung für Ihre speziellen Anforderungen zu erhalten. Profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung.

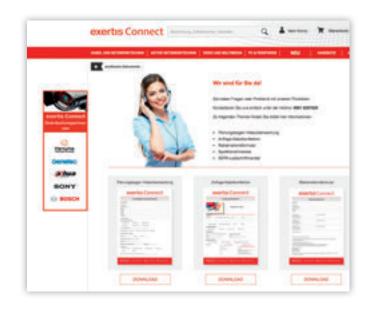
# Wir fertigen für Sie:

- Netzwerkkabel
- > LWL-Kabel
- Datenkabel
- Monitorkabel
- Antennenkabel
- Audio- und Videokabel
- > Spezialkabel nach Vorgabe



Auf unserer Homepage finden Sie unter "Service" das Formular "Kabelkonfektion". Einfach ausdrucken, ausfüllen und an uns senden.







# NEU bei uns: Präsentationstechnik

