



Passive  
Netzwerktechnik

Audio-, Video-,  
Datenkabel und  
Adapter

19" Schranksysteme

Aktive  
Netzwerktechnik

Videoüberwachung

Präsentationstechnik

USV, Strom

Werkzeuge,  
Messtechnik

Eingabegeräte,  
Arbeitsplatz-  
Ergonomie, Headsets

Hubs, Storage,  
Bürozubehör



# Gesamtkatalog 2021 / 2022

**exertis** | CONNECT

IHR KABEL- UND NETZWERKSPEZIALIST

a **DCC** business

# Kontakt

## Telefon

+49 (0) 681 9 26 78 20

## Fax

+49 (0) 681 9 26 78 50

## Website

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

## E-Mail

[info@exertis-connect.de](mailto:info@exertis-connect.de)

## Adresse

Exertis Connect GmbH  
Behrener Straße 8  
66117 Saarbrücken

## Wir sind Ihr exklusiver Distributor mit Fokus auf Kabel- und Netzwerktechnik.

Die über 40-jährige Expertise von Exertis Connect, die Stärke unseres europäischen Netzwerks und eine breite Marktabdeckung bilden die Basis für die erfolgreiche und verbindliche Zusammenarbeit mit Kunden und Herstellern.

Unsere Kunden begleiten wir partnerschaftlich in der digitalen Transformation und katalysieren somit ihre Wertschöpfungskette, auch im Projektgeschäft. Wir vernetzen unsere Partner und führenden Hersteller aus den Bereichen Kabel- und Verbindungstechnik sowie IT-Infrastruktur und Security. Dank umfassender Markt- und Produktkenntnis und effizienter globaler Logistik profitieren Sie von unserem umfassenden Portfolio an Produkten und Dienstleistungen, das wir mit kompetenter Beratung, maßgeschneiderten Lösungen und professionellem Service abrunden.

## Passive Netzwerktechnik, Verkabelung

Patchkabel, Verlegekabel, Patchfelder, Modulträger, Datendosen, Keystone Komponenten, Installationszubehör, Modularkabel und -adapter, LWL Patchkabel, LWL Universalkabel, LWL Pigtails, LWL Spleißboxen, LWL Zubehör

Seite 7

## Audio-, Video-, Datenkabel und Adapter

USB, HDMI, DisplayPort, DVI, VGA, Interne PC Kabel, Audiokabel

Seite 53

## 19" Schranksysteme

19" Netzwerk- und Serverschränke, 19" Racks, Aktive Kühlung, Belüftung, Wandgehäuse, Zubehör, Serverraumüberwachung

Seite 75

## Aktive Netzwerktechnik

WLAN, Netzwerkkarten, Netzwerkadapter, Switches, PoE, Industrie Netzwerk, SFP Module, Medienkonverter, Powerline

Seite 105

## Videoüberwachung

Videokameras, Netzwerkrekorder, Patchkabel

Seite 117

## Präsentationstechnik

Präsentationssysteme, Displays, Monitorhalter, Dokumentenkameras, Präsentationskameras, Arbeitskonsolen, KVM, Videosplitter, -switches und -extender

Seite 125

## USV, Strom

USV, Steckdosenleisten, PDUs, Netzkabel, Facility Systeme, Ladegeräte, Batterien

Seite 157

## Werkzeuge, Messtechnik

Netzwerktester, Multimeter, Werkzeug, Montagezubehör, Kabelkanäle

Seite 181

## Eingabegeräte, Arbeitsplatz-Ergonomie, Headsets

Tastaturen, Mäuse, Arbeitsplatz Ergonomie, Barcodescanner, Diebstahlsicherungen, Webcams, Lautsprecher, Kopfhörer, Headsets

Seite 193

## Hubs, Storage, Bürozubehör

Festplattengehäuse, Dockingstations, USB Hubs, Notebooktaschen, PC Komponenten, Reinigungsprodukte

Seite 215

Stichwortverzeichnis

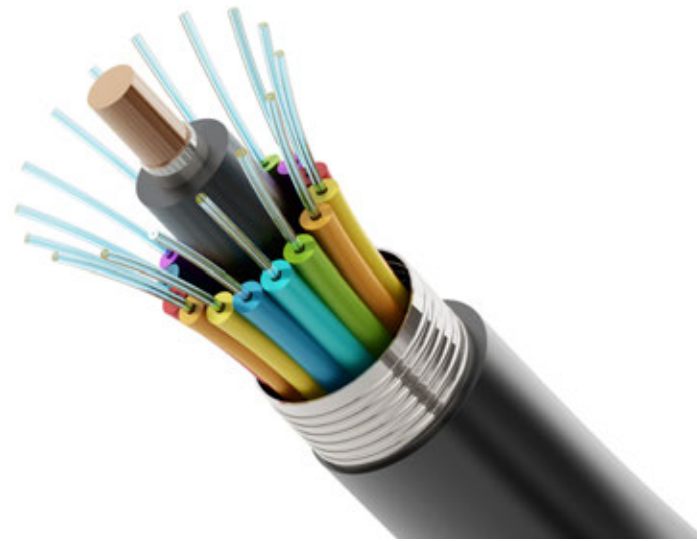
Seite 223

# 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.

<b>Rechtliches:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>› AGB</li><li>› Impressum</li><li>› Datenschutzerklärung</li><li>› Sicherlegesetz</li><li>› Herstellergarantie</li><li>› RMA/Garantieverlängerung</li><li>› Stamp</li></ul>	<b>Kataloge:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>› Online Blätterkatalog</li><li>› Online Publikationen</li><li>› Katalog download</li><li>› Katalog anfordern</li><li>› Service</li></ul>
---	--

The screenshot shows the 'exertis Connect' website. At the top, there is a navigation bar with links for 'KABEL UND NETZWERKTECHNIK', 'ACTIVE NETZWERKTECHNIK', 'VIDEO UND MULTIMEDIA', 'PC & PERIPHERIE', 'NEU', and 'ANFÄHRTE'. Below the navigation bar, there is a search bar and a user profile icon. The main content area features a large image of a woman in a blue shirt talking on a headset. To the right of the image, there is a section titled 'Wir sind für Sie da!' with a list of services: 'Planungsfreie Kabelkonfektion', 'Anfrage Katalogkonfektion', 'Reparaturformulare', 'Spezialformulare', and '24h-Service'. Below this, there are three columns, each with a 'DOWNLOAD' button. The columns are labeled 'Planungsfreie Kabelkonfektion', 'Anfrage Katalogkonfektion', and 'Reparaturformulare'. On the left side of the page, there is a sidebar with logos for 'Hirschmann', 'Genetec', 'Avaya', 'SONY', and 'BOSCH'.

# Kabelbedruckung nach Ihrer Vorgabe!

Wir drucken für Sie  
Ihren Firmennamen,  
eine Projektkennzeichnung  
oder technische  
Spezifikationen auf Ihr  
gewünschtes Kabel.



- › Individuelle Kennzeichnung  
des Kabels oder der Tülle
- › Auch mit Firmenlogo, Barcode oder  
fortlaufender Nummerierung
- › Druckfarbe schwarz
- › Kabel Außendurchmesser min. 3 mm  
(ab 10 mm auch Barcode möglich)

Wir bedrucken auch Klettband,  
USB-Sticks, Abdeckrahmen,  
Steckdosenleisten, Notebookschlösser, ...

Kontaktieren Sie uns

Wir beraten Sie gerne.

exertis CONNECT GmbH  
Behrener Straße 8  
66117 Saarbrücken  
Telefon +49 (0)681 9267820  
Fax +49 (0)681 9267850  
Website [www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)  
E-Mail [info@exertis-connect.de](mailto:info@exertis-connect.de)

# Unsere Produkt-Partner

# Passive Netzwerktechnik und Verkabelung

Patchkabel	8
Verlegekabel	23
Patchfelder	28
Modulträger	29
Datendosen	30
Module und Modularadapter	29
Modularstecker	33
Anschlussbuchsen	34
Knickschutztüllen	40
Modularkabel und -adapter	41
LWL Patchkabel	44
LWL Universalkabel	48
LWL Pigtails	49
LWL Spleißboxen	50
LWL Zubehör	51



## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 5e, F/UTP



### Geschirmtes Kupferpatchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,15 m	857800	857080	857060	857100	857040	857110
0,3 m	857130	857090	857070	857111	857050	857120
0,5 m	847050	847161	847162	847164	847163	847166
0,7 m	231300	231330	231340	231310	231320	231350
1,0 m	847100	847151	847152	847154	847153	847156
1,5 m	847015	847019	847018	847020	847017	847016
2,0 m	847200	847141	847142	847144	847143	847146
3,0 m	847300	847031	847032	847034	847033	847036
5,0 m	847500	847131	847132	847134	847133	847136
10,0 m	847101	847171	847172	847174	847173	847176
15,0 m	847915	847712	847711	847713	847710	234850
20,0 m	847920	847717	847716	847718	847715	234900

## TECLINE Patchkabel Cat. 5e, S/UTP, hochflexibel



### Hochflexibles Premium Patchkabel mit Dätwyler Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Dätwyler Uninet 5502, Bandbreite: 300 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM11 mit vergoldeten Kontakten
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: FR/PVC, hochflexibel
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	719003	719003Y	719003G	719003B	719003RR	719003S
0,5 m	71900	71900Y	71900G	71900B	71900R	71900S
1,0 m	71901	71901Y	71901G	71901B	71901R	71901S
1,5 m	719015	719015Y	719015G	719015B	719015R	719015S
2,0 m	71902	71902Y	71902G	71902B	71902R	71902S
3,0 m	71903	71903Y	71903G	71903B	71903R	71903S
5,0 m	71905	71905Y	71905G	71905B	71905R	71905S
7,5 m	71907	71907Y	71907G	71907B	71907R	71907S
10,0 m	71910	71910Y	71910G	71910B	71910R	71910S
15,0 m	71915	71915Y	71915G	71915B	71915R	71915S
20,0 m	71920	71920Y	71920G	71920B	71920R	71920S
25,0 m	71925	71925Y	71925G	71925B	71925R	71925S
30,0 m	71930	71930Y	71930G	71930B	71930R	71930S





**exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 5e, SF/UTP, mit Rastnasenschutz**
**CAT.**  
**5e**
**GARANTIE**  
**15** Jahre

**Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz**

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 100 MHz
- Standard: nach EIA/TIA568B
- Leiter: CCA
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	708003	708003Y	708003G	708003B	708003R	708003S
0,5 m	70800	70800Y	70800G	70800B	70800R	70800S
1,0 m	70801	70801Y	70801G	70801B	70801R	70801S
2,0 m	70802	70802Y	70802G	70802B	70802R	70802S
3,0 m	70803	70803Y	70803G	70803B	70803R	70803S
5,0 m	70805	70805Y	70805G	70805B	70805R	70805S
7,5 m	70807	70807Y	70807G	70807B	70807R	70807S
10,0 m	70810	70810Y	70810G	70810B	70810R	70810S
15,0 m	70815	70815Y	70815G	70815B	-	70815S
20,0 m	70820	-	70820G	70820B	70820R	70820S

**TECLINE Patchkabel Cat. 5e, SF/UTP, halogenfrei**
**COMPUTERZUBEHÖR**

**CAT.**  
**5e**
**GARANTIE**  
**20** Jahre

**Kupferpatchkabel mit Draka Rohkabel und Hirose Steckern**

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Draka UC 300 HS26, 300 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM11 mit vergoldeten Kontakten
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie und Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,25 m	713003	713003Y	713003G	713003B	713003R	713003S
0,5 m	71300	71300Y	71300G	71300B	71300R	71300S
1,0 m	71301	71301Y	71301G	71301B	71301R	71301S
1,5 m	713015	713015Y	713015G	713015B	713015R	713015S
2,0 m	71302	71302Y	71302G	71302B	71302R	71302S
3,0 m	71303	71303Y	71303G	71303B	71303R	71303S
5,0 m	71305	71305Y	71305G	71305B	71305R	71305S
7,5 m	71307	71307Y	71307G	71307B	71307R	71307S
10,0 m	71310	71310Y	71310G	71310B	71310R	71310S
15,0 m	71315	71315Y	71315G	71315B	71315R	71315S
20,0 m	71320	71320Y	71320G	71320B	71320R	71320S
25,0 m	71325	71325Y	71325G	71325B	71325R	71325S

**exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6, U/UTP**

**CAT.**  
**6**
**GARANTIE**  
**20** Jahre

**Ungeschirmtes Kupferpatchkabel mit schmalen Knickschutz**

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	848050	245700	244700	246700	243700	246771	246782
1,0 m	848100	245710	244710	246710	243710	246772	246783
1,5 m	240960	245740	244740	246740	243740	246773	246784
2,0 m	848200	245720	244720	246720	243720	246774	246785
3,0 m	848300	245730	244730	246730	243730	246775	246786
5,0 m	848500	245750	244750	246750	243750	246776	246787
7,0 m	240670	245770	244770	246770	243770	246777	246788
10,0 m	848101	245760	244760	246760	243760	246778	246789
15,0 m	848915	245761	244761	246761	243761	246779	246790
20,0 m	848920	245762	244762	246762	243762	246780	246791
25,0 m	240850	245763	244763	246763	243763	246781	246792
30,0 m	848930	-	-	-	-	-	-
50,0 m	240950	-	-	-	-	-	-

## exertis|CONNECT Patchkabel CAT. 6, U/UTP, halogenfrei

### Ungeschirmtes Kupferpatchkabel mit Rastnasenschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	848868
5,0 m	848869
10,0 m	848870

Weitere Patchkabel finden Sie in unserem Shop unter: [www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6, F/UTP, Outdoor, wasserdicht

### Geschirmtes Patchkabel für Außenanwendungen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 28/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC + PE Anti-UV
- Verpackung: Einzelverpackung



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
50,0 m	845050

## exertis|CONNECT Flachband Patchkabel Cat. 6, U/FTP, mit Rastnasenschutz

### Ideal für die Verlegung unter Fußleisten, Teppichböden, Laminat und anderen Bodenbelägen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 30/7
- nur 2,0 mm dick, ideal zum versteckten Verlegen
- besonders kurze Knickschutztüle
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	845170	845178	845186	845194	845202	845210	845055
1,0 m	845171	845179	845187	845195	845203	845211	845056
2,0 m	845172	845180	845188	845196	845204	845212	845057
3,0 m	845173	845181	845189	845197	845205	845213	845058
5,0 m	845174	845182	845190	845198	845206	845214	845059
7,5 m	845175	845183	845191	845199	845207	845215	845060
10,0 m	845176	845184	845192	845200	845208	845216	845061
20,0 m	845177	845185	845193	845201	845209	845217	845063

## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6, F/UTP, PoE+

### Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+)
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz	Weiß
0,5 m	842050	842051	842052	842054	842053	234100	234160	234220	853810
1,0 m	842100	842101	842102	842104	842103	234110	234170	234230	853811
1,5 m	857900	857930	857920	857940	857910	857941	857942	857943	853812
2,0 m	842200	842201	842202	842204	842203	234120	234180	234240	853813
3,0 m	842300	842301	842302	842304	842303	234130	234190	234250	853814
5,0 m	842500	842501	842502	842504	842503	234140	234200	234260	853815
7,0 m	240070	245570	244570	246570	243570	857950	857951	857952	857953
10,0 m	842105	245560	244560	246560	243560	857960	857961	857962	853816
15,0 m	842915	853331	853328	853334	853325	853337	853340	234270	853817
20,0 m	842920	853332	853329	853335	853326	853338	853341	234280	853818
25,0 m	240250	853333	853330	853336	853327	853339	853342	234290	853819
30,0 m	842930	853345	853344	853346	853343	853347	853348	853349	853350
50,0 m	240500	853353	853352	853354	853351	853355	853356	853357	853358



**exertis** |CONNECT Patchkabel Cat. 6, F/UTP, halogenfrei, mit Rastnasenschutz**Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz**

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



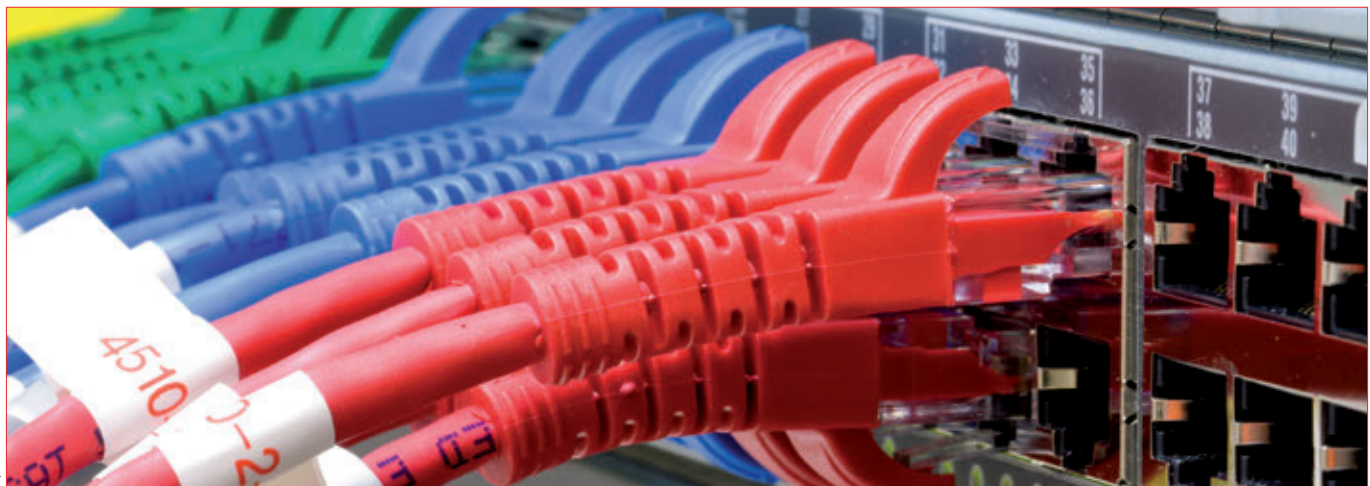
Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,3 m	850802	850816	850829	850845	850860	854420	854409	854431	850872	850882
0,5 m	850803	850817	850830	850846	850861	854421	854410	854432	850873	850883
1,0 m	850804	850818	850831	850847	850862	854422	854411	854433	850874	850884
2,0 m	850805	850819	850832	850848	850863	854423	854412	854434	850875	850885
3,0 m	850806	850820	850833	850849	850864	854424	854413	854435	850876	850886
5,0 m	850807	850821	850834	850850	850865	854425	854414	854436	850877	850887
10,0 m	850808	850822	850835	850851	850866	854426	854415	854437	850878	850888
15,0 m	850809	850823	850836	850852	850867	854427	854416	854438	850879	850889
20,0 m	850810	850824	850837	850853	850868	854428	854417	854439	850880	850890
25,0 m	854395	854397	854399	854401	854403	854429	854418	854440	854405	854407
30,0 m	854396	854398	854400	854402	854404	854430	854419	854441	854406	854408

**exertis** |CONNECT Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF)**Geschirmtes Patchkabel mit schmalen Knickschutz**

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,15 m	856810	856813	856812	856814	856811	854463	854450	854476	856816	856815
0,3 m	856819	856822	856821	856823	856820	854464	854451	854477	856825	856824
0,5 m	856828	856831	856830	856832	856829	854465	854452	854478	856834	856833
0,7 m	856837	856840	856839	856841	856838	854466	854453	854479	856843	856842
1,0 m	856846	856849	856848	856850	856847	854467	854454	854480	856852	856851
1,5 m	856855	856858	856857	856859	856856	854468	854455	854481	856861	856860
2,0 m	856864	856867	856866	856868	856865	854469	854456	854482	856870	856869
3,0 m	856873	856876	856875	856877	856874	854470	854457	854483	856879	856878
5,0 m	856882	856885	856884	856886	856883	854471	854458	854484	856888	856887
10,0 m	856891	856894	856893	856895	856892	854472	854459	854485	856897	856896
15,0 m	856900	856921	856920	856922	856919	854473	854460	854486	856924	856923
20,0 m	856909	856927	856926	856928	856925	854474	854461	854487	856930	856929
30,0 m	856918	856933	856932	856934	856931	854475	854462	854488	856936	856935
40,0 m	856910	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	856911	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70,0 m	856912	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90,0 m	856913	-	-	-	-	-	-	-	-	-





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



### Geschirmtes Patchkabel mit schmalem Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz	Weiß
0,25 m	715003	715003Y	715003G	715003B	715003R	715003A	715003V	715003S	715003W
0,5 m	71500	71500Y	71500G	71500B	71500R	71500A	71500V	71500S	71500W
1,0 m	71501	71501Y	71501G	71501B	71501R	71501A	71501V	71501S	71501W
1,5 m	715015	715015Y	715015G	715015B	715015R	715015A	715015V	715015S	715015W
2,0 m	71502	71502Y	71502G	71502B	71502R	71502A	71502V	71502S	71502W
3,0 m	71503	71503Y	71503G	71503B	71503R	71503A	71503V	71503S	71503W
5,0 m	71505	71505Y	71505G	71505B	71505R	71505A	71505V	71505S	71505W
7,5 m	71507	71507Y	71507G	71507B	71507R	71507A	71507V	71507S	71507W
10,0 m	71510	71510Y	71510G	71510B	71510R	71510A	71510V	71510S	71510W
15,0 m	71515	71515Y	71515G	71515B	71515R	71515A	71515V	71515S	71515W
20,0 m	71520	71520Y	71520G	71520B	71520R	71520A	71520V	71520S	71520W



## Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), hochflexibel, mit Rastnasenschutz

### Hochflexibles Premium Patchkabel mit Dätwyler Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Kabel: Dätwyler Uninet 7702, Bandbreite: 1200 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Standard: nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Verpackung: Einzelverpackung



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



## Crossover Patchkabel Cat. 6, S/FTP (PiMF), Crossover, halogenfrei, mit Rastnasenschutz

### Premium Crossover Patchkabel mit Draka Cat. 7 Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Draka UC900 SS27, Bandbreite: 1.000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei
- Verpackung: Einzelverpackung



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



Montag – Freitag  
08.00 – 17.00 Uhr  
Tel. +49 (0)681 9267820  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

exertis | CONNECT



**PATCHBOX** mit ausziehbaren Cat. 6 U/FTP Patchkabeln



Das moderne Verkabelungssystem für Netzwerkschränke!

- bis zu 10x schnellere Wartung als bei herkömmlichen Patchfeldern, Beschleunigung von Arbeitsprozessen, schnelles Eingreifen im Ernstfall
- Modulares und flexibles Kassettensystem
- Kabel Fluke zertifiziert nach ISO/IEC 11801
- Vermeidet Kabelsalat
- Platzsparend: höhere Packungsdichte im Netzwerkschrank
- Stellt Kabel in der richtigen Länge zur Verfügung
- Dauerhafte Ordnung und Übersichtlichkeit dank intelligentem Kabelmanagement



Art.-Nr	Ausführung	Länge	Farbe
258161	PATCHBOX Plus+ mit 24 Kassetten/Patchkabel STP	1,7 m	Grau
258162	PATCHBOX Plus 365 mit 24 Kassetten/Patchkabel U/FTP	0,8 m	Grau
258163	PATCHBOX Plus+ Leerbox für bis zu 24 Kassetten/Patchkabel	-	-
258167	PATCHBOX Plus+ mit 24 Kassetten/Patchkabel U/FTP	1,7 m	Weiß
258181	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Grün
258182	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Blau
258183	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Gelb
258185	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Rot
258186	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Schwarz
258187	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Weiß
258188	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Grau
258189	PATCHBOX Plus+ Cat. 6 Kasette STP	1,7 m	Violett

Weitere Ausführungen und Zubehör finden Sie bei uns im Shop oder fragen Sie uns einfach!



**exertis|CONNECT** Patchkabel Cat. 6A, U/FTP, stahlarmiert



Geschirmtes Patchkabel mit Nagetierschutz

- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Außendurchmesser: 4,7 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- mit Rastnasenschutz
- Mantel: Rostfreier Stahl SUS 404
- Verpackung: Einzelverpackung

Länge	Art.-Nr
0,5 m	859410
1,0 m	859411
2,0 m	859412
3,0 m	859413
5,0 m	859414
10,0 m	859415



**Dexlan** Patchkabel Cat. 6A, F/UTP



10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,15 m	859500	859560	859545	859515	859530	850011	859575
0,3 m	859501	859561	859546	859516	859531	850012	859576
0,5 m	859502	859562	859547	859517	859532	850013	859577
1,0 m	859503	859563	859548	859518	859533	850014	859578
1,5 m	859504	859564	859549	859519	859534	850015	859579
2,0 m	859505	859565	859550	859520	859535	850016	859580
3,0 m	859506	859566	859551	859521	859536	850017	859581
5,0 m	859507	859567	859552	859522	859537	850018	859582
7,5 m	859508	859568	859553	859523	859538	850019	859583
10,0 m	859509	859569	859554	859524	859539	850020	859584
15,0 m	859510	859570	859555	859525	859540	850021	859585
20,0 m	859511	859571	859556	859526	859541	850022	859586
25,0 m	859512	859572	859557	859527	859542	850023	859587
30,0 m	859513	-	-	-	-	-	-

## Dexlan Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF)



### 10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz	Weiß
0,5 m	857700	858330	858345	858315	858301	858375	858360
1,0 m	857710	858331	858346	858316	858302	858376	858361
1,5 m	857715	858332	858347	858317	858303	858377	858362
2,0 m	857720	858333	858348	858318	858304	858378	858363
3,0 m	857730	858334	858349	858319	858305	858379	858364
5,0 m	857740	858335	858350	858320	858306	858380	858365
7,5 m	857750	858336	858351	858321	858307	858381	858366
10,0 m	857760	858337	858352	858322	858308	858382	858367
15,0 m	857770	858338	858353	858323	858309	858383	858368
20,0 m	857780	858339	858354	858324	858310	858384	858369
25,0 m	857790	858340	858355	858325	858311	858385	858370
30,0 m	857791	-	-	-	-	-	-
40,0 m	857792	-	-	-	-	-	-
50,0 m	857793	-	-	-	-	-	-
70,0 m	857794	-	-	-	-	-	-
90,0 m	857795	-	-	-	-	-	-

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



### 10-Gigabit-fähiges Patchkabel mit schmalen Knickschutz

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besonders schmaler Knickschutz - ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Rosa	Schwarz	Weiß
0,15 m	858401	858417	858433	858449	858465	858529	858513	854373	858481	858497
0,3 m	858402	858418	858434	858450	858466	858530	858514	854374	858482	858498
0,5 m	858403	858419	858435	858451	858467	858531	858515	854375	858483	858499
1,0 m	858404	858420	858436	858452	858468	858532	858516	854376	858484	858500
1,5 m	858405	858421	858437	858453	858469	858533	858517	854377	858485	858501
2,0 m	858406	858422	858438	858454	858470	858534	858518	854378	858486	858502
3,0 m	858407	858423	858439	858455	858471	858535	858519	854379	858487	858503
5,0 m	858408	858424	858440	858456	858472	858536	858520	854380	858488	858504
7,5 m	858409	858425	858441	858457	858473	858537	858521	854381	858489	858505
10,0 m	858410	858426	858442	858458	858474	858538	858522	854382	858490	858506
15,0 m	858411	858427	858443	858459	858475	858539	858523	854383	858491	858507
20,0 m	858412	858428	858444	858460	858476	858540	858524	854384	858492	858508
25,0 m	858413	858429	858445	858461	858477	858541	858525	854385	858493	858509
30,0 m	854370	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,0 m	854371	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,0 m	854372	-	-	-	-	-	-	-	-	-



## exertis|CONNECT Industrie-Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), ölbeständig, hochabriebfest

10-Gigabit-Netzwerk-fähiges Spezialkabel mit PUR Außenmantel für Industrie-Umgebungen

- mit Rastnasenschutz
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- für PoE Anwendungen bis 30 Watt (PoE+) geeignet
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: LS-PUR (Low Smoke Polyurethan)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	854295
2,0 m	854296
3,0 m	854297
5,0 m	854298
10,0 m	854299

## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), beidseitig abgewinkelt

Geschirmtes Patchkabel mit abgewinkeltm RJ45 Stecker

- RJ45 Stecker beidseitig nach unten abgewinkelt (Rastnase unten)
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI / TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,3 m	854286
0,7 m	854287
1,0 m	854288
2,0 m	854289
3,0 m	854290

## TECLINE Industrie-Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), ölbeständig, hochabriebfest, halogenfrei

10-Gigabit-fähiges Spezialkabel mit PUR Außenmantel für Industrie-Umgebungen

- mit Rastnasenschutz
- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Draka UC900 SS27, ölbeständig und hochabriebfest, Bandbreite: 1.000 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM21 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PUR, halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



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

## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), verriegelbar

Patchkabel mit verriegelbarer Rastnase

- verhindert unbeabsichtigtes und unbefugtes Herausziehen des Kabels
- Bandbreite: 250 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung
- Entriegelungsschlüssel separat erhältlich (Art.-Nr. 848942)



Länge	Art.-Nr
0,5 m	848944
1,0 m	848945
2,0 m	848946
3,0 m	848947
5,0 m	848948
Zubehör	Art.-Nr.
Passender Schlüssel	848942



## exertis|CONNECT RJ45 Schloss zum Blockieren und Verschließen freier RJ45-Buchsen, 10 Stück

Schützen Sie Ihr Netzwerk vor unbefugtem Zugriff

- Passend für alle RJ45-Anschlüsse
- Entriegelungsschlüssel separat erhältlich (Art.-Nr. 848942)
- Verpackung: PE-Beutel mit 10 Schlössern

Länge	Art.-Nr
10 Schlösser für RJ45 Anschlüsse	848943
Entriegelungsschlüssel	848942



## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), Outdoor, wasserdicht

Geschirmtes Patchkabel für Außenanwendungen

- mit Rastnasenschutz
- Bandbreite: 500 MHz
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: PVC + PE Anti-UV
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
0,5 m	845070
1,0 m	845071
2,0 m	845072
3,0 m	845073
5,0 m	845074
10,0 m	845075
15,0 m	845076
20,0 m	845077
25,0 m	845078
30,0 m	845079
50,0 m	845080

## exertis|CONNECT Patchkabel Cat. 6A Class EA, U/FTP, abrollbar

Stets die richtige Länge zur Hand mit dem praktischen Kabelaufroller

- Bandbreite: 500 MHz
- - nur 1,9 mm Kabeldicke
- - Leiter: Kupfer
- - Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- - Mantel: PVC
- - Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr
1,0 m	859600
1,5 m	859601
2,0 m	859602

## Dexlan Patchkabel Cat. 6A Class EA, S/FTP (PiMF), halogenfrei, mit Rastnasenschutz

- schmaler Knickschutz – ideal bei hoher Packungsdichte am Switch
- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 600 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
0,5 m	858600	858608	858616	858624	858632	858648	858640
1,0 m	858601	858609	858617	858625	858633	858649	858641
1,5 m	858602	858610	858618	858626	858634	858650	858642
2,0 m	858603	858611	858619	858627	858635	858651	858643
3,0 m	858604	858612	858620	858628	858636	858652	858644
5,0 m	858605	858613	858621	858629	858637	858653	858645
10,0 m	858606	858614	858622	858630	858638	858654	858646
20,0 m	858607	858615	858623	858631	858639	858655	858647

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

10-Gigabit-fähiges Premiumpatchkabel mit Leoni Cat. 7 Rohkabel und Hirose Steckern

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- Kabel: Leoni Megaline F6-90 S/Flex, 900 MHz
- Stecker: Hirose RJ45 TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflechtsschirm
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,5 m	70700	70700Y	70700G	70700B	70700R	70700S
1,0 m	70701	70701Y	70701G	70701B	70701R	70701S
2,0 m	70702	70702Y	70702G	70702B	70702R	70702S
3,0 m	70703	70703Y	70703G	70703B	70703R	70703S
5,0 m	70705	70705Y	70705G	70705B	70705R	70705S
7,5 m	70707	70707Y	70707G	70707B	70707R	70707S
10,0 m	70710	70710Y	70710G	70710B	70710R	70710S
15,0 m	70715	70715Y	70715G	70715B	70715R	70715S
20,0 m	70720	70720Y	70720G	70720B	70720R	70720S
25,0 m	70725	70725Y	70725G	70725B	70725R	70725S
30,0 m	70730	70730Y	70730G	70730B	70730R	70730S





## Patchkabel Cat. 6A (ISO/IEC), S/FTP (PiMF), hochflexibel, Rastnasenschutz



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

- Twisted Pair, geschirmt, 4 x 2 x AWG 26/7, 1200 MHz
- hochwertiges Rohkabel: Dätwyler Uninet 7702, hochflexibel, Cat. 7
- Hirose RJ45 Stecker TM31 mit vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflechschirm
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Mantel: PVC
- Verpackung: Einzelverpackung

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 UltraFlex Cat. 6A ISO/IEC, S/FTP (PiMF), hochflexibel, halogenfrei



### Hochflexibles Patchkabel mit geringem Biegeradius für alle Netzwerkanwendungen bis 10 Gigabit

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 500 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 6,2 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: TPE, UV-beständig, schmutzunempfindlich
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Blaugrau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Schwarz
0,15 m	30900066	30900014	30900027	30900053	30900040	30900001
0,25 m	30900067	30900015	30900028	30900054	30900041	30900002
0,5 m	30900068	30900016	30900029	30900055	30900042	30900003
1,0 m	30900069	30900017	30900030	30900056	30900043	30900004
1,5 m	30900070	30900018	30900031	30900057	30900044	30900005
2,0 m	30900071	30900019	30900032	30900058	30900045	30900006
3,0 m	30900072	30900020	30900033	30900059	30900046	30900007
5,0 m	30900073	30900021	30900034	30900060	30900047	30900008
7,5 m	30900074	30900022	30900035	30900061	30900048	30900009
10,0 m	30900075	30900023	30900036	30900062	30900049	30900010
15,0 m	30900076	30900024	30900037	30900063	30900050	30900011
20,0 m	30900077	30900025	30900038	30900064	30900051	30900012
30,0 m	30900078	30900026	30900039	30900065	30900052	30900013



## Patchkabel Cat. 6A, SF/FTP, schleppkettentauglich, halogenfrei



### Hohe Belastbarkeit für industrielle Umgebungen

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 26/7
- Bandbreite: 250 MHz
- Außendurchmesser: 7,8 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: über Verseilelement (Al-Folie)
- Mantel: PUR, ölbeständig
- Farbe: grün
- Temperaturbereich: -10° bis +70°

Länge	Art.-Nr
1,0 m	30900105
2,0 m	30900106
3,0 m	30900107
5,0 m	30900108
7,5 m	30900109
10,0 m	30900110
15,0 m	30900111
20,0 m	30900112
25,0 m	30900113
30,0 m	30900114





## Patchkabel Cat. 6A ISO/IEC, stahlarmiert

Stahlarmiertes Patchkabel mit geringem Kabeldurchmesser

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 32/7
- Bandbreite: 500 MHz
- mit Rastnasenschutz
- Außendurchmesser: 3,8 mm
- Leiter: Kupfer
- Biegeradius: mind. 10 mm
- mit Prüfprotokoll
- Verpackung: Einzelverpackung



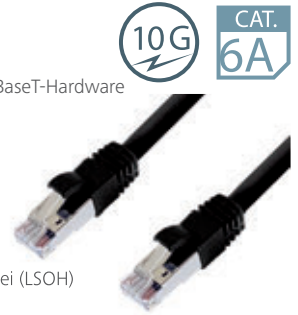
Länge	Art.-Nr
0,15 m	30900079
0,25 m	30900080
0,5 m	30900081
1,0 m	30900082
2,0 m	30900083



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

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



Länge	Art.-Nr
0,5 m	30900084
1,0 m	30900085
2,0 m	30900086
3,0 m	30900087
5,0 m	30900088
7,5 m	30900089
10,0 m	30900090
15,0 m	30900091
20,0 m	30900092
25,0 m	30900093
30,0 m	30900094



## 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	Grau	Gelb	Grün	Blau	Rot	Orange	Violett	Schwarz
0,3 m	722003	722003Y	722003G	722003B	722003R	722003A	722003M	722003S
0,5 m	72200	72200Y	72200G	72200B	72200R	72200A	72200M	72200S
1,0 m	72201	72201Y	72201G	72201B	72201R	72201A	72201M	72201S
1,5 m	722015	722015Y	722015G	722015B	722015R	722015A	722015M	722015S
2,0 m	72202	72202Y	72202G	72202B	72202R	72202A	72202M	72202S
3,0 m	72203	72203Y	72203G	72203B	72203R	72203A	72203M	72203S
5,0 m	72205	72205Y	72205G	72205B	72205R	72205A	72205M	72205S
7,5 m	72207	72207Y	72207G	72207B	72207R	72207A	72207M	72207S
10,0 m	72210	72210Y	72210G	72210B	72210R	72210A	72210M	72210S
15,0 m	72215	72215Y	72215G	72215B	72215R	72215A	72215M	72215S
20,0 m	72220	72220Y	72220G	72220B	72220R	72220A	72220M	72220S
25,0 m	72225	72225Y	72225G	72225B	72225R	72225A	72225M	72225S
30,0 m	72230	72230Y	72230G	72230B	72230R	72230A	72230M	72230S
35,0 m	72235	72235Y	72235G	72235B	72235R	72235A	72235M	72235S
50,0 m	72250	72250Y	72250G	72250B	72250R	72250A	72250M	72250S

Riesige Auswahl an Patchkabeln finden Sie in unserem Shop

www.exertis-connect.de





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

Spezialpatchkabel für die Videoüberwachung mit Leoni MegaLine Rohkabel

- 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
- 4PPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	78901
2,0 m	78902
3,0 m	78903
5,0 m	78905
7,5 m	78907
10,0 m	78910
15,0 m	78915
20,0 m	78920
25,0 m	78925
30,0 m	78930
40,0 m	78940
50,0 m	78950



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

Spezielles Erdverlegekabel für die Videoüberwachung mit Draka Rohkabel und Metz Connect Stecker!

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Kabel: Draka Erdverlegekabel, UC900 SS23, Cat. 7, 900 MHz
- Stecker: MetzConnect Cat. 6A, ISO/IEC Vollmetall mit vergoldeten Kontakten
- 4PPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: dickwandiger PE Außenmantel, UV-beständig
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	79701
2,0 m	79702
3,0 m	79703
5,0 m	79705
7,5 m	79707
10,0 m	79710
15,0 m	79715
20,0 m	79720
25,0 m	79725
30,0 m	79730
40,0 m	79740
50,0 m	79750

### Dexlan 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 30/7
- 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



### Kabeltrommel mit RJ45 Cat.6A, S/FTP Kabelstrecke, 90 m

Für mobilen Einsatz wie Service, Messen, Präsentationen usw.

- robuste Spezialgummi-Kabeltrommel mit Tragegriff
- S/FTP, PiMF, AWG 23/1, orange
- LSOH Mantelmaterial
- integrierte geschirmte Datendose Cat. 6A 1x RJ45 Buchse
- Kabelende mit 1x RJ45 Buchse, mit Staubschutzkappe



Länge	Farbe	Art.-Nr.
50,0 m	Orange	17000164
90,0 m	Orange	17000165

©Proxima Studio - stock.adobe.com



## Kategorie 8.1

Der neue Verkabelungsstandard für Rechenzentren und Serverräume

- Norm nach ISO/IEC, damit weltweit gültiger Standard
- Max. Steckverbindungen: 2
- Direkte Verbindung von Geräten möglich
- Max. Übertragungstrecke: 30 Meter
- 25GBase-T und 40GBase-T kompatibel

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

Bis zu 4x mehr Übertragungsleistung als Cat. 6A

- 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, Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr.
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



### Patchkabel PCI6Patch, Cat. 6A, U/FTP, LSZH, halogenfrei

Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich, keine Beeinträchtigung der Datenübertragung
- Lieferung incl. PLUGCAPS zum Schutz der RJ45 Stecker
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Schirmung: Paarweise mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 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

- Dauerlicht und Blinkmodus für einen verbesserten Sichtkomfort
- keine Beeinträchtigung des Datenverkehrs
- Leuchtquelle: rote LED
- 8 Stunden Akkulaufzeit
- Lieferung inkl. Schutztasche



Farbe	Art.-Nr.
Rot	30600079



### Patchkabel BasicPatch, Cat. 5e, U/UTP



Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.1
- Schirmung: Gesamtschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	30600008
1,2 m	30600009
1,5 m	30600010
2,1 m	30600011
3,1 m	30600012
4,9 m	30600013



### Patchkabel DirectPatch, Cat. 6A, U/FTP, LSZH, halogenfrei



Einfache Identifikation durch patentierte Lichterkennung

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich
- Lieferung incl. PLUGCAPS zum Schutz der RJ45 Stecker
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Twisted Pair, AWG 26/7
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Schirmung: Paarweise mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



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





## Patchkabel ThinPatch Cat. 6A ISO/IEC, U/FTP, halogenfrei, 10 G

Extra dünnes und flexibles Patchkabel mit patentierter Patchsee LWL Technik zur Kabelidentifikation

- Anwendung im laufenden Betrieb möglich, keine Beeinträchtigung der Datenübertragung
- Twisted Pair, AWG 28/7
- Außendurchmesser: 4,9 mm
- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe schwarz
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	30600132
0,9 m	30600133
1,2 m	30600134
1,5 m	30600135
1,8 m	30600136
2,1 m	30600137
2,4 m	30600138
2,7 m	30600139
3,1 m	30600140
4,0 m	30600141
4,9 m	30600142



## Patchkabel ThinPatch Cat. 6A ISO/IEC, U/UTP, 10 G

Extra dünnes und flexibles Patchkabel mit patentierter Patchsee LWL Technik zur Kabelidentifikation

- Lichtleiter am Stecker leuchten rot, sobald das Leuchtwerkzeug am anderen Stecker des Kabels angehalten wird
- Anwendung im laufenden Betrieb möglich, keine Beeinträchtigung der Datenübertragung
- Twisted Pair, AWG 28/7
- Außendurchmesser: 3,8 mm
- PatchClips aufsetzbar (Codier- und/oder Schutzfunktion)
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Leiter: Kupfer
- Mantel: PVC
- Leuchtwerkzeug separat erhältlich (Art.-Nr. 30600079)



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	845150
0,9 m	845151
1,2 m	845152
1,5 m	845153
1,8 m	845154
2,1 m	845155
2,4 m	845156
2,7 m	845157
3,1 m	845158
4,0 m	845159
4,9 m	845160

# ThinPATCH

PatchSee system

**Ultra dünnes Patch Kabel**

**Geschirmt oder Ungeschirmt**

**Bis zu 10Gb/s**

**Kein Fehler Mit PATCHSEE System**

**INJECT THE LIGHT**

**SEE THE LIGHT**

### Die patentierte Patchsee Technologie – wie funktioniert das?

Patchsee Patchkabel verfügen über integrierte Lichtwellenleiter. Durch Einspeisung von Licht mittels Leuchtwerkzeug am einen Ende des Kabels leuchtet das andere Ende des Kabels auf.

So finden Sie sekundenschnell den gesuchten Anschluss. Die Lichteinspeisung kann während des laufenden Betriebs durchgeführt werden und hat keinen Einfluss auf die Datenübertragung.

### WallPatch Patchkabel Cat. 6A, abrollbar, 4,0 m

Abrollbares 10 G Patchkabel in patentierter Box zur Wandbefestigung

- Box werkzeuglos installierbar
- Gewünschte Länge von 0-4 Meter abrollbar
- 4PPoE
- Standard: TIA/EIA-568-B-2.10
- Leiter: Kupfer
- Material Box: ABS
- Abmessungen: 82 mm x 82 mm x 47 mm
- Farbe: weiß



Schirmung	Außendurchmesser	Halogenfrei	VE	Art.-Nr.
U/UTP	3,8	nein	320	30600143
U/FTP	4,5	ja	320	30600144

### PatchCLIP PatchCLIP, in 16 verschiedenen Farben

Abnehmbare Clips für ein leichtes und schnelles Auswechseln des Kabelerkennungssystems

- visuelle Kabelerkennung: einfach, praktisch und kostengünstig
- schützt die Steckbuchse des RJ 45 Steckers
- Erleichtert den Zugriff auf RJ 45 Kabel in komplexer Umgebung (hohe RJ 45 Port-Dichte, Zugriffsbedingungen, usw.)
- 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

### Draka Patchkabel UC300 S26, Cat. 5e, F/UTP, halogenfrei

Einfach geschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 26/7
- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-5-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 300 MHz
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Blau	Rot	Gelb	Schwarz
100,0 m	Ring	95030115B	95030115R	95030115Y	95030115S

### Draka Patchkabel UC300 HS26, Cat. 5e, SF/UTP, halogenfrei

Doppelt geschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 26/7
- besser als Cat. 5e nach EN 50173-1, 50288-5-2 und ISO/IEC 11801, 61156-5
- Bandbreite: 300 MHz
- Schirmung: doppelte Gesamtabschirmung (Folie und Geflechtschirm)
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz
100,0 m	Ring	95030126	95030126B	95030126R	95030126G	95030126Y	95030126S



## Patchkabel UC900 SS27, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei



### Paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50173-1, 50288-4-2 und ISO/IEC 11801, 61156-6
- Bandbreite: 1000 MHz
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Grau	Blau	Rot	Grün	Gelb	Schwarz	Violett	Orange
100,0 m	Ring	35005001	35005201	35005101	35005401	35005301	35005501	35005701	35005601
500,0 m	Trommel	35005005	35005205	35005105	35005405	35005305	35005505	-	35005605

## Industrie-Patchkabel UC900 SS27 PUR, Cat. 7, S/FTP (PiMF)



### Ölbeständiges Spezialpatchkabel für Industrie-Einsatz, paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50173-2, 50288-2-1 und ISO/IEC 11801, 61156-6
- Bandbreite: 1000 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie und Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel aus PUR, hochabriebfest und ölbeständig
- UV-beständig nach IEC 60068-2-5



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35006101
500,0 m	Trommel	35006105

## Patchkabel Cat. 5e, F/UTP, grau

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 100 MHz
- Außendurchmesser: 5,5 mm
- Leiter: CCA
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe grau



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	611897
305,0 m	Karton	611898
500,0 m	Trommel	611899

## Patchkabel Cat. 6, F/UTP

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801
- Bandbreite: 250 MHz
- Außendurchmesser: 6,0 mm
- Leiter: CCA
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: PVC, Farbe grau



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	611922
305,0 m	Karton	611923
500,0 m	Trommel	611924

## Patchkabel MegaLine F6-90 S/F flex, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Patchkabel

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 27/7
- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 900 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie und Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht
- Material: halogenfrei (LSZH)
- Verpackung: 500 m Einwegtrommel



Farbe	Art.-Nr.
blau	30115205
grün	30115405
grau	30115005
rot	30115105
gelb	30115305

## Patchkabel Cat. 6A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2 - ISO 11801

- Bandbreite: 500 MHz
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtschirmung mit einem Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe grau



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	612011
305,0 m	612013
500,0 m	612015

## Patchkabel Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- Twisted Pair, AWG: 26/7
- Standard: ANSI/TIA 568C.2
- Bandbreite: 600 MHz
- Außendurchmesser: 6,5 mm
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe grau



Länge	Art.-Nr.
100,0 m	611876
305,0 m	611878
500,0 m	611880



## Verlegekabel UC300 S24, Cat. 5e, F/UTP, LSZH

### 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 (LSZH)
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Farbe	Art.-Nr.
100,0 m	Grau	95030110

## Dexlan Verlegekabel Cat. 5e, F/UTP, halogenfrei

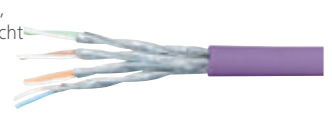
- AWG 24/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 6,0 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 100 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613022
305 m	Karton	613031
500 m	Trommel	613024

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6A Class EA, U/FTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 7,5 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613037
305 m	Trommel	613038
500 m	Trommel	613039

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6, U/UTP, halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 6,0 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613025
305 m	Karton	613032
500 m	Trommel	613027

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6A Class EA, F/FTP, halogenfrei

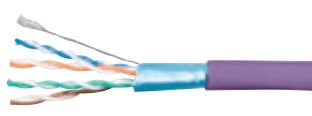
- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 7,5 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613043
305 m	Trommel	613044
500 m	Trommel	613045

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6, F/UTP, halogenfrei

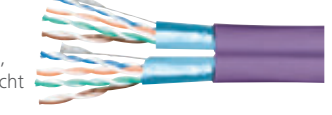
- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 7,3 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613028
305 m	Trommel	613039
500 m	Trommel	613030

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6A, F/FTP, Duplex, halogenfrei

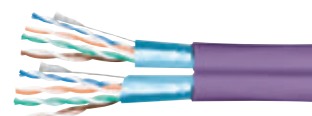
- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 2 x 7,5 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 500 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare mit Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613049
305 m	Trommel	613050
500 m	Trommel	613051

## Dexlan Verlegekabel Cat. 6, F/UTP, Duplex, halogenfrei

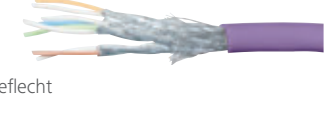
- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Eca
- Außendurchmesser: 2 x 7,3 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 250 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613034
305 m	Trommel	613035
500 m	Trommel	613036

## Dexlan Verlegekabel Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

- AWG 23/1
- Standard: ANSI/TIA 568.C – ISO 11801
- CPR zertifiziert, Euroklasse: Dca
- Außendurchmesser: 8,0 mm ± 0,5 mm
- Bandbreite: 600 MHz
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Gesamtabschirmung Paare in Aluminiumfolie, mit Kupfergeflecht
- Mantel: halogenfrei (LSZH), Farbe lila



Länge	Verpackung	Art.-Nr
100 m	Ring	613046
305 m	Trommel	613047
500 m	Trommel	613048





# Multimedia Solutions – Innovative Kabel für heute und morgen.

[www.draka-cable.com](http://www.draka-cable.com)



## Draka

---

A Brand of Prysmian Group

## exertis|CONNECT Outdoor Verlegekabel

### Geschirmtes Installationskabel für Außenanwendungen

- AWG 24/1
- Leiter: Kupfer
- Gesamtabschirmung mit Aluminiumfolie
- Standard: ANSI / TIA 568C.2
- PoE+ bis 30 Watt
- Mantel: PVC + PE, UV-beständig



Länge	Bandbreite	Länge	Art.-Nr
Cat. 5e U/UTP 24/1	100 MHz	100 m	612004
Cat. 5e U/UTP 24/1	100 MHz	305 m	612005
Cat. 6 F/UTP 23/1	250 MHz	100 m	612006
Cat. 6 F/UTP 23/1	250 MHz	305 m	612007
Cat. 6A F/UTP 23/1	500 MHz	100 m	612008
Cat. 6A F/UTP 23/1	500 MHz	305 m	612009

## KERPEN Verlegekabel MegaLine PRO 1000 Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

### Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen

- 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
- paarweise und gesamt geschirmt (PiMF)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Art.-Nr.
100 m Ring	30100090
250 m Box	30100091
500 m Einwegtrommel	30100053

## Draka Verlegekabel UC LR 10Gbit Cat. 7 S/FTP (PiMF), halogenfrei

### 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 Ø 0,64 mm (AWG 22/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: blau RAL 5024
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
1000,0 m	Einwegtrommel	35013810
500,0 m	Einwegtrommel	35013805

## Draka Duplex-Verlegekabel UC900 HS23, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

### 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)
- AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Einwegtrommel	35013601
500,0 m	Einwegtrommel	35013605

## Draka Verlegekabel UC900 HS23, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

### 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), Geflechtschirm hat Bedeckung von 40%
- AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Orange
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35012601
250,0 m	Einwegtrommel	35012602
500,0 m	Einwegtrommel	35012605
1000,0 m	Einwegtrommel	35012610

## Draka Erdverlegekabel UC900 SS23 PE, Cat. 7, S/FTP (PiMF)

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- 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
- Bandbreite: 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- AWG 23/1
- Farbe: Schwarz
- Brandschutzklasse: Eca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35004501
500,0 m	Einwegtrommel	35004505

## Draka Verlegekabel UC MULTIMEDIA 1500 SS22, Cat. 7 (8), 6FOILS S/FTP (PiMF), LSZH

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7 (8) nach EN 50173-1, 50288-4-1, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5 und IEC 61156-7
- Bandbreite: 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF), zusätzlich je 2 Paare gemeinsam geschirmt
- AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	35003301
500,0 m	Einwegtrommel	35003305

## KERPEN Verlegekabel MegaLine F6-90 S/F, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

### Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1000 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
100,0 m	Ring	30100038
250,0 m	Einwegtrommel	30100037
500,0 m	Einwegtrommel	30109305



## Duplex-Verlegekabel MegaLine F6-90 S/F Dx, Cat. 7, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7 nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 900 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30110305



## Duplex-Verlegekabel MegaLine F10-130 S/F Dx, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 22/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30112305



## Verlegekabel MegaLine F6-90 S/F, Cat. 7, S/FTP 2Y (PiMF), PE Außenkabel

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel für den Außenbereich

- Bandbreite: 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



## Verlegekabel MegaLine G12-150 S/F, Cat 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A (8) nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1500 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30113305



## Duplex-Verlegekabel MegaLine F10-115 S/F Dx, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100036



## Verlegekabel 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	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100053



## Verlegekabel MegaLine F10-130 S/F, Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Paarweise und gesamtgeschirmtes Netzwerk-Installationskabel (bisherige Bezeichnung S/STP)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1300 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30111305



## Verlegekabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 23/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100055





## Duplex Verlegekabel MegaLine PRO 1200 Cat. 7A, S/FTP (PiMF), halogenfrei

Duplex Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 2x (4 x 2 x AWG 23/1)
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: Gelb
- Brandschutzklasse: Dca



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
500,0 m	Einwegtrommel	30100057
1000,0 m	Einwegtrommel	30100058



## Verlegekabel MegaLine PRO 1300 Cat. 7A, S/FTP, 1300 MHz, halogenfrei

Installationskabel für den Einsatz in strukturierte Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173 (3. Ausgabe)

- besser als Cat. 7A nach EN 50288 und IEC 61156
- Bandbreite: 1200 MHz
- Bandbreite 1300 MHz
- CPR Klasse: Dca
- RoHS- und REACH-konform
- paarweise und Gesamtabschirmung (PiMF)
- 4 x 2 x AWG 22/1
- halogenfrei (LSZH)
- Farbe: gelb



Länge	Verpackung	Bezeichnung	Art.-Nr.
500,00 m	Einwegtrommel	Duplex	30100069
1000,00 m	Einwegtrommel	Simplex	30100068



## MegaLine Home 600 S/FTP, 600 MHz, H 4x2xAWG 26/1 PiMF, halogenfrei

Installationskabel für die Heimverkabelung

- Cat. 7 bis 65 m
- besonders flexibel, dünn und leicht
- weißer Mantel, optimal für Ihr Zuhause
- 4x2x
- AWG 26/1 / PiMF
- Brandschutzklasse: Dca
- halogenfrei (LSZH)



Länge	Verpackung	Art.-Nr.
350,00 m	Karton	30100071

## exertis|CONNECT 19" Patchfeld

Preisgünstiges geschirmtes Patchfeld zum Einbau im Rack

- 19"-einbaufähig
- 1HE
- selbst-abisolierende Anschlüsse
- inkl. Erdungsanschluss auf der Rückseite



Höhe	Kategorie	Schirmung	Ports	Art.-Nr
1 HE	Cat. 6	STP	16	257309
1 HE	Cat. 6	STP	24	257310
1 HE	Cat. 6A	STP	24	257311



## Patchfeld MPP24-HS K, Cat. 6A ISO IEC, 24 Ports, 19", lichtgrau



Cat. 6A Patchfeld mit 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, 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
- Farbe: lichtgrau RAL 7035



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J02023A0050	14000021



## Patchfeld E-DAT C6, Cat. 6, 24 Ports, 19", silber eloxiert



- 24 RJ45 Buchsen, 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 mit 24 einzelnen RJ45-Modulen

Cat. 6A Patchfeld mit 24 Ports

- 24 RJ45 Buchsen, 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

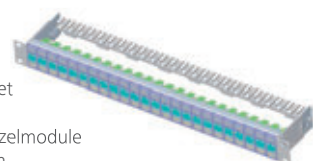


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130855C-E	16000211



## Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A, 24 Ports, 19", silber eloxiert

- 24 RJ45 Buchsen, 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





## Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A, 24 Ports, 19", Edelstahl

### Patchfeld mit 24 einzelnen RJ45-Modulen

- 24 RJ45 Buchsen, 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.

130921-E

Art.-Nr.

16000116



## Patchfeld E-DAT modul, Cat. 6A, 48 Ports, 19", Edelstahl

### Patchfeld mit 48 einzelnen RJ45-Modulen

- 48 RJ45 Buchsen, 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

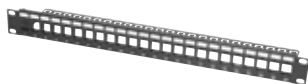
Art.-Nr.

16000035

## Dexlan Modulträger

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- 19" / 1 HE
- geeignet für Keystone-Module
- mit Kennzeichnungs-Etiketten
- Kabelmanagement auf der Rückseite
- Farbe: schwarz



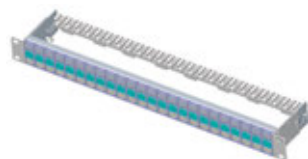
Ports	Schirmung	Art.-Nr.
16 Dexlan	UTP	258151
16 Dexlan	STP	258155
24 Dexlan	UTP	258152
24 Dexlan	STP	258156
48	STP	908080



## 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



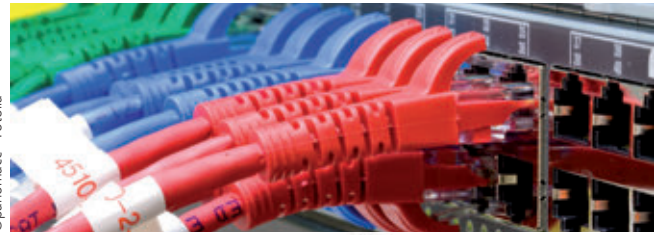
Herst.-Nr.  
130920-00-E

Art.-Nr.  
20825

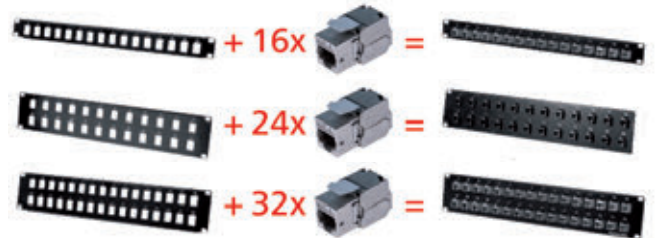


## Keystone Patchfelder, 19" und Keystone-Anschlussbuchsen

### Stellen Sie sich Ihre Modulträger selbst zusammen!



©panomacc - Fotolia



Höhe	Höhe	Ports	Schirmung	Art.-Nr.
Modulträger	1 HE	16		908050
Modulträger	2 HE	24		908060
Modulträger	2 HE	32		908070
Keystone Modul Cat. 6A			geschirmt	272928
Keystone Modul Cat. 6			geschirmt	272885
Keystone Modul Cat. 6			ungeschirmt	272870
Keystone Modul Cat. 5e			geschirmt	272882
Keystone Modul Cat. 5e			ungeschirmt	272881

Das komplette Zubehör für Ihr Netzwerk finden Sie in unserem Shop unter: [www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



## Modulträger für 24 E-DAT Keystone Anschlussbuchsen, 19", 0,5 HE grau

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- Modulträger aus
- zum Einbau der E-DAT Keystone Anschlussbuchsen
- 19" / 1 HE



Farbe	Höhe	Art.-Nr.
Grau	130925-GRKE	1613925G
Schwarz	130925-BKKE	1613925B



## Modulträger für E-DAT modul Anschlussbuchsen, 19", Edelstahl

### Zum Aufbau eines Patchfeldes mit bis zu 48 Ports

- Modulträger aus Edelstahl
- zum Einbau von E-DAT modul Anschlussbuchsen 20820, 16000061, 16000062, 16000063, 16000185



Ports	Höhe	Art.-Nr.
24	1 HE	16000065
48	1,5 HE	16000117





## E-DAT Keystone Anschlussbuchse, Cat.6A

Zum Einbau in Keystone Modulträger oder Keystone Gehäuse

- 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
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130910KI	130910



## 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.	Art.-Nr.
1309426103-E	16000120



## MegaLine® Connect 45, 19"

19" Modulträger für Buchsenmodule MegaLine Connect 45 Keystone und Connect 45 PRO

- 24-fach, für Keystonemodule geeignet
- Gehäuse aus Vollmetall
- Kabelführung über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- 19", 1 HE
- Lichtgrau RAL 7035
- ohne Module



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5012000000	30100040



## MegaLine® Connect45 Verteilerfeld 19" Modulträger 1HE, 48 fach ohne Module, Lichtgrau RAL 7035

E-Line Serie

- bestückbar mit max. 48 Buchsenmodulen
- Vollmetall
- Lichtgrau RAL 7035
- 1 HE
- Zugentlastung mittels Kabelbinder
- Kabeleinführung: über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- Einbautiefe: 110 mm



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5052060000	30100075



## MegaLine® Connect45PRO Verteilerfeld 19" Modulträger 1,5HE, 48 fach ohne Module, Lichtgrau RAL 7035

Das Verteilerfeld ist bestückbar mit max. 48 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- 19" Modulträger unbestückt
- 1,5 HE
- max. 48 Module
- Lichtgrau RAL 7035



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5012050000	30100080



## MegaLine® Connect100 Verteilerfeld 19"

Für die Bestückung mit max. 24 MegaLine® Connect45 oder MegaLine® Connect100 Buchsenmodulen im Vario-Keystone-Format

- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabeleinführung über die gesamte Breite der Kabelabfangleiste
- 19", 1 HE, 100 mm Einbautiefe



Farbe	Hersteller-Art.-Nr.	Art.-Nr.
Lichtgrau RAL 7035	LKD9A9022010000	30100027
Tiefschwarz RAL 9005	LKD9A9022020000	30100028



## 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



Ausführung	Art.-Nr.
2-fach	17000515



## 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
- 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
- Farbe: alpinweiß



Ausführung	Ausführung	Art.-Nr.
Aufputz	2-fach	14000004
Unterputz	2-fach	14000003





**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
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m
- für Design-Abdeckungen namhafter Schalter-Hersteller geeignet



Herst.-Nr.  
J00020A0510

Art.-Nr.  
14000006

**Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?**

Rufen Sie uns einfach an!  
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr  
Tel. +49 (0)681 – 92678-20  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)



**Datendose E-DAT C6A,  
Cat. 6A (ISO/IEC)**

Zum Anschluss von 2 PCs

- kompakte Bauform zur Montage in Standard Unterputz- und Hohlraumdosen
- 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: Reinweiß RAL 9010



Ausführung

Art.-Nr.

Aufputz	16000207
Unterputz	16000210



**Datendose C6Amodul,  
Cat.6A ISO/IEC**

- 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
- Farbe: RAL 9010 reinweiß



16000230



16000194



16000201

Einbau	Ausführung	Kabeleinführung	Für Standard Unterputz- und Hohlraumdosen geeignet	Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Aufputz	1 Port, 180°	von oben		130B11D10002-E	16000298
Unterputz	1 Port, 180°	von oben		130B11D11002-E	16000190
Kanal	1 Port, 180°	von oben		130B11D11102-E	16000196
Aufputz	2 Ports, 180°	von oben		130B11D20002-E	16000230
Unterputz	2 Ports, 180°	von oben		130B11D21002-E	16000192
Kanal	2 Ports, 180°	von oben		130B11D21102-E	16000198
Unterputz	3 Ports, 180°	von oben		130B11D31002-E	16000194
Kanal	3 Ports, 180°	von oben		130B11D31102-E	16000200
Aufputz	1 Port, 270°	von unten	X	130B12D10002-E	16000299
Unterputz	1 Port, 270°	von unten	X	130B12D11002-E	16000191
Kanal	1 Port, 270°	von unten	X	130B12D11102-E	16000197
Aufputz	2 Ports, 270°	von unten	X	130B12D20002-E	16000297
Unterputz	2 Ports, 270°	von unten	X	130B12D21002-E	16000193
Kanal	2 Ports, 270°	von unten	X	130B12D21102-E	16000199
Aufputz	3 Ports, 270°	von unten		130B12D30002-E	16000296
Unterputz	3 Ports, 270°	von unten		130B12D31002-E	16000195
Kanal	3 Ports, 270°	von unten		130B12D31102-E	16000201
Aufputz	3 Ports, 270°	von unten		130B12D30002-E	16000296
Unterputz	3 Ports, 270°	von unten		130B12D31002-E	16000195
Kanal	3 Ports, 270°	von unten		130B12D31102-E	16000201





## 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
- Farbe: grau



CAT. 6a

### Ausführung

2-fach

### Art.-Nr.

16000155



## Datendose E-DAT modul, Cat. 6A

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
- mit Sichtfenster für Beschriftung
- Kabelzuführung aus allen Richtungen möglich (360°)
- nachträgliche Erweiterung jederzeit möglich
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



CAT. 6A

Einbau	Ausführung	Art.-Nr.
Aufputz	1-fach	20821A
Unterputz	1-fach	20821U
Kanal	2-fach	20812K
Aufputz	2-fach	20822A
Unterputz	2-fach	20822U
Kanal	2-fach	20822K



## Datendose C6A modul, Cat. 6A (ISO), Kanaleinbau (ISO/IEC)

Zum Anschluss von zwei PCs

- 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
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



CAT. 6A

Einbau	Ausführung	Kabeleinführung	Zuführung	Art.-Nr.
Unterputz	2-fach	180°	Oben	16000192
Unterputz	2-fach	270°	Unten	16000193
Kanal	2-fach	180°	Oben	16000198
Kanal	2-fach	270°	Unten	16000199

## Dexlan Modulares Dexlan Datendosen-System zur individuellen Konfiguration

- Farbe: signalweiß RAL 9003

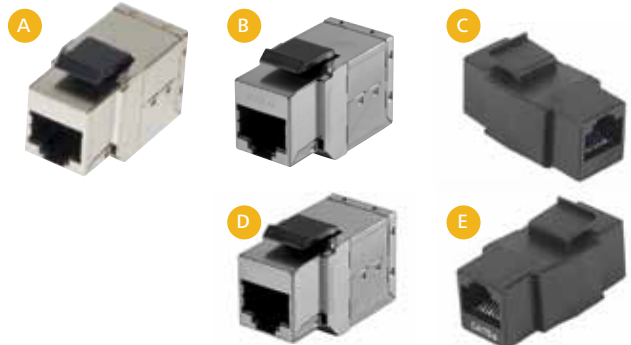


Ports	Art.-Nr.
Aufputzgehäuse für Unterputz-Datendosen	272020
Rahmen für Datendosen-Einsätze	272200
Frontplatten-Einsatz 45 x 45 mm für 1 Keystone-Modul, gerade	911722
Frontplatten-Einsatz 22,5 x 45 mm für 1 Keystone-Modul, gerade	911731
Frontplatten-Einsatz 45 x 45 mm für 1 Keystone-Modul, 30°	911712
Frontplatten-Einsatz 45 x 45 mm für 2 Keystone-Module, 30°	911711
Anschlussbuchse RJ45, Cat. 6A, STP, Keystone, DELTA und UL zertifiziert	272928
Anschlussbuchse RJ45, Cat. 6, STP, Keystone	272885
Anschlussbuchse RJ45, Cat. 5e, STP, Keystone, DELTA und UL zertifiziert	272882

## exertis|CONNECT RJ45 Keystone Modul

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ 45 Buchse an RJ 45 Buchse
- auch geeignet zum Aufbau eines Durchgangs-Patchfelds mit Keystone Modulträgern



Kategorie	Schirmung	Art.-Nr.
A	Cat. 6A STP	272969
B	Cat. 6 STP	272240
C	Cat. 6 UTP	272210
D	Cat. 5e STP	272230
E	Cat. 5e UTP	272770





**exertis|CONNECT** Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker, Cat. 6A, STP

Der Universalstecker, der sich allen Kabeleinführungen anpasst!

- Einsetzbar als gerader oder gewinkelter Stecker bei 0°, 90°, 180° und 270°
- Für Installationskabel von AWG 23 bis AWG 26 (7 bis 8,5 mm Außendurchmesser)
- Öffnung: 90°
- PoE+ kompatibel
- Standard: ANSI/TIA-568 A/B
- Geeignet für MPTL-Links
- incl. Knickschutzhülse und Kabelklemme
- Schutzart: IP20

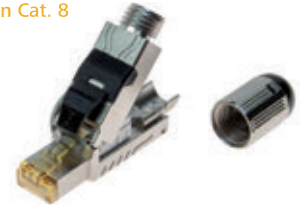


Art.-Nr.  
920809

**exertis|CONNECT** Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker, Cat. 8, STP

Realisieren Sie ihre eigene Verbindung in Cat. 8

- Kategorie: Cat. 8.1 Class I STP
- AWG 22 bis 24
- für ein- und mehrdrige Kabel von 7 - 8,5 mm Ø
- Standard: ANSI/TIA-568 A/B
- Vergoldete Kontakte
- Verpackung: Einzelverpackung



Art.-Nr.  
920808

**exertis|CONNECT** Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker, Cat. 6 oder Cat. 6a

Werkzeuglose Montage von Patch- und Installationskabeln

- AWG 22 - 27 Patchkabel
- AWG 22 - 26 Installationskabel
- für Kabel mit 6-9 mm Außendurchmesser
- PoE+ kompatibel
- Standard: ANSI/TIA-568 A/B
- Geeignet für MPTL-Links
- incl. Knickschutzhülse und Kabelklemme
- Schutzart: IP20

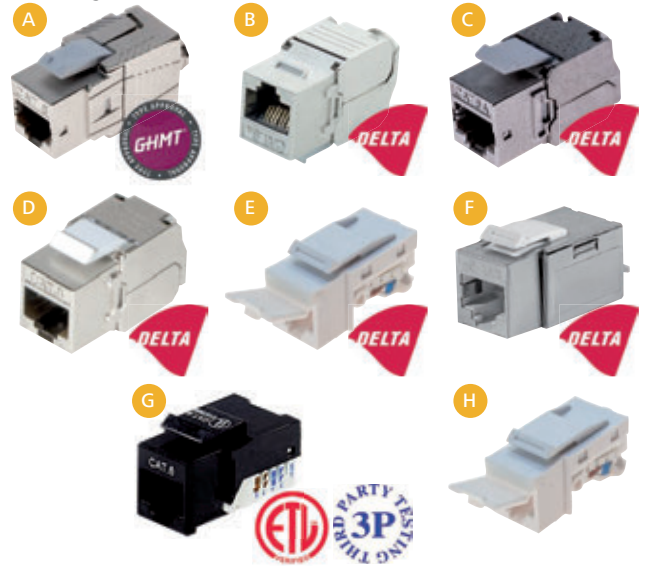


Kategorie	Schirmung	Art.-Nr.
Cat. 6	STP	920806
Cat. 6a	STP	920807

**exertis|CONNECT** RJ45 Anschlußbuchse, Keystone-Format

Zum Einbau in Modulträger, Datendosen oder IP 44 Aufputzgehäuse

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse
- auch geeignet zum Aufbau eines Durchgangs-Patchfelds mit Keystone Modulträgern



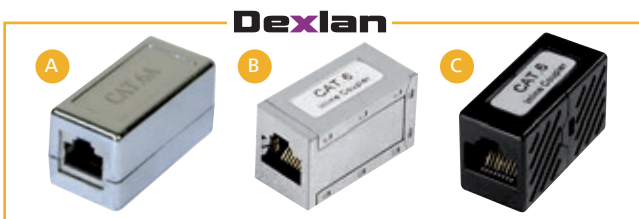
Kategorie	Schirmung	AWG	Art.-Nr.	
A	Cat. 8.1	STP	22-24	272929
B	Cat. 6A	STP	23-26	272925
C	Cat. 6A	STP	22-26	272928
D	Cat. 6	STP	23-26	272926
E	Cat. 6	UTP	24-26	272883
F	Cat. 6	STP	24-26	272884
G	Cat. 6	UTP	23-24	272870
H	Cat. 5e	UTP	24-26	272881

Noch mehr Auswahl zur Installation finden Sie in unserem Shop: [www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

**Modularadapter Keystone Format**

Adapter zum Verbinden von 2 RJ45-Patchkabeln

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse

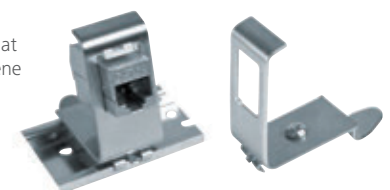


Kategorie	Schirmung	Art.-Nr.	
A	Cat. 6A	STP	272221
B	Cat. 6	ST	272220
C	Cat. 6	UTP	902870
D	Cat. 5e	UTP	902830
E	Cat. 5e	STP	902860
F	Cat. 5e Crossover	UTP	252250

**exertis|CONNECT** Halterung für RJ45 Keystone Module, für Hutschienenmontage

Zum Einbau von Keystone-Modulen in die Elektro-Unterverteilung

- 1 Port
- für Module im Keystone-Format
- zur Montage auf der Hutschiene



Art.-Nr.  
272451

## exertis|CONNECT Keystone-Box, 4-fach

Geschlossene Box zur Montage von Keystone-Adaptern

- stabiles Metallgehäuse
- Bohrungen auf der Rückseite der Box für die Wandmontage
- verriegelnder Klappdeckel zum Schutz vor Berührung und Schmutz
- Abnehmbare Keystone-Front mit Schnellöffnung
- Kabelverschraubungen vorne und hinten mit Schutz
- Abmessungen: L130 x T200 x H50 mm



Ausführung	Art.-Nr.
4 Ports	273279
12 Ports	273282

## exertis|CONNECT RJ45 auf M12-Adapter, Cat. 6A Class EA, geschirmt

Zum Anschluss von Industriegegeräten (z. B. Sensoren) mit M12-Stecker an die strukturierte Verkabelung

- Kategorie: Cat. 6A Class EA
- Bandbreite: bis zu 10 GBit/s
- M12-Buchse Code X auf RJ45-Buchse
- gerade Verdrahtung, 8-polig
- Kompatibilität: EN 60529, EN 61076-2-109, EN 60603-7-51
- komplett geschirmt
- Schutzklasse: IP68
- mit Gewindeflansch



Art.-Nr.  
253184

## exertis|CONNECT Verbindungsmodul, geschirmt

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- LSA Anschlussklemmen
- metallisiertes Gehäuse



Ausführung	Schirmung	Art.-Nr.
Cat. 5e	STP	270200
Cat. 6	STP	270099
Cat. 6	UTP	270098

## Modularadapter, Cat. 5e, RJ45 / RJ45, ungeschirmt, wasserdicht IP67

Adapter zum Verbinden von 2 Patchkabeln

- RJ45 Buchse an RJ45 Buchse
- Belegung 1:1
- Gehäuse IP67



Art.-Nr.  
620635

## exertis|CONNECT Wasserdichte RJ45-Anschlüsse

Ideal für den rauen Industrieinsatz!

- Kategorie: Cat. 6 STP
- Schutzklasse IP67
- Art.-Nr. 620644: Wasserdichte RJ45-Anschlussdose, werkzeuglose Montage
- Art.-Nr. 620463: Wasserdichte Durchgangsbuchse, Cat. 6 STP, Art.-Nr. 620643
- Art.-Nr. 620465: Wasserdichte Steckerhülle für Kabeldurchmesser von 5 – 8 mm
- Wasserdichte Steckerhülle kompatibel mit RJ45 feldkonfektionierbaren Steckern



Ausführung	Art.-Nr.
IP67 Durchgangsbuchse, Cat. 6 STP	620643
IP67 Datendose, Cat. 6 STP	620644
IP67 Steckerhülle für RJ45 Stecker	620645

## Dexlan RJ45 Outdoor Kupplung Cat. 6, STP, IP68

RJ45 Kupplung zum Anschließen und Verlängern von Patchkabeln in Außenbereichen

- Staub- und wasserdichte Kabelverschraubung
- schnelle und einfache Installation
- 2x RJ 45 Buchse Cat. 6, STP geschirmt
- Temperaturbereich: -40°C bis + 105°C



Art.-Nr.  
620639



## 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	Herst.-Nr.	Art.-Nr.
180°	130B11-E	16000185
270°	130B12-E	16000186



## METZ CONNECT E-DAT modul Anschlussbuchse, Cat. 6A

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. 130910-1 Art.-Nr. 20820

## METZ CONNECT 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
- Befestigungsmöglichkeit für Staubschutzklappe
- Zugentlastung mit Kabelbinder am Modul
- Kabelzuführung 180°



Herst.-Nr. 130910-I-B1 Art.-Nr. 160002685

## METZ CONNECT E-DAT modul REG 8(8), Anschlussbuchse, Cat. 6A

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)
- Modulgehäuse aus Zinkdruckguss
- werkzeugloser Anschluss durch IDC-Schneidklemmen
- Isolationsklasse I oder II, je nach Einbauart
- Sichtfenster für Beschriftung



Herst.-Nr. 1309426003-E Art.-Nr. 16000011

## METZ CONNECT 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.

Herst.-Nr. 1309A0-I Art.-Nr. 16000061

## METZ CONNECT E-DAT Industry RJ45 Stecker, Cat. 6A

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. 1401405012-I Art.-Nr. 16000101

## METZ CONNECT E-DAT Industry IP67 Datendose, Cat. 6, lichtgrau

Wasserdichte RJ45-Anschlussdose für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Buchse, geschirmt
- Cat. 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC 11801 (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!)
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)



Herst.-Nr. 1309410003-E Art.-Nr. 16000003

## METZ CONNECT Modularstecker RJ45, feldkonfektionierbar, Cat. 6A

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)
- für Patchkabel von AWG 22/7 bis AWG 27/7 für Installationskabel von AWG 22/1 bis AWG 26/1
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,5 bis 10,5 mm
- industrietaugliches Gehäuse aus Zinkdruckguss
- ohne Spezialwerkzeug anschließbar
- wiederanschließbar bei Verwendung eines gleichen oder größeren Querschnitts



Ausführung Gerade Art.-Nr. 16000252

Sie haben Fragen zu Produkten für die Installation? Rufen Sie uns an...

Tel. +49 (0) 681 926 7820



## Modularstecker RJ45, feldkonfektionierbar, Cat.8.1 ISO/IEC Klasse 1

Ohne Spezialwerkzeug konfektionierbarer Stecker für Patch- und Installationskabel

- feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker Cat.8.1/Klasse I (bis 2000 MHz)
- vollgeschirmt und multiportfähig
- Kabelzuführung gerade (180°)
- einfachste Konfektion - ohne Spezialwerkzeug anschließbar
- Aderanschluss Litzenleiter AWG 27/7 - 22/7, Aderdurchmesser 0,43 - 0,76 mm
- Aderanschluss Vollader AWG 26/1 - 22/1, Aderdurchmesser 0,4 - 0,64 mm
- Übertragungstechn. Eigenschaften Cat.8.1 nach ISO/IEC 11801 Ed.3:2017 (bis 2000 MHz)
- Einhaltung der Klasse I nach ISO/IEC 11801 Ed.3:2017, DIN EN 50173-1:2018
- 40GBASE-T für 40 Gbit Ethernet (IEEE 802.3bq), Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE und 4PPoE) und HDBaseT geeignet
- Schutzart IP20
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,5 bis 10,5 mm
- 2-teiliges, industrietaugliches Gehäuse aus Zinkdruckguss
- Zugentlastung per Rastclip direkt am Ladestück, geschützter Verriegelungshaken



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130H405032-E	16000295



## IP67 Modularstecker, Cat. 6, lichtgrau

Wasserdichter RJ45-Stecker für den rauen Industrieinsatz

- RJ45 Stecker, geschirmt, 8P8C
- Cat. 6 / Class E Link Performance nach ISO/IEC 11801 (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
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130906-03-E	16000081



## 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



## OpDAT modul LC Duplex, Multimode, OM3, türkis

LC-Duplex-Kupplung mit Adapter, passend zu modul Applikationen

- LC Duplex Buchse an LC Duplex Buchse
- zur Montage im Modulträger, Datendose oder IP 44 Aufputzgehäuse
- Multimode in Farbkennung türkis für OM3



Beschreibung	Art.-Nr.
LC Duplex Buchse an LC Duplex Buchse	16000062



## Verbindungsmodul, bis Cat.7a, IP67

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- bis Cat 7a
- LSA Anschlussklemmen
- Vollmetall-Druckgussgehäuse
- einzelne Aderpaare durch Metallstege getrennt
- stabile Zugentlastung sowie separater Schirm-Anschluss
- für Datenleitungen AWG26/1 22/1 (eindrätig)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
130863-01-E	130863



## Kabelverbinder Class EA

Zum Verbinden oder Reparieren von Installationskabeln

- feldkonfektionierbarer Kabelverbinder Klasse EA für 8-adrige Kabel
- für die Verbindung/Verlängerung/Reparatur von Cu-Datenkabeln bis Cat.7A
- für 10 Gbit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE und 4PPoE), - HDBaseT, SAT-IP und AVoverIP geeignet
- für stark verdrehte Leitungen geeignet
- Schirmanschluss und Zugentlastung
- Kennzeichnung der Aderbelegung T568A und T568B direkt auf dem Ladestück
- Datenleitungen AWG 26/1 bis 22/1 (eindrätig) und AWG 26/7 bis 22/7 (mehrdrätig)
- Leiterdurchmesser Volldraht 0,409 bis 0,643 mm / Litze 0,483 bis 0,762 mm
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,5 bis 10 mm
- vollgeschirmte Ausführung entsprechend DIN EN 50173



Herst.-Nr.	Kabelabgang	Art.-Nr.
130863-04-E	180°	13086304
130863-05-E	270°	13086305
130863-06-E	360°	13086306



## 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 (eindrätig) und AWG 24/7 bis 22/7 (mehrdrätig) 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
- Verpackungseinheit 2 Stück



Ausführung	Hersteller-Nr.	Art.-Nr.
Telefon / Ethernet	130548-02-E	11902
Ethernet / Ethernet	130548-03-E	11903

## exertis|CONNECT RJ45 Y-Adapterkabel Cat. 5e

Spaltet den RJ45-Anschluss 1:1 auf zwei Buchsen

- 1 x RJ 45-Stecker auf 2 x RJ45-Buchse
- 8P8C, 1:1
- Befestigung: durch Schraube
- Länge: 10 cm
- Farbe: Elfenbein



Schirmung	Art.-Nr.
UTP	252470
STP	252471



## Feldkonfektionierbarer 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 22/1 - 24/1 und Litzenleiter AWG 22/7 - 27/7
- 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



## 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 22-27 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



## 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
- zur Montage im Modulträger oder Anschlussdose
- passend für Standard Keystone-Ausschnitte
- für 10 Gigabit/s Ethernet (IEEE 802.3an) bis 100 m geeignet
- Verpackungseinheit: 2 Stück



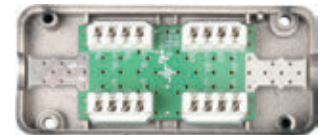
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
J00029A2000	14000008



## 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 22-26
- Aderpaare können unter Beibehaltung der Paarverdrillung 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



## MegaLine® Connect45 Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- Material: Vollmetall
- Zink-Druckguss-Gehäuse
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 x 30 mm (H x B x T)
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung	Art.-Nr.
1-fach	30100061
2-fach	30100062
3-fach	30100063





## MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP, 90° abgewinkelt

- mit integrierter Staubschutzkappe
- 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



## MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, LEO, PVP

**Buchsenmodul mit LEO- Funktion, Kennzeichnung AQUA**

- Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen.
- Cat. 6A (ISO/IEC) bis 500 MHz.
- Die Anforderungen des Channels und Permant Links der Klasse EA nach ISO/IEC 11801 Amd. 1/2 werden ab 1 m (Kat. 6A) erfüllt
- Material: Vollmetall; Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 4-paarig über Kabelstecker
- Anschluss: RJ45-Buchse, mit integrierter Staubschutzklappe



Herst.-Nr.

LKD9A5010110000

Art.-Nr.

30100072



## MegaLine Connect45 LinkExtender Klasse EA ISO/IEC geschirmt, ohne Kabelstecker

**Zur Verlängerung einer bestehenden Kabelinfrastruktur auf max. 90 m ohne Übertragungsverluste**

- Link-Performance Klasse EA bis zu 10 Gigabit
- Material: Vollmetall, Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 2 x 4-paarig über Kabelstecker



Herst.-Nr.

LKD9A5000100000

Art.-Nr.

30100076



## MegaLine Connect45 Buchsenmodul Keystone-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP

- VPE: 24 Stk.
- mit integrierter Staubschutzkappe
- 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



## MegaLine Connect45 Buchsenmodul E-Line-Format, Cat. 6A ISO/IEC, PVP



**Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen**

- Material: Vollmetall; Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschaltung: 4-paarig über Kabelstecker
- Anschluss: RJ45-Buchse, mit integrierter Staubschutzklappe
- Normen: ISO/IEC 11801 / EN 50173-1 / IEC 60603-7-51
- bis 500 MHz



Verpackungseinheit

1 Stück

Art.-Nr.

30100073



## MegaLine Connect45 feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker

**Cat. 6A ISO/IEC**

- AWG 22-26
- Verpressung ausschließlich mit MC45-Montagezange 9A504001
- Kabeldurchmesser: 5 - 9 mm
- IP20
- PoE+ gem. IEEE802.3at
- Kabelstecker separat



Herst.-Nr.

LKD9A5000200000

Art.-Nr.

30100045



## MegaLine Connect45 Kabelstecker

**Einfache und schnelle Konfektionierung**

- Verpackungseinheit: 25 Stück
- passend zu 30100045



AWG

24-22

26-27

Art.-Nr.

30100047

30100048



## MegaLine® Connect45 Pro Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

**Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 Pro Buchsenmodulen im Keystone-Format**

- Material: Vollmetall Zink-Druckguss-Gehäuse
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 x 30 mm (H x B x T)
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung

1-fach

2-fach

3-fach

Art.-Nr.

30100032

30100033

30100034





## MegaLine Connect45PRO Anschlussdose / Modulträger UP/0, designfähig, 45° Auslass, 1- oder 3-fach ohne Modul

Anschlussdosen für die Bestückung mit MegaLineConnect45  
Buchsenmodulen im Keystone-Format

- Anschlussdose für Keystone-Buchsenmodule
- Farbe: Reinweiß
- Werkstoff: Vollmetall; Zink-Druckguss, vernickelt
- Beschriftung: mittels Beschriftungsfeld
- Abmessungen: breite: 55 mm; höhe: 50 mm; tiefe: 30 mm
- Neigungswinkel: 30,0 °
- mit Erdungsfahne
- VE: 10 Stk.



Ausführung	Art.-Nr.
1- oder 3-fach	30100078
2-fach	30100079



## MegaLine Connect45 Entriegelungswerkzeug

Zum einfachen und schnellen Öffnen des  
MegaLine® Connect45 Buchsenmoduls



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5040000000	30100077



## MegaLine Connect45 PRO, Keystone Modul RJ45, Cat. 6A, PVP

Modul RJ45 Cat.6A ISO/IEC, Keystone

- Cat. 6A ISO/IEC
- Keystone Modul



VE	Beschreibung	Art.-Nr.
24 Stk.	-	30100030
50 Stk.	-	30100029
-	90° Adapter	30100031



## MegaLine Connect45 Buchsenmodul Variokeystone- Format, Cat. 6A ISO/IEC

inkl. Kabelstecker AWG 24 - 22

- VPE: 24 Stück
- mit integrierter Staubschutzklappe
- PoE+ IEEE 802.3at
- GHMT PVP
- ISO/IEC 11801, EN 50173-1



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A5020100024	30100044



## MegaLine® Connect100 Anschlussdose, Unterputz, 50 x 50

Für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 oder MegaLine® Connect100 Buchsenmodulen im Keystone-Format

- designfähig
- Material: Vollmetall Zink-Druckguss-Gehäuse, Zentralscheibe ABS
- 30° Neigungswinkel
- mit Beschriftungsfeld
- Abmessungen: 50 x 50 mm
- Farbe: Reinweiß RAL 9010



Ausführung	Art.-Nr.
1-fach	30100061
2-fach	30100062
3-fach	30100063

Zubehör	Maße	Art.-Nr.
Abdeckrahmen 1-fach	80 x 80 mm	30100083
Abdeckrahmen 2-fach	151 x 80 mm	30100084



## 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



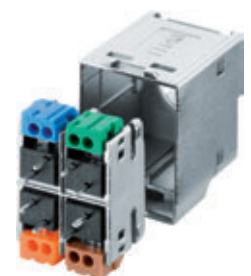
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
LKD9A9020200000	30100021



## MegaLine Connect100 Kabelstecker Cat. 7A

Für Patch- und Installationskabel

- Material: Zinkdruckguss, vernickelt
- Steckverbindungs-Norm: IEC 61076-3-104
- Verkabelungsnorm: ISO/IEC 11801
- PoE+: IEEE 802.3at
- Schutzklasse: IP20



Stecker	Art.-Nr.
solid	30100019
flex	30100043



## 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



## 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

[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)  
Tel. +49 (0)681 – 926 78 20



## Knickschutztülle für RJ45 Modularstecker TM21 und TM31

Verhindert Beschädigungen am Stecker

- stabile Kunststofftülle, mit Rastnasenschutz
- Montage erfolgt nach dem Ankrimpen des Steckers (späterer Austausch möglich)



Farbe	Ausführung	VPE	Art.-Nr.
Beige		50	30200005-50
Schwarz		50	30200005S-50
Hellgrau		50	30200005H-50
Blau		50	30200005B-50
Rot		50	30200005R-50
Grün		50	30200005G-50
Gelb		50	30200005Y-50
Orange		50	30200005A-50
Magenta		50	30200005M-50
Lila		50	30200005L-50
Weiß		50	30200005W-50
Schwarz	kurze Ausführung	50	30200005SHORT



## Modularstecker TM11, Cat. 5e

RJ45 Stecker für Patchkabel

- für Rundkabel bis 4,8 mm Durchmesser
- geeignete Crimpzange: 93703



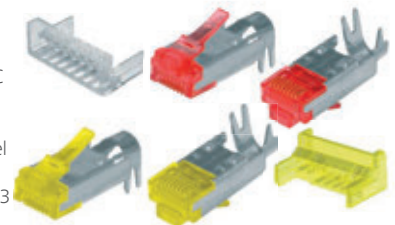
VPE	Bezeichnung	Art.-Nr.
50	TM11 RJ45 Stecker	30211050
1000	TM11 RJ45 Stecker	30211000
50	TM11 Guide Plate	30209995
1000	TM11 Guide Plate	30209990



## Modularstecker TM21 und TM31

RJ45 Stecker für Patchkabel

- RJ45 Stecker geschirmt, 8P8C
- TM21: Cat. 6, für Rundkabel bis 6,6 mm Durchmesser
- TM31: Cat. 6A, für Rundkabel bis 6,0 mm Durchmesser
- geeignete Crimpzange: 93703



VPE	Bezeichnung	Art.-Nr.
50	TM21 RJ45 Stecker, Cat. 6	30200004-50
1000	TM21 RJ45 Stecker, Cat. 6	30200004-1000
50	TM31 RJ45 Stecker, Cat. 6A	30200006-50
1000	TM31 RJ45 Stecker, Cat. 6A	30200006-1000
50	TM21 und TM31 Guide Plate, transparent	30200998-50
1000	TM21 und TM31 Guide Plate, transparent	30200998
50	TM21 und TM31 Guide Plate, gelb	30200997-50
1000	TM21 und TM31 Guide Plate, gelb	30200997

## TM FLEX Flexible Knickschutztülle für Modularstecker Hirose TM11, TM21 und TM31

Verhindert Beschädigungen am Stecker

- Montage erfolgt bevor der Stecker gecrimpt wird
- mit Rastnasenschutz
- wird pro Stecker 1x benötigt
- VE 100 Stück



Farbe	Art.-Nr.
Orange	302FLX4A
Blau	302FLX4B
Grün	302FLX4G
Grau	302FLX4H
Magenta	302FLX4M
Rot	302FLX4R
Schwarz	302FLX4S
Gelb	302FLX4Y







### Knickschutztülle für RJ45 Modularstecker TM11

Verhindert Beschädigungen am Stecker

- stabile Kunststofftülle



Farbe	Ausführung	VPE	Art.-Nr.
Beige		100	30211002-100
Schwarz		100	30211002S-100
Hellgrau		100	30211002H-100
Blau		100	30211002B-100
Rot		100	30211002R-100
Grün		100	30211002G-100
Gelb		100	30211002Y-100
Magenta		100	30211002M-100
Schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker, 90° vertikal	100	30211004S-100
Schwarz	Knickschutztülle TM11, für RJ45-TM11 Hirose Stecker, 90° horizontal	100	30211003S-100

### exertis|CONNECT Modularstecker RJ45 für Patchkabel

Stecker zum Crimpen

- kompatibel mit Patchkabeln von AWG24/7 bis AWG26/7
- vergoldete Kontakte



VPE	Kategorie	Schirmung	Ø max.	Art.-Nr.
10	Cat. 5e	UTP	1,00 mm	39908015
10	Cat. 5e	STP	1,00 mm	920850
100	Cat. 5e	STP	1,00 mm	920870
10	Cat. 6	UTP	1,05 mm	920560
10	Cat. 6	STP	1,00 mm	920580
10*	Cat. 6A	UTP	1,00 mm	920841
10*	Cat. 6A	STP	1,10 mm	920842

\* Guide Plate separat

### exertis|CONNECT Kabeltrommel-Abroller

- Für Trommeln mit Durchmesser von 100 bis 600 mm
- Maximale Trommelbreite: 540 mm
- Maximale Belastung: 100 kg
- Abmessungen: 600 x 400 x 100 mm
- Material: verzinkter Stahl

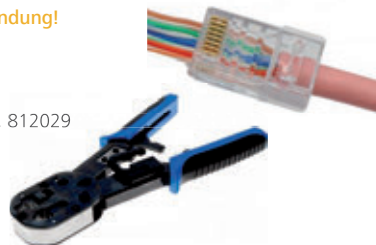


Art.-Nr.  
830274

### Modularstecker RJ45 easy plug für mehradrige Patchkabel, zum Crimpen

Für eine noch schnellere Verbindung!

- kompatibel mit Patchkabeln von AWG24/7 bis AWG26/7
- vergoldete Kontakte
- passende Crimpzange: Art.-Nr. 812029



VPE	Kategorie	Schirmung	Ø max.	Art.-Nr.
10	Cat. 5e	UTP	1,04 mm	920802
10	Cat. 5e	STP	1,04 mm	920803
10	Cat. 6	UTP	1,04 mm	920804
10	Cat. 6	STP	1,04 mm	920805

Crimpzange 2in1, siehe Seite 186 812029

### exertis|CONNECT RJ45 Staubschutzstecker, schwarz

Zum staubgeschützten Verschließen von nicht belegten RJ45-Buchsen

- von Hand lösbare Verriegelung zum staubgeschützten Verschließen nicht belegter RJ45-Buchsen



Verpackungseinheit  
10 Stück

Art.-Nr.  
253183

### exertis|CONNECT Staubschutz für RJ45-Stecker, schwarz

- Anti-Staubschutz für RJ45-Stecker



Verpackungseinheit  
10 Stück

Art.-Nr.  
253182

### exertis|CONNECT Knickschutztülle für RJ45 Stecker

Zum Positionieren des Knickschutzes nach dem Crimpen

- mit praktischem Rastnasenschutz
- für Kabel bis 6 mm Ø
- Verpackung: 10 Stück im PE-Beutel



Farbe	Art.-Nr.
Grau	253011
Schwarz	253012
Blau	253013
Rot	253014
Grün	253015
Gelb	253016
Weiß	253017

### TECLINE Modular-Anschlusskabel, RJ11, schwarz

Zum Anschluss von Telefonen und Faxgeräten an die strukturierte Verkabelung

- Modulkabel, 4-adrig
- RJ11 Stecker an RJ45 Stecker



Länge	Art.-Nr.
3,0 m	911736
6,0 m	74306
10,0 m	911739

## exertis|CONNECT 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.
6,0 m	178025
20,0 m	181025

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT Telefon Flachkabel schwarz, Typ 4C, 100 m Rolle

Zur Verwendung mit RJ Steckern

- Leiter: Kupfer
- AWG: 30
- Kabel: Flach, PVC, mit 4 Adern
- Verpackung: 100 m Ring
- Kompatibilität: RJ9/RJ11/RJ12/RJ45 Modularstecker



Art.-Nr.  
610401

## exertis|CONNECT Modularkabel flach, 100 m Ring, schwarz

6 Adern

- Leiter: Kupfer
- AWG 30/7
- Kabel: PVC
- Verpackung: 100 m Ring



Art.-Nr.  
610601

## TECLINE 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)

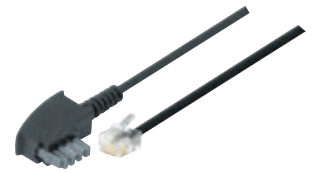


Länge	Belegung	Art.-Nr.
3,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	177288
6,0 m	Standardbelegung, a/b Adern innen	178018

## TECLINE 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

Noch mehr  
Telefonie-Zubehör  
finden Sie bei  
uns im Shop!

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

©chimarrach - stock.adobe.com

## TECLINE 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: ermöglicht eine TAE 3-fach Dose (NFN, NF/F) optimal zu nutzen, ohne einen Steckplatz zu verlieren



Art.-Nr.  
175017

## TECLINE Adapter RJ11 Stecker (6P4C) auf TAE F Kupplung

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

## exertis|CONNECT RJ45 Y-Adapter

Verteilt den RJ45-Anschluss 1:1 auf zwei Buchsen

- Cat. 5e UTP
- Monoblock-Adapter
- 1 RJ45-Buchse auf 2 RJ45-Buchsen
- 8P8C, 1:1
- Material: ABS
- Farbe: Elfenbein



Art.-Nr.  
252020



# LICHTWELLENLEITER

Lichtwellenleiter (LWL) übertragen Daten in Form von Lichtteilchen (Photonen). Sind LWL aus Glas gefertigt, spricht man von Glasfaser. Im Vergleich zu Kupferkabeln realisieren Lichtwellenleiter-Kabel eine höhere Bandbreite und überbrücken deutlich größere Entfernungen. Im Vergleich zu Kupferdrahtkabeln sind sie empfindlicher gegenüber mechanischen Belastungen.



©matzeg88 - stock.adobe.com

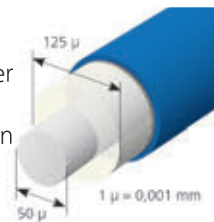
## Die Typen

### DIE VORTEILE EINES LWL-KABEL:

- praktisch unbegrenzter Bandbreite bei MONOMODE-Fasern
- keine Störanfälligkeit bei elektromagnetischen Feldern
- Übertragungsraten von mehreren Terabit pro Sekunde

### MULTIMODE-Faser:

Breitet mehrere Moden des Lichtsignals aus. Weil der Kerndurchmesser größer ist als bei Monomode-Glasfasern, können mehrere Wellenlängen transportiert werden. Verwendung für kleinere Distanzen (< 5 km @ 100 Mbit/s / 300 m @ 10 Gbit/s)



### MULTIMODE-FASER 50 / 125

Durchmesser des Kerns (in Mikrometer)      Durchmesser der Ummantelung (in Mikrometer)

### MONOMODE-Faser:

Breitet nur ein Grundmode des Lichtsignals aus. Die Wellenlänge durchquert die Mitte der Faser. Das Licht wird zur Mitte ausgerichtet, anstatt wie bei einer Multimode-Glasfaser am Rand abzuprallen. Verwendung für große Distanzen (> 5 km).

## Die Hauptanschlüsse



### ST (Straight Tipp)

Der ST-Anschluss erinnert an BNC-Stecker. Die Verriegelung erfolgt durch eine Vierteldrehung des äußeren Rings. War der ST-Anschluss lange Zeit Standard, macht er immer mehr den SC- und LC-Anschlüssen Platz. Erfüllt die Norm IEC 61754-2.



### SC (Subscriber Anschluss)

Der SC-Anschluss setzt sich zunehmend durch bei einer Vielzahl von aktiven Geräten (Ethernet, Fiberchannel ...). Vorteile gegenüber ST-Anschlüssen: geringerer Überlauf des Bits (kein Verschmutzungsrisiko), „Push-Pull“-Konzept (keine Lösegefahr bei Zug am Kabel), rechteckiger Durchschnitt für bessere Handhabung und Führung im Anschluss. Erfüllt die Norm IEC 61754-4.



### LC (Lucent Anschluss)

Der LC-Anschluss verfügt über Keramikbits mit 125.mm und Plastikkörper. Die Fasern haben einen Abstand von 6,25.mm. Der von AVAYA entwickelte LC-Anschluss ist verbreiteter und ermöglicht halb so große Anschlüsse unter Beibehaltung der bewährten Technologien. Erfüllt die Norm IEC 61754-20.



### MTRJ (Mechanical Transfer Registered Jack)

Der MTRJ-Anschluss verfügt über einen rechteckigen Bit mit 2 Positionen aus geladenem Polymer. Es handelt sich um einen Zwei-Wege-Anschluss, in dem sich 2 Fasern im Abstand von 750.µm befinden. Erfüllt die Norm IEC 61754-18.

## Die Glasfaserdurchmesser

FASERTYP	OS1 / OS2	OM1	OM2	OM3	OM4	OM5
Hauptanwendungsbereich	Monomode	Multimode	Multimode	Multimode	Multimode	Multimode
Durchschnittliche Bitrate	Verbindungen Gebäude	Versatz Videoüberwachung und Netzwerk	Videoüberwachung und Netzwerk	Gigabit und Datacenter	Datacenter	Datacenter
Durchmesser der Faser	Unbegrenzt	100 Mb/s	100 Mb/s und 1 Gb/s	10/40/100 Gb/s	10/40/100 Gb/s	10/40/100 Gb/s
Versatz*	9/125 µm	62,5/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125 µm	50/125µm
Bandbreite	Sehr große Distanz > 5 km	Große Distanz < 5 km	Große Distanz < 550 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 300 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 150 m	Mittlere Distanz Netzwerk < 150 m
	Unbegrenzt	200 MHz.km (850 nm)	500 MHz.km	1500 MHz.km (850 nm)	3500 MHz.km (850 nm)	3500 MHz.km (850 nm)



## LWL Patchkabel Duplex HD Monomode OS2 9/125 UPC - Gelb



### UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 50$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- 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	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392840	392841	392842	392843	392844	392845	392846	392847	392848	392849	393231
LC-UPC	ST-UPC	-	392851	392852	392853	392854	-	392856	392857	392858	-	-
SC-UPC	LC-UPC	392860	392861	392862	392863	392864	392865	392866	392867	392868	392869	393232
SC-UPC	SC-UPC	392870	392871	392872	392873	392874	-	392876	392877	392878	392879	393233
ST-UPC	SC-UPC	-	392881	392882	392883	392884	-	392886	392887	-	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392891	392892	392893	392894	-	392896	-	-	-	-

## LWL Patchkabel Duplex HD Multimode, OM5 50/125 UPC - Lindgrün



### UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 20$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



LINDGRÜN						
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392921	392922	392923	392924	392926
LC	SC	392911	392912	392913	392914	392916
SC	SC	392901	392902	392903	392904	392906

## LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM4 50/125 UPC - Erikaviolett



### UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- 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	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392780	392781	392782	392783	392784	392785	392786	392787	392788	392789	393234
LC-UPC	ST-UPC	-	392791	392792	392793	392794	-	392796	392797	392798	392799	-
SC-UPC	LC-UPC	392800	392801	392802	392803	392804	-	392806	392807	392808	392809	393235
SC-UPC	SC-UPC	392810	392811	392812	392813	392814	-	392816	392817	392818	-	-
ST-UPC	SC-UPC	-	392821	392822	392823	392824	-	392826	-	-	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392831	392832	392833	392834	-	392836	392837	-	-	-



LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM3 50/125 UPC - Türkis



GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH
- 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	7,0 m	10,0 m	15,0 m	20,0 m	30,0 m	50,0 m
LC-UPC	LC-UPC	392720	392721	392722	392723	392724	392725	392726	392727	392728	392729	393236
LC-UPC	ST-UPC	392730	392731	392732	392733	392734	392735	392736	392737	392738	392739	-
SC-UPC	LC-UPC	392740	392741	392742	392743	392744	392745	392746	392747	392748	392749	393237
SC-UPC	SC-UPC	392750	392751	392752	392753	392754	392755	392756	392757	392758	392759	393238
ST-UPC	SC-UPC	-	392761	392762	392763	392764	392765	392766	392767	392768	-	-
ST-UPC	ST-UPC	-	392771	392772	392773	392774	392775	392776	392777	392778	-	-

LWL Patchkabel Duplex HD Multimode OM2 50/125 UPC - Orange



GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- 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 Duplex HD Multimode OM1 62,5/125 UPC - Orange



GARANTIE  
20 Jahre

UPC-Schliff

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 25$  dB
- HD (High Density) = hohe Packungsdichte
- 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 Uniboot klar im Vorteil

Überall, wo es beim Kabelmanagement „eng“ wird, sind LWL Patchkabel Uniboot optimal geeignet, so etwa in EDV-Schränken und Kabelkanälen. Denn im Vergleich zu einem Standard 3,0 mm Kabel bietet ein 2,0 mm Uniboot Kabel mit 2 Fasern eine Platzersparnis von 70 %. Und das bei gleicher Qualität und Leistung.

exertis | CONNECT

### LWL Patchkabel Uniboot, 9/125 µm, OS2-Faser UPC, gelb

#### UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 20$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



#### GELB

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392931	392932	392933	392934	392936

### LWL Patchkabel Uniboot, 50/125µm, OM4-Faser UPC, erikaviolett

#### UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 20$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



#### ERIKAVIOLETT

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392951	392952	392953	392954	392956

### LWL Patchkabel Uniboot, 50/125 µm, OM3-Faser UPC, aqua

#### UPC-Schliff

- Standard: TIA-492AAAE und IEC 60793-2-10 A1a.4
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,3$  dB
- Rückflussdämpfung:  $\geq 20$  dB
- Durchmesser: 2 mm
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Keramikferule
- Duplex-Montageclip
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



#### AQUA

Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
LC	LC	392941	392942	392943	392944	392946



### LWL Patchkabel Single-Mode OS2-Faser, 9/125 APC - Gelb

**APC Schliff**

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0,3 dB
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB
- Keramikferule
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



GELB						
Steckverbinder A	Steckverbinder B	1,0 m	2,0 m	3,0 m	5,0 m	10,0 m
SC APC	ST UPC	392360	392361	392362	392363	392364
SC APC	SC UPC	392367	392368	392369	392370	392371
SC APC	LC UPC	392374	392375	392376	392377	392378
SC APC	SC APC	392381	392382	392383	392384	392385
LC APC	LC APC	392451	392452	392453	392454	392456
SC APC	LC APC	392461	392462	392463	392464	392466

### LWL Patchkabel Single-Mode OS2-Faser, 9/125 APC - Weiß

**APC Schliff**

- Standard: IEC 61754 / 61755 – ISO 11801
- Einfügedämpfung: ≤ 0,3 dB
- Rückflussdämpfung: ≥ 50 dB
- Keramikferule
- Mantel: LSOH (halogenfrei)
- Verpackung: Einzelverpackung
- Mit Prüfprotokoll



**WEIß**

Steckverbinder A	Steckverbinder B	2,0 m	3,0 m	5,0 m	7,5 m	10,0 m	15,0 m
SC APC	SC UPC	392390	392391	392392	392394	392393	392395
SC APC	SC APC	392396	392397	392398	392399	392388	392389

### TEC LINE 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



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

### TEC LINE 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



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

### TEC LINE 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



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

### TEC LINE 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



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 Patchkabel, 2x E2000/ APC 8° Stecker an LC-Duplex-Stecker Stecker

GARANTIE  
20 Jahre

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



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 2x E2000/ APC 8° Stecker

GARANTIE  
20 Jahre

- 9/125 µm, Singlemode
- OS2-Faser für 10 Gigabit/s
- Huber&Suhner E2000 Stecker
- mit Prüfprotokoll
- 20 Jahre Garantie



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 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, OM2	7045004
50/125 µm	8 µm, OM2	7045008
50/125 µm	12 µm, OM2	7045012
50/125 µm	24 µm, OM2	7045024
9/125 µm	4 µm, OS1	7040904
9/125 µm	8 µm, OS1	7040908
9/125 µm	12 µm, OS1	7040912

## LWL Elektrodenpaar für Faser-Spleißgeräte

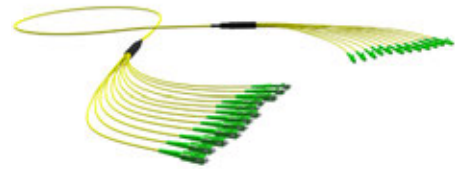
- Set mit 2 Ersatz-Elektroden
- Austausch der Elektroden etwa alle 1500 Schweißnähte



Art.-Nr.  
395360

## Vorkonfektioniertes LWL Breakout Kabel (Innen)

- I-(Z)NH
- halogenfrei
- Aussendurchmesser 4,5 mm
- Doppelter Kabelmantel
- 2 mm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Einziehhilfe auf Wunsch erhältlich
- Brandschutzklasse Eca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art.-Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309127x
LC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309125x
LC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309126x
LC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309128x
SC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80309124x
SC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	8030912Ax
E2000 an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	8030912Bx
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350127x
LC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350125x
LC an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350126x
LC an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350128x
SC an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84350124x
SC an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	8435012Ax
E2000 an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	8435012Bx
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309247x
LC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309245x
LC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309246x
LC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309248x
SC an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80309244x
SC an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	8030924Ax
E2000 an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	8030924Bx

## 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.



Art.-Nr.  
395375

## Umhängegurt/Tasche für Spleißgerät

- Passend für Art.-Nr. 395364/395375
- Farbe: schwarz

Art.-Nr.  
395368





### Vorkonfektioniertes LWL Mini Breakout Kabel (Innen)

- I-(Z)NH
- halogenfrei
- 900µm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- inkl. Einziehhilfe (ab 21.0m)
- Brandschutzklasse Cca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art. Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209043x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209042x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209041x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209047x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80209044x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209083x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209082x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209081x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209087x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80209084x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209127x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80209124x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209247x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80209244x

### Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen/Außen) mt hoher Zugfestigkeit

- I/A-DQ(ZN)BH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- bis zu 1000N Zugfestigkeit beim Verlegen,
- bis zu 500N im Dauerbetrieb
- metallfreier Nagetierverschutz
- durchnummerierte Fasern
- halogenfrei
- 2mm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art.-Nr.
LC an LC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450043x
SC an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450042x
ST an ST	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450041x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450047x
ST an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84450044x
LC an LC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450083x
SC an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450082x
ST an ST	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450081x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450087x
ST an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84450084x
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450127x
ST an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84450124x
LC an LC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450243x
SC an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450242x
ST an ST	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450241x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450247x
ST an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84450244x

### Vorkonfektioniertes LWL Universalkabel (Innen/Außen)

- I/A-DQ(ZN)BH
- Universalkabel für Innen- und Außenverlegung
- zur Verlegung im Erdreich geeignet
- metallfreier Nagetierverschutz
- halogenfrei
- 900µm Peitschen
- inkl. Messprotokoll
- Brandschutzklasse: Dca
- andere Steckerkombinationen und Ausführungen auf Anfrage



Stecker	Faser	Anzahl der Fasern	Art. - Nr.
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009043x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009042x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009041x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009047x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	4 Fasern	80009044x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009083x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009082x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009081x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009087x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	8 Fasern	80009084x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009123x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009122x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009121x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009127x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	12 Fasern	80009124x
LC an LC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009243x
SC an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009242x
ST an ST	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009241x
E2000 an E2000	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009247x
ST an SC	9/125 µm G657A1 OS2	24 Fasern	80009244x
LC an LC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050043x
SC an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050042x
ST an ST	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050041x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050047x
ST an SC	50/125 µm OM4	4 Fasern	84050044x
LC an LC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050083x
SC an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050082x
ST an ST	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050081x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050087x
ST an SC	50/125 µm OM4	8 Fasern	84050084x
LC an LC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050123x
SC an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050122x
ST an ST	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050121x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050127x
ST an SC	50/125 µm OM4	12 Fasern	84050124x
LC an LC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050243x
SC an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050242x
ST an ST	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050241x
E2000 an E2000	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050247x
ST an SC	50/125 µm OM4	24 Fasern	84050244x

### TEC LINE 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



## 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



## 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 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 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 Spleißbox, unbestückt, 19", ausziehbar, hellgrau RAL 7035

### Spleißbox mit Frontblende zur Aufnahme von Pigtails

- Spleißbox, ausziehbar
- 19" / 1HE



Modell	Art.-Nr.
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	90758S
24 fach ST	90824S
12 fach SC Duplex	91612S
24 fach SC Duplex	91624S





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 SC APC 8° / SC APC 8°, Simplex, Monomode

- LWL Kupplung
- SC APC 8° / SC APC 8°
- Simplex



Art.-Nr.  
395308



LWL Kupplung LC/LC, Duplex

Ausbrüche 9 x 13 mm

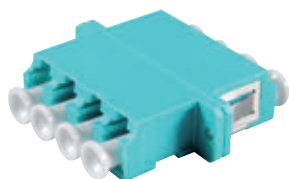
- Für SC Simplex Ausbruch 9x13 mm



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



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



Ratschen - Schraubendrehersatz, 12-teilig

Mit den gängigsten Bits

- Umschaltbarer Ratschen-Schraubendreher
- Bits sind im Griff integriert



Art.-Nr.  
815631



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

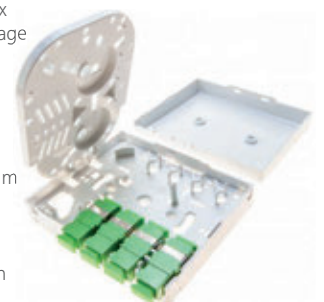


Art.-Nr.  
395333



LWL Indoor Anschlussbox 4 Ports SC-APC FTTH

- Installation innerhalb der Anschlussbox auf einer Schiene oder als Wandmontage mit sichtbarer Verkabelung
- Konzipiert für FTTH-Anwendungen, ob im Neubau oder bei Renovierungsarbeiten.
- 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



Art.-Nr.  
395330



## 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



Ausführung	Art.-Nr.
LC	395369
SC oder FC	395379

## LWL Kevlarschere (LWL-Schere)

- Kevlarschere zum Schneiden der Fasern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
EXC815575	815575

## TEC LINE LWL Spleißhalter, 12-fach

Zur Unterbringung von 12 Spleißverbindungen



Art.-Nr.
90715

## TEC LINE LWL Spleißkassette mit Deckel

Zum Schützen der Pigtails in der Spleißbox

- Einbau in Spleißboxen und LWL Wandverteiler
- zur Aufnahme eines 12-fach Spleißhalters
- mit Abdeckung



Art.-Nr.
395320

## exertis|CONNECT 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



Art.-Nr.
395331

## exertis|CONNECT 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



Art.-Nr.
395332

## 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 Griffigkeit
- Mit Transportetui



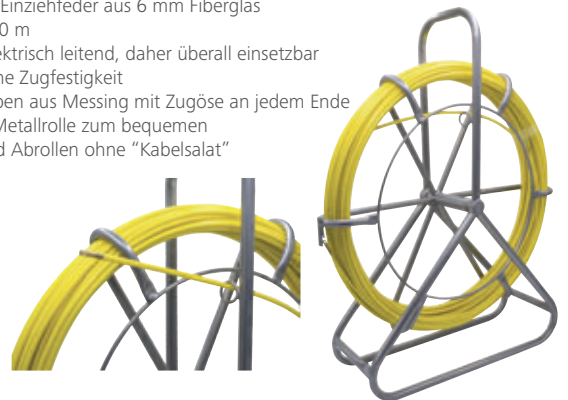
Herst.-Nr.	Art.-Nr.
EXC395363	395363

## Dexlan Einziehfeder aus Fiberglas auf der Rolle



Zum bequemen Einziehen von Leitungen in Leerrohre AWG 23/1

- robuste Einziehfeder aus 6 mm Fiberglas
- Länge 80 m
- nicht elektrisch leitend, daher überall einsetzbar
- sehr hohe Zugfestigkeit
- Endkappen aus Messing mit Zugöse an jedem Ende
- stabile Metallrolle zum bequemen Auf- und Abrollen ohne "Kabelsalat"





Länge	Art.-Nr.
60 m	395344
80 m	395345
100 m	395346

Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?

Rufen Sie uns einfach an!  
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr  
Tel. +49 (0)681 9 26 7820  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

exertis | CONNECT





# Audio-, Video-, Datenkabel und Adapter

USB	54
HDMI	60
DisplayPort	65
DVI	68
VGA	69
Interne PC Kabel	70
Audiokabel	73

## exertis|CONNECT USB 3.2 Gen. 2 Kabel, USB St. C/ USB St. C

USB SuperSpeed+ für schnelles Laden und Synchronisieren bis 10 Gbit/s

- Datenübertragungsrate: max. 10 Gbit/s
- Leistung: bis 100 Watt
- Schirmung: S/FTP
- AWG: 34/32/28
- Farbe: schwarz



100W

	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker C	Stecker C	1,0 m	532483
Kabel	Stecker C	Stecker C	2,0 m	532498
Kabel	Stecker C	Stecker C	3,0 m	532499
Verlängerung	Stecker C	Buchse C	1,0 m	532495

## PureLink Premium USB 3.1 Gen. 2 Kabel, USB St. A/ USB St. C

Hochwertiges USB SuperSpeed+ Kabel zum schnellen Laden und Synchronisieren bis 10 Gbit/s

- Datenübertragungsrate: max. 10 Gbit/s
- Leistung: bis 15 Watt (3A/5V)
- Hochreine Kupferleiter und 3-fache Schirmung
- AWG: 30/24
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte

NEU

15W



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Weiß	0,5 m	258IS2610005
Weiß	1,0 m	258IS2610010
Schwarz	0,5 m	258IS2611005
Schwarz	1,0 m	258IS2611010

## PureLink Premium USB 3.2 Gen. 2 Kabel, USB St. C/USB St. C

Hochwertiges USB SuperSpeed+ Kabel zum schnellen Laden und Synchronisieren bis 10 Gbit/s

- Datenübertragungsrate: max. 10 Gbit/s
- Leistung: bis 100 Watt (5A/20V)
- Hochreine Kupferleiter und 3-fache Schirmung
- AWG: 30/32/34/26
- 24 Karat vergoldete Präzisions-Steckkontakte

NEU

100W



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Weiß	1,0 m	258IS2510010
Weiß	1,5 m	258IS2510015
Schwarz	1,0 m	258IS2511010
Schwarz	1,5 m	258IS2511015

## USB 3.1 Gen. 2 Kabel, USB St. C/ USB St. C

USB SuperSpeed mit reversiblen Steckern

- Datenübertragungsrate: max. 10 Gbit/s
- Leistung: bis 60 Watt
- Schirmung: Geflecht und Folie
- AWG: 26/32
- Haube vergossen



60W

NEU

Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39905501
1,5 m	399055015
2,0 m	39905502

## exertis|CONNECT USB 3.2 Gen. 1 Kabel und Verlängerung

Verbindet Geräte mit USB-C-Anschluss mit bis zu 5 Gbit/s Geschwindigkeit

- Datenübertragungsrate: max. 5 Gbit/s
- Leistung: bis 60 Watt

NEU

60W



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker C	Stecker C	1,0 m	150339
Kabel	Stecker C	Stecker C	1,8 m	150336
Kabel	Stecker C	Stecker C	3,0 m	150344
Verlängerung	Stecker C	Buchse C	1,0 m	150340
Verlängerung	Stecker C	Buchse C	2,0 m	150341

## exertis|CONNECT USB 3.1 Gen. 1 Kabel, USB St. A/ USB St. C

USB SuperSpeed für schnelles Laden und Synchronisieren bis 5 Gbit/s

- Datenübertragungsrate: max. 5 Gbit/s
- Leistung: 60 Watt
- USB 3.0 St. A/ USB St. C



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	150337
1,8 m	532488
3,0 m	532497

## exertis|CONNECT USB 3.2 Gen. 1 USB Typ C Verlängerungskabel mit Verstärker, 5,0 m

Aktives Kabel zum Verlängern von USB-C Verbindungen

- USB Stecker C/ USB Buchse C
- Datenrate: 5 Gbit/s
- Plug & Play

NEU



Art.-Nr.
149255

## exertis|CONNECT USB 2.0 Kabel, USB St. C/ USB St. C

- Farbe: schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker C	Micro Stecker B	1,0 m	532481
Kabel	Stecker C	Stecker A	1,0 m	532482
Kabel	Stecker C	Mini Stecker B	2,0 m	532451

## exertis|CONNECT USB 3.1 Adapterkabel, 4K, USB St. C/ HDMI St. A

USB 3.1 auf HDMI Adapterkabel

- Auflösung: Ultra HD 3840 x 2160 oder 4096 x 2160, 30Hz
- vergoldete Kontakte
- Farbe: Schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910206



# USB

## ANSCHLÜSSE

## UND SPEZIFI-

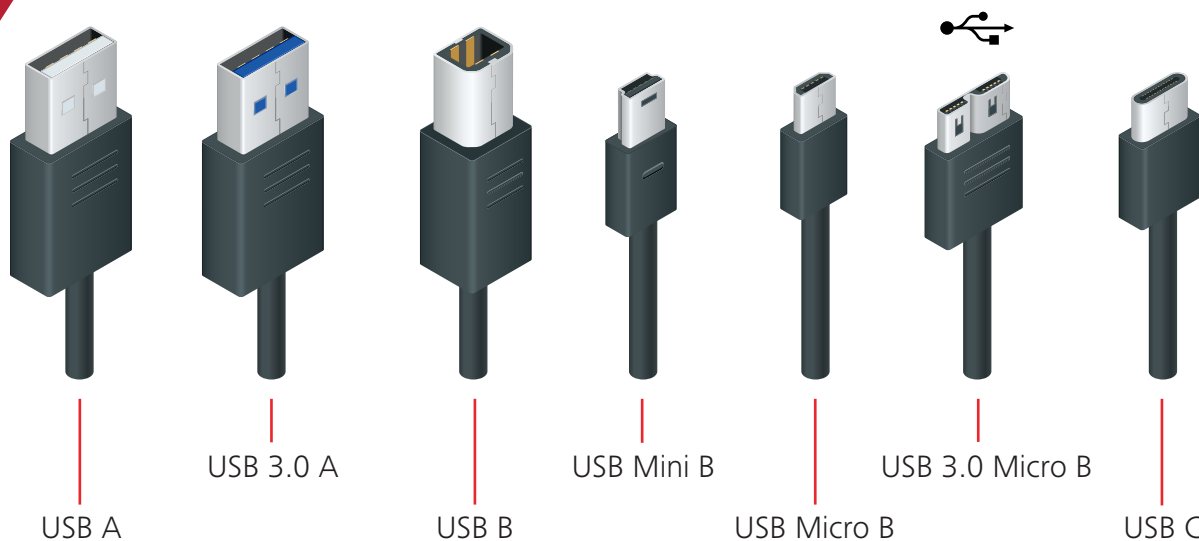
## KATIONEN



Sabine Katzenberger

### USB (Universal Serial Bus)

Über das serielle Bus-System werden Verbindungen für unterschiedliche Gerätetypen über einen einheitlichen Anschluss hergestellt. Seit dem ersten USB-Anschluss 1996 hat sich viel getan in der USB-Technologie. Nicht nur, dass die Steckertypen immer kompakter wurden, mit jeder neuen Version stieg auch die Übertragungsgeschwindigkeit.



USB Steckertypen	Anwendung
USB Typ A	PCs, Notebooks, Server, Tastaturen, Mäuse, Memorysticks, Hubs
USB Typ B	Drucker, Scanner, externe Festplatten
USB Typ Mini B	Digitalkameras, MP3-Player, alte Handys und externe Festplatten, Navigationsgeräte
USB Typ Micro B	Smartphones, Tablets, externe Festplatten
USB Typ C	PCs, Notebooks, Smartphones, Tablets, externe Festplatten, Memorysticks

### Evolution der Stecker

Während in älteren USB-Geräten USB-Vielfalt typisch ist, findet sich bei neueren Geräten bereits der neue Standard USB Typ C.

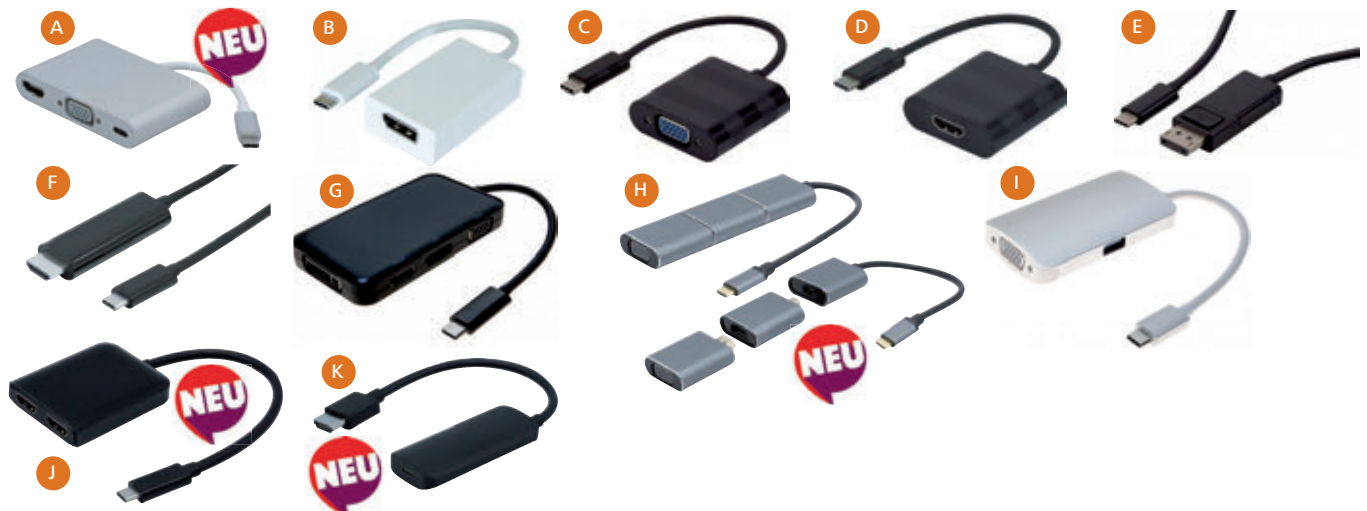
### Immer schneller

Mit jeder neuen Version im USB-System erhöht sich die Übertragungsgeschwindigkeit der Daten und damit die Leistungsfähigkeit.

Version	Marketing Name	Transferrate		Spannungsbereich	Max. Spannung	Max. Leistung	Stromversorgung	Alt Mode	Max. zulässige Gesamtlänge*		
USB 1.0 / USB 1.1	Low Speed	1,5 Mbit/s	187,5 KB/s	Fixed 5V	500mA	2,5 Watt	–	–	5m		
	Full Speed	12 Mbit/s	1,5 MB/s	Fixed 5V	500mA	2,5 Watt	–	–	5m		
USB 2.0	Hi-Speed	480 Mbit/s	60 Mbit/s	Fixed 5V	900mA	4,5 Watt	–	–	5m		
USB 3.0	Super-speed	5Gbit/s	625MB/s	Fixed 5V bei USB A oder	3A oder 5A (abhängig vom Kabelaufbau)	60 oder 100 Watt	USB 3.0 bis 4.5W USB BC1.2 bis 7.5W USB-C ohne e-Mark bis 15W USB PD1.0/2.0 bis 100W	Nur mit Typ C	2m		
USB 3.1 Gen. 1				Variabel 5, 9, 15, 20 V bei USB C mit e-marker					2m		
USB 3.1 Gen. 2									10Gbit/s	1.2GB/s	2m
USB 3.2 Gen. 2									20Gbit/s	2.4GB/s	1m
USB 3.2 Gen 2x2				Super-speed++					20Gbit/s	2.4GB/s	Variabel 5, 9, 15, 20 V bei USB C mit e-marker

\* passiv, lt. USB-Spezifikationen

## exertis|CONNECT USB-C Adapter und Konverter



	Anschlüsse:	Spezifikation:	Auflösung:	HDCP	Ladefunktion	Länge	Art.-Nr.
A	USB 3.2 Typ C Adapter	HDMI, VGA	3840 x 2160	ja	ja (3 A)	-	127557
B	USB 3.2 Typ C Adapter	DisplayPort	3840 x 2160	Passthrough	-	9,0 cm	127560
C	USB 3.2 Typ C Adapter	VGA	1920 x 1200	-	-	13,0 cm	127564
D	USB 3.2 Typ C Adapter	HDMI 2.0	3840 x 2160	ja	-	13,0 cm	127567
E	USB 3.2 Typ C Adapter	DisplayPort	3840 x 2160	Passthrough	-	1,0 m	127561
F	USB 3.2 Typ C Adapter	HDMI 2.0	3840 x 2160	ja	-	1,8 m	127566
G	USB 3.2 Typ C Adapter	HDMI 1.4, DP 1.2, VGA, DVI SingleLink	1080	ja	-	10,0 cm	127559
H	USB 3.2 Typ C Adapter	Mini DisplayPort, VGA, HDMI	3840 x 2160	ja	-	-	127463
I	USB 3.2 Typ C MiniDock	VGA	1920 x 1080	-	ja (3 A)	23,0 cm	127558
J	USB 3.2 Typ C Adapter	2 x HDMI	3840 x 2160	ja	-	14,0 cm	127555
K	HDMI Konverter	USB-C	3840 x 2160	ja	ja (3 A)	15,0 cm	127556

## USB Type-C™ Adapter



	Anschluss 1:	Anschluss 2:	Art.-Nr.
A	Adapter	USB 3.1 Stecker C	532480
B	Kupplung	USB 3.1 Buchse C	150317
C	Adapter	USB 3.0 Stecker A	150318
D	Adapterkabel 0,5 m	USB 3.0 Buchse A	150319
E	Adapter	USB 3.1 Stecker C	39910209



### Premium USB-C Multiport Adapter für HDMI, USB-A und USB-C

#### Premium USB Typ C Multiport OTG Adapter

- USB-C (Alt Mode) für Auflösungen bis zu UltraHD 4K@30Hz via HDMI
- USB-A 3.1 Gen. 1 Buchse (OTG)
- 60W Power Delivery via USB-C
- Schlankes Gehäuse aus ABS Kunststoff, vernickelte Kontakte
- Länge 0,10 m



Art.-Nr.  
258IS270



### IQ Adapterring, USB-C an HDMI / DisplayPort / Mini DisplayPort / VGA, 4K

Adaptererring mit 4 Adaptern zum Anschluss von Geräten mit USB-C Anschluss an verschiedene Monitore. Immer den passenden Adapter zur Hand!

- Auflösung: UltraHD @ 60Hz
- Diebstahlsicherung mittels Kabelverschluss und -befestigungssystem
- vergoldete Kontakte
- Material Ring: Stahl
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
258IQAR300





**exertis|CONNECT** USB 3.0 OTG Adapter, USB St. C/ USB Bu. A

OTG Adapter zur Verbindung von USB-A Peripheriegeräten mit Mobilgeräten

- Funktioniert mit allen Geräten mit aktivierter OTG-Funktion
- Länge: 0,10 m
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
150314

**exertis|CONNECT** USB 3.2 Gen. 1 Kabel und Verlängerungskabel

Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- hochwertiges Kabel für beste Übertragungswerte
- Schirmung: S/FTP
- AWG: 28 / 24



	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker B	Schwarz	1,8 m	532467
Kabel	Stecker A	Stecker B	Schwarz	3,0 m	352468
Kabel	Stecker A	Stecker B	Schwarz	5,0 m	532471
Kabel	Stecker A	Stecker A	Blau	2,0 m	532477
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	Blau	1,0 m	532478
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	Schwarz	1,8 m	532469
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	Schwarz	3,0 m	352470
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	Schwarz	5,0 m	532472

**exertis|CONNECT** Micro USB 3.2 Gen. 1 Kabel, USB St. A/ USB Micro St. B

Zum Datenaustausch zwischen mobilen Geräten wie Tablets, Smartphones etc

- Datenrate: 5 Gbit/s (USB SuperSpeed)
- Schirmung: S/FTP
- AWG: 28 / 24
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	532473
1,8 m	532474
3,0 m	532475
5,0 m	532476

**PureLink** Aktives Premium USB 3.1 Gen.1 Kabel, USB St. A/ USB St. B

Mit integriertem Verstärker für perfekte Übertragungsleistung auch über größere Distanzen

- Übertragungsrate: 5 Gbit/s
- geschirmt
- Aufbau: Data AWG 28, Power AWG 24
- vernickelte Kontakte
- Farbe: schwarz
- Stromversorgung des Chipsatz via USB
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
10,0 m	258DS3000100
15,0 m	258DS3000150
20,0 m	258DS3000200
25,0 m	258DS3000250

**ATEN** Aktives USB 3.2 Gen. 1 Verlängerungskabel, USB St. A/ USB Bu. A, 15,0 m

Zum Verlängern eines USB Anschlusskabels

- Ultraschlankes Design und einzigartiges Verschlusskopfdesign
- max. bis auf 50 m kaskadierbar
- Datenübertragungsrate: 5 Gbit/s
- Zusätzliches AC Netzteil enthalten (2A-135G-EU)



Art.-Nr.  
217UE3315

**exertis|CONNECT** Aktives USB 3.0 Verlängerungskabel, 10,0 m

Verlängert die Kabelstrecke bis auf 30 m

- max. bis auf 30 m kaskadierbar
- Datenrate: bis zu 5 Gigabit/s
- Plug and Play, kein Treiber erforderlich
- kein Netzteil erforderlich, jedoch Anschlussmöglichkeit für optionales Netzteil über Klinkenbuchse



Art.-Nr.  
149264

**exertis|CONNECT** USB 2.0 OTG Adapter, USB Micro St. B/ USB Bu. A

OTG Adapter zum Anschluss von Geräten mit USB-Stecker an Geräte mit Micro USB Buchse

- geeignet für z. B. Tablets oder Smartphones
- funktioniert mit allen Geräten mit aktivierter OTG-Funktion
- Länge: 0,15 m
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
532416

**exertis|CONNECT** USB 3.2 Gen. 1 Desktop Verlängerungskabel, 1,5 m

Aktives Kabel zum Verlängern von USB-C Verbindungen

- 1 x USB 3.0 Stecker A/ 2 x USB 3.0 Buchse A
- Datenrate: 5 Gbit/s
- Ideal für Geräte mit separater USB-Spannungsversorgung
- Magnetischer Standfuß
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
532533

**exertis|CONNECT** USB 2.0 zu RS232 Serial Konverter

Adapterkabel zum Anschluss von Geräten mit serieller Schnittstelle an USB

- Kompatibel mit USB 3.1 / USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1-Schnittstellen
- Self-powered durch USB
- Chipsatz: PL2303 von Profilic
- Treiber für Windows XP / Vista / 7/8/10 & MacOS X
- Farbe: schwarz



Eingang	Ausgang	Länge	Art.-Nr.
USB St. C	1 x BD9 Buchse	1,0 m	040331
USB St. A	1 x BD9 Buchse	1,3 m	040341
USB St. A	4 x BD9 Buchse	1,3 m	040344



## exertis|CONNECT USB 3.0 Grafikkarten VGA Adapter

- Maximale Auflösung: 1920 x1080 in USB 3.0, 800 x 600 in USB 2.0
- Bildschirmschluss: 1 x VGA HD15
- Chipsatz: Fresko Logik FL2000
- Nur kompatibel mit: Windows 7, Windows 8.x, Windows 10
- Gesamtlänge: 23 cm



Art.-Nr.  
304901

## exertis|CONNECT USB 3.0 Kabel und Verlängerungskabel

Unterstützt Transferraten bis USB Superspeed (5 Gigabit/s)

- hochwertiges Kabel für beste Übertragungswerte
- Schirmung: F/UTP
- AWG: 30 / 24
- Farbe: Schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker B	0,5 m	532463
Kabel	Stecker A	Stecker B	1,0 m	532464
Kabel	Stecker A	Stecker B	2,0 m	532465
Kabel	Stecker A	Stecker B	3,0 m	532466
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	2,0 m	532461
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	3,0 m	532462
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	3,0 m	352470
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	5,0 m	352472

## exertis|CONNECT USB 2.0 Kabel und Verlängerungskabel

- Datenrate: 480 Mbit/s
- Schirmung: F/UTP
- AWG: Data 28/ Power 28
- Farbe: anthrazit



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker B	0,6 m	532406
Kabel	Stecker A	Stecker B	1,0 m	352407
Kabel	Stecker A	Stecker B	2,0 m	532408
Kabel	Stecker A	Stecker B	3,0 m	532409
Kabel	Stecker A	Stecker B	5,0 m	532410
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	0,6 m	532411
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	1,0 m	532412
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	1,8 m	532413
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	3,0 m	532414
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	5,0 m	532415

## exertis|CONNECT Mini USB 2.0 Kabel, USB St. A/ USB Mini St. B

Zum Anschluss von Geräten mit Mini USB Anschluss

- Datenrate: 480 Mbit/s
- doppelt geschirmt
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	532516
1,5 m	532515
2,0 m	532517
3,0 m	532417
5,0 m	532418

Noch mehr  
USB-Kabel und  
-Adapter finden  
Sie bei uns  
im Shop!

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

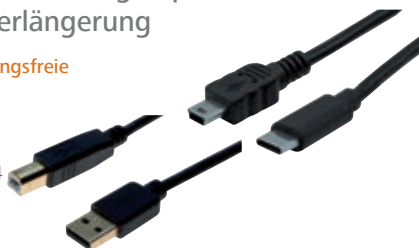


©bubbers - stock.adobe.com

## exertis|CONNECT USB 2.0 High Speed Kabel und Verlängerung

Mit Ferritkernen für störungsfreie Übertragung

- Datenrate: 480 Mbit/s
- Schirmung: S/FTP
- AWG: Data 28/ Power 24
- Farbe: schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker B	1,0 m	532429
Kabel	Stecker A	Stecker B	1,5 m	532430
Kabel	Stecker A	Stecker B	2,0 m	532431
Kabel	Stecker A	Stecker B	3,0 m	532432
Kabel	Stecker A	Stecker B	5,0 m	532433
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	1,0 m	532541
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	1,5 m	532542
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	2,0 m	532543
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	3,0 m	532544
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	5,0 m	149674
Kabel	Stecker A	Stecker B	1,8 m	532449
Kabel	Stecker A	Stecker B	3,0 m	532450
Kabel	Stecker A	Stecker B	5,0 m	352451
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	0,6 m	532404
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	2,0 m	532408
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	3,0 m	532409
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	5,0 m	532405

## exertis|CONNECT USB 2.0 High Speed Kabel und Verlängerung

- Datenrate: 480 Mbit/s
- Schirmung: S/FTP
- AWG: Data 28/ Power 24



	Anschluss 1	Anschluss 2	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker B	anthrazit	0,6 m	532403
Kabel	Stecker A	Stecker B	anthrazit	1,0 m	532511
Kabel	Stecker A	Stecker B	anthrazit	2,0 m	532512
Kabel	Stecker A	Stecker B	anthrazit	3,0 m	532513
Kabel	Stecker A	Stecker B	anthrazit	5,0 m	532414
Kabel	Stecker A	Stecker A	anthrazit	0,5 m	532502
Kabel	Stecker A	Stecker A	anthrazit	1,0 m	532501
Kabel	Stecker A	Stecker A	anthrazit	2,0 m	532503
Kabel	Stecker A	Stecker A	anthrazit	3,0 m	532504
Kabel	Stecker A	Stecker A	anthrazit	5,0 m	532505
Kabel	Stecker A	Stecker B	schwarz	1,8 m	532449
Kabel	Stecker A	Stecker B	schwarz	3,0 m	532450
Kabel	Stecker A	Stecker B	schwarz	5,0 m	352451
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	anthrazit	0,6 m	532404
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	anthrazit	2,0 m	532408
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	anthrazit	3,0 m	532409
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	anthrazit	5,0 m	532405



**exertis|CONNECT** Micro USB 2.0 Ladekabel, USB St. A/ Micro USB St. B

Micro USB Ladekabel für Smartphones und Tablets

- Datenrate: 480 Mbit/s
- Keine Datenübertragung, nur laden
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	532452
1,0 m	352453
1,8 m	532455
2,0 m	532456
3,0 m	532457
5,0 m	532458

USB Hubs- und Dockingstations finden Sie ab Seite 217



**exertis|CONNECT** Micro USB 2.0 Synchronisations- und Ladekabel, USB St. A/USB Micro St. B

Micro USB Kabel für Smartphones und Tablets

- Datenrate: 480 Mbit/s
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	149690
1,0 m	149691
2,0 m	149692
3,0 m	149693

**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



Herst.-Nr.	Besonderheit:	Art.-Nr.
UE2120	sehr kompakt	217UE2120
UE2120H	mit integriertem 4-Port USB 2.0 Hub	217UE2120H

**exertis|CONNECT** Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel mit Verstärker

- bis zu 20 Meter
- Datenübertragung: bis zu 480 Mbit/s



Länge	Art.-Nr.
20,0 m	149221

**exertis|CONNECT** Aktives USB 2.0 Verlängerungskabel

Plug and Play

- USB Stecker A an USB Stecker A
- Datenübertragungsrate: 480 Mbit/s



Typ	Länge	Art.-Nr.
bis zu 36 m kaskadierbar	12,0 m	149213
bis zu 60 m kaskadierbar, mit USB HUB	12,0 m	149214

**dacomex** USB-C 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
- Anschluss 1: USB Typ A Stecker
- Anschluss 2: Lightning Stecker
- Apple "Made for iPhone, Ipad" zertifiziert



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	194043

**exertis|CONNECT** USB Multi-Ladekabel für Smartphones



Immer das passende Ladekabel, ob im Büro, Zuhause oder unterwegs. Mit diesem äußerst praktischen Adapter können Sie ein Smartphone mit einem 8-poligen Apple-Anschluss, Micro-USB-B oder Typ-C an eine Stromquelle anschließen, um es aufzuladen.

- Anschluss A: USB A Stecker
- Anschluss B: micro USB + USB-C + LIGHTNING
- Länge: 12 cm- USB Stecker C/ USB Buchse C
- Nur Laden, kein Datentransfer



Art.-Nr.
532529

**dacomex** Apple Lightning Kabel, MFI zertifiziert

Lade- und Synchronisierungskabel für Apple®-Geräte mit dem Lightning®-Anschluss

- Kompatibel mit aktuellen iOS-Versionen und weiteren Updates
- USB Stecker A an Lightning Stecker
- Farbe: weiß



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	150004
1,0 m	194041
2,0 m	194043



## exertis|CONNECT USB 2.0 Sync- und Ladekabel für Apple und Android Geräte

- USB Stecker A auf USB Micro B Stecker + Lightning Stecker
- Bis 2,5 Ampere Ladestrom



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	150324

## exertis|CONNECT USB Lade-/Sync-Kabel USB 2.0 St. A / USB 3.1 St. C

Zum Aufladen und Synchronisieren von Mobilgeräten

- Kabelmantel: Edelstahl
- Farbe: Silber



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39910214

## exertis|CONNECT USB Adapter an 2x PS/2

Zum Anschluss einer PS/2 Tastatur und Maus an einen USB Port

- Voll kompatibel mit den Sondertasten (Französisch, Deutsch, Spanisch und US / UK)
- Arbeitet mit allen verdrahteten Multi-Tasten-Mäusen
- USB Typ A Stecker an PS2-Tastatur (lila) MiniDin 6 Pin
- Buchse, PS2 Maus (Grün) MiniDin 6 Pin Buchse



Art.-Nr.
040864

## 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.	Art.-Nr.
UC10KM	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.	Art.-Nr.
UC232A	36691

## exertis|CONNECT HDMI 2.1 Ultra High Speed Kabel, 10K, HDMI St. A / HDMI St. A

HDMI Ultra High Speed bis zu 10K  
Auflösung!

- Auflösung: 8K bei 60 Hz, 4K bei 120 Hz (max. 10K)
- Bandbreite: 48 Gbit/s
- HDR, DSC, eARC, VRR
- Hilfskanal: 720 MBit/s
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128880
1,8 m	128881
3,0 m	128882
5,0 m	128883
10,0 m	128884
15,0 m	128885
20,0 m	128886
30,0 m	128887
50,0 m	128888

## PureLink Install. Connect. Perform. HDMI 2.1 Ultra High Speed Kabel, 8K, HDMI St. A / HDMI St. A

Zertifiziertes 8K HDMI Kabel mit Ethernet Kanal bis 48 Gbit/s

- Auflösung: Ultra HD-2 (7680x4320), 60 Hz
- Bandbreite: 48 Gbit/s
- 3-fach geschirmt
- vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink SLS™ (Secure-Lock-System™)
- 100% getestet für professionelle AV Anwendungen
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	258PI1010010
2,0 m	258PI1010020

## Dexlan Premium HDMI 2.0 High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A/HDMI St. A

High Quality Kabel für erstklassige Übertragungsqualität

- Auflösung: Full HD (1920x1080) und Ultra HD (3840x2160)
- Bandbreite: 18 Gbit/s
- 32 Audiokanäle (1536 KHz)
- HDMI Ethernet Channel, 3D, HDCP, CEC
- dynamische Audio-/Videosynchronisation
- 3-fach geschirmt
- vergoldete Kontakte
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127816
1,5 m	127831
2,0 m	127836
3,0 m	127698
5,0 m	127699

Noch mehr USB-Kabel und -Adapter finden Sie bei uns im Shop!

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





## Ultimate High Speed HDMI Kabel, HDMI St. A / HDMI St. A, halogenfrei

### High Quality Kabel für erstklassige Übertragungsqualität

- Auflösung: 4K UltraHD 2160p @60Hz
- Bandbreite: 18 Gbit/s
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, DHCP, CEC, EDID
- vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink Ultra Lock (Trademark) System
- 3-fach geschirmt
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	258ULS1005005
1,0 m	258ULS1005010
1,5 m	258ULS1005015
2,0 m	258ULS1005020
3,0 m	258ULS1005030
5,0 m	258ULS1005050
7,5 m	258ULS1005075 (incl. APO™)
10,0 m	258ULS1005100 (incl. APO™)



## HDMI 2.0 High Retention Kabel, hochflexibel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

### Zuverlässige Signalübertragung hochauflösender Bilder, auch über größere Distanzen

- Auflösung: max. 4K @ 60 Hz
- Bandbreite: 18 Gbit/s
- 32 Audiokanäle (1536 KHz)
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- dynamische Audio / Video-Synchronisation
- stabile Steckverbindung mit bis zu 3 kg Zugkraft (High Retention)
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	30900115
1,0 m	30900116
2,0 m	30900117
3,0 m	30900118
5,0 m	30900119
7,5 m	30900120
10,0 m	30900121
15,0 m	30900123
20,0 m	30900124

## exertis|CONNECT HDMI High Speed Kabel und Verlängerung, 4 K

### Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Audio- und Videosignalen

- Auflösung: max. 4K (3840x2160)
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- Audio Return Channel
- HDMI Ethernet Channel
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Stecker A	Stecker A	0,5 m	129425
Kabel	Stecker A	Stecker A	1,0 m	128898
Kabel	Stecker A	Stecker A	1,5 m	128899
Kabel	Stecker A	Stecker A	2,0 m	128900
Kabel	Stecker A	Stecker A	3,0 m	128910
Kabel	Stecker A	Stecker A	5,0 m	128921
Kabel	Stecker A	Stecker A	10,0 m	128978
Kabel	Stecker A	Stecker A	15,0 m	128980
Kabel	Stecker A	Stecker A	20,0 m	128982
Verlängerung	Stecker A	Buchse A	5,0 m	128922



## HDMI 1.4 Highspeed Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

### Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: 1080p
- doppelt geschirmt
- AWG 30
- vergoldete Kontakte
- Farbe: weiß



Länge	Art.-Nr.
0,5 m	39903700W
1,0 m	39903701W
1,5 m	399037015W
2,0 m	39903702W
3,0 m	39903703W
5,0 m	39903705W
7,5 m	39903707W
15,0 m	39903715W
20,0 m	39903720W

## exertis|CONNECT Premium HDMI High Speed Kabel mit Geflechtmantel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

### Hochwertiges HDMI Kabel mit Ferritkernen für beste Signalübertragung

- Auflösung: 4K (4096x2160)
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- Audio Return Channel
- 3D, HDMI Ethernet Channel
- mit Ferritkernen
- Mantel aus Nylongeflecht
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127898
1,5 m	127899
2,0 m	127901
3,0 m	127911
5,0 m	127922

## exertis|CONNECT Aktives HDMI 2.0 High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

### HDMI-Kabel mit integriertem Verstärker für große Übertragungslängen

- Auflösung: UHD/60 Hz
- Audio Return Channel
- HDMI Ethernet Channel
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
10,0 m	128945
15,0 m	128954
20,0 m	128964
30,0 m	128968
45,0 m	128973

Kabelkonfektion  
nach Ihren  
individuellen  
Bedürfnissen



Tel. +49 (0) 681 9267820

©Destima - stock.adobe.com



## exertis|CONNECT Aktiv High Speed HDMI 2.0 Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

HDMI-Kabel mit integriertem Verstärker für große Übertragungslängen

- Auflösung: max. 4K Ultra HD
- Bandbreite: 18 Gbit/s
- Audio Return Channel
- 3D, HDMI Ethernet Channel
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel mit Chipsatz	7,5 m	128939
Kabel mit Chipsatz	10,0 m	128944
AOC Glasfaser Hybridkabel	70,0 m	128990

## PureLink HD Gear HDMI High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

Hochwertiges Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: Full HD (4096 x 2160)
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel, Deep Colour
- dynamische Audio / Video-Synchronisation
- Schirmung: 2-fach
- Mantel aus Nylongeflecht
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	258HC0065015B
2,0 m	258HC006502B
3,0 m	258HC006503B
5,0 m	258HC006505B
7,5 m	258HC0065075B

## exertis|CONNECT HDMI High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI Micro St. D

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: max. 4K
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- Audio: Multikanal
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- AWG 30
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128490
3,0 m	128495
5,0 m	128499

## TEC LINE Mini HDMI High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A / Mini HDMI St. C

Hochwertiges Anschlusskabel für HDMI-fähige Geräte wie Digitalkameras, Tablets, Grafikkarten etc.

- Auflösung: 4K (4096x2160)
- 3D, HDMI Ethernet Channel
- Audio Return Channel
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	39902701
2,0 m	39902702
3,0 m	39902703
5,0 m	39902705

## PureLink PureInstall HDMI 1.4 High Speed Kabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

Sichere HDMI Verbindungen über längere Distanzen für professionelle Anwendungen

- Auflösung: 4K / UltraHD / 2160p @30Hz oder 4K@60 (4:2:0)
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- 3D, HDMI Ethernet Channel, Audio Return Channel
- vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink Secure Lock System
- 3-fach geschirmt
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



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

## exertis|CONNECT HDMI High Speed Flachkabel, 4K, HDMI St. A / HDMI St. A

Zum unauffälligen Verlegen unter Teppich, Laminat, Fußleiste etc.

- Auflösung: max. 4K (1080p)
- 3D
- AWG 30
- vergoldete 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

## exertis|CONNECT Mini HDMI Kabel, High Speed HDMI, vergoldet, HDMI St. A / HDMI Mini St. C

Hochwertiges Anschlusskabel mit Ferritkernen für beste Übertragungsqualität

- Auflösung: bis zu 4K @60 Hz
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- Audio: Mehrkanal HD
- ARC-Funktion: ja
- AWG 30
- vergoldete Kontakte
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	128269
2,0 m	128271
3,0 m	128280



# PureLink



**Der Benchmark für  
professionelle Installationen**

---

HDMI

DisplayPort

USB

## exertis|CONNECT HDMI auf VGA Adapterkabel mit Audio und USB Stromversorgung

Das HDMI zu VGA Konverterkabel mit Audio ist ideal für die Umwandlung von digitalen Signalen von HDMI-Geräten

- Auflösung: max. 1080p
- Stromversorgung über USB
- Anschlüsse:
  - VGA Stecker
  - Audiostecker: 3,5 mm
  - USB Typ A Stecker zur Stromversorgung
  - HDMI Stecker mit vergoldeten Kontakten



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	127848

## PureLink Install. Connect. Perform. PureInstall HDMI High Speed zu DVI Adapterkabel, 4K, HDMI St. A/ DVI 18+1pol. St.

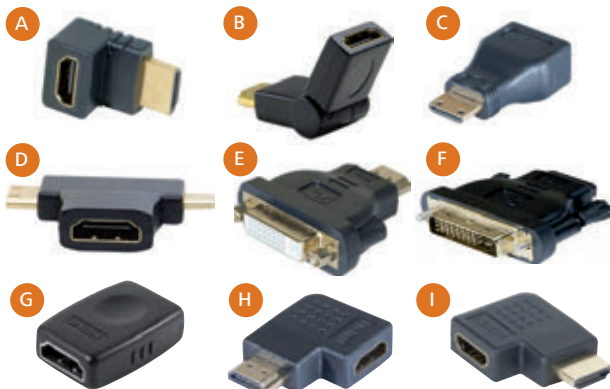
Bidirektionales Adapterkabel für zuverlässige Signalübertragung von HDMI Geräten zu Geräten mit DVI-D-Anschluss und umgekehrt

- Auflösung: bis zu 4K Ultra HD @30 Hz
- Bandbreite: 10,2 Gbit/s
- AWG: 28
- Dreifach geschirmt
- Vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink Secure-Lock-System
- Farbe: schwarz



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

## exertis|CONNECT HDMI Adapter



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
A HDMI Stecker	HDMI Buchse 90°	128301
B HDMI Stecker	HDMI Buchse 180°	128290
C HDMI-C Stecker (Mini)	HDMI Buchse	128296
D 1x HDMI-C (Mini) + 1x HDMI-D Stecker (Micro)	HDMI Buchse	129904
E HDMI Stecker	DVI-I Buchse (24+5)	127951
F HDMI Buchse	DVI-D Stecker (24+1)	581702
G HDMI Buchse	HDMI Buchse	128289
H HDMI Stecker	HDMI Buchse gewinkelt 270° A	128299
I HDMI Stecker	HDMI Buchse gewinkelt 270° B	129301

## exertis|CONNECT HDMI Konverter



	Anschluss 1	Anschluss 2	Kabellänge	Art.-Nr.
A	HDMI-A Stecker	VGA Buchse	0,13 m	051221
B	HDMI-A Stecker	VGA Buchse	Dongle	051238
C	HDMI-A Stecker	VGA Buchse; 3,5 mm Audiobuchse; Micro-USB Buchse zur Stromversorgung	0,15 m	051248
D	HDMI-A Stecker; USB-A Stecker	DisplayPort Buchse	0,15 m	127389

## PureLink Install. Connect. Perform. IQ Adapterring, HDMI an DisplayPort / Mini DisplayPort / USB-C, 4K

PureLink IQ Adapterring, HDMI an DisplayPort/Mini DisplayPort / USB-C/ Mini HDMI-C/Micro HDMI-D/DVI, 4K

Adapterring mit 3 Adaptern zum Anschluss von verschiedenen Geräten an HDMI-Monitore. Immer den passenden Adapter zur Hand!

- Auflösung: UltraHD @ 60Hz
- Diebstahlsicherung mittels Kabelverschluss und -befestigungssystem
- vergoldete Kontakte
- Material Ring: Stahl
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.
258IQAR200

## PureLink Install. Connect. Perform. IQ Adapterring, HDMI an DisplayPort / Mini DisplayPort / USB-C / Mini HDMI-C / Micro HDMI-D / DVI, 4K

Adapterring mit 6 Adaptern zum Anschluss von verschiedenen Geräten an HDMI-Monitore. Immer den passenden Adapter zur Hand!

- Auflösung: UltraHD @ 60Hz
- Diebstahlsicherung mittels Kabelverschluss und -befestigungssystem
- vergoldete Kontakte
- Material Ring: Stahl
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.
258IQAR210





## exertis|CONNECT Mini und Micro HDMI Konverter

Adapter für die Verwendung eines VGA Monitors über eine Mini HDMI oder Micro HDMI Schnittstelle

- Speziell für Tablets oder Kameras
- Ermöglicht eine Verbindung mit einem VGA-Monitor
- Auflösung: 1920 x1080
- Kabellänge: 15 cm
- Farbe: weiß



Modell	Kabellänge	Auflösung	Art.Nr.
A Mini-HDMI C Stecker an VGA Buchse	15 cm	1024 x 768 / 720p	127841
B Micro-HDMI Stecker an VGA Buchse	15 cm	1024 x 768 / 720p	127851



## PureInstall HDMI 1.4 High Speed zu DVI Portsaver Adapter, 2K

Bidirektionaler Adapter für zuverlässige Signalübertragung von HDMI Geräten zu Geräten mit DVI-Anschluss und umgekehrt

- Auflösung: bis zu WUXGA / 1920x1200
- Dreifach geschirmt
- Vergoldete Präzisions-Steckkontakte mit PureLink Secure-Lock-System
- Länge: 10 cm
- Farbe: schwarz



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



## PureInstall DisplayPort 1.4 Kabel, 8K, DisplayPort St./DisplayPort St.

Professionelles DisplayPort Kabel für erstklassige Übertragungsqualität

- Auflösung: max. 8K (7680 x 3420)
- Datenübertragungsrate: 32,4 Gbit/s
- Unterstützung aller DisplayPort Audioformate mit bis zu 32 Audiokanäle
- Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- HDR 10
- innenliegendes Metallgehäuse für optimalen EMI Schutz
- besonders enger Biegeradius
- Farbe: schwarz



Herst.-Nr.	Länge	Art.-Nr.
PI5010-010	1,0 m	258PI5010010
PI5010-015	1,5 m	258PI5010015
PI5010-020	2,0 m	258PI5010020
PI5010-030	3,0 m	258PI5010030
PI5010-040	4,0 m	258PI5010040
PI5010-050	5,0 m	258PI5010050



## DisplayPort 1.4 Glasfaser Hybridkabel, 8K, DisplayPort St./ DisplayPort St.

Glasfaser und Kupfer für 8K Auflösung bis zu 50 Metern

- Auflösung: 8K bei 60 Hz, 4K bei 120 Hz (max. 10K)
- Bandbreite: 48 Gbit/s
- HDR, DSC, eARC, VRR
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- vergoldete Stecker
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
10,0 m	128065
15,0 m	128066
20,0 m	128067
30,0 m	128068
50,0 m	128069



## High Speed AOC Glasfaser DisplayPort 1.4 Kabel, 8K, DisplayPort St./ St.

Verlustfreie und unkomprimierte Signalübertragung bis zu 100 Metern

- FiberX Hybridkabel: Glasfaser für AV; Kupfer für Strom & Daten
- Auflösung: max. 8K UltraHD-2, 60Hz
- Datenübertragungsrate: 32,4 Gbit/s
- Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, SD Audio, etc.
- DisplayPort 1.4 (HBR3), DSC 1.2, MST
- vergoldete Präzisionssteckkontakte
- Farbe: schwarz



Herst.-Nr.	Länge	Art.-Nr.
FX-I250-010	10,0 m	258FXI250010
FX-I250-015	15,0 m	258FXI250015
FX-I250-020	20,0 m	258FXI250020
FX-I250-025	25,0 m	258FXI250025
FX-I250-030	30,0 m	258FXI250030
FX-I250-040	40,0 m	258FXI250040
FX-I250-050	50,0 m	258FXI250050
FX-I250-060	60,0 m	258FXI250060
FX-I250-070	70,0 m	258FXI250070
FX-I250-100	100,0 m	258FXI250100



## DisplayPort 1.4 Kabel, 8K, DisplayPort St./ St.

Zum Anschluss von Monitoren, Notebooks, Beamer oder Grafikkarten

- Auflösung: max. 7680 x 4320
- Datenübertragungsrate: 32,4 Gbit/s
- Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- HDR 10
- 32 Audiokanäle bei 1536 Hz
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- vergoldete Anschlüsse mit Verriegelung
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128035
1,5 m	128036
2,0 m	128037
3,0 m	128038



## DisplayPort 1.2 zu HDMI Adapterkabel

Übertragen Sie die Inhalte von einer DP-Quelle zu einem HDMI-Bildschirm

- Auflösung: 3840 x 2160
- 3D, MST
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- vergoldete Kontakte
- Farbe: schwarz



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
DisplayPort	HDMI 2.0 60 Hz	2,0 m	128059
DisplayPort	HDMI 1.4 60 Hz	3,0 m	128164
DisplayPort	HDMI 1.4 30 Hz	2,0 m	128421



**exertis|CONNECT** DisplayPort 1.2 Kabel, 4K, DisplayPort St./ DisplayPort St.

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Audio- und Videosignalen

- Auflösung: max. Ultra HD (3840 x 2160)
- Datenübertragungsrate: 21,6 Gbit/s
- Audio HD (Dolby True HD, DTS HD MasterAudio)
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- 3D
- Unterstützt die Daisy-Chain-Installation mit kompatiblen Geräten
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128110
1,5 m	128111
2,0 m	128112
3,0 m	128113

**exertis|CONNECT** DisplayPort-Kabel 1.1, DisplayPort St./St.

Anschlusskabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: 2560 x 1600
- Bandbreite: 10,8 Gbit/s
- Hilfskanal: 1 Mbit/s
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	128050
1,5 m	128051
2,0 m	128052
3,0 m	128054
5,0 m	128053
10,0 m	128057

DisplayPort Kabel werden zum Anschluss von z. B. Monitoren, Laptops oder Grafikkarten benötigt. Sie übertragen digitale Signale und bieten je nach Auflösung beste Video- und Audioqualität.

**exertis|CONNECT**

**PureLink** Install. Connect. Perform. PureInstall DisplayPort 1.2 Kabel, 4K, DisplayPort St./ DisplayPort St.

Professionelles Verbindungskabel für die perfekte Übertragung hochauflösender Signale

- Auflösung: Ultra HD 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Bandbreite: 21,6 Gbit/s
- Audiostandards: Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD Audio, SA-CD
- 3D, FullHD (1080i/p), HD ready (720i/p), SDTV (480i/p)
- 3-fach geschirmt
- AWG 28
- Vergoldete Stecker mit Verriegelung
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	258PI5000015
3,0 m	258PI5000030
5,0 m	258PI5000050
7,5 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

**PureLink** Install. Connect. Perform. PureInstall High Speed Displayport 1.2 zu HDMI 1.4 Adapterkabel, 2K, DisplayPort St./ HDMI St. A

Professionelles Adapterkabel für Übertragungen zwischen DisplayPort-fähigen Geräten zu HDMI-Displays

- Auflösung: WUXGA (1920x1200)
- Audiostandards: Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD Audio, SA-CD
- HDCP, FullHD (1080i/p), HD ready (720i/p), SDTV (480i/p)
- 3-fach geschirmt
- AWG 28
- Vergoldete Stecker mit Verriegelung
- Farbe: schwarz



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** DisplayPort 1.1 Adapterkabel

Für den Anschluss von Monitoren an DisplayPort-fähige Geräte

- Auflösung: 1600 x 1200/ 1920 x 1200
- Farbe: schwarz



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Displayport Stecker	DVI-D Stecker	1,8 m	128211
Displayport Stecker	DVI-D Stecker	3,0 m	128212
Displayport Stecker	VGA Stecker	2,0 m	128213
Displayport Stecker	VGA Stecker	3,0 m	128214
Displayport Stecker	HDMI Stecker	2,0 m	128169
Displayport Stecker	HDMI Stecker	3,0 m	128215

**PureLink** Install. Connect. Perform. PureInstall High Speed DisplayPort zu DVI Adapterkabel, 2K, DisplayPort St./ DVI-D St.

Professionelles Adapterkabel zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI an DisplayPort Grafikkarten

- Auflösung: WUXGA (1920x1200)
- HDCP, CEC, FullHD (1080i/p), HD ready (720i/p), SDTV (480i/p)
- 3-fach geschirmt
- AWG 28
- Vergoldete Stecker mit Verriegelung
- Farbe: schwarz



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	258PI5200010
2,0 m	258PI5200020
3,0 m	258PI5200030
5,0 m	258PI5200050
10,0 m	258PI5200100
12,5 m	258PI5200125
15,0 m	258PI5200150



## exertis|CONNECT DisplayPort 1.2 zu Mini DisplayPort Adapterkabel, 4K, DisplayPort St./Mini DisplayPort St.

Bidirektionales Adapterkabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: 4K (4096 x 2160) und Ultra HD (3840 x 2160) @ 60Hz
- Bandbreite: 21,6 Gbit/s
- Mehrere Audio-Video-Streams, 3D
- HD-Audio (Dolby True HD, DTS HD MasterAudio)
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- Farbe: weiß



Länge	Art.-Nr.
1,0 m	127797
2,0 m	128002
3,0 m	127798

## exertis|CONNECT DisplayPort 1.2 zu Mini DisplayPort Adapterkabel, 4K, DisplayPort St./Mini DisplayPort St.

Adapterkabel zur Übertragung von digitalen Monitor- und TV-Signalen

- Auflösung: 3840 x 2160
- Bandbreite: 21,6 Gbit/s
- 3D
- Hilfskanal: 720 Mbit/s
- Farbe: weiß



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Mini Displayport Stecker	HDMI 2.0 60 Hz Stecker	2,0 m	128061
Mini Displayport Stecker	HDMI 1.4 30 Hz Stecker	2,0 m	128422

## exertis|CONNECT Mini DisplayPort 1.1 Adapterkabel

- Auflösung: 1080p
- Bandbreite: 5,4 Gbit/s
- Hilfskanal: 1 Mbit/s
- Farbe: weiß



Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Mini Displayport Stecker	VGA Stecker	2,0 m	128216
Mini Displayport Stecker	DVI-D Stecker	2,0 m	128417
Mini Displayport Stecker	HDMI Stecker	2,0 m	128418

## PureLink iSerie Premium mini DisplayPort 1.3 Adapterkabel, 1,5 m

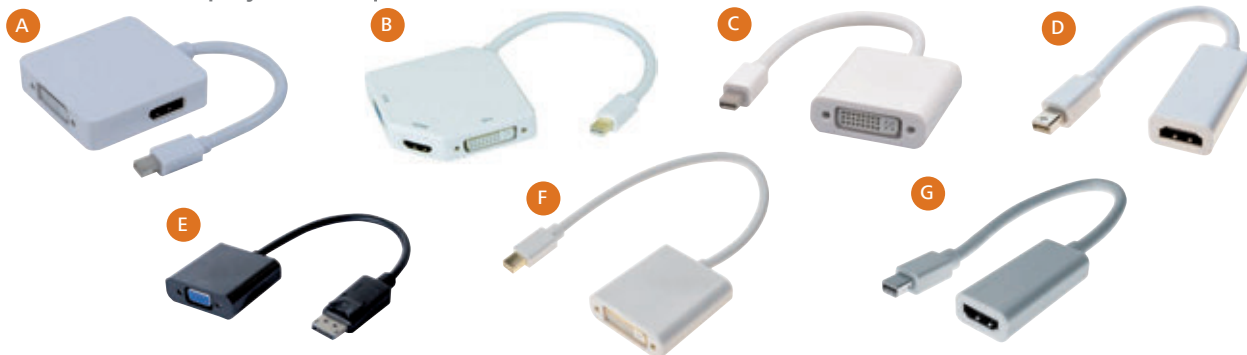
Für Apple MacBook, iMac, Mac mini und andere Geräte mit mini DisplayPort

- 3-fach geschirmt
- AWG: 32
- Farbe: weiß



Anschluss 1	Anschluss 2	max. Auflösung	Art.-Nr.
mini DP	mini DP	2160p @ 60Hz	258IS1000015
mini DP	DP	2160p @ 60Hz	258IS1100015
mini DP	HDMI	1920x1080	258IS1200015
mini DP	DVI-D Single Link	1920x1080	258IS1300015
mini DP	VGA	1920x1080	258IS1400015

## exertis|CONNECT mini DisplayPort Adapter



	Anschluss 1	Anschluss 2	Auflösung	3D Unterstützung	Audio	Länge	Art.-Nr.
A	mini DisplayPort 1.1	DVI-D, HDMI, Displayport	Full HD	-	HDMI, DP	10,0 cm	127381
B	mini DisplayPort 1.1	DVI-D, HDMI, VGA	Full HD	-	HDMI	14,0 cm	127374
C	mini DisplayPort 1.1	DVI-D	Full HD	-	-	9,5 cm	127376
D	mini DisplayPort 1.1	HDMI	Full HD	-	ja	9,5 cm	127461
E	mini DisplayPort 1.2	HDMI 1.4	Ultra HD @ 30 Hz	ja	ja	13,0 cm	127379
F	mini DisplayPort 1.1	DVI-D	Full HD	-	-	4,5 cm	127449
G	mini DisplayPort 1.2	HDMI 2.0	3840 x 2160 @ 60 Hz	ja	ja		127437

## exertis|CONNECT Aktive DisplayPort 1.2 Konverter



	Anschluss 1	Anschluss 2	Auflösung	3D Unterstützung	Audio	Länge	Art.-Nr.
A	DisplayPort 1.2	VGA	1920 x 1080	-	-	9,5 cm	127397
B	DisplayPort 1.2	HDMI 1.4	Ultra HD @ 30 Hz	ja	ja	5,5 cm	127424
C	DisplayPort 1.2	DVI-D	1920 x 1080	-	-	9,0 cm	127426
D	DisplayPort 1.2	VGA	1920 x 1080	-	-	9,5 cm	127393
E	DisplayPort 1.2	HDMI 2.0	Ultra HD @ 60 Hz	ja	ja	17,0 cm	127454



## exertis|CONNECT Aktive mini DisplayPort 1.2 Konverter



	Anschluss 1	Anschluss 2	Auflösung	3D Unterstützung	Audio	Länge	Art.-Nr.
A	mini DisplayPort 1.2	VGA	Full HD	-	-	5,5 cm	127383
B	mini DisplayPort 1.2	DVI-D	Full HD	-	-	9,0 cm	127388
C	mini DisplayPort 1.2	HDMI	Ultra HD @ 30 Hz	ja	ja	9,0 cm	127387

## exertis|CONNECT Aktive DisplayPort Konverter



	Anschluss 1	Anschluss 2	Auflösung	3D Unterstützung	Audio	Länge	Art.-Nr.
A	DisplayPort 1.1	DVI-D, VGA oder HDMI	Full HD	-	ja	8,0 cm	127377
B	DisplayPort 1.1	HDMI	Full HD	-	ja	-	127462
C	DisplayPort 1.1	DVI-D	Full HD	-	-	9,5 cm	127436
D	DisplayPort 1.1	HDMI	Full HD	-	ja	10,0 cm	127435
E	DisplayPort 1.2	HDMI 1.4	Ultra HD @ 30 Hz	ja	ja	-	127390

Riesige Auswahl an Display Port-Kabel bei uns im Shop!

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

## exertis|CONNECT DVI Monitorkabel Dual Link 24+1

Zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss

- Dual Link (DVI-D)
- zwei Ferritkerne
- 24+1 Belegung
- Auflösung bis zu 2560 x 1600



Typ	Länge	Art.-Nr.
<b>Verbindungskabel</b>		
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	1,0 m	127505
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	2,0 m	127503
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	3,0 m	127513
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	5,0 m	127523
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	7,0 m	127573
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	10,0 m	127583
DVI-D Stecker an DVI-D Stecker	20,0 m	127597
<b>Verlängerungskabel</b>		
DVI-D Stecker an DVI-D Buchse	3,0 m	127612

## exertis|CONNECT 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



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	127701
3,0 m	127711
5,0 m	127721

## exertis|CONNECT 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.
1,0 m	127471
1,8 m	127475
3,0 m	127480
5,0 m	127485

## 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	Art.-Nr.
1,0 m	127871
2,0 m	127875
3,0 m	127881
5,0 m	127891
10,0 m	127961
15,0 m	127971



## exertis|CONNECT DVI Adapter



Modell	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.	
A	DVI/VGA Adapter	24+5pol DVI-A Stecker	15pol HD D-Sub Buchse	Adapter	581449
B	DVI/VGA Adapter	DVI-I Buchse	VGA Stecker	Adapter	581461
C	DVI-I Kupplung	24+5pol DVI-I Buchse	24+5pol DVI-I Buchse	Adapter	127446

## exertis|CONNECT DVI Monitorkabel Dual Link 24+5

Zum Anschluss von Monitoren und Beamern mit DVI-Anschluss

- Dual Link (DVI-I)
- zwei Ferritkerne
- 24+5 Belegung
- Auflösung bis zu 2560 x 1600
- vergoldete Kontakte



Typ	Länge	Art.-Nr.
DVI-I Stecker an DVI-I Stecker	1,8 m	127666
DVI-I Stecker an DVI-I Stecker	3,0 m	127671
DVI-I Stecker an DVI-I Stecker	5,0 m	127676

## 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.	Ausführung	Art.-Nr.
PI150	Adapter kompakt	258PI150
PI155	Adapter 10 cm Kabel	258PI155

## exertis|CONNECT Mini DisplayPort Konverter, passiv



Anschluss 1	Anschluss 2	Auflösung	3D Unterstützung	Audio	Länge	Art.-Nr.
A	mini DisplayPort 1.1	VGA	Full HD	-	9,5 cm	127433
B	mini DisplayPort 1.1	HDMI	Full HD	ja	9,0 cm	127427
C	mini DisplayPort 1.1	DVI-D	Full HD	-	9,0 cm	127429

## PureLink DisplayPort Adapter, DisplayPort Buchse/ DisplayPort Buchse

Zum Verbinden von zwei Kabeln mit DisplayPort Steckern

- Bandbreite: bis zu 4K @ 60Hz
- Passiver Adapter
- M4-Verschraubung
- Farbe: Schwarz



Art.-Nr.  
258XDA080

## exertis|CONNECT S-VGA Monitorkabel High Quality Kabel, transparent

Hochwertiges Monitorkabel für beste Bildqualität

- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- doppelte Gesamtabschirmung
- 2 Ferritkerne
- vergoldete Kontakte
- 9 Adern für Synchronisation und Datenübertragung
- vergossene Gehäuse



Typ	Länge	Art.-Nr.
Verbindungskabel		
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	2,0 m	128511
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	3,0 m	128521
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	5,0 m	128531
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	7,0 m	128541
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	10,0 m	128551
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	15,0 m	128561
Verlängerungskabel		
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	5,0 m	128621

## exertis|CONNECT S-VGA Monitorkabel Standard Kabel, schwarz

Preisgünstiges Monitorkabel für Standardanwendungen

- Auflösung bis zu 1920 x 1200
- 3 Koax Leitungen + 9 Adern für Synchronisation und Datenübertragung
- 2 Ferritkerne



Typ	Länge	Art.-Nr.
Verbindungskabel		
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	0,5 m	119680
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	1,0 m	119690
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	1,8 m	119700
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	3,0 m	119710
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	5,0 m	119720
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	7,0 m	119725
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	10,0 m	119730
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	15,0 m	119750
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	20,0 m	119740
Verlängerungskabel		
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	1,0 m	119790
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	1,8 m	119800
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	3,0 m	119810
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	5,0 m	119820
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	10,0 m	119840
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	15,0 m	119845
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	20,0 m	119850
S-VGA Stecker an S-VGA Buche	30,0 m	119860



## exertis|CONNECT S-VGA Monitorkabel High Quality Kabel, schwarz

Hochwertiges Monitorkabel für beste Bildqualität

- ideal für Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen
- 3 Koax Leitungen + 9 Adern für Synchronisation und Datenübertragung 2 Ferritkerne
- vergoldete Kontakte, PC99



Typ	Länge	Art.-Nr.
<b>Verbindungskabel</b>		
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	2,0 m	138701
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	3,0 m	138711
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	5,0 m	138721
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	10,0 m	138731
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	15,0 m	138741
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	20,0 m	138751
S-VGA Stecker an S-VGA Stecker	30,0 m	138761
<b>Verlängerungskabel</b>		
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	3,0 m	138811
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	5,0 m	138821
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	7,0 m	138826
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	10,0 m	138831
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	15,0 m	138841
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	20,0 m	138851
S-VGA Stecker an S-VGA Buchse	30,0 m	138862

## exertis|CONNECT Verbindungskabel, 9pol

Verbindungskabel, 9pol D-Sub St./St., 1,8 m

- 1:1 Belegung
- 9pol D-Sub Stecker an 9pol D-Sub Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	128205

## exertis|CONNECT Verlängerungskabel

- 1:1 Belegung
- 9pol D-Sub Stecker an 9pol D-Sub Buchse



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	580201
3,0 m	580231
5,0 m	580241
10,0 m	580261
15,0 m	532261

## exertis|CONNECT Verlängerungskabel

Mit geschraubten Anschlüssen

- 25pol D-Sub Stecker an 25pol D-Sub Buchse
- 1:1 Belegung



Länge	Art.-Nr.
2,0 m	123101

## exertis|CONNECT Modular Adapter ungeschirmt

Adapter zur individuellen Eigenbelegung



Anschlüsse	Art.-Nr.
9 pol D-Sub Buchse auf 8P8C Buchse (RJ45)	250410

## TEC LINE 9pol D-Sub Haube

- Vollmetall mit Rändelschrauben



Art.-Nr.
100099

## Mini Gender Changer

- geschirmt
- vergoldete Kontakte
- wenn zwei D-Sub Anschlüsse miteinander verbunden werden sollen



Anschluss 1	Anschluss 2	Art.-Nr.
9pol D-Sub Stecker	9pol D-Sub Stecker	083130
9pol D-Sub Buchse	9pol D-Sub Buchse	50403
9pol D-Sub Stecker	9pol D-Sub Buchse	50412
15pol HD D-Sub Stecker	15pol HD D-Sub Stecker	083730
15pol HD D-Sub Buchse	15pol HD D-Sub Buchse	083740
15pol HD D-Sub Stecker	15pol HD D-Sub Buchse	50413
25pol D-Sub Stecker	25pol D-Sub Stecker	083230
25pol D-Sub Buchse	25pol D-Sub Buchse	083240

## D-Sub Lötversion

- D-Sub Stecker und Buchsen
- mit Befestigungsbohrungen



Typ	Art.-Nr.
9pol D-Sub Buchse	10009B
9pol D-Sub Stecker	700090
25pol D-Sub Buchse	10025B

## TEC LINE 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 abgewinkelt	SATA Stecker abgewinkelt	314006
0,5 m	SATA Stecker abgewinkelt	SATA Stecker abgewinkelt	147691
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314014



## exertis|CONNECT SATA III Kabel

### zum Anschluss von SATA Geräten

- Datenübertragungsrate 6 Gbit/s
- mit Verriegelung
- 7pol SATA Stecker an 7pol SATA Stecker



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
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314037
0,2 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314034
0,5 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314035
0,75 m	SATA Stecker	SATA Stecker abgewinkelt	314036

### Wir fertigen für Sie:

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

Kabelkonfektion nach Ihren individuellen Bedürfnissen



Tel. +49 (0) 681 9267820

©Destina - stock.adobe.com

## Interne PC-Anschlusskabel

<b>Beschreibung</b>	Micro SATA Adapter 16 Pin auf SATA 22 Pin	SATA Slimline Daten und Stromversorgungskabel an Standard SATA	Slim SATA an Standard-SATA Adapter für CD/DVD Laufwerke
<b>Verbindung A</b>	Micro-SATA (9 + 7 Pin) Buchse	Slim-SATA (6 + 7 Pin) Buchse	Slim-SATA (6 + 7 Pin) Buchse
<b>Verbindung B</b>	SATA + Strom (15 + 7 Pin) Stecker	SATA + Strom (15 + 7 Pin) Buchse	SATA + Strom (15 + 7 Pin) Stecker
<b>Länge</b>	-	50 cm	-
<b>Art Nr.</b>	146310	146330	146341
			147500

<b>Beschreibung</b>	Adapter zur Installation einer SATA Festplatte in einem Computer ohne SATA-Stromanschlüsse	Installieren Sie ein SATA-Laufwerk auf einer IDE-Karte oder eine alte IDE-Festplatte auf ein neues SATA-Motherboard	Führt den internen SATA Anschluss des Controllers nach außen
<b>Verbindung A</b>	SATA (7 Pin) Buchse + Molex (4 Pin) Stecker	1x IDE 40 Pin Stecker	1 x SATA (7 Pin) Buchse
<b>Verbindung B</b>	SATA + Strom (15 + 7 Pin) Buchse	2x SATA Buchse	1 x eSATA
<b>Länge</b>	20 cm (Strom) ; 50 cm (SATA)	-	30 cm
<b>Art Nr.</b>	147551	306532	145080
			147730

<b>Beschreibung</b>	Mini SAS SFF-8087 an 4 x SATA 7 Pin
<b>Verbindung A</b>	1 x SFF-8087 (36 Pin) Mini SAS
<b>Verbindung B</b>	4 x SATA (7 Pin) weiblich
<b>Länge</b>	50 cm
<b>Art Nr.</b>	314200
	147564

<b>Beschreibung</b>	SATA Strom-Adapterkabel	SATA Strom-Adapterkabel, abgewinkelt	SATA / IDE Stromadapter
<b>Verbindung A</b>	Molex (4 Pin) Stecker	Molex (4 Pin) Stecker	Molex (4 Pin) Stecker
<b>Verbindung B</b>	SATA (15 Pin) Buchse	SATA (15 Pin) Buchse, abgewinkelt	2 x SATA (15 Pin) Buchse
<b>Länge</b>	20 cm	15 cm	19,5 cm
<b>Art Nr.</b>	147550	147553	147552
			147554



## Interne PC-Anschlusskabel



<b>Beschreibung</b>	SATA Strom-Adapterkabel	SATA Strom-Adapterkabel	SATA Strom-Adapterkabel	Molex Y-Stromversorgungskabel
<b>Verbindung A</b>	SATA (15 Pin) Stecker	SATA (15 Pin) Stecker	SATA (15 Pin) Stecker	Molex (4 Pin) Stecker
<b>Verbindung B</b>	2 x SATA (15 Pin) Buchse + 1 x Molex (4 Pin) Buchse	3 x Molex (4 Pin) Buchse	3 x SATA (15 Pin) Buchse	2 x Molex (4 Pin) Buchse
<b>Länge</b>	30 cm	30 cm	30 cm	16 cm
<b>Art Nr.</b>	147557	147559	147563	146600



<b>Beschreibung</b>	Molex auf Floppy Adapterkabel	Molex Stromversorgungskabel für Lüfter	Zum Anschluß einer 2,5-Zoll-IDE-Festplatte in einen Standard IDE-Anschluss 40 Pin
<b>Verbindung A</b>	Molex (4 Pin) Stecker	Molex (4 Pin) M + Molex (4 Pin) Buchse	Molex (4 Pin) Stecker + 40 Pin IDE
<b>Verbindung B</b>	4 Pin Diskette	3 Pin Stecker	1 x 44 Pin IDE
<b>Länge</b>	20 cm	25 cm	20 cm
<b>Art Nr.</b>	146630	146851	300991



<b>Beschreibung</b>	Stromversorgungskabel für Lüfter	Stromverlängerungskabel für Lüfter	Stromversorgungskabel, ATX Adapterkabel
<b>Verbindung A</b>	3 Pin Buchse	4 Pin Buchse	ATX 20 Pin
<b>Verbindung B</b>	3 Pin Stecker	4 Pin Stecker	ATX 24 Pin
<b>Länge</b>	45 cm	45 cm	20 cm
<b>Art Nr.</b>	146871	146876	314060



<b>Beschreibung</b>	P4 Stromverlängerungskabel	Stromversorgungskabel P4 Stecker an Molex 4 Pin Stecker	Stromversorgungskabel 8 Pin EPS auf 4 Pin ATX/P4	Adapterkabel Molex zu PCI-E
<b>Verbindung A</b>	+12 V P4 Buchse	Molex (4 Pin) Stecker	+12 V P4	2 x Molex (4 Pin) Stecker
<b>Verbindung B</b>	+12 V P4 Stecker	+12 V P4	+12 V P8	PCI Express 6 Pin
<b>Länge</b>	20 cm	20 cm	10 cm	50 cm
<b>Art Nr.</b>	147562	147560	147570	146691



<b>Beschreibung</b>	PCI Express Strom-Adapterkabel	Stromadapter für PCI Express-Karte 2x Molex auf 8pin	PCI Express Strom-Adapterkabel
<b>Verbindung A</b>	1 x PCI Express 6 Pin	2 x Molex (4 Pin) Stecker	PCI Express 6 Pin
<b>Verbindung B</b>	2 x PCI Express 6 Pin	PCI Express 8 Pin	PCI Express 8 Pin
<b>Länge</b>	15 cm	15 cm	10 cm
<b>Art Nr.</b>	146694	146693	146695





## exertis|CONNECT Audiokabel und Verlängerung, 3,5 mm Klinke

3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 3,5 mm Klinkenstecker

- Farbe: schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	1,0 m	108566
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	1,5 m	108569
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	2,0 m	580691
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	3,0 m	580701
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	5,0 m	108567
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	10,0 m	108568
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	15,0 m	108571
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	20,0 m	108572
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	5,0 m	108451
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	15,0 m	108471

## exertis|CONNECT High Quality Audiokabel und Verlängerung, 3,5 mm Klinke

Farbe: Stecker grün, Kabel schwarz



	Anschluss 1	Anschluss 2	Länge	Art.-Nr.
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	1,8 m	108895
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	3,0 m	108896
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	5,0 m	108897
Kabel	Klinkenstecker	Klinkenstecker	10,0 m	108898
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	1,8 m	108864
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	3,0 m	108865
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	5,0 m	108866
Verlängerung	Klinkenstecker	Klinkenbuchse	10,0 m	108867

## TECLINE Professional Audiokabel High Quality, Stereo, 3,5 mm Klinkenst./ 3,5 mm Klinkenst.

Premium Kabel für optimale Signalübertragung

- Ideal für hohe Anforderungen, Arbeitsumgebungen mit Störeinflüssen oder große Längen
- 3-fach geschirmt
- versilberte Innenleiter aus sauerstofffreiem Kupfer
- vergoldete Kontakte



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	49930812
3,0 m	499308123
5,0 m	499308125
10,0 m	4993081210
15,0 m	4993081215

## exertis|CONNECT 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

## 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

## exertis|CONNECT Klinkenadapterkabel 3,5 mm

- 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse
- Länge 0,15 m



Länge	Art.-Nr.
0,15 m	720129

## exertis|CONNECT Klinkenadapter

- 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse



Art.-Nr.  
64650

## exertis|CONNECT Cinchadapter 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x Cinch Buchse

- 1 x 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2x Cinch Buchse
- vernickelte Kontakte
- Kunststoffgehäuse schwarz



Art.-Nr.  
720140

## exertis|CONNECT USB Typ C an 3,5 mm Klinkenbuchse Adapter mit Ladefunktion

Zum Anschluss von Kopfhörern an Smartphones mit USB-C Port

- ermöglicht das Laden während der Verwendung eines Headsets
- 3,5-mm-Stereo-Kopfhörerausgang
- 16-Bit-Audio-DAC
- 48 KHz Abtastung
- USB-C Ladebuchse für PowerDelivery
- Länge: 17 cm
- Farbe: schwarz

NEU



Art.-Nr.  
720125



# Audiokabel und -adapter

## exertis|CONNECT Audiokabel

- 3,5 mm Stereo Klinkenstecker an 2 x Cinch Stecker



Länge	Art.-Nr.
1,5 m	64302
5,0 m	108561
15,0 m	64315

## exertis|CONNECT Adapterkabel Klinke Stecker, 1x 3,5 mm Klinkenstecker / 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse

Geeignet zum Anschluss eines Headsets an die Klinkenbuchse von PC oder Tablet, etc.

- 3,5 mm Klinkenstecker an 2x 3,5 mm Stereo Klinkenbuchse
- Adapterkabel Klinke Stecker 3,5 mm 4 pol > 2x 3,5 mm
- Klinkenkupplung



Art.-Nr.  
721135

## exertis|CONNECT Audio Adapter für 3,5 mm Klinkenstecker

Dieser Adapter ermöglicht den Anschluss von Headset und Mikrofon an eine einzige 3,5 mm Buchse

- Stecker: 3,5 mm Klinkenstecker
- Vernickelte Kontakte
- Typ: Stereo
- Länge: 0,15 m
- 2 x 3,5 mm Klinkenstecker an 3,5 mm Klinkenbuchse



Länge	Art.-Nr.
0,15 m	721136

## TECLINE Audiokabel

COMPUTERZUBEHÖR

- 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

Haben Sie Fragen zu unserem umfangreichen Sortiment an Kabel und Zubehör?

Oder möchten Sie Ihre Kabel bedrucken lassen?

Wir beraten Sie gerne!

Tel. +49 (0) 681 9267820





# 19" Schranksysteme

Serverschränke und Racks	76
Netzwerkschränke	83
Aktive Kühlung, Belüftung	86
Wandgehäuse	89
Zubehör	92
Serverraumüberwachung	99

## Dexlan 19" Serverschrank 600 und 800 mm Breite

Preisgünstiger Serverschrank mit hervorragender Luftzirkulation und hoher Tragfähigkeit

- 19" Netzwerkschrank
- Sicherheitsglasfronttür mit Griff und Schloss
- Gitterdachöffnung
- Abnehmbare Vollmetallrückwand mit Schloss für schnelle Demontage und bequemen Zugriff während der Installation
- 2 abnehmbare Seitenwände mit Verriegelungsmöglichkeit (optionales Schloss Ref. 755598)
- 4 Stück 19" Profilschienen durchnummeriert
- Dach und Bodenblech mit Öffnungen für die Kabeleinführung
- 400 kg Maximalbelastbarkeit
- Dicke: 1,5 mm Pfosten
- Vordertürrahmen und Rand 1,2 mm.
- Andere Elemente: 0,8 mm.
- 4 höhenverstellbare StabilisierungsfüÙe
- Erdungsset
- 20 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe	Tiefe	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
600 mm Breite					
22	1200	600	Vormontiert	755430	755450
22	1200	800	Vormontiert	755431	755451
27	1313	600	Vormontiert	755432	755452
27	1313	800	Vormontiert	755433	755453
32	1600	600	Vormontiert	755434	755454
32	1600	800	Vormontiert	755435	755455
32	1600	800	Kit	755440	
42	2000	600	Vormontiert	755437	755456
42	2000	600	Kit	755441	
42	2000	800	Vormontiert	755438	755457
42	2000	800	Kit	755442	
800 mm Breite					
32	1600	800	Vormontiert	755436	
42	2000	800	Vormontiert	755439	755458
42	2000	800	Kit	755443	



## Dexlan 19" Serverschrank 600 mm Breite

Preisgünstiger Standschrank mit Glastür vorne, perforierter Rückwand hinten

- 19" Serverschrank
- Sicherheitsglasfronttür mit Griff und Schloss
- Dach und Bodenblech mit Öffnungen für die Kabeleinführung
- 800 kg Maximalbelastbarkeit
- 2 abnehmbare Seitenwände mit Verriegelungsmöglichkeit (optionales Schloss Ref. 755598)
- 2 Sätze mit 19-Zoll-Pfosten (vorne und hinten)
- Hintere Tür aus Wabenmetall mit Griff und Schloss
- Gitterdachöffnung für schnell installierbares aktives Lüftungssystem
- Dicke:  
 Profil 2 mm  
 Vordertürrahmen und Rand 1,2 mm  
 Andere Elemente: 1,2 bis 1,5 mm
- 4 höhenverstellbare StabilisierungsfüÙe
- Erdungsset
- 20 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe	Tiefe	Montage	Schwarz Art.-Nr.
600 mm Breite				
18	915	1000	Vormontiert	755460
22	1110	1000	Vormontiert	755461
27	1313	1000	Vormontiert	755462
32	1533	1000	Vormontiert	755463
42	2000	1000	Vormontiert	755464
42	2000	1000	Kit	755466
42	2000	1.200	Vormontiert	755465



## Dexlan 19" Serverschrank 800 mm Breite

Preisgünstiger Standschrank mit doppelter Vordertür und doppelter Hintertür

- 19" Serverschrank
- Dach und Bodenblech mit Öffnungen für die Kabeleinführung
- 800 kg Maximalbelastbarkeit
- 2 abnehmbare Seitenwände mit Verriegelungsmöglichkeit (optionales Schloss Ref. 755598)
- 2 Sätze mit 19-Zoll-Pfosten (vorne und hinten)
- Vertikal geteilte Türen vorne und hinten aus Wabenmetall mit Griff und Schloss
- Gitterdachöffnung für schnell installierbares aktives Lüftungssystem
- Dicke:  
 Profil 2 mm  
 Vordertürrahmen und Rand 1,2 mm  
 4 höhenverstellbare StabilisierungsfüÙe
- Erdungsset
- 20 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe	Tiefe	Montage	Schwarz Art.-Nr.
800 mm Breite				
27	1313	1000	Vormontiert	755470
32	1533	1000	Vormontiert	755471
42	2000	1000	Vormontiert	755472
42	2000	1000	Kit	755475
42	2000	1200	Vormontiert	755473
42	2000	1200	Kit	755476
47	2200	1000	Vormontiert	755474



## Dexlan 19" Gestellrahmen / Rack

### Preisgünstiger 19" Gestellrahmen / Rack

- Einfache Struktur, geliefert in einem Kit, das einfach und schnell zu montieren ist
- in der Tiefe verstellbar
- 1 Rahmen mit zwei 19" Pfosten
- Tragfähigkeit: 60 kg
- Farbe: Schwarz (RAL9004)
- 4 höhenverstellbare StabilisierungsfüÙe
- 4 Rollen ohne Bremse
- 20 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art. Nr.
32	1530	550	-	Kit	755480
42	2000	550	-	Kit	755481



©thexfilephoto - stock.adobe.com

### Was ist eine Höheneinheit?

Die Höheneinheit (HE) ist eine Maßeinheit für die Vertikalhöhe von Einschubeinheiten in 19"-Server-, Netzwerkschränken, Wandgehäusen oder Racks.

Im metrischen System entspricht eine Höheneinheit (1 HE) = 44,45 mm



## Dexlan 19" Gestellrahmen / Rack, 2 fach

### Preisgünstiger 19" Gestellrahmen / Rack

- Einfache Struktur, geliefert in einem Kit, das einfach und schnell zu montieren ist
- in der Tiefe verstellbar
- 2 Rahmen mit je zwei 19" Pfosten
- Tragfähigkeit: 160 kg
- Farbe: Schwarz (RAL9004)
- 4 höhenverstellbare StabilisierungsfüÙe
- 4 Rollen ohne Bremse
- 20 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art. Nr.
22	1140	550	450	Kit	755482
32	1550	550	450	Kit	755483
42	2000	550	450	Kit	755484



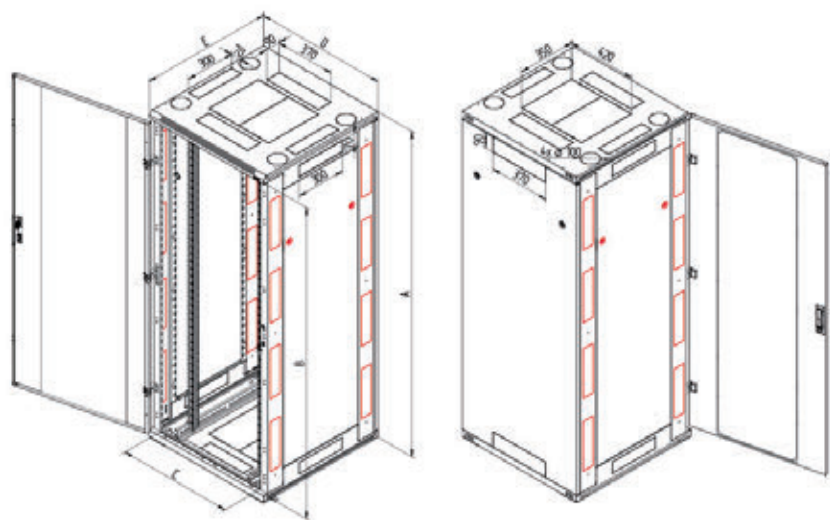
## TRITON 19" Serverschrank RTA

Geschweißter Rahmen mit abnehmbaren Seiten- und Rückwänden, IP20, Tragkraft 1200 kg

- verstärkter Rahmen mit 1,3 mm
- 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	Höhe	Tiefe	Art.-Nr.
<b>600 mm Breite</b>			
37 HE	1750 mm	600 mm	626276637
37 HE	1750 mm	800 mm	626276837
37 HE	1750 mm	1000 mm	6262761037
37 HE	1750 mm	1200 mm	6262761237
42 HE	1970 mm	600 mm	626276642
42 HE	1970 mm	800 mm	626276842
42 HE	1970 mm	1000 mm	6262761042
42 HE	1970 mm	1200 mm	6262761242
45 HE	2105 mm	600 mm	626276645
45 HE	2105 mm	800 mm	626276845
45 HE	2105 mm	1000 mm	6262761045
45 HE	2105 mm	1200 mm	6262761245
47 HE	2194 mm	600 mm	626276647
47 HE	2194 mm	800 mm	626276847
47 HE	2194 mm	1000 mm	6262761047
47 HE	2194 mm	1200 mm	6262761247
<b>800 mm Breite</b>			
37 HE	1750 mm	600 mm	626278637
37 HE	1750 mm	800 mm	626278837
37 HE	1750 mm	1000 mm	6262781037
37 HE	1750 mm	1200 mm	6262781237
42 HE	1970 mm	600 mm	626278642
42 HE	1970 mm	800 mm	626278842
42 HE	1970 mm	1000 mm	6262781042
42 HE	1970 mm	1200 mm	6262781242
45 HE	2105 mm	600 mm	626278645
45 HE	2105 mm	800 mm	626278845
45 HE	2105 mm	1000 mm	6262781045
45 HE	2105 mm	1200 mm	6262781245
47 HE	2194 mm	600 mm	626278647
47 HE	2194 mm	800 mm	626278847
47 HE	2194 mm	1000 mm	6262781047
47 HE	2194 mm	1200 mm	6262781247



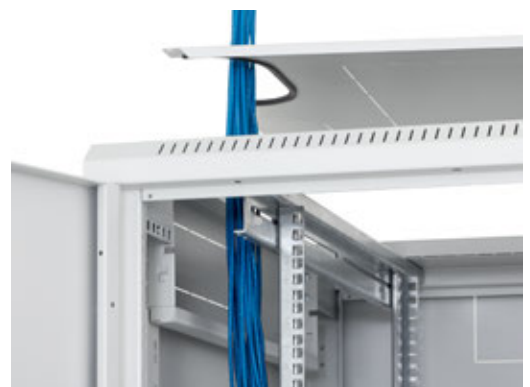
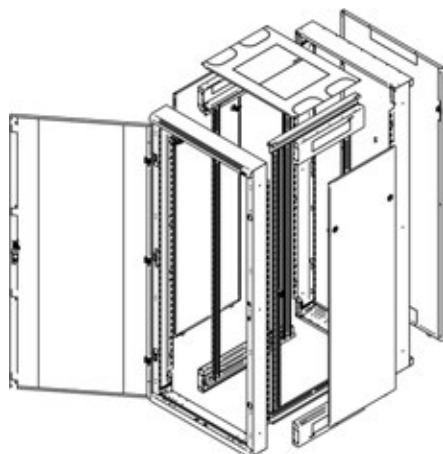
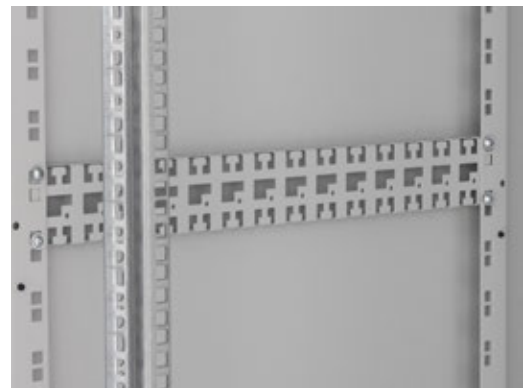
## **TRITON** 19" Serverschrank RYA, zerlegbar



geschraubter einfach zerlegbarer Standverteiler, IP20, Tragkraft 1200 kg

- 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
- 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.

Höhe	Höhe	Tiefe	Art.-Nr.
<b>600 mm Breite</b>			
22 HE	1080 mm	600 mm	626306622
22 HE	1080 mm	800 mm	626306822
22 HE	1080 mm	1000 mm	6263061022
37 HE	1750 mm	600 mm	626306637
37 HE	1750 mm	800 mm	626306837
37 HE	1750 mm	1000 mm	6263061037
42 HE	1970 mm	600 mm	626306642
42 HE	1970 mm	800 mm	626306842
42 HE	1970 mm	1000 mm	6263061042
45 HE	2105 mm	600 mm	626306645
45 HE	2105 mm	800 mm	626306845
45 HE	2105 mm	1000 mm	6263061045
47 HE	2194 mm	600 mm	626306647
47 HE	2194 mm	800 mm	626306847
47 HE	2194 mm	1000 mm	6263061047
<b>800 mm Breite</b>			
22 HE	1080 mm	600 mm	626308622
22 HE	1080 mm	800 mm	626308822
22 HE	1080 mm	1000 mm	6263081022
37 HE	1750 mm	600 mm	626308637
37 HE	1750 mm	800 mm	626308837
37 HE	1750 mm	1000 mm	6263081037
42 HE	1970 mm	600 mm	626308642
42 HE	1970 mm	800 mm	626308842
42 HE	1970 mm	1000 mm	6263081042
45 HE	2105 mm	600 mm	626308645
45 HE	2105 mm	800 mm	626308845
45 HE	2105 mm	1000 mm	6263081045
47 HE	2194 mm	600 mm	626308647
47 HE	2194 mm	800 mm	626308847
47 HE	2194 mm	1000 mm	6263081047







## RMA

Geschweißter Standverteiler mit abnehmbaren  
Seiten- und Rückwänden, IP20,  
Tragkraft 400 kg

## RTA

Geschweißter Standverteiler mit abnehmbaren  
Seiten- und Rückwänden, IP20,  
Tragkraft 1200/1500 kg

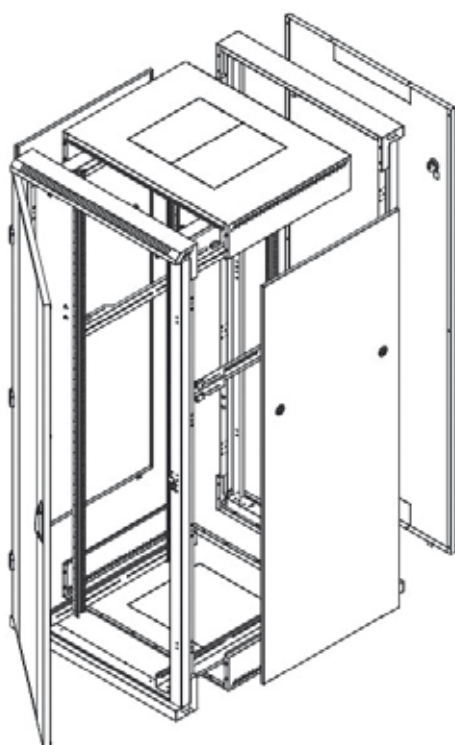
## **TRITON** 19" Serverschrank RZA, zerlegbar

Serverschrank mit 4 Holmen, vorn Glastür oder perforierte Tür, hinten perforierte Tür, komplett zerlegbar

- Schrank komplett verschraubt (zerlegbar)
- 4 Stück 19" Profilschienen stufenlos tiefenverstellbar
- abschließbare Fronttür mit 4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas oder 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!



HE	Höhe	Tiefe	Art der Fronttür	Farbe	Art.-Nr.
<b>600 mm Breite</b>					
22 HE	1080 mm	1000 mm	Glastür	grau	62601000
22 HE	1080 mm	1000 mm	Glastür	schwarz	62601001
22 HE	1080 mm	1000 mm	perforierte Tür	grau	62601008
22 HE	1080 mm	1000 mm	perforierte Tür	schwarz	62601009
42 HE	1970 mm	1000 mm	Glastür	grau	62601004
42 HE	1970 mm	1000 mm	Glastür	schwarz	62601005
42 HE	1970 mm	1000 mm	perforierte Tür	grau	62601012
42 HE	1970 mm	1000 mm	perforierte Tür	schwarz	62601013
<b>800 mm Breite</b>					
22 HE	1080 mm	1000 mm	Glastür	grau	62601002
22 HE	1080 mm	1000 mm	Glastür	schwarz	62601003
22 HE	1080 mm	1000 mm	perforierte Tür	grau	62601010
22 HE	1080 mm	1000 mm	perforierte Tür	schwarz	62601011
42 HE	1970 mm	1000 mm	Glastür	grau	62601006
42 HE	1970 mm	1000 mm	Glastür	schwarz	62601007
42 HE	1970 mm	1000 mm	perforierte Tür	grau	62601014
42 HE	1970 mm	1000 mm	perforierte Tür	schwarz	62601015



## **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

HE	Höhe	Tiefe	Art.-Nr.
<b>600 mm Breite</b>			
15 HE	770 mm	600 mm	62616615
15 HE	770 mm	800 mm	62616815
15 HE	770 mm	900 mm	62616915
15 HE	770 mm	1000 mm	62616115
18 HE	900 mm	600 mm	62616618
18 HE	900 mm	800 mm	62616818
18 HE	900 mm	900 mm	62616918
18 HE	900 mm	1000 mm	62616118
22 HE	1080 mm	600 mm	62616622
22 HE	1080 mm	800 mm	62616822
22 HE	1080 mm	900 mm	62616922
22 HE	1080 mm	1000 mm	62616122
27 HE	1300 mm	600 mm	62616627
27 HE	1300 mm	800 mm	62616827
27 HE	1300 mm	900 mm	62616927
27 HE	1300 mm	1000 mm	62616127
32 HE	1525 mm	1000 mm	62616132
37 HE	1750 mm	600 mm	62616637
37 HE	1750 mm	800 mm	62616837
37 HE	1750 mm	900 mm	62616937
37 HE	1750 mm	1000 mm	62616137
42 HE	1970 mm	600 mm	62616642
42 HE	1970 mm	800 mm	62616842
42 HE	1970 mm	900 mm	62616942
42 HE	1970 mm	1000 mm	62616142
45 HE	2105 mm	1000 mm	62616145
47 HE	2194 mm	1000 mm	62616147
<b>800 mm Breite</b>			
15 HE	770 mm	800 mm	62618815
15 HE	770 mm	900 mm	62618915
15 HE	770 mm	1000 mm	62618115
18 HE	900 mm	800 mm	62618818
18 HE	900 mm	900 mm	62618918
18 HE	900 mm	1000 mm	62618118
22 HE	1080 mm	800 mm	62618822
22 HE	1080 mm	900 mm	62618922
22 HE	1080 mm	1000 mm	62618122
27 HE	1300 mm	800 mm	62618827
27 HE	1300 mm	900 mm	62618927
27 HE	1300 mm	1000 mm	62618127
32 HE	1525 mm	1000 mm	62618132
37 HE	1750 mm	800 mm	62618837
37 HE	1750 mm	900 mm	62618937
37 HE	1750 mm	1000 mm	62618137
42 HE	1970 mm	800 mm	62618842
42 HE	1970 mm	900 mm	62618942
42 HE	1970 mm	1000 mm	62618142
45 HE	2105 mm	1000 mm	62618145
47 HE	2194 mm	1000 mm	62618147



Tragkraft 400 kg



## TRITON 19" Netzwerkschrank RZA, zerlegbar

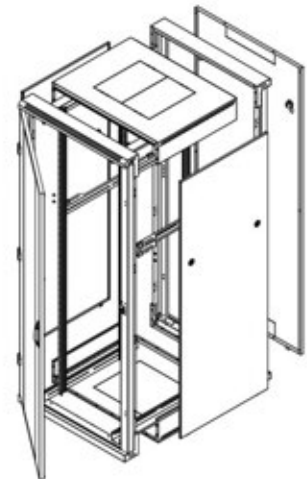


### Netzwerkschrank mit 4 Holmen, komplett zerlegbar

- 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



HE	Höhe	Tiefe	Farbe	Art.-Nr.
<b>600 mm Breite</b>				
27 HE	1300 mm	900 mm	grau	62626927
27 HE	1300 mm	900 mm	schwarz	62626927S
32 HE	1525 mm	900 mm	grau	62626932
32 HE	1525 mm	900 mm	schwarz	62626932S
37 HE	1750 mm	900 mm	grau	62626937
37 HE	1750 mm	900 mm	schwarz	62626937S
42 HE	1970 mm	900 mm	grau	62626942
42 HE	1970 mm	900 mm	schwarz	62626942S
45 HE	2105 mm	900 mm	grau	62626945
45 HE	2105 mm	900 mm	schwarz	62626945S
<b>800 mm Breite</b>				
27 HE	1300 mm	800 mm	grau	62628827
27 HE	1300 mm	800 mm	schwarz	62628827S
27 HE	1300 mm	900 mm	grau	62628927
27 HE	1300 mm	900 mm	schwarz	62628927S
32 HE	1525 mm	800 mm	grau	62628832
32 HE	1525 mm	800 mm	schwarz	62628832S
32 HE	1525 mm	900 mm	grau	62628932
32 HE	1525 mm	900 mm	schwarz	62628932S
37 HE	1750 mm	800 mm	grau	62628837
37 HE	1750 mm	800 mm	schwarz	62628837S
37 HE	1750 mm	900 mm	grau	62628937
37 HE	1750 mm	900 mm	schwarz	62628937S
42 HE	1970 mm	800 mm	grau	62628842
42 HE	1970 mm	800 mm	schwarz	62628842S
42 HE	1970 mm	900 mm	grau	62628942
42 HE	1970 mm	900 mm	schwarz	62628942S
42 HE	1970 mm	900 mm	grau	62628942
42 HE	1970 mm	900 mm	schwarz	62628942S
45 HE	2105 mm	900 mm	grau	62628945
45 HE	2105 mm	900 mm	schwarz	62628945S





Swing

## Swing >

Geschweißter Verteiler mit Schwenkrahmen, der vor allem für die Installation von Audio- und Videoanlagen mit allen ihren Spezifika bestimmt ist. IP30, Tragkraft 300 kg

## **TRITON** 19" Netzwerkschrank „RIE“, IP54

Thermoisolierter, staub- und spritzwassergeschützter Netzwerkschrank (Schutzart IP54) mit 4 Holmen, zur Montage eines Klimagerätes geeignet

- 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



HE	Höhe	Tiefe	Art.Nr.
800 mm Breite			
27 HE	1300 mm	800 mm	626168827
27 HE	1300 mm	1000 mm	626168127
32 HE	1525 mm	800 mm	626168832
32 HE	1525 mm	1000 mm	626168132
37 HE	1750 mm	800 mm	626168837
37 HE	1750 mm	1000 mm	626168137
42 HE	1970 mm	800 mm	626168842

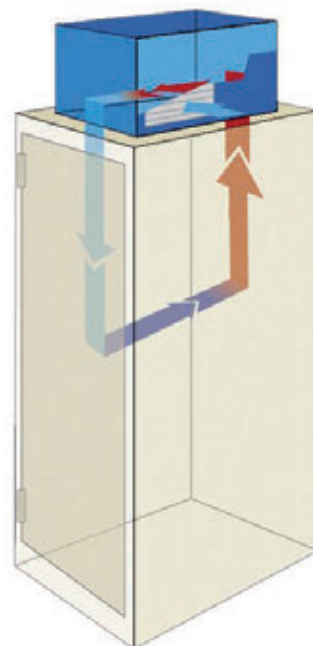


## **TRITON** Dach-Klimagerät, hellgrau RAL 7035, mit Drehzahlsteuerung

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

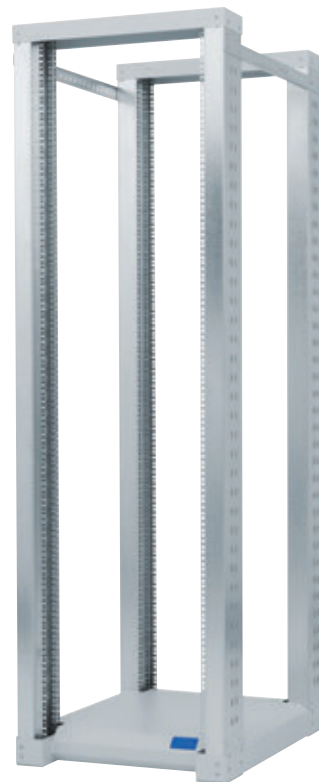


## **TRITON** 19" Gestellrahmen / Rack RSX, 2-teilig, zerlegbar

Offenes 19" Rack mit 4 Holmen, komplett zerlegbar

- offenes 19" Rack
- Rack 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

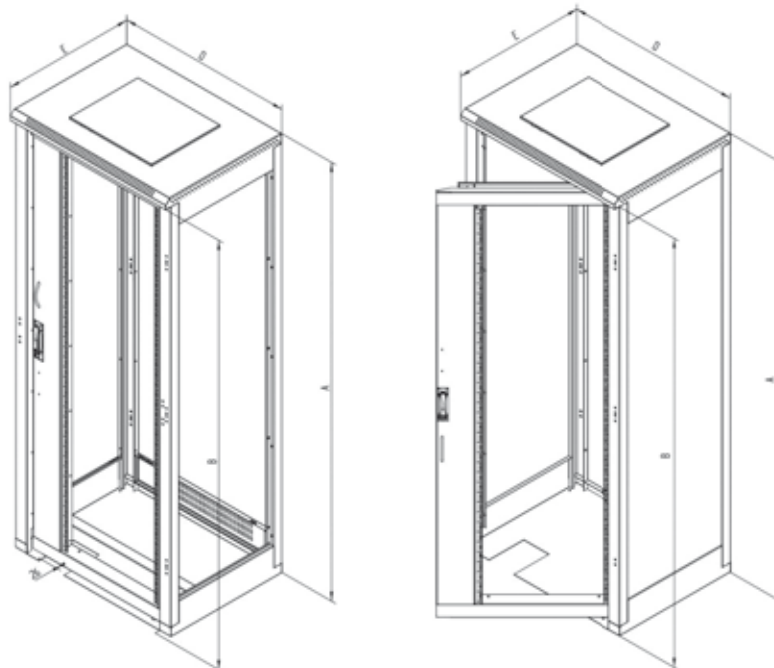


## **TRITON** 19" Audioverteiler „Swing“

Bis 300 kg belastbarer Schrank, rechts mit U-Profilvertikalen, ohne Tür, IP30

- Nutzbare Höhe: 40 HE
- Breite 800 mm, Tiefe 600 mm
- belastbar bis 300 kg
- Geschweißter Verteiler mit Schwenkrahmen
- Drehrichtung des Rahmens: rechts
- 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.

Farbe	Höhe	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
Grau RAL7035	27 HE	800 mm	600 mm	626298627
Grau RAL7035	32 HE	800 mm	600 mm	626298632
Grau RAL7035	42 HE	800 mm	600 mm	626298642



## **RITTAL** 19" Netzwerkschrank VX IT, geschlossen

VX IT Netzwerk-/Serverschrank für direkte schrankbezogene Klimatisierung

VX IT Netzwerk-/Serverschrank, geschlossen, für direkte schrankbezogene Klimatisierung. 19"-Innenbau mit tiefenvariablen 19"-Profilschienen in der Ausführung Standard in verschiedenen Abmessungsvarianten verfügbar.

- Sichttür: Einscheiben-Sicherheitsglas, 3 mm
- Material: Stahlblech, Aluminium
- Fronttür: Aluminium, eloxiert/lackiert
- Farbe: Gehäuserahmen, Rücktür und Dach: RAL 7035
- Schrankgerüst VX mit Türen und Dachblech
- Aluminium-Sichttür vorne, 180°-Scharniere
- Verschluss vorne und hinten: Komfortgriff für Profilhalbzylinder und Sicherheitsschließung 3524 E
- Profilschienen, 482,6 mm (19")
- Distanzstücke, Höhe 50 mm, zur Anhebung eines Deckblechs über dem Lüfterausbruch im Dachblech, zur passiven Belüftung (beigelegt). Für Varianten ohne Ausbruch nicht erforderlich
- 12 x 19"-Fastener 1 HE, beigelegt
- 25 Innensechsrund-Schrauben, beigelegt
- IPPC-Palette
- Stahlblechtür hinten, geschlossen, vertikal geteilt, 180°-Scharniere
- Dachblech mehrteilig, mit Kabeleinführung in den Eckbereichen vorne und hinten

HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Breite (mm)	Art.-Nr.
24	1200	1000	800	61504006
24	1200	800	800	61504007
38	1800	800	800	61504005
42	2000	1000	600	61504000
42	2000	1200	600	61504001
42	2000	1000	800	61504002
42	2000	800	800	61504003
42	2000	600	800	61504004
42	2000	1200	800	61504008
47	2200	800	800	61504009



## **RITTAL** 19" Netzwerkschrank VX IT, belüftet

VX IT Netzwerk-/Serverschrank für direkte schrankbezogene Klimatisierung

VX IT Netzwerk-/Serverschrank, belüftet, für Raumklimatisierung. 19"-Innenbau mit tiefenvariablen 19"-Profilschienen in der Ausführung standard in verschiedenen Abmessungsvarianten verfügbar.

- Sichttür: Aluminium-Stahlblechtür vorne, belüftet
- Material: Stahlblech, Aluminium
- Fronttür: Aluminium, eloxiert/lackiert
- Farbe: Gehäuserahmen, Rücktür und Dach: RAL 7035
- Schrankgerüst VX mit Türen und Dachblech
- Aluminium-Stahlblechtür vorne, belüftet
- Stahlblechtür hinten, belüftet
- Verschluss vorne und hinten: Komfortgriff für Profilhalbzylinder und Sicherheitsschließung 3524 E
- Profilschienen, 482,6 mm (19")
- Distanzstücke, Höhe 50 mm, zur Anhebung eines Deckblechs über dem Lüfterausbruch im Dachblech, zur passiven Belüftung (beigelegt). Für Varianten ohne Ausbruch nicht erforderlich
- 12 x 19"-Fastener 1 HE, beigelegt
- 25 Innensechsrund-Schrauben, beigelegt
- IPPC-Palette
- Stahlblechtür, belüftet, einteilig, 130°-Scharniere
- Dachblech, mehrteilig, mit seitlicher Kabeleinführung in der Tiefe, beidseitig, vorbereitet für Lüfterblech

HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Breite (mm)	Art.-Nr.
24	1200	1000	800	61504010
42	2000	1000	600	61504011
42	2000	1000	800	61504012
42	2000	1200	600	61504013
42	2000	1200	800	61504014
47	2200	1000	600	61504015
47	2200	1000	800	61504016
47	2200	1200	600	61504017
47	2200	1200	800	61504018





## **RITTAL** 19" TX CableNet Netzwerkschrank

TX CableNet - Eine neue Ebene des Kabelmanagements

TX CableNet - Eine neue Ebene des Kabelmanagements. IT-Netzwerkschrank mit Sichttür, vorbereitet für den individuellen Innenausbau.

- Sicheres Einlegen der Kabel unter Einhaltung des kritischen Kabelbiegeradius
- „Wasserfall“-Konzept der Kabelführung: leichte und sichere Kabelführung über das Dach – bequem einlegen statt ziehen.
- Bequemer Zugang: einfache Montage und Demontage von Seitenwänden und Türen für den schnellen Zugriff auf den inneren Gehäusebereich
- Sichttür: Stahlblech-Sichttür vorne
- Material: Stahlblech
- Farbe: RAL 7035
- Schrankgerüst mit Türen und verschweißtem Dachblech
- Zwei 482,6 mm (19")-Profilschienen, vorne und hinten
- Stahlblech-Sichttür vorne, 130°-Scharniere
- Stahlblechtür hinten, geschlossen, einteilig, 130°-Scharniere
- Verschluss vorne und hinten: Designgriff mit Sicherheitsschließung 3524 E
- IPPC-Palette
- Seitenwände, abschließbar, inkl. Sicherheitsschließung 3524 E

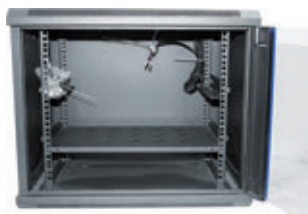
HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Breite (mm)	Art.-Nr.
24	1200	600	600	61504050
24	1200	800	600	61504052
24	1200	800	800	61504054
42	2000	600	600	61504051
42	2000	800	600	61504053
42	2000	800	800	61504055
42	2000	1000	800	61504061



## **Dexlan** 19" Wandgehäuse 600 mm Breite

Preisgünstiges Wandgehäuse mit Sicherheitsglastür

- 19" Wandgehäuse
- Belastbarkeit: 60 kg
- Kabelkanal oben, unten und hinten möglich
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- Wendbare Vordertür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- Einbaumöglichkeit für 2 Lüfter
- Wendetür mit 180 ° Öffnung
- Dicke: Pfosten 2 mm Vordertürrahmen und Rand 1,2 mm Andere Elemente: 1,2 mm
- Erdungssatz
- 10 Schrauben mit Käfigmutter

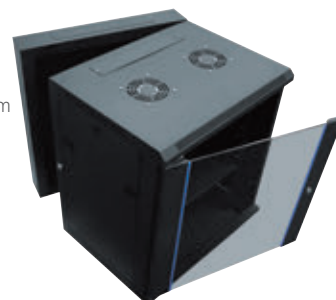


HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
6	367	450	Vormontiert	755485	755495
6	367	450	Kit	755486	755496
9	500	450	Vormontiert	755487	755497
9	500	450	Kit	755488	755498
12	650	450	Vormontiert	755489	755499
12	650	450	Kit	755490	755500
15	775	450	Vormontiert	755491	755501
15	775	450	Kit	755492	755502
20	985	450	Vormontiert	755493	755503
20	985	450	Kit	755494	755504

## **Dexlan** 19" Wandgehäuse 2 teilig, 600 mm Breite

Preisgünstiges Wandgehäuse mit aufklappbarem Rückteil

- 19" Wandgehäuse
- Schwenkbares Hinterteil
- Belastbarkeit: 60 kg
- Kabelkanal oben, unten und hinten möglich
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- Wendbare Vordertür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- Einbaumöglichkeit für 2 Lüfter
- Wendetür mit 180 ° Öffnung
- Dicke: Pfosten 2 mm Vordertürrahmen und Rand 1,2 mm
- Erdungssatz
- 10 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
6	367	450 + 100	Vormontiert	755530	755534
9	500	450 + 100	Vormontiert	755531	755535
12	650	450 + 100	Vormontiert	755532	755536
15	775	450 + 100	Vormontiert	755533	755537



## Dexlan 19" Wandgehäuse 600 mm Breite

### Preisgünstiges Wandgehäuse mit Sicherheitsglastür

- 19" Wandgehäuse
- Belastbarkeit: 60 kg
- Kabelkanal oben, unten und hinten möglich
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- Wendbare Vordertür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- Einbaumöglichkeit für 2 Lüfter
- Wendetür mit 180° Öffnung
- Dicke: Pfosten 2 mm Vorderrahmen und Rand 1,2 mm Andere Elemente: 1,2 mm
- Erdungssatz
- 10 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
6	367	600	Vormontiert	755510	755520
6	367	600	Kit	755511	755521
9	500	600	Vormontiert	755512	755522
9	500	600	Kit	755513	755523
12	650	600	Vormontiert	755514	755524
12	650	600	Kit	755515	755525
15	775	600	Vormontiert	755516	755526
15	775	600	Kit	755517	755527
20	985	600	Vormontiert	755518	755528
20	985	600	Kit	755519	755529

## Dexlan 19" Wandgehäuse Eco, 600 mm Breite

### Preisgünstiges Wandgehäuse

- 19" Wandgehäuse
- Belastbarkeit: 40 kg
- Wendbare Vordertür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- 180 Grad Fronttüröffnung
- 2 Seitenwände mit Verriegelung
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung hinten (oben und unten)
- Dicke: Pfosten 2 mm Vorderrahmen und Rand 1,2 mm
- Erdungssatz
- 10 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
4	253	420	Vormontiert	755545	755551
6	342	420	Vormontiert	755546	755552
9	475	420	Vormontiert	755547	755553
12	608	420	Vormontiert	755548	755554

## Dexlan 10" Wandgehäuse 350 mm Breite

### Preisgünstiges 10" Wandgehäuse

- 10" Wandgehäuse
- Belastbarkeit: 10 kg
- Kabelkanal oben, unten und hinten möglich
- 2 vordere und 2 hintere 19" Befestigungsebenen
- je 1 Öffnung für die Kabeleinführung oben und unten
- Wendbare Vordertür aus gehärtetem Glas mit Schloss
- Einbaumöglichkeit für 1 Lüfter
- Wendetür mit 180° Öffnung
- Dicke: Pfosten 2 mm Vorderrahmen und Rand 1,2 mm
- Erdungssatz
- 10 Schrauben mit Käfigmutter



HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Montage	Schwarz Art Nr.	Grau Art. Nr.
6	367	280	Vormontiert	755538	755540
9	500	280	Vormontiert	755539	755541

## Dexlan Wandgehäuse 8 HE, schwarz, flexibel einsetzbar

### Platzsparend und maximal belastbar

- 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



## TRITON 19" Untertisch-Netzwerkschrank

### Netzwerkschrank mit 4 Holmen zum Aufstellen unter Schreibtischen

- 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

## 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 RBA, 2-teilig

### Wandgehäuse mit Vollglastür und aufklappbarem Rückteil (montagefreundlich)

- 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

## TRITON 19" Wandgehäuse RBA, 1-teilig

### Wandgehäuse mit Vollglastür

- 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** 10" Wandgehäuse RBA-10, 1-teilig

Gehäuse zur Realisierung von kleineren Anwendungen wie Hausnetze, Home Office oder Netzwerke kleiner Firmen

- 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

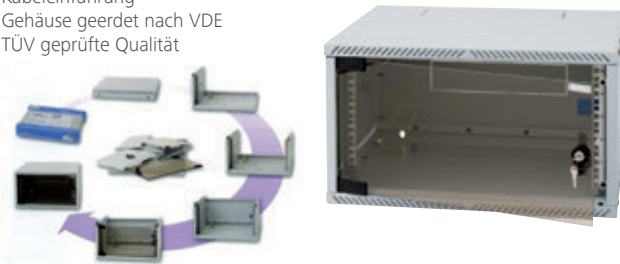


Höhe	Breite	Tiefe	Grau	Schwarz
4 HE	310 mm	260 mm	626223204	626223204S
6 HE	310 mm	260 mm	626223206	626223206S
9 HE	310 mm	260 mm	626223209	626223209S

## **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

## **Dexlan** 19" Dachlüftungsgerät für 600 mm und 800 mm Tiefe

- Vormontierte, schnelle Installation ohne Demontage des Geräts
- Schutzgitter und Staubfilter
- Netzkabel mitgeliefert



Beschreibung	Art.-Nr.
2 Lüfter für 600 mm Tiefe	755607
4 Lüfter für 800 mm Tiefe	755608

## **Dexlan** 19" Dachlüftungsgerät für 1000 mm und 1200 mm Tiefe

- Vormontierte, schnelle Installation ohne Demontage des Geräts
- Schutzgitter und Staubfilter
- Netzkabel mitgeliefert



Beschreibung	Art.-Nr.
4 Lüfter für 1000 mm Tiefe	755609
6 Lüfter für 1200 mm Tiefe	755610

## 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

## **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

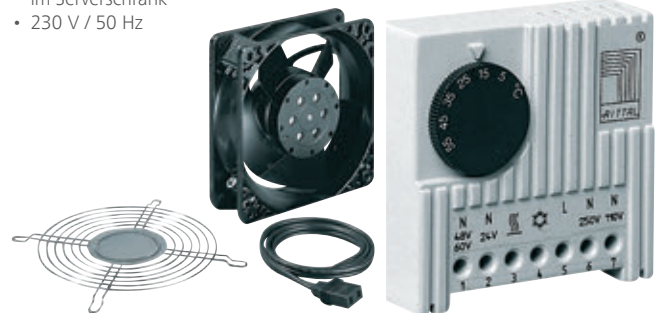


Lüfter	Maße	Zirkulation	Grau	Schwarz
4	120 x 120 mm	640 m³/h	62600002	62600002S
6	120 x 120 mm	960 m³/h	62600003	62600003S

## **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



## Dexlan 19" Rangierfrontplatte

für eine saubere Kabelführung in 19" Netzwerkschränken

- Rangierpanel für eine geordnete Kabelführung
- Farbe: Schwarz

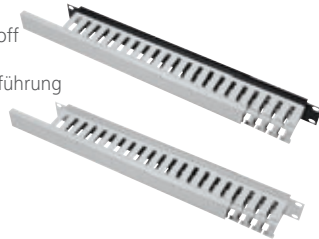


Höhe	Ausführung	Art.-Nr.
1 HE	Geschlossen	754530
2 HE	Geschlossen	754536
1 HE	Offen	754533
1 HE	Geschlossen	754532
1 HE	mit Deckel	754534
2 HE	mit Deckel	754535

## 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

## TRITON 19" Kabelführungsleiste 1HE, 6x Metallbügel

geeignet für höhere Belastung

- 19" Kabelführungspanel
- 1 HE
- 6x Metallbügel
- 40 x 70
- Montagematerial beiliegend

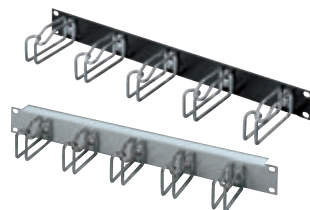


Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600743
Schwarz	62600693

## RITTAL 19" Rangierfrontplatte

Rangierfrontplatte

- Blindplatte aus Stahlblech mit 5 Kabelrangierbügeln 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

## Dexlan 19" vertikale Kabelführung

- für eine saubere Kabelführung in 19" Netzwerkschränken
- incl. Schrauben
- Zugang von der Rückseite und von den Seiten



Beschreibung	Art.-Nr.
32 HE, Für 800 mm breite Schränke	755593
42 HE, Für 800 mm breite Schränke	755594
Set mit 10 Kabelführungsringen für vertikale Kabelverschraubung	755595

## 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

## RITTAL Kabelrangierbügel, Metall

Zur sauberen Führung der Kabel im Schrank

- Kabelbügel aus verzinktem und chromatierem 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 chromatierem 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



## Dexlan 19" Fachboden

zur Befestigung an den seitlichen 19" Profilen

- 19" Fachboden zur Befestigung an den vorderen beiden Holmen
- Farbe: RAL 9005 schwarz



Höhe	Tiefe (mm)	Belastbarkeit (kg)	Art.-Nr.
1	250	10	755577
1	350	10	755578
2	275	15	755579
2	400	15	755580

## Dexlan 19" Befestigungsschienen

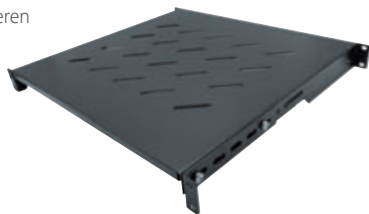
- Seitliche Befestigung an den Seiten der vorderen und hinteren 19"-Pfosten
- Mitgelieferte Schrauben und Käfigmuttern



HE	Tiefe (mm)	Für Schranktiefe geeignet	Art.-Nr.
-	275	450	755617
-	350	600	755581
-	550	800	755582
-	750	1000	755583

## Dexlan 19" Fachboden

- Zur Befestigung an den vorderen und hinteren 19" Profilen
- Farbe: RAL 9005 schwarz



	HE	Tiefe (mm)	Für Schranktiefe geeignet	Belastbarkeit (kg)	Art.-Nr.
Fix	1	350	600	50	755584
Fix	1	550	800	50	755585
Fix	1	740	1000	50	755586
Ausziehbar	1	350	600	35	755280
Ausziehbar	1	550	800	35	755281
Ausziehbar	1	750	1000	35	755282

## Dexlan 19" Fachboden

- Zur seitlichen Befestigung an den 19" Profilen
- Farbe: RAL 9005 schwarz



	HE	Tiefe (mm)	Für Schranktiefe geeignet	Belastbarkeit (kg)	Art.-Nr.
Fix	-	350	600	60	755570
Fix	-	450	600	60	755571
Fix	-	550	800	60	755572
Fix	-	750	1000	60	755573
Ausziehbar	-	350	600	60	755574
Ausziehbar	-	550	800	60	755282
Ausziehbar	-	710	1000	60	755576

## Dexlan 19" Tastaturschublade

- Wird an den Innenseiten der Pfosten befestigt
- Farbe: Schwarz
- Mitgelieferte Schrauben und Käfigmuttern



Tiefe (mm)	Für Schranktiefe geeignet	Art.-Nr.
338	600	755587
538	800	755588
738	1000	755589

## Dexlan 19" Dokumentenschublade

Die DEXLAN Dokumentenschublade hat 2 Befestigungspunkte und wird wie jedes 19" Gerät über 4 Schrauben an der Vorderseite der Pfosten befestigt

- Schloss auf der Vorderseite
- Zulässige Last: 20 kg
- Nutzbarer Raum: 340 mm (d) / 410 mm (L) / Öffnung 290 mm
- Gesamthöhe: 2 HE
- Mitgelieferte Schrauben und Käfigmuttern



	Tiefe (mm)	Art.-Nr.
Dokumentenschublade	350	755590

## Dexlan Befestigungsmaterial für 19" Schränke

- für alle Schränke und Wandgehäuse
- M6 x12 Schraube: Durchmesser 6mm - Gewindelänge 12mm
- M6 Käfigmuttern (Vierkant 9,5 x 9,5)
- Metallscheibe
- Material: verzinkter Stahl



	Art.-Nr.
20 Sätze	755591
50 Sätze	755592
Erdungsset für 19" Schränke	755618

## Dexlan Transportrollen für Netzwerkschränke

- Geliefert mit Schrauben



	Art.-Nr.
4 Rollen: 2 mit Bremse / 2 ohne Bremse, Belastbarkeit: 100 KG	755597
4 Rollen: 2 mit Bremse / 2 ohne Bremse, Belastbarkeit: 250 KG	755598
Nivellierfüße für Netzwerkschränke, Belastbarkeit: 320 KG	755599



### Dexlan 19" Dachlüfter für Wandgehäuse

- Schutzgitter
- Stromversorgung und Vorverdrahtung
- Spannung 230 Volt



	Art.-Nr.
1 Lüfter	755606
2 Lüfter	755605

### Dexlan Optionales Schloss für die Seitenwand

- Schloss mit Schlüssel für Seitenwand



	Art.-Nr.
	755598

### Dexlan Kopplungskit für Dexlan 19" Schränke

- Kopplungskit für Racks von DEXLAN
- Ermöglicht das Aufstellen der Schränke nebeneinander



	Art.-Nr.
	755600

### 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



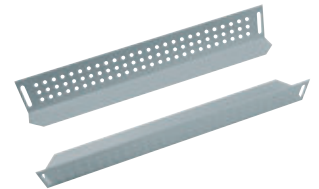
Tiefe	Tragkraft	Anzahl 19" Holme	Grau	Schwarz
250 mm	15 kg	2	62600074	-
350 mm	50 kg	4	62600075	-
450 mm	80 kg	4	62600076	62600080
550 mm	80 kg	4	62600077	62600081
650 mm	80 kg	4	62600078	62600082
750 mm	80 kg	4	62600079	62600083

### TRITON 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
- lichtet Maß dazwischen: 336 mm

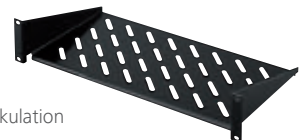


Holmabstand	Tiefe	Art.-Nr.
420 mm	380 mm	62600024
620 mm	580 mm	62600025
720 mm	680 mm	62600026

### 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 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

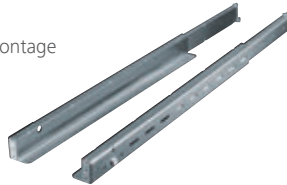


Tiefe	Höhe	Art.-Nr.
400-600 mm	1 HE	61500712
400-600 mm	1,5 HE	61500714
600-900 mm	1 HE	61500713
600-900 mm	1,5 HE	61500715

## **RITTAL** Winkelgleitschienen, tiefenvariabel

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

## **RITTAL** 19" VX IT Seitenwand, 2tlg., horizontal geteilt, RAL7035



- Einfaches Handling
- Einfaches Verschließen durch Schnappverschlüsse
- Optimaler Zugriff auf alle Einbaukomponente
- Das Öffnen ist nur über innenliegende Verriegelungselemente möglich, was den freien Zugriff über die Türen voraussetzt, jedoch die Zugriffssicherheit signifikant erhöht
- Komplette Demontage der einzelnen Seitenteile jederzeit werkzeuglos möglich
- Lieferumfang: Oberteil, Unterteil, 6 Montagewinkel, 2 Verschlusssteile, Inkl. Befestigungsmaterial



HE	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Art.-Nr.
42	2000	800	61504056
42	2000	1000	61504057
42	2000	1200	61504058
47	2200	1000	61504059
47	2200	1200	61504060

## **RITTAL** Sockel-System VX

Das Beste aus allem. Sockel-System VX für nahezu jede Schrank-Anwendung. Es bündelt die besten bisherigen Rittal Sockel-Funktionen in einem variablen Modulbaukasten, mit dem man trotz weniger Teile mehr Raum gewinnt, mehr Montagekomfort genießt, mehr Zeit einspart und mehr Flexibilität erreicht.

- schwarz
- Stahlblech



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Tiefe	Art.-Nr.
8620.033	VX Sockel-Blende, seitlich	100 mm	600 mm	61501179
8620.034	VX Sockel-Blende, seitlich	100 mm	800 mm	61501180
8620.035	VX Sockel-Blende, seitlich	100 mm	1000 mm	61501188
8620.036	VX Sockel-Blende, seitlich	100 mm	1200 mm	61501193
8620.090	VX Sockel-Blende, belüftet	100 mm	600 mm	61501186
8620.091	VX Sockel-Blende, belüftet	100 mm	800 mm	61501189
8620.002	VX Sockel-Eckstück mit Blende, vorne/hinten	100 mm	600 mm	61501190
8620.003	VX Sockel-Eckstück mit Blende, vorne/hinten	100 mm	800 mm	61501184
8620.005	VX Sockel-Eckstück mit Blende, vorne/hinten	100 mm	1000 mm	61501187
8620.007	VX Sockel-Eckstück mit Blende, vorne/hinten	100 mm	1200 mm	61501192

## **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	626000101
600 x 1000 mm	62600009	-
800 x 1000 mm	62600059	62600087

Zubehör	Art.-Nr.
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 Montagematerial



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
RAX-MS-X81-X1	62600261

## **Dexlan** Bürstensatz für Netzwerkschränke, schwarz

- Praktisch, um das Eindringen von Staub zu begrenzen
- Einfach zu installieren
- Metall 1,0 mm
- Kompatibel mit vorgeschrittenen Kabeleinführungen in DEXLAN-Racks und -Boxen



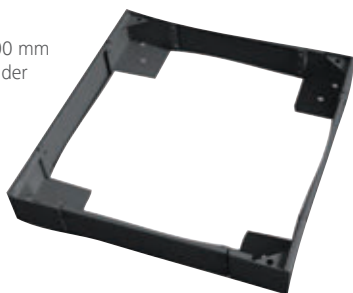
Art.-Nr.
755612





### Dexlan 19" Sockel, für Netzwerkschränke

- 19" Sockel
- ermöglicht eine Erhöhung von 100 mm zur Erleichterung der Anordnung der Anschlüsse oder Belüftung
- Schwarz



	Art.-Nr.
für Netzwerkschränke 600 x 1000 mm	755601
für Netzwerkschränke 600 x 1200 mm	755602
für Netzwerkschränke 800 x 1000 mm	755603
für Netzwerkschränke 800 x 1200 mm	755604

### 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

### 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" Kabeldurchführungsplatte mit Bürstenkamm

Mit Kantenschutz und Bürstenkamm

- 19" / 1 HE
- Ausschnitt 390 x 20 mm
- Stahlblech, lackiert
- mit Kantenschutz und Bürstenkamm



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600028
Schwarz	62600028S

### 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

### 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

### RITTAL Käfigmutter M6

Zum Befestigen der 19" Komponenten im Schrank

- Käfigmuttern M6
- Packung mit 50 Stück



Beschreibung	Art.-Nr.
Käfigmuttern	61500012

### TRITON 19" Kabeldurchführungsplatte mit Bürstenkamm

Mit Kantenschutz und Bürstenkamm

- 19" / 1 HE
- Ausschnitt 390 x 20 mm
- Stahlblech, lackiert
- mit Kantenschutz und Bürstenkamm



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600028
Schwarz	62600028S

### 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** Innensechsrundschraube (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 Schrauberbindungen
- Bitgröße: Innensechsrund 30
- Lieferumfang: Inkl. Kunststoff-Unterlegscheiben
- Verpackungseinheit: 50 Stück



Beschreibung	Art.-Nr.
Torx-Schrauben	61500581

## **RITTAL** 19"-Fastener, 1 HE, für Profilschienen und Montagerahmen

19"-Fastener, 1 HE, für Profilschienen und Montagerahmen

- 19"-Fastener
- VPE: 24 Stk.
- 1 HE
- Beschreibung: Befestigungselement für eine 482,6 mm (19 Zoll)-Befestigungsebene
- Zur einfachen Verschraubung von Ausbauelementen innerhalb der 482,6 mm (19 Zoll)-Befestigungsebene.



VE	Art.-Nr.
24 Stück	61501149

## **RITTAL** IT Systemleuchte LED

Zur perfekten Ausleuchtung eines Netzwerkschranks.

- IT Systemleuchte LED, 600lm, für IT Racks



Bezeichnung	Art.-Nr.
IT Systemleuchte LED, 600lm, für IT Racks	61501173
<b>Zubehör IT Systemleuchte LED</b>	
PDU Netzkabel mit Eurostecker	61501174
PDU Netzkabel mit IEC C18	61501175
Türpositionsschalter mit Anschlussleitung, L: 800 mm, ENEC	61501176
Türpositionsschalter mit Anschlussleitung, L: 800 mm, UL	61501177
Befestigungssatz Magnet	61501178

## **TRITON** 19"-Schutzschalterleiste 3 HE mit Abdeckung

Schutzschalterleiste

- Schutzschalterleiste für bis zu 22 Module
- incl. Hutschiene



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600467
Schwarz	62600468

## **Dexlan** 10" Zubehör



Beschreibung	Art.-Nr.
A Dexlan 10" Kabelführungsleiste 1 HE, 3 x Bügel, schwarz	755613
Dexlan 10" Bürstenkabeleinführungsplatte 1 HE, schwarz	755615
B Dexlan 10" Fachboden, 1 HE, schwarz	755614
D Dexlan 10" Patchfeld, 8-fach, Cat.6, 1 HE, schwarz	754720
Dexlan 10" Modulträger für 12 Keystone Anschlussbuchsen, 1 HE, schwarz	754715
E Dexlan Gigabit Switch, 16 Port, 10" und 19"	891016
F Dexlan Ersatzschloss für Seitenwände von 19" und 10" Wandgehäusen	755142
Dexlan Einbaulüfter (VPE 1)	755140
Dexlan 10" Blindplatte, 1 HE, schwarz	755616

## **TRITON** 10" Rangierfrontplatte, 3 Kabelrangierbügel, 1 HE

Zur geordneten Führung der Kabel im 10" Gehäuse

- Blindplatte aus Stahlblech mit 3 Kabelrangierbügeln aus Kunststoff
- Kabelführung waagrecht
- 10" / 1 HE
- mit Schrauben und Käfigmuttern



Farbe	Art.-Nr.
Grau	62600098
Schwarz	62600187

## **TRITON** 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

## **TRITON** 10" Fachboden für Wandgehäuse, 1 HE

### Zur Frontbefestigung an 2 Holmen

- 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 ange- bunden werden

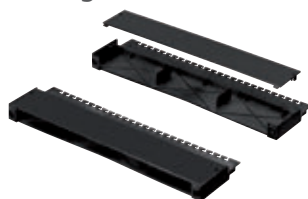
- Die Unit kann über Ethernet an das Datennetzwerk angebunden werden, über Web / USB konfiguriert werden, Alarme über einen Email-Server versenden und mit SNMP/OPC an das Netzwerk Management System eines Unternehmens angebunden werden.
- Technische Daten:
  - BxHxT: 138 x 40 x 120 mm (+12mm Frontblende)
  - 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
  - Leitstandsanzbindung: OPC-Server
  - Sensoren: Temperatur/Zugang



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7030.010	61500617

## **RITTAL** DK CMC III Montageeinheit, 1 HE, 19 Zoll

- DK CMC III Montageeinheit
- 1 HE
- 19 Zoll
- RAL 9005



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7030.088	61501150

## **RITTAL** CMC III Temperatur- / Feuchtesensor mit CAN Bus

### 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 Feuchtfühler 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.
- 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.	Art.-Nr.
7030.111	61500629

## **RITTAL** CMC III Netzteil, dient zur Energie- versorgung 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 (+ 12 mm 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



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
7030.060	61500618

## **RITTAL** CMC III Kabelabfangbügel

- 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.	Art.-Nr.
7030.087	61501151



## **RITTAL** Kühlgeräte Blue e+ IT

### Blue e+. IT-Anwendungen

- Effizienz

**Revolutionäre Energieeffizienz durch innovative Hybrid-Technologie.**

### Wegweisende Klimatisierung.

- Aktiver Kältekreislauf mit drehzahlgeregelten Komponenten für bedarfsgerechte Kühlung
- Integrierte Heat Pipe für passive Kühlung

### Energieeffizienz auf einen Blick.

- Energy Efficiency Ratio: Der normgerechte Effizienzwert
- Seasonal Energy Efficiency Ratio: Der saisonale Effizienzwert für den tatsächlichen Energieverbrauch



## **RITTAL** Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ IT

Das Wandgerät wird an der Rücktür des IT-Racks montiert, Die Ausblasöffnung des Kühlgerätes dockt an einen Luftkanal an, welcher die Kaltluft nach vorne, vor die 19"-Ebene, leitet

- Wandkühlgerät
- Kühlleistung: 3,0 kW
- Montageposition: Hintertür
- Abmessungen (B x H x T): 450 mm x 1600 mm x 294 mm
- Gewicht: 55,2 Kg
- Betriebsspannung: 110-240 V, 1 phasig, 50/60Hz; 380 - 480 V, 3 phasig, 50/60Hz)
- RAL 7035
- Kältemittel: R134a, 1150
- Lieferumfang: Wandanbau-Kühlgerät, IoT Interface, Temperaturfühler, Klett-Kabelhalter
- Schutzart: Außenkreislauf IP24; Innenkreislauf IP55



Herst.-Nr.

3312.810

Art.-Nr.

61598848

## **RITTAL** Hintertür für Wandklimagerät

für die Montage des Wandkühlgerätes

- RAL 7035

Herst.-Nr.	Breite	Höhe	Art.-Nr.
3312.811	600 mm	2000 mm	61598951
3312.812	800 mm	200 mm	61598950

## **RITTAL** Luftkanal für Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ IT

Für die Kaltluftzufuhr vor die 19"-Ebene in Kombination mit dem Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ IT.

- Einbaumöglichkeit: Montage in den untersten 3 HE der 19" Ebene
- Material: Stahlblech, lackiert
- RAL 7035



Herst.-Nr.

3312.820

Art.-Nr.

61598952

## **RITTAL** Dachkühlgerät Blue e+ IT

Die Kaltluft wird direkt vor die 19"-Ebene geblasen und vom IT-Equipment angesaugt

- Dachkühlgerät
- Kühlleistung: 1,7 kW
- Montageposition: Dach
- Abmessungen (B x H x T): 700 mm x 308 mm x 560 mm
- Gewicht: 38 Kg
- Betriebsspannung: 110-240 V, 1 phasig, 50/60Hz; 380 - 480 V, 3 phasig, 50/60Hz)
- RAL 7035
- Kältemittel: R134a, 590
- Lieferumfang: Dachaufbau-Kühlgerät, IoT Interface, Temperaturfühler, Klett-Kabelhalter

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
61598849	61598849



## **RITTAL** Dachblech für Dachaufbau-Kühlgerät Blue e+ IT

für die Montage des Dachkühlgeräts

- RAL 7035

Herst.-Nr.	Breite	Tiefe	Art.-Nr.
3312.801	800 mm	800 mm	61598856
3312.802	800 mm	1000 mm	61598857
3312.803	800 mm	1200 mm	61598858

## Blue e+. IT-Anwendungen

- Das  Prinzip.

### Effizienz.

Revolutionäre Energieeffizienz durch innovative Hybrid-Technologie  
**Durchschnittlich 75% sparen.\***

### Sicherheit.

Längere Lebensdauer durch bauteilschonende Kühlung  
**Konstante Temperatur im Schrank.**

### Das Prinzip.

### Flexibilität.

Maximale Flexibilität durch einzigartige Mehrspannungsfähigkeit  
**Weltweit einsetzbar.**

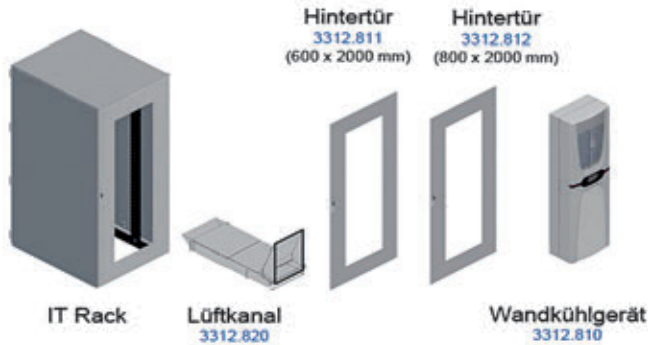
### Einfachheit.

Einfache Bedienung durch Touchdisplay und intelligente Schnittstellen  
**Schneller informiert.**



## Blue e+. IT-Anwendungen

• Montagemöglichkeiten



**Dachkühlgerät**  
3312.800

**Dachblech**  
3312.801  
(800 x 800 mm)

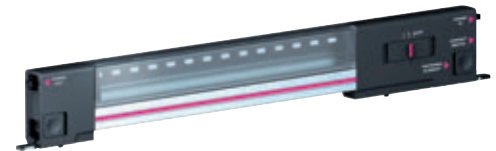
**Dachblech**  
3312.802  
(800 x 1000 mm)

**Dachblech**  
3312.803  
(800 x 1200 mm)

## **RITTAL** Systemleuchte LED

### Die perfekte Schaltschrank Ausleuchtung

- Vorteile
  - Optimale Ausleuchtung im gesamten Schaltschrank
  - Wahlweise mit Clip-, Schraub- und Magnet-Befestigung
  - passende Ausstattung für jeden Anwendungsfall
- Material: Kunststoff, Aluminium
- Farbe: Gehäuse: RAL 7016
- Hinweis: Anschlusszubehör separat bestellen
- Lichtfarbe: 4000 K (Neutralweiß)
- Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial



Art.-Nr.	61598976	61598977	61598978	61598979	61598980	61598981	61598982
Leistung (Lumen)	1200	1200	900	900	900	600	400
Länge (mm)	437	437	437	437	437	337	262
Bewegungsmelder	ja	ja	nein	nein	nein	nein	nein
Bemessungsspannung:	100 - 240 V AC	ja	ja	ja	ja	nein	ja
	24 V DC	nein	nein	nein	nein	ja	nein
Ausstattung	Steckdose	ja	nein	ja	nein	nein	nein
	90° drehbarer Steckverbinder	ja	ja	ja	ja	ja	nein
	Verstellung Leuchtrichtung	ja	ja	nein	nein	nein	nein
	Verstellung Lichtverteilung	ja	ja	ja	ja	ja	nein
Schutzklasse	II (schutzisoliert)			III (SELV)		II (schutzisoliert)	
Approbationen	UL	nein	ja	nein	ja	ja	nein
	cUL	nein	ja	nein	ja	ja	nein
	CCC	nein	ja	nein	ja	nein	ja
	ENEC	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Montageart	Verschrauben	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Clip-Befestigung	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Magnet-Befestigung an Flächen (Zubehör)	nein	ja	nein	ja	ja	ja
Anschlussmöglichkeiten	Einspeisung	3-polig	3-polig	3-polig	3-polig	2-polig	2-polig
	Durchgangsverdrahtung	3-polig	3-polig	3-polig	3-polig	2-polig	2-polig
	Türpositionsschalter (Zubehör)	nein	nein	ja	ja	ja	ja

Zubehör	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983
Universalwinkel	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983	61598983
Befestigungssatz Magnet	nein	61598984	61598984	61598984	61598984	61598984	61598984
Türpositionsschalter	nein	nein	61501176	61501176	61501176	61501176	61501176
Türpositionsschalter, UL	nein	nein	nein	61501177	61501177	nein	nein
<b>Anschlusszubehör</b>							
Einspeisung, 2-polig	nein	nein	nein	nein	61598985	61598986	61598986
Einspeisung, 3-polig	61501164	61501164	61501164	61501164	nein	nein	nein
Einspeisung, 3-polig, UL	nein	61598987	nein	61598987	nein	nein	nein
Durchgangsverdrahtung, 2-polig	nein	nein	nein	nein	61598988	61598989	61598989
Durchgangsverdrahtung, 3-polig	61598990	61598990	61598990	61598990	nein	nein	nein
Durchgangsverdrahtung, 3-polig, UL	nein	61598991	nein	61598991	nein	nein	nein



# RITTAL 19" Wandgehäuse AX IT



## Wandgehäuse mit 19" Profilschienen, tiefenvariabel, die Perfektion mit System

- Komplett vormontiertes IT-Gehäuse zur sofortigen Aufnahme von 19"-IT-Komponenten dank tiefenvariabler Profilschienen
- Verschweißte Gehäusekonstruktion mit rundum geschlossenem Korpus gewährleistet höchsten Schutz der Ausbaukomponenten, bis IP 66
- Türanschlag rechts, auf links wechselbar
- Maximal nutzbares Innenvolumen bei extrem kompakter Bauweise
- Individueller Innenausbau
- Maximaler Ausschnitt am Gehäuseboden mit optimierten Flanschplatten vergrößert den Raum zur Kabelführung um bis zu 33 %
- Bequeme Kabeleinführung von unten über eine Flanschplatte mit integrierter Bürstenleiste

Bezeichnung	HE	Breite	Höhe	Tiefe	Art.-Nr.
Wandgehäuse AX IT mit 19"-Profilschienen, tiefenvariabel, mit Bürstenleiste	7 HE	600 mm	380 mm	350 mm	61598850
	12 HE	600 mm	600 mm	350 mm	61598851
	15 HE	600 mm	760 mm	350 mm	61598852
	15 HE	600 mm	800 mm	400 mm	61598853

## Zubehör



Bezeichnung		Art.-Nr.	
A	Flanschplatten IP 66	SZ Kunststoff-Flanschplatten, für AX, modular, vorgeprägt, BT:436x221 mm, Größe 7	61598992
B	Wandbefestigungswinkel	Wandbefestigungswinkel, Stahlblech	61598854
C	Sichtfenster	Sichtfenster, BHT 597x377x34mm, inkl. Kunststoffhandgriff mit Einsatz 3524 E	61598913
C	Sichtfenster	Sichtfenster, BHT 597x377x60mm, inkl. Kunststoffhandgriff mit Einsatz 3524 E	61598918
D	Geräteboden	Geräteboden, 2HE, Festeinbau, Tiefe: 250 mm, RAL 9005	61500706
E	Geräteboden	Geräteboden ausziehbar, 2 HE, 25 kg, Tiefe 350 mm	61598855
F	Mini-Komfortgriff AX	Mini-Komfortgriff AX, für Verschluss-Einsätze und Profilhalbzylinder	61598924
G	19"-Fastener	DK 19"-Fastener, 1 HE, für Profilschienen und Montagerahmen	61501149
H	Innensechsrund-Schrauben M5 x 16 mm	Innensechsrundschraube M5x16 mm	61500649
I	Rangierpanel	Rangierpanel 1HE HxT 43x55 RAL9005	61500717
J	Kabeldurchführungspanel	Kabeldurchführungs-Panel 1HE RAL9005	61500719
K	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 6 - 14mm	61501102
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 12 - 18mm	61500316
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 18 - 22mm	61598993
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 22 - 26mm	61598994
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 26 - 30 mm	61598995
L	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 30 - 34mm	61598996
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 34 - 38mm	61598997
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 38 - 42mm	61500198
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 42 - 56mm	61500254
	Kabelschellen	Kabelschellen für C-Profilschienen, Kabeldurchmesser 56 - 64mm	61598998
M	Erdungsschiene	Erdungsschiene, horizontal für TS	61500177



# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## VX IT: Die Lösung für alle Netzwerk- und Serveranwendungen

Ob es sich um ein Netzwerk-Rack eines Etagenverteilers, um Server-Racks in einem Edge-, Cloud- oder in einem Hyperscale-Datacenter handelt, der neue VX IT ist die ideale Plattform für alle Anforderungen in modernen IT-Infrastrukturen.



- Innovative Plattform
- Flexibel anpassbar
- Schnell verfügbar
- Sichere Lösungen

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP







# Aktive Netzwerktechnik

WLAN	106
Netzwerkkarten	108
Netzwerkadapter	109
Switches	110
PoE	112
Industrie Netzwerk	113
SFP Module	115
Medienkonverter	115
Powerline	116

## USB WLAN Adapter DUAL-BAND AC 1200 bis AC 1300

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil:	max. 32 W je Port	WiFi 5 en USB 3.0
Modell:	DX-W5U13XT	DX-W5U1200
Band:	5 GHz / 2,4 GHz	5 GHz / 2,4 GHz
Betriebssystem:	Windows; MAC, Linux	Windows, Mac, Linux
Artikelnummer:	310210	310200

## USB - WLAN - Adapter N300 bis AC600

**netis**



**tp-link**



Produktvorteil:	MIMO	Kompakt
Modell:	WF2123	TL-WN823N
Band:	2,4 GHz	2,4 GHz
Betriebssystem:	Windows; MAC; Linux	Windows; MAC
Artikelnummer:	472123	932WN823N

## USB - WLAN - Adapter (N150)

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE



**tp-link**



**netis**



Produktvorteil:	besonders klein	minimaler Platzbedarf	mit WPS Taste
Modell:	DWA-121	TL-WN725N	WF2120
Band:	2,4 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz
Betriebssystem:	Windows; MAC	Windows; MAC	Windows; MAC; Linux
Artikelnummer:	909DWA121	932WN725N	472120

**netis**

## Wireless Netzwerkkarte, N300, PCIe

### Zum Anschluss an ein Wireless LAN

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



Stecker	Art.-Nr.
WF2113	472113

## Übersicht: Übertragungsgeschwindigkeit

Standard (IEEE)	Frequenz	Streams	Brutto Datenrate
802.11	2,4 GHz	1	2 MBit/s
802.11b	2,4 GHz	1	11 MBit/s
802.11a/h/j	5 GHz	1	54 MBit/s
802.11g	2,4 GHz	1	54 MBit/s
802.11n	2,4 GHz	1	150 MBit/s
		2	300 MBit/s
		3	450 MBit/s
		4	600 MBit/s
802.11n	5 GHz	1	150 MBit/s
		2	300 MBit/s
		3	450 MBit/s
		4	600 MBit/s
802.11ac	5 GHz	1	433 MBit/s
		2	867 MBit/s
		3	1.300 MBit/s
		4	1.733 MBit/s
802.11ad	60 GHz	5...8	bis 6.936 MBit/s
		1	4.620 MBit/s 6.757 MBit/s



WLAN Verstärker / Repeater (N)



Produktvorteil:	2 interne Antennen	Reiserouter
Modell:	TL-WA850RE	E1+
Switch:	1x Port Fast Ethernet (RJ45)	1x Port Fast Ethernet (RJ45)
Standard:	IEEE 802.11n/g/b	IEEE 802.11n/g/b
Band:	2,4 GHz	2,4 GHz
max. Geschwindigkeit:	300 Mbit/s	300 Mbit/s
Artikelnummer:	932WA850RE	472200

Accesspoints (N)



Produktvorteil:	aktives PoE
Modell:	WF2520
Switch:	2x Fast Ethernet RJ45 Port
Band:	2,4 GHz
max. Geschwindigkeit:	300 Mbit/s
Betriebsart:	AP, Repeater/Bridge, Client
Artikelnummer:	472520

WLAN Verstärker / Repeater (AC)



Produktvorteil:	kompaktes Design
Modell:	RE200
Switch:	1x Port Fast Ethernet (RJ45)
Band:	2,4 und 5 GHz
max. Geschwindigkeit:	AC750
Artikelnummer:	305200

Wireless Router



Produktvorteil:	Neue Version mit 450 Mbps!
Format:	Desktop und Wandmontage
Modell:	Archer C7
WLAN:	Dual-Band AC 1750
weitere Ports:	4x Gigabit LAN + 1x WAN
Funktionen:	2x USB 2.0
Antennen:	3 interne 5GHz + 3 externe 2,4 GHz Antennen
Artikelnummer:	932ARCHERC7

Sie haben Fragen zu unseren Produkten? Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

©Pixel-Shot - stock.adobe.com



Tel. +49 (0) 681 9267820



## Wireless Router



<b>Produktvorteil:</b>	sehr kompaktes Gerät	hohe Reichweite	stromsparend
<b>Format:</b>	Desktop	Desktop	Desktop
<b>Modell:</b>	NETIS N4	Netis N1	ARCHER C20
<b>WLAN:</b>	Dual-Band AC1200	Dual-Band AC1200	Dual-Band AC 750
<b>weitere Ports:</b>	2x LAN x 1x WAN	4x Gigabit LAN + 1x WAN + 1x USB	4x Fast Ethernet LAN + 1x WAN
<b>Funktionen:</b>	simultane Dualband Verbindung	3G/4G Kompatibel über USB Port	1x USB 2.0 Charging
<b>Antennen:</b>	2 externe 5 dBi Antennen	2 externe 5 dBi Antennen	3 externe Antennen
<b>Artikelnummer:</b>	472740	472720	932ARCHERC20

## Interne Gigabit Netzwerkkarten mit PCI Express Anschluss



<b>Produktvorteil:</b>	Wake-On-LAN	Wake-On-LAN	hohe Qualität
<b>Formfaktor:</b>	Standard & Low Profile	Standard	Standard & Low Profile
<b>BUS:</b>	PCI Express	PCI Express	PCI Express
<b>Modell:</b>	AD-1103	TG-3468	
<b>Anschlüsse:</b>	1x RJ 45	1x RJ 45	1x RJ 45
<b>Betriebssysteme:</b>	Windows, Mac, Linux	Windows, Mac	Windows, Mac, Linux
<b>Artikelnummer:</b>	471103	9323468	300540

Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?

Rufen Sie uns einfach an!  
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr  
Tel. +49 (0)681 – 92678-20  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## Interne Gigabit Netzwerkkarten mit PCI Express Anschluss



<b>Produktvorteil:</b>	Netzwerkkarte mit 4 Port Switch	1000 SX/LX
<b>Formfaktor:</b>	Standard & Low Profile	Standard
<b>BUS:</b>	PCI Express x4	PCI Express
<b>Modell:</b>	-	ENW9701
<b>Anschlüsse:</b>	4 Port RJ45	1x SFP (MiniGBIC)
<b>Betriebssysteme:</b>	Windows, Linux	Windows, Mac, Linux
<b>Artikelnummer:</b>	300545	311540



## Interne Gigabit Netzwerkkarten mit PCI Express Anschluss

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil:	1 Karte mit 2 IP-Adressen	10G via RJ45	2,5G und 40 W PoE Injektor
Modell:	-	-	DXPE25GP
Format:	Standard + Low Profile	Standard + Low Profile	Standard + Low Profile
Anschlüsse:	2 x RJ45	RJ45 STP 10G	RJ45 2,5G PoE+
Betriebssystem:	Windows, Mac, Linus	Windows, Linus	Windows, Mac, Linus
Artikelnummer:	310541	310521	310530

## USB Type-C Adapter GEN1. auf Gigabit Netzwerk



**Dexlan**



Produktvorteil	Mit Typ-C-Adapter	Integrierter Hub und C-Adapter	speziell für Ultrabooks (Thunderbolt)
Norm	USB 3.1	USB 3.0	USB 3.1
Gehäuse	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Eingang	USB Type A	USB Type A	USB Type C
Ausgang	RJ45	RJ45 + HUB	RJ45
USB Type-A Ports	-	3	-
Power	-	-	-
Betriebssystem	Windows in ROM integriert	Windows in ROM integriert	-
Artikelnummer	310751	310753	310729

## USB Adapter auf Gigabit Netzwerk

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil	Gigabit	Kompakt und leistungsstark!
Modell	USB 3.0 mit Kabel	USB 3.0 monoblock
Connectors	USB 3.0 type A RJ45	USB 3.0 type A RJ45
Betriebssystem	LINUX	LINUX
Artikelnummer	317604	310740

## **Dexlan** Fast Ethernet Netzwerkadapter, 100 Mbit/s, USB

Erweitert PC oder Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über USB

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



Art.-Nr.  
310622



## 4 bis 5 Port Fast Ethernet Switches



Modell:	TL-SF1005D	VC-234
Ports:	5 x 10/100	4 x 10/100 + 1 x VDSL
Gehäuse:	lüfterlos	Metall
Montage:	Desktop	Desktop und Wandmontage
Artikelnummer:	932SF1005D	410234



Modell:	TL-SG105	TL-SG105E
Ports:	5 x 10/100/1000	5 x 10/100/1000
Gehäuse:	Metall	Metall
Montage:	Desktop und Wandmontage	Desktop
Artikelnummer:	932SG105	317365

## 5 Port Fast Ethernet Switches mit PoE



Modell:	DX3064-P65	DES-1005P
Ports:	6 x 10/100 davon 4 x PoE+	5 x 10/100 davon 1 x PoE
PoE Funktion:	max. 32 W je Port	max. 15,4 W je Port
PoE Gesamtleistung:	60 W	15,4 W
Artikelnummer:	323064	909DES1005P

## 8 bis 10 Port Fast Ethernet Switches mit PoE



Modell:	TL-SF1008P	DES-1008PA	FGSD-1022VHP
Ports:	8 x 10/100 davon 4 mit PoE	8 x 10/100 davon 4 mit PoE	8 x 10/100 + 2x Gigabit SFP
PoE Funktion:	15,4 W je Port	15,4 W je Port	30 W je Port
PoE Gesamtleistung:	57 W	54 W	120 W
Montage:	Desktop	Desktop	19"
Artikelnummer:	932SF1008P	909DES1008PA	411022



Modell:	DX3108-P120	DX3110-P120
Ports:	10 x 10/100 davon 8 PoE+	8 x 10/100 PoE+ & 1 Gigabit & 1 SFP
PoE Funktion:	max. 32 W je Port	max. 32 W je Port
PoE Gesamtleistung:	120 W	120 W
Montage:	Desktop	Desktop
Artikelnummer:	323108	323110



## 5 bis 6 Port Gigabit Switches mit PoE

**Dexlan****PLANET**  
Networking & Communication**PLANET**  
Networking & Communication

Produktvorteil:	Mit 2 PoE++ 90W Ports	Speziell für kleine Installationen	
Modell:	GSD-504UP	GSD-605HP	POE-E304
Ports:	5 x 10/100 davon 2 PoE+ 30W + 2 PoE++ 90W	6 x 10/100/1000 davon 4 PoE+	5 x 10/100/1000
PoE Funktion:	PoE+	max. 30 W je Port	
PoE Gesamtleistung:	120 W	55 W	
Artikelnummer:	411504	411604	410304

## 8 Port Gigabit Switches

**tp-link****tp-link**

Produktvorteil:	Plug and Play	IGMP-Snooping
Modell:	TL-SG1008D V6.0	TL-SG108
Ports:	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000
Gehäuse:	Kunststoff	Metall
Montage:	Desktop und Wandmontage	Desktop und Wandmontage
Artikelnummer:	9325G1008D	9325G108

## 8 bis 10 Port Gigabit Switches mit PoE

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE**PLANET**  
Networking & Communication**PLANET**  
Networking & Communication**PLANET**  
Networking & Communication

Produktvorteil:	Full PoE+ managebar	Lüfterloses internes Netzteil	
Modell:	-	DX1084-P60	GSD-908HP
Ports:	8 x 10/100/1000 PoE+	8 x 10/100/1000 davon 4 PoE+	9 x 10/100/1000 davon 8 mit PoE+
PoE Funktion:	30 W max je Port	PoE+ 802.3at/af 32 W max	30 W je Port
PoE Gesamtleistung:	130 W	60 W	120 W
Montage:	Desktop oder 19" *	Desktop	Wandmontage und Magnetfuß
Artikelnummer:	317079	321084	411908

\* Einbaukit optional erhältlich (317089)

## 16 Port Gigabit Switches

**Dexlan****D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE

Produktvorteil:	ideal für VoIP-Anwendungen	4 Combo SFP Slots
Modell:		DGS-1210-16
Ports:	16 x 10/100/1000	16 x 10/100/1000 + 4 x SFP Port
Gehäuse:	Metall	Metall
Montage:	10" und 19"	19"
Artikelnummer:	891016	909DGS121016



Aktive Netzwerkkomponenten finden Sie auch in unserem Shop!

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

©thexfilephoto - stock.adobe.com

## 24 Port Gigabit Switches (managed)

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE



**Dexlan**



**Produktvorteil:** Auto Voice VLAN

Lüfterlos leise

**Modell:** DGS-1210-28

DX1024

**Ports:** 24 x 10/100/1000 + 4x SFP

24 x 10/100/1000

**Gehäuse:** Metall

Metall

**Montage:** 19"

19"

**Artikelnummer:**

909DGS121028

321024

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE



**Dexlan**



**Produktvorteil:** Lüfterlos, internes Netzteil

Bester Preis mit Optic Fiber

**Modell:** DGS-1210-24

-

**Ports:** 24 x 10/100/1000 + 4 x SFP

24 x 10/100/1000 + 2 x SFP Gigabit

**Gehäuse:** Metall

Metall

**Montage:** 19"

19"

**Artikelnummer:**

909DGS121024

891026

## 24 Port Gigabit Switchs mit PoE

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE



**PLANET**  
Networking & Communication



**Produktvorteil:** Hohe Funktionalität

Perfekt für 24/7 HD Kameras

**Modell:** DGS-1210-28P

WGSW-24040HP4

**Ports:** 24 x 10/100/1000 + 4x SFP

24 x 10/100/1000 PoE+ und 4x SFP 100/1000

**PoE Funktion:** max. 30 W je Port

max. 30 W je Port

**PoE Gesamtleistung:** max. 185 W

440 W

**Montage:** 19"

19"

**Artikelnummer:**

909DGS121028P

411244

**D-Link**  
BUILDING NETWORKS FOR PEOPLE

**Web Smart Gigabit Switch  
DGS-1210-48, 48 Port,  
4 Combo Uplink-Slots, 19"**

Energie sparer 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

**10 Port Gigabit Switch,  
davon 8 Glasfaser SFP Ports**

Speziell für WLAN Terminals oder Überwachungskameras

- Für Multimode-, Singlemode- und WDM-Multiplex-Module
- Standard IEEE 802.3z / AB 10/100 / 1000Base-T
- Kompatibel mit 1000Base-SX / LX / ZX SFP-Modulen
- 2 RJ45-Ports in Auto-Negotiation 10/100 / 1000Mbps
- 20Gbps Backplane Switch mit 1MKb Puffer
- Optionale Stromversorgung über 5,5 / 2,1 mm Klinkeanschluss oder 2-Draht-Schraubklemme
- DC 15V 2A erforderlich



**Art.-Nr.**  
311849





## PoE Injektoren

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil:	für Wandmontage geeignet	PoE+
Modell:		
Eingang Ports:	1x 10/100/1000	1x 10/100/1000
Ausgang Ports:	1x 10/100/1000 PoE 802.3af	1x 10/100/1000 PoE+ 802.3at
PoE Funktion:	15,4 W	30 W
Netzteil:	internes Netzteil	internes Netzteil
Distanz:	bis zu 100 m	bis zu 100 m
Artikelnummer:	317415	317430



Produktvorteil:	geeignet für HD Kameras	PoE+	Internes Netzteil	-
Modell:	POE-152	POE-164	POE-172	TL-POE150S
Eingang Ports:	1x 10/100/1000	1x 10/100	1x 10/100/1000	1x 10/100
Ausgang Ports:	1x 10/100/1000 PoE 802.3af	1x 10/100 PoE+ 802.3at	1x 10/100/1000 Ultra PoE 802.3at	1x 10/100 PoE 802.3af
PoE Funktion:	15,4 W	30 W	60 W	15,4 W
Netzteil:	externe Versorgung	internes Netzteil	intern	externe Versorgung
Distanz:	bis zu 100 m	bis zu 100 m	bis zu 100 m	bis zu 100 m
Artikelnummer:	410152	410164	410172	932POE150S



Produktvorteil:	mit Netzteil	PoE Injektor für den 19" Bereich	PoE Injektor für den 19" Bereich
Modell:	HPOE-460	POE-1200G	POE-2400G
Eingang Ports:	4x 10/100/1000	12x 10/100/1000	24 x 10/100/1000
Ausgang Ports:	4x 10/100/1000 PoE+ 802.3af	12x 10/100/1000 PoE 802.3af	24x 10/100/1000 PoE 802.3af
PoE Funktion:	30 W	15,4 W	15,4 W
PoE Gesamtleistung:	120 W	200 W	440 W
Netzteil:	externe Versorgung	internes Netzteil	internes Netzteil
Distanz:	bis zu 100 m	bis zu 100 m	bis zu 100 m
Artikelnummer:	410460	411203	412440

## 5 Port Ethernet Industrieswitches



Produktvorteil:	IP30	max. 2 W Stromverbrauch	IP30
Herstellernummer:	ISW-501T	ISW-500T	IGS-501T
Ports:	5x 10/100 (RJ45)	5x 10/100 (RJ45)	5x 10/100/1000 (RJ45)
PoE Funktion:	-	-	-
LWL Port:	-	-	-
weitere Ports:	-	-	-
Temperaturbereich:	-40 °C / 75 °C	-40 °C / 75 °C	-40 °C / +75 °C
Stromversorgung:	über Anschlussklemmen 12 bis 48 V DC	über Anschlussklemmen 12 bis 48 V DC	über Anschlussklemme 12 V bis 48 V DC
Montage:	DIN-Rail + Wandmontage	DIN-Rail + Wandmontage	DIN Rail + Wandmontage
Artikelnummer:	314705	314505	314805



## 8 Port Gigabit Industrieswitches



<b>Produktvorteil:</b>	IP30	VLAN, ERPS Ring, WatchDog	WatchDog
<b>Herstellernummer:</b>	IGS-801T	IGS-10020HPT	GS-4215-4P4T2S
<b>Ports:</b>	8x 10/100/1000 (RJ45)	8x 10/100/1000 (RJ45)	8x 10/100/1000 (RJ45)
<b>PoE Funktion:</b>	-	8x PoE+ Port 802.3at (30W)	4x PoE+ Port 802.3at (30W)
<b>LWL Port:</b>	2x SC 100FX Multimode (2 km)	2x SFP 100/1G	2x SFP 100/1G
<b>weitere Ports:</b>	-	1x RS232	1x RS232
<b>Temperaturbereich:</b>	-40 °C / +75 °C	-40 °C / +75 °C	-40 °C / +75 °C
<b>Stromversorgung:</b>	über Anschlussklemme 48 V DC	über Anschlussklemme 48 V DC	über Anschlussklemme 48 V DC+
<b>Montage:</b>	DIN Rail + Wandmontage	DIN Rail + Wandmontage	DIN Rail + Wandmontage
<b>Artikelnummer:</b>	314808	314892	314846

## 8 Port Gigabit Flat Industrieswitches



<b>Modell:</b>	WGS-810	WGS-814HP	WGS-818HP
<b>Ports:</b>	8 x Gigabit	8 x Gigabit davon 4 PoE+	8 x Gigabit PoE+
<b>Stromversorgung:</b>	12 V	über Anschlussklemme 12 V bis 48 V	über Anschlussklemme 12 V bis 48 V
<b>Artikelnummer:</b>	314811	314814	314818

## Industriesplitter und -PoE Injektoren



<b>Produktvorteil:</b>	kompakte Bauform	IP30	HDBaseT kompatibel
<b>Herstellernummer:</b>	GTP-815AT	IPOE-162S	IPOE-171-95W
<b>Eingang:</b>	PoE+ (36W)	2x 10/100/1000 (RJ45)	1x 100/1G/2.5G/5G
<b>Ausgang:</b>	1x SFP 1000BASE-SX/LX/BX	1x PoE+ 802.3at (30W)	1x 100/1G/2.5G/5G PoE++ 95 W et PoH(HDBaseT)
<b>Temperaturbereich:</b>	-40°C / +75°C	-40 °C / +75 °C	-40 °C / +75 °C
<b>Stromversorgung:</b>	"über Anschlussklemme 48 V bis 56 VDC"	self-powered PoE+ Eingang	self-powered
<b>Montage:</b>	DIN Rail + Wandmontage	DIN Rail + Wandmontage	DIN Rail + Wandmontage
<b>Artikelnummer:</b>	314810	314702	410176



SFP Module



	9/125	50/125	62,5/125	Art.-Nr.
<b>SFP+ Gigabit Module</b>				
DEXLAN SFP+ 10G Multimode	-	300 m	-	311829
DEXLAN SFP+ 10G Monomode	10 km	-	-	311825
Planet SFP+ 10G Multimode -40°/+75°	-	300 m	-	411899
Planet SFP+ 10G Multimode -40°/+75°	-	2 km	-	411999
Planet SFP+ vs. RJ45 10 Gbit/s 30 m	-	-	-	411846
<b>SFP Gigabit Module</b>				
SFP 1000 SX Multimode	-	-	550 m	311799
SFP 1000 LX Monomode	10 km	-	-	311795
Planet SFP 1000 SX Multimode	-	2 km	-	411798
Planet SFP 1000 SX Multimode -40°/+75°	-	-	550 m	411799
Planet SFP 1000 LX Monomode -40°/+75°	10 km	-	-	411795
Planet SFP RJ45 1000 BaseT 100 m	-	-	-	411896
<b>SFP 100 FX Module</b>				
Planet SFP 100 FX Multimode	-	2 km	2 km	411699
Planet SFP 100 FX Monomode	20 km	-	-	411695
Planet SFP 100 FX Multimode -40°/+75°	-	2 km	2 km	411679

Cisco und HP kompatible SFP Module

Markenkodierte Gigabit Module



	Kompatibel mit	9/125	50/125	62,5/125	Art.-Nr.
SFP 1000 SX Multimode	Cisco	-	550 m	295 m	311773
SFP 1000 LX Monomode	Cisco	10 km	-	-	311772
SFP 1000 SX Multimode	HP	-	550 m	295 m	311761
SFP 1000 LX Monomode	HP	10 km	-	-	311762
SFP+ 10G Multimode	Cisco	-	330 m	-	311774
SFP+ 10 G Monomode	Cisco	10 km	-	-	311776
DAC SFP+ Kabel 10G 1,0 m	Cisco				311778
DAC SFP+ Kabel 10G 3,0 m	Cisco				311779
DAC SFP+ Kabel 10G 5,0 m	Cisco				311777

Medienkonverter Fast Ethernet



<b>Modell:</b>	FTP-802	VC-231
<b>Konvertiert:</b>	1x 10/100 Mbit (RJ45) zu SC-Duplex	1x 10/100 Mbit (RJ45) zu 1x VDSL2 RJ11
<b>Interface:</b>	100Base-FX mit PoE	100Base-TX
<b>Übertragung:</b>	Multimode	-
<b>Länge:</b>	2 km	100 m
<b>Artikelnummer:</b>	410802	410231



## Medienkonverter



<b>Modell:</b>	XT-705A	VC-231G
<b>Konvertiert:</b>	Kupfer auf Glas	1x Gigabit Ethernet auf VDSL2+
<b>Interface:</b>	10GBase-X	1000Base-T
<b>Übertragung:</b>	-	-
<b>Länge:</b>	100 m bei 10Gbps	1,4 km
<b>Artikelnummer:</b>	411005	410232



<b>Modell:</b>	GT-905A (managebar)	GT-802	GT-805A
<b>Konvertiert:</b>	1x 1000 Mbit/s (RJ45) zu SFP	1x 1000 Mbit/s (RJ45) zu SC-Duplex	1x 1000 Mbit/s (RJ45) zu SFP
<b>Interface:</b>	1000Base-SX/LX	1000Base-SX	1000Base-SX/LX
<b>Übertragung:</b>	SFP Modulabhängig	Multimode	SFP Modulabhängig
<b>Länge:</b>	SFP Modulabhängig	550 m	100 m (TP) / 550 m (Fiber)
<b>Artikelnummer:</b>	411905	411802	411805



### Medienkonverter, Gigabit Ethernet zu Coaxial

#### Hochleistungs-Gigabit-Ethernet über Koaxial-Lösung

- Kompakt und einfach zu installieren
- BNC-Anschluss für VDSL-Verbindung
- maximale Entfernung von bis zu 1,4 km
- für alle Arten von IP-Netzwerkgeräten wie HD-IP-Kameras, drahtlose Zugangspunkte, NVRs und Digital Signage
- Digital Subscriber Line 2
- Asymmetrischer Modus - Downstream bis zu 200 Mbit/s und Upstream bis zu 100 Mbit/s
- Symmetrischer Modus - Downstream bis zu 150 Mbit/s und Upstream bis zu 150 Mbit/s



<b>Herst.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
VC-232G	314791



### Medienkonverter, PoE+ Ethernet auf VDSL2

#### PoE Plus Hochleistungs-Gigabit-Ethernet-Lösung über Telefonkabel

- Gigabit Ethernet
- IEEE 802.3at PoE+ (30W)
- Bis zu 1,4 KM Reichweite
- VDSL2/ADSL2+ Digital Subscriber Line technologies



<b>Herst.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
VC-231GP	410233



### 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-Video-streaming
- 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



<b>Herst.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
TL-PA4010PKIT	932PA4010PKIT





# Videüberwachung

Dahua	118
Patchkabel	120
Santec	121

## Dome Netzwerkkamera 8 MP



	523562	523504
Artikel Nr.	IPC-HDBW3841RP-ZS-27135	IPC-HDBW5842HP-ZHE-2712F-DC
Hersteller Nr.	IPC-HDBW3841RP-ZS-27135	IPC-HDBW5842HP-ZHE-2712F-DC
Megapixel	8 MP	8 MP
Wärmebild	nein	nein
Bildsensor	1/1,8" CMOS low illuminance	1/1,8" CMOS low illuminance
Auflösung	max. 3840 x 2160 25 fps	max. 3840 x 2160 25 fps
Objektiv	2,7 - 13,5 mm	2,7 - 12,0 mm
Videokomprimierung	H.265 / H.264	H.265 / H.264 / H264H / H.264B
Mindestbeleuchtung	0,0070 Lux	0,0030 Lux
Tag-Nacht / ICR-Filter	Auto (ICR) / Color / B/W	Auto (ICR) / Color / B/W
IR-LED Reichweite	40 m	40 m
BLC / HLC	ja / ja	ja / ja
WDR / DNR	120 dB WDR / 3D DNR	120 dB WDR / 3D DNR
Micro SD Slot	bis zu 256 GB	bis zu 256 GB
Innen / Außen	außen	außen
IP Schutzklasse	IP67	IP67
Vandalismussicher	IK10	IK10
POE	PoE (802.3af)	PoE+ (802.3at); ePoE
Leistung / Spannung	<6,8W DC12V	<16,7W DC12V / <15,7W AC24V
Temperatur Bereich	-30°C - +60°C	-40°C - +60°C
Abmessungen	88.9 mm x ø 122 mm	129.1 mm x ø 157.9 mm

## Dome Netzwerkkamera 4 MP



	523005	523599
Artikel Nr.	IPC-HDBW2431R-ZS	IPC-HDBW3441FP-AS-M-0280B
Hersteller Nr.	IPC-HDBW2431R-ZS	IPC-HDBW3441FP-AS-M-0280B
Megapixel	4 MP	4 MP
Wärmebild	nein	nein
Bildsensor	1/3" progressive CMOS	1/2,7" CMOS low illuminance
Auflösung	max. 2688 x 1520 20fps	max. 2688 x 1520 30 fps
Objektiv	2,7 - 13,5 mm	3,6 mm
Videokomprimierung	H.265 / H.264 dual Stream	H.265 / H.264
Mindestbeleuchtung	0,0300 Lux	0,0050 Lux
Tag-Nacht / ICR-Filter	Auto (ICR) / Color / B/W	Auto (ICR) / Color / B/W
IR-LED Reichweite	30 m	50 m
BLC / HLC	ja / ja	ja / ja
WDR / DNR	120 dB WDR / 3D DNR	120 dB WDR / 3D DNR
Micro SD Slot	bis zu 128 GB	nein
Innen / Außen	außen	außen
IP Schutzklasse	IP67	IP67
Vandalismussicher	IK10	IK10
POE	POE (IEEE802.3af) (Class 0)	PoE (802.3af)
Leistung / Spannung	< 9W / DC12V	<5,7W CD12V
Temperatur Bereich	-30°C - +60°C	-40°C - +60°C
Abmessungen	ø 122mm x 88.9mm	55 mm x ø 108.9 mm

## Bullet Netzwerkkamera



Artikel Nr.	523588	523117
Hersteller Nr.	TPC-BF2221P-B7F8	IPC-HFW2431T-ZS/VFS
Megapixel	2 MP	4 MP
Wärmebild	ja	nein
Bildsensor	1/2,8" Vox thermal Sensor	1/3" progressive CMOS
Auflösung	max. 1280 x 960 25 fps	max. 2688 x 1520 20fps
Objektiv	3,5 mm	2,7 - 13,5 mm
Videokomprimierung	H.265 / H.264 /H264H / H.264B	H.265 / H.264 dual Stream
Mindestbeleuchtung	0,0005 Lux	0,0300 Lux
Tag-Nacht / ICR-Filter	Auto (ICR) / Color / B/W	Auto (ICR) / Color / B/W
IR-LED Reichweite	35 m	60 m
BLC / HLC	ja / ja	ja / ja
WDR / DNR	DWDR / 3D DNR	120 dB WDR / 3D DNR
Micro SD Slot	nein	bis zu 128 GB
Innen / Außen	außen	außen
IP Schutzklasse	IP67	IP67
Vandalismussicher	nein	IK10 (optional)
POE	PoE / ePoE	POE+ (IEEE 802.3at)(Class 4)
Leistung / Spannung	<12,0W DC12V	<14W / DC12V
Temperatur Bereich	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C
Abmessungen	279.9 mm x 103.8 mm x 95.8 mm	244.1 mm x 79 mm x 75.9 mm

## PTZ Kamera

## Wärmebildkamera



Artikel Nr.	523594	523597	523589
Hersteller Nr.	SD5A432XA-HNR	SD1A404XB-GNR	TPC-DF1241P-D2F2
Megapixel	4 MP	4 MP	4 MP
Wärmebild	nein	nein	ja
Bildsensor	1/2,8" Starvis CMOS	1/2,8" Starvis CMOS	1/2,7" progressive CMOS
Auflösung	max. 2560 x 1440 25 fps	max. 2560 x 1440 25 fps	max. 1280x960 25 fps
Objektiv	4,9 - 156,0 mm	2,8 - 12,0 mm	3,5 mm
Videokomprimierung	H.265 / H.264 /H264H / H.264B	H.265 / H.264	H.265 / H.264 /H264H / H.264B
Mindestbeleuchtung	0,0005 Lux	0,0005 Lux	0,0050 Lux
Tag-Nacht / ICR-Filter	Auto(ICR) / Color / B/W	Auto(ICR) / Color / B/W	nein
IR-LED Reichweite	150 m	15 m	30 m
BLC / HLC	ja / ja	ja / ja	ja / ja
WDR / DNR	120 dB WDR / 3D DNR	120 dB WDR / 3D DNR	DWDR / 3D DNR
Micro SD Slot	bis zu 256 GB	nein	nein
Innen / Außen	außen	außen	außen
IP Schutzklasse	IP67	IP66	IP67
Vandalismussicher	IK10	IK08	nein
POE	PoE+ (802.3at)	PoE (802.3af)	PoE
Leistung / Spannung	<20,0W AC24V	<8,5W DC12V	<13,0W DC12V
Temperatur Bereich	-40°C - +70°C	-30°C - +60°C	-30°C - +60°C
Abmessungen	ø 190 mm x 332 mm	ø 128.0 mm x 65.4 mm	122,5 mm x 122,5 mm x 107 mm

## Netzwerkrekorder



Artikel Nr.	523587	523590	523591
Hersteller Nr.	DH-XVR7208A-4K-I2	XVR5832S-4KL-I2	XVR5216A-4KL-I2
max. Anzahl Kameras	8x BNC / 8x IP	16x BNC / 16x IP	16x BNC / 16x IP
max. Auflösung	4K 6MP	4K 12MP	4K 8MP
max. Bandbreite	128 Mbps	128 Mbps	128 Mbps
Videokomprimierung	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Festplatten	2x SATA bis zu 10 TB	8x SATA bis zu 10 TB	2x SATA bis zu 10 TB
Bildschirmausgänge	1x HDMI, 1x VGA	2x HDMI, 1x VGA	1x HDMI, 1x VGA
USB	1x USB 2.0 / 1x USB 3.0	2x USB 2.0 / 2x USB 3.0	1x USB 2.0 / 1x USB 3.0
RS485	1 Port, für PTZ Kontrolle	1 Port, für PTZ Kontrolle	1 Port, für PTZ Kontrolle
Leistung ohne HDD/PoE	<15W DC12V/5A	<30W AC100-240V 50/60Hz	<15W DC12V/5A
Alarm Eingänge	8	16	16
Relay Ausgänge	3	6	3
Temperatur Bereich	-10°C - +55°C	-10°C - +55°C	-10°C - +55°C
Abmessungen	1HE, 375 mm x 288 mm x 53 mm	2HE, 440 mm x 463 mm x 95 mm	1HE, 375 mm x 288 mm x 53 mm

Sie haben Fragen zur Videoüberwachung?  
Rufen Sie uns an...

Tel. +49 (0) 681 9267820

©denismagilov - stock.adobe.com



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

Spezialpatchkabel für die Videoüberwachung mit Leoni MegaLine Rohkabel

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



Länge	Art.-Nr
1,0 m	78901
2,0 m	78902
3,0 m	78903
5,0 m	78905
7,5 m	78907
10,0 m	78910
15,0 m	78915
20,0 m	78920
25,0 m	78925
30,0 m	78930
40,0 m	78940
50,0 m	78950



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

Spezielles Erdverlegekabel für die Videoüberwachung mit Draka Rohkabel und Metz Connect Stecker!

- Twisted Pair, 4 x 2 x AWG 23/1
- Kabel: Draka Erdverlegekabel, UC900 SS23, Cat. 7, 900 MHz
- Stecker: MetzConnect Cat. 6A, ISO/IEC Vollmetall mit vergoldeten Kontakten
- 4PPPoE geeignet (802.3bt-2018)
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Leiter: Kupfer
- Schirmung: Paare in Aluminiumfolie, Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht
- Mantel: dickwandiger PE Außenmantel, UV-beständig
- Verpackung: Einzelverpackung



Länge	Art.-Nr
1,0 m	79701
2,0 m	79702
3,0 m	79703
5,0 m	79705
7,5 m	79707
10,0 m	79710
15,0 m	79715
20,0 m	79720
25,0 m	79725
30,0 m	79730
40,0 m	79740
50,0 m	79750



## WLAN Kameras



Art.-Nr.	39430	39440	40390
Hersteller Nr.	BURGCAM-BULLET-3040	BURGCAM-DOME-3030	BURGCAM-ZOOM-3061
Typ	WLAN Bulletkamera	WLAN Kuppelkamera	WLAN PTZ Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8", STARVIS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4 MP (2560x1440)	4 MP (2688x1520)	2 MP (1920x1080)
Videocodec	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG	H.264, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	20fps bei 4MP	20fps bei 4MP	25/30 fps bei 1080P/720P
Objektiv	Festobjektiv, 2,8 mm, F2.0	Festobjektiv, 2,8 mm, F2.0 "	4-fach AF Objektiv, 2,7-11mm/F1.6-2.8
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,01Lux/F2.0(Farbe), 0Lux/F2.0 (IR an)	0,01Lux/F2.0(Farbe), 0Lux/F2.0 (IR an)	0,05Lux/F1.6(Farbe), 0,005Lux/F1.6(s/w)
IR-Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	3DNR / 120dB TrueWDR	3DNR / 100dB TrueWDR	Ultra 2DNR / 3DNR / 100dB TrueWDR
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, IP Filter	HTTPS, IP Filter "	HTTPS, SSH"
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 256 GB	Micro SD (optional), max. 256 GB	Nein
Ethernet Anschluss	RJ-45, WLAN	RJ-45, WLAN	RJ-45, WLAN
WLAN	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n [2,4GHz])	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n [2,4GHz])	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n [2,4GHz])
Schutzart	IP-67	IP-67	IP-66
Vandalismusgeschützt	Nein	Ja, IK10	Ja, IK10
Heizung	Nein	Nein	Nein
IR Reichweite	30 m	20 m	Nein
Leistung / Spannung	DC12V / 5,5 W mit IR	DC12V / 5,5 W mit IR	DC12V / 10,0 W
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60	-30 bis +60	-30 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	70 x 165	110 x 81	122,8 x 95,9
Gewicht	430 g	470 g	660 g
Besonderheiten	WLAN, P2P, Cloud fähig	WLAN, P2P, Cloud fähig	WLAN, WPS, P2P, Cloud fähig

## IP/IR Kuppelkamera 5 Mega Pixel



Art.-Nr.	500127	500128
Hersteller Nr.	IPC325ER3-DUVPF28	IPC3235ER3-DUVZ
Typ	IP / IR Kuppelkamera	IP / IR Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/2,7" Progressive Scan CMOS	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	5 MP (2592x1944)	5 MP (2592x1944)
Videocodec	(U-) H.265, (U-) H.264, MJPEG	(U-) H.265, (U-) H.264, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	20 fps bei 5MP / 30fps bei 4 MP	20 fps bei 5MP / 30fps bei 4 MP
Objektiv	Festobjektiv, 2,8 mm, F1.6	Motorobjektiv 2,7 - 13,5 mm F1.2
Lichtempfindlichkeit (Lux)	-	-
IR-Sperrfilter	ICR	ICR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR
Cloud-Service	Ja, EZCloud UNV	Ja, EZCloud UNV
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, FTP, ONVIF	HTTP, FTP, ONVIF
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45	RJ-45
WLAN	Nein	Nein
Schutzart	IP-67	IP-67
Vandalismusgeschützt	Ja, IK10	Ja, IK10
Heizung	Nein	Nein
IR Reichweite	30 m	30 m
Leistung / Spannung	DC12V / 5,5 W	DC12V / 8,7 W, POE
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +60	-35 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	108,5 x 81	148 x 111,3
Gewicht	450 g	750 g
Besonderheiten	-	-

## IP/IR Kuppelkameras 4 Mega Pixel



Art.-Nr.	500129	500122	500131
Hersteller Nr.	IPC324ER3-DVVPF28	SNC-441FDIF	SNC-441RDIAEH
Typ	IP / IR Kuppelkamera	IP / IR Kuppelkamera	IP / IR Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4MP (2592x1520)	4 MP (2688x1520)	4 MP (2688x1520)"
Videocodec	(U-) H.265, (U-) H.264, MJPEG	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+
Max. Bildrate (fps)	20/25 fps bei 4MP, 30 fps bei 3MP	25 fps@4MP	25 fps@4MP
Objektiv	Festobjektiv, 2,8 mm, F2.0	Festobjektiv, 2,8 mm, F2.0	Autofokus Objektiv 2,7 - 13,5 mm F1.4
Lichtempfindlichkeit (Lux)	-	0,01Lux/F2.0(Farbe), 0Lux/F2.0 (IR an)	0,03lx (Farbe)
IR-Sperrfilter	ICR	IR-Sperrfilter (mechanisch)	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR	3DNR / 120dB TrueWDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR
Cloud-Service	Ja, EZCloud UNV	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS, FTP, TCP, UDP, DHCP, SSH, NTP, ONVIF	HTTP, TCP, NTP, IPv4, IPv6, DHCP, TELNET, ONVIF, FTP	HTTP, TCP, NTP, IPv4, IPv6, DHCP, TELNET, ONVIF, FTP
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45	RJ-45	RJ-45
WLAN	Nein	Nein	Nein
Schutzart	IP-67	IP-66	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, IK10	Ja, IK10	IK10
Heizung	Nein	Nein	Ja
IR Reichweite	30 m	20 m	50 m
Leistung / Spannung	DC12V / 5,5 W, POE	DC12V / 4,5 W	DC12V / DC24V / 17,5 W, POE
Betriebstemperatur (°C)	-35 bis +60	-30 bis +60	-30 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	108,5 x 81	106 x 50,3	159 x 118
Gewicht	450 g	400 g	950 g
Besonderheiten	-	-	Leitungslänge bis 400m (mit ePoE Switch)

## IP/IR Bulletkameras



Art.-Nr.	500336	500327
Hersteller Nr.	IPC2328SBR5-DPZ	IPC2325EBR5-DUPZ
Typ	IP / IR Bulletkamera	IP / IR Bulletkamera
Typ Bildsensor	1/2,5" Progressive Scan CMOS	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	UHD 8 MP (3840x2160)	5 MP (2592x1944)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+	(U-) H.265, (U-) H.264, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	15fps@4K, 25fps@3MP	20 fps bei 5MP, 25 fps bei 4MP, 30 fps bei 3MP
Objektiv	Autofokus Objektiv 2,7 - 12 mm F1.4	Autofokus Objektiv 2,7 - 13,5 mm F1.2
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,05 Lux, F1.4 (Farbe)	0,002lx (Farbe)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)	ICR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	3DNR / 120dB TrueWDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, EZCloud UNV
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, NTP, IPv4, IPv6, DHCP, TELNET, ONVIF, FTP	HTTP, HTTPS, FTP, TCP, UDP, DHCP, SSH, NTP, ONVIF ...
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45	RJ-45
WLAN	Nein	Nein
Schutzart	IP-66	IP-67
Vandalismusgeschützt	IK10	Nein
Heizung	Ja	Nein
IR Reichweite	50 m	50 m
Leistung / Spannung	DC12V / 16 W, POE	DC12V / 10 W, POE
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +60	-35 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	98 x 95 x 280	253,4 x 86,4 x 78,7
Gewicht	960 g	580 g
Besonderheiten	4K UHD, Heizung, Lüfter, ePoE	-

## IP/IR Bulletkameras



Art.-Nr.	500322	500329
Hersteller Nr.	SNC-441FBIFE	IPC744SR5-PF40-32G
Typ	IP / IR Bulletkamera	IP / IR PT Bulletkamera
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4MP (2688x1520)	4MP (2592x1520)
Videocodec	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG (Substream)	(U-) H.265, (U-) H.264, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	25/30fps bei 4MP / 50/60fps bei 2MP/1MP	20/25 fps bei 4MP, 30 fps bei 3MP
Objektiv	Festobjektiv, 3,6 mm, F2.0	Festobjektiv, 4,0 mm, F1.8
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,08 Lux, F2.0 (Farbe)	-
IR-Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter	ICR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto (ICR) / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR
Cloud-Service	BurgCam App	Ja, EZCloud UNV
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSH, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS, FTP, TCP, UDP, DHCP, SSH, NTP, ONVIF ...	HTTP, HTTPS, FTP, TCP, UDP, DHCP, SSH, NTP, ONVIF
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD, 32 GB incl.
Ethernet Anschluss	RJ-45	RJ-45
WLAN	Nein	Nein
Schutzart	IP-66	IP-66
Vandalismusgeschützt	Nein	Nein
Heizung	Nein	Nein
IR Reichweite	40 m	50 m
Leistung / Spannung	DC12V / 6 W, POE	DC12V / 17,23 W
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60	-35 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	70 x 70 x 178,4	357 x 106 x 194
Gewicht	410 g	1160 g
Besonderheiten	ePoE Funktion, IVA	PAN-TILT Kamera

## Sonstige Kameras



Art.-Nr.	500905	500906	504313
Hersteller Nr.	SNC-841DFIF	IPC814SR-DVSPF16	SWC-241RBIF
Typ	4K/Ultra HD IP-Kamera	360° Panorama IP-Kamera	IP-Wärmebildkamera
Typ Bildsensor	1/1.7" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2,8" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	12 MP (4000x3000 Pixel)	4 MP (2560x1440)	2 MP (1920x1080) Thermal: 256(H) x192(V), Interpoliert: 1280x960
Videocodec	H.264M/B/H, H.264, H.264+, MJPEG, H.265,	(U-)H.265,(U-) H.264, MJPEG	H.265(H)/H.264(B,M,H)/MJPEG
Max. Bildrate (fps)	25 B/S bei 12MP, 25/30 B/S bei 3 MP	25 fps@4MP	25 fps@2MP
Objektiv	360° Panorama-Objektiv, Festbrennweite	360° Panorama-Objektiv, Festbrennweite	Festobjektiv 4,0mm Thermal 3,5mm F1.8
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,01 (Farbe) / 0,0 (IR ein)	0,01 (Farbe) / 0,0 (IR ein)	0,005lx (Farbe)
IR-Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter	ICR	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W	Auto / Farbe / S/W
DNR / WDR	3DNR / 120dB TrueWDR	2DNR / 3DNR / 120dB TrueWDR	Ultra 3DNR / 120dB
Cloud-Service	Nein	Ja, EZCloud UNV	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter	HTTPS, SSL, IP Filter, Funktionsbeschränkungen
Unterstützte Protokolle	HTTP, UDP, UPNP, BONJOUR, DHCP, FTP, SMTp, RTSP	HTTP, HTTPS, FTP, TCP, UDP, DHCP, SSH, NTP, ONVIF ...	HTTP, TCP, NTP, IPv4, IPv6, DHCP, TELNET, ONVIF, FTP
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 128 GB	Micro SD (optional), max. 256 GB
Ethernet Anschluss	RH-45 / BNC	RJ-45	RJ-45
WLAN	Nein	Nein	Nein
Schutzart	IP-66	IP-66	IP-67
Vandalismusgeschützt	IK10	IK10	Nein
Heizung	Nein	Nein	Nein
IR Reichweite	Nein	10 m	35 m
Leistung / Spannung	DC12V / 12 W, POE	DC12V / 11 W, POE	DC12V / 12 W, POE / ePOE
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60	-40 bis +60	-30 bis +60
Abmessungen (ØxH) (mm)	150 x 47,7	125 x 43,7	279,9 x 103,8 x 95,8
Gewicht	580 g	390 g	1400 g
Besonderheiten	-	-	-

## Netzwerkvideorekorder



Art.-Nr.	5523013	5523014	5523015
Hersteller Nr.	SPVR-41612I	SPVR-4811I	SPVR-4411I
Videosignal	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)
Kompressionsverfahren (Video)	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Kompressionsverfahren (Audio)	AAC(only for the 1st channel), G.711A, G.711U, PCM	AAC(only for the 1st channel), G.711A, G.711U, PCM	AAC(only for the 1st channel), G.711A, G.711U, PCM
Maximale Auflösung IPKamera	8 MP	8 MP	8 MP
Maximale Auflösung CVI	4K/UHD/8MP, 6MP, 4MP	4K/UHD/8MP, 6MP, 4MP	4K/UHD/8MP, 6MP, 4MP
Maximale Auflösung AHD, TVI	5 MP	5 MP	5 MP
Maximale Auflösung FBAS	960H	960H	960H
Aufnahmerate max	64 Mbps	64 Mbps	32 Mbps
Decoding 4x Ansicht (max)	4x 8MP (15fps)	4x 8MP (15fps)	4x 8MP (15fps)
Decoding 16x Ansicht (max)	32x 2MP (25/30 fps)	16x 2MP (25/30 fps)	16x 2MP (25/30 fps)
Aufnahmerate Mainstream	4K(1-7 fps); 6MP(1-10 fps); 5MP(1-12 fps)	4K(1-7 fps); 6MP(1-10 fps); 5MP(1-12 fps)	4K(1-7 fps); 6MP(1-10 fps); 5MP(1-12 fps)
Aufnahmerate Mainstream	4MP/3MP(1-15 fps); 4MN/1080P/720P/960H/D1 (1-25 fps)	4MP/3MP(1-15 fps); 4MN/1080P/720P/960H/D1 (1-25 fps)	4MP/3MP(1-15 fps); 4MN/1080P/720P/960H/D1 (1-25 fps)
Aufnahmerate Substream	960H(1-15 fps); D1/CIF(1-25/30 fps)	960H(1-15 fps); D1/CIF(1-25/30 fps)	960H(1-15 fps); D1/CIF(1-25/30 fps)
Maximale Auflösung Monitorausgang	3840x2160 (HDMI) ; 1920x1080 (VGA)	3840x2160 (HDMI) ; 1920x1080 (VGA)	3840x2160 (HDMI) ; 1920x1080 (VGA)
internes Betriebssystem	Embedded LINUX	Embedded LINUX	Embedded LINUX
Internes RAID	Redundante Aufzeichnung möglich	Redundante Aufzeichnung möglich	Nein
Belüftung	Lüfter (Temperaturgesteuert)	Lüfter (Temperaturgesteuert)	Lüfter (Temperaturgesteuert)
Split Modus	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16 / 25	01. Apr	01. Apr
Videoeingänge	16 Kanal (BNC)	8 Kanal (BNC)	4 Kanal (BNC)
Videoausgänge	Nein	Nein	Nein
IP-Videokanäle (erweiterbar)	+16 (16x BNC+ 16x IP)	+8 (8x BNC+ 8x IP)	+4 (4x BNC+ 4x IP)
Max. Anzahl IP-Kanäle	32 (ohne BNC Eingänge)	16 (ohne BNC Eingänge)	8 (ohne BNC Eingänge)
Audioeingänge	4 x Cinch	4 x Cinch	4 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch	1 x Cinch	1 x Cinch
Alarমেingänge	16	8	4
Alarmausgänge	3	3	3
Festplattenkapazität (maximal)	20 TB (2x 10 TB)	10 TB	10 TB
max. Festplattenanzahl (intern)	2 x SATA III	1 x SATA III	1 x SATA III
Festplatte extern anschliessbar	über USB	über USB	über USB
USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite	1 x Front, 1 x Rückseite	1 x Front, 1 x Rückseite
Monitor-Ausgänge	HDMI (max. 2560x1440); VGA (max. 1920x1080)	HDMI (max. 2560x1440); VGA (max. 1920x1080)	HDMI (max. 2560x1440); VGA (max. 1920x1080)
Spotmonitor Ausgänge	Ja, VGA oder HDMI	Ja, VGA oder HDMI	Ja, VGA oder HDMI
Anzahl unterstützter Monitore	2	2	2
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, CGI	ONVIF, CGI	ONVIF, CGI
Remoteverbindungen	Ja	Ja	Ja
Max. Anzahl von Remoteverbindungen	128	128	128
Benutzer Management	Ja	Ja	Ja
Menüsprachen	Deutsch, Englisch	Deutsch, Englisch	Deutsch, Englisch
Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff
Unterstützte Software für Fernzugriff	Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App	Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App	Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App
Unterstützte Geräte	iPhone, iPad, Android	iPhone, iPad, Android	iPhone, iPad, Android
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
PTZ Steuerung	Ja	Ja	Ja
PTZ-Protokolle	PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, SONY uvm	PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, SONY uvm	PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, SONY uvm
Gehäusefarbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Einbauhöhe (HE)	1	1	1
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	NVR: 15 (ohne HDD)	NVR: 15 (ohne HDD)	NVR: 15 (ohne HDD)
Betriebsspannung	12 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/5A(50/60Hz)	12 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/5A(50/60Hz)	12 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/2A(50/60Hz)
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55	-10 bis +55	-10 bis +55
Abmessungen BxHxT (mm)	375 x 287 x 53	325 x 255 x 55	325 x 255 x 55
Gewicht	1,8 Kg (ohne HDD)	1,3 Kg (ohne HDD)	1,3 Kg (ohne HDD)
Lieferumfang	LAN-Kabel, 2xSATA-Kabel, Schrauben für HDD	LAN-Kabel, 2xSATA-Kabel, Schrauben für HDD	LAN-Kabel, 2xSATA-Kabel, Schrauben für HDD
Besonderheiten	Unterstützt 4K/UHD CVI Kameras	Unterstützt 4K/UHD CVI Kameras	Unterstützt 4K/UHD CVI Kameras



# Präsentations- technik



Präsentationssysteme / Digital Signage	126
Displays	128
Monitorhalter	133
Dokumentenkameras	140
Präsentationskameras	141
Arbeitskonsolen	143
KVM	145
Videosplitter, -switches und -extender	150



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

**BARCO** 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	Art.-Nr.
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

**BARCO** 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	Art.-Nr.
R9861500P01	Bundle Halter / Tray + 2 x Button	72R9861500P01

**BARCO** 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	Art.-Nr.
R9861500T01	Button Halter / Tray	72R9861500T01

**BARCO** ClickShare CS-100 Huddle – EssentialCare 5y

- Garantieverweiterung auf 5 Jahre für das Huddle-Grundgerät



Herstellernummer	Art.-Nr.
13178	7213178

**BARCO** ClickShare CS-100 – EssentialCare 5y

- Garantieverweiterung auf 5 Jahre für das CS-100 Bundle



Herstellernummer	Art.-Nr.
12402	7212402

# ClickShare

## Selbst- bewusst teilen

Entdecken  
Sie ClickShare  
CS-100 Huddle

Ihre Folien sind vorbereitet. Die Notizen für das Meeting liegen bereit. Die Teilnehmer warten gespannt auf Ihre Präsentation. Aber während Sie versuchen, Ihr Gerät mit dem Bildschirm zu verbinden, wächst Ihre Anspannung und Ihr Selbstvertrauen schrumpft. Haben Sie das auch schon erlebt? Wir alle kennen das. Dank ClickShare CS-100 betreten Sie einfach den Konferenzraum und teilen alle Ihre Inhalte, egal auf welchem Gerät sie sich befinden – PC, Mac, Tablet oder Smartphone. Es funktioniert einfach immer. Sie können sich ganz auf Ihre Präsentation konzentrieren, denn technische Probleme gehören der Vergangenheit an.





**Präsentieren im Konferenzraum?**  
**DaisyNET!**

**Warum DaisyNET?**

DaisyNET ermöglicht es einem Anwender, AV-Signale im Konferenzraum auf einfachste Weise zum Display oder Projektor zu übertragen – ein Knopfdruck genügt.

- Zuverlässig, sicher und ohne Qualitätsverlust
- Beliebig erweiterbar für mehrere Teilnehmer mit herkömmlichen CAT-Kabel
- Kinderleichte Installation

**exertis | CONNECT**

### 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 Steuerungssignale sowie Ethernet mittels HDBaseT-Technologie transportiert wird. Der Anwender kann entweder per internem oder externem Taster oder per Mediensteuerungsbehl sein Signal über den DaisyNET-Bus zum Display / Projektor senden.

Kaskadierbarer 4K Multiformat-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	Art.-Nr.
DaisyNET II TRX	7092DNTRX
DaisyNET II SRX (Skalierender Receiver)	7092DNSRX
DaisyNET II Ersatznetzteil	7092DNPS

### 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	Art.-Nr.
TT6518VNX	600x400	65"	45300015
TT7518VNX	800x400	75"	45300016
TT8618VNX	800x400	86"	45300017



# newline

## SICHERE LÖSUNGEN FÜR IHR IT-BUSINESS



CERTIFIED  
OPTICAL  
BONDING



CERTIFIED  
OPTICAL  
BONDING

### HIGH-END SECURITY UND DESIGN



Enterprise Level  
Security



Optimiert für  
Windows



Bonded  
PCAP



No  
Android

65" / 75" / 86"

### ALL-IN-ONE LÖSUNG



Kameras und  
Mikrofon-Array  
integriert



Herausragende  
Touch Technologie



Bonded  
InGlass



UC Collaboration  
Hub

65" / 75" / 86"

### DAS INTERAKTIVE ECOSYSTEM FÜR IHREN ARBEITSPLATZ

Technologie und mobile Geräte sind zur Basis moderner Arbeitsplätze geworden. Eine einfache Verbindung sowie das Teilen und Bearbeiten von digitalem Content sind nicht mehr wegzudenken. Das interaktive Ecosystem von Newline beinhaltet umfangreiche digitale Werkzeuge und hilft Ihnen effizienter, schneller und besser zu arbeiten. Mit Newline als Herzstück eines jeden Arbeitsplatzes werden Ihre Meetings, Unterrichtsstunden, Videokonferenzen oder Collaboration Sessions auf ein neues Level gehoben.

Mit Touch- und Non-Touchdisplays in Größen bis zu 98" bietet Newline eine breite Palette an innovativen Lösungen für Ihren digitalen Arbeitsplatz. Höchste Qualität und eine intuitive Bedienung sind der Grund für die weltweite Begeisterung bei Nutzern in der Newline Community, die stetig wächst. Seien auch Sie ein Teil dieser Erfolgsgeschichte.



[www.newline-interactive.com](http://www.newline-interactive.com)

## newline 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	Art.-Nr.
TT6519RS	600x400	65"	45300008
TT7519RS	600x400	75"	45300007
TT8619RS	800x400	86"	45300006

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

High-End in Security und Design

- 4K LED P-Cap Touchdisplay
- Helligkeit > 400cd/m<sup>2</sup>
- 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	Art.-Nr.
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
- 4K (3.840x2.160), 370cd/m<sup>2</sup>, 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

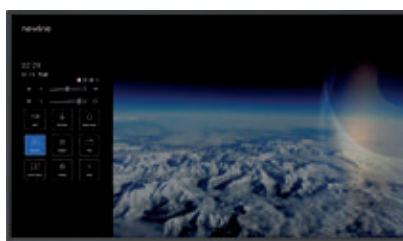


Herstellernummer	Größe	Art.-Nr.
TTX6	65"	45300020
TTX8	75"	45300021
TTX9	86"	45300022

## newline 4K LED Display, 400cd/m<sup>2</sup>, 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	Art.-Nr.
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/m<sup>2</sup>
- matte, Anti-Fingerabdruck Oberfläche
- Android Betriebssystem
- IR-Touch, bis zu 20 Touchpunkte
- VESA 600x400
- integrierter Mediaplayer für JPEG, MPEG, MP3 und viele weitere Formate
- OPS-PC Slot



Herstellernummer

TT9818RS

Art.-Nr.

45300016

## newline 4K OPS-PC, ohne Windows Lizenz

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



Herstellernummer	CPU	RAM	Speicher	Auflösung	Art.-Nr.
S044P622	I5-7500U	2x4 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300011
S044P832	I7-7500U	2x8 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300010
NDISM537	I7-7700T	2x8 GB	256 GB SSD	4K@60Hz	45300009



## VESTEL Entry Display, 32"

32" Entry Display Series, FHD, 16/7, 350 cd/m<sup>2</sup>, horizontal

- Auflösung: 1920x1080 (FHD)
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Panel Typ: 16/7
- Interface: HDMI 2.0 / DP 1.2A / USB /RS232 / RJ45 / Audio / Speaker
- SoC Plattform
- WB Content Scheduling, USB Autoplay
- Daisy Chain



Herstellernummer

ED32V

Art.-Nr.

48100001



## VESTEL HB Edge Display, 24/7

Professional High Bright Edge Series, FHD, 24/7, 700cd, horz./vert.

- Auflösung: 1920 x 1080 (16/9) – FHD
- Reaktionszeit: 9 ms
- Einsatzbereich: Indoor
- Panel-Technologie: IPS
- Helligkeit: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Dauerbetrieb: 24/7
- offene Plattformunterstützung
- WLAN, Bluetooth



Herstellernummer	Größe	Art.-Nr.
PEH49F	49"	48100005
PEH55F	55"	48100006

## VESTEL Professional UHD Signage Displays

Mit Quad-Core-SoC (System on Chip) unterstützen 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/m<sup>2</sup>
- Dauerbetrieb: 24/7
- Interface: HDMI 2.0 / VGA / USB / RS232 /RJ45 / RJ12 / IR / HP / Audio / Speaker
- Pixel Shifting



Herstellernummer	Größe	Art.-Nr.
PDU75U	75"	48100009
PDU86S	86"	48100010
PDU98S	98"	48100011

## VESTEL Vestel Videowall, mit Ultra schmalem Rahmen

- Auflösung: 1920 x 1080
- Rahmen: 1.9 mm
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dauerbetrieb: 24/7
- Landscape und Portrait Modus
- OPS-Steckplatz



Herstellernummer	Größe	Art.-Nr.
VW49U45	49"	48100012
VW55U50	55"	48100013
VW55X50	55"	48100014

## 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/m<sup>2</sup>
- Dauerbetrieb: 16/7
- 10 Punkt Touch Technologie



Herstellernummer	Größe	Art.-Nr.
IFC65TI	65"	48100015

## VESTEL PDX Series Professional Extra Bright Signage Displays

Perfekte Sicht bei starker Sonneneinstrahlung mit vollständigem visuellem Erlebnis

- Auflösung: 1920x1080 (FHD)
- Helligkeit: 2500 cd/m<sup>2</sup>
- 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	Art.-Nr.
PDX55S	55"	48100018
PDX75S	75"	48100019

## VESTEL Plugin OPS Modul, (Steckbare PC's)

Für zusätzliche Rechenleistung der Vestel Displays

- OPS-PC
- Win10 Home



Herstellernummer	RAM / Speicher	Art.-Nr.
OPSSL650	8GB RAM / 500GB HDD	48100016
OPSSL650XL	16GB RAM / 256GB SSD	48100017

## aavara 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
- Belastbarkeit: bis zu 80 kg



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	32 bis zu 65"	100 x 100 - 810 x 500	902908
1	26 bis zu 52"	100 x 100 - 510 x 410	902909

## aavara 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	17 bis 23"	75 x 75 - 100 x 100	25 kg	903013

## exertis|CONNECT Wandhalterung für Flachbildschirme von 15" bis 32"

- VESA: 50 x 50 mm, 75 x 75 mm, 100 x 100 mm, 200 x 100 mm, 200 x 200 mm
- Maximales Gewicht: 35 kg
- Abmessung der Befestigungsplatte: 22,9 x 25,2 cm
- Incl. Wandbefestigungsmaterial



Art.-Nr.  
903033

## aavara Wandhalter für Flachbildschirme

Flacher, neigbarer Halter für TV-Geräte und Displays

- vertikale Neigung: 0° - 15°
- Wandabstand nur 45 mm
- Anti-Diebstahl-Schutz
- 5 Jahre Herstellergarantie



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



## exertis|CONNECT Wandhalter für LCD/Plasma mit 3 Achsen

beweglicher Wandhalter für Monitore, VESA 75/100

- Für Bildschirme von 13 bis 27"
- Gewicht: bis zu 15 kg
- Wandplatte Abmessungen: 6 x 21 mm



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	13" bis 27"	75 x 75 - 100 x 100	903165

## exertis|CONNECT Wandhalterung für Flachbildschirme von 32" bis 35"

- VESA: 200 x 200 mm, 400 x 400 mm
- Maximales Gewicht: 30 kg
- Neigungswinkel: +/- 15°
- 90° drehbar
- Wandabstand: 45 mm bis 515 mm



Art.-Nr.  
903087

## exertis|CONNECT 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
- Belastbarkeit:  
903130 bis 75 kg  
903140 bis 50 kg



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	37 bis zu 60"	100 x 100 - 800 x 500	903130
1	24 bis zu 37"	100 x 100 - 400 x 400	903140

## exertis|CONNECT Wandhalterung für Flachbildschirme von 37" bis 70"

- VESA: 200 x 200 mm bis 600 x 400 mm
- Maximales Gewicht: 45 kg
- Neigungswinkel: +/- 15°
- 60° drehbar
- Wandabstand: 50 mm bis 444 mm
- mit Kabelmanagement



Art.-Nr.  
903131

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT Wandhalterung für 60-110" Bildschirme

Wandhalterung

- VESA: bis zu 1200 x 900 Pixel
- Max. unterstütztes Gewicht: 125 kg
- Abstand Wand / Schirm (mm): 25 mm



Art.-Nr.  
903131

## aavara Wandhalter für Flachbildschirme

Flexibel einstellbarer Monitorhalter zur Wandbefestigung

- Material: Stahl / Aluminium
- ontageplatte zur Wandbefestigung
- Kabelmanagementsystem
- 10 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°	+/- 60°	-	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

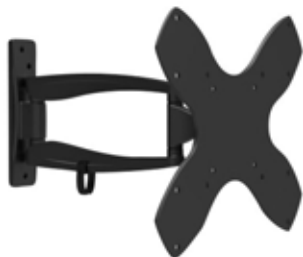


GARANTIE  
10 Jahre

## exertis|CONNECT Wandarm, schwenkbar

VEESA: 75 x 75 bis 200 x 200

- Maximalgewicht des Bildschirms unterstützt: 20 kg
- Neigung: +/- 20 ° (vertikal) / +/- 90 ° horizontal
- Rotation: +/- 10 °
- Distanzwand / „8“ Bildschirm: 45 - 268 mm



Art.-Nr.  
903068

## 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

## exertis|CONNECT 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 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

## exertis|CONNECT Monitorständer für 32-50" Bildschirme

Wandhalterung

- VESA: von 100 x 100 bis 600 x 400
- Maximalgewicht: 40 kg
- Neigung: nein
- Rotation: nein
- Abmessungen: 1480 (h) x 480 (B) x 660 (D) mm



Art.-Nr.  
903259

## exertis|CONNECT Rollständer Flachbildschirme von 37" bis 60"

- VESA: 200 x 200 mm bis 800 x 400 mm
- Maximales Gewicht: 50 kg
- Höhe: 170 cm



Ausführung	Art.-Nr.
Ohne Ablage	903240
Mit Ablage	903242
Optionale Ablage für 903240	903241

## exertis|CONNECT Rollständer für 2 Flachbildschirme von 37" bis 60"

Perfekt für Videokonferenzen!

- VESA: 200 x 200 mm bis 600 x 400 mm
- Maximales Gewicht: 50 kg pro Bildschirm
- Neigung: -10° bis +15°
- Höhe: 120 cm bis 168 cm
- mit Ablage für z. B. Smartphone oder Presenter



Art.-Nr.  
903421



## exertis|CONNECT Rollständer für Bildschirme 37-70"

### Rollständer

- Produktmerkmale:
- VESA: 200 x 200, 400 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 400
- maximale Belastbarkeit: 50 kg
- Neigungswinkel: +/-10°
- Rotation: nein
- Abmessungen: 880 x 665 x 1803 mm
- Regale für Kamera und andere AV-Geräte und Zubehör



Art.-Nr.  
903256

## exertis|CONNECT Rollständer für große Flachbildschirme von 46" bis 90"

- VESA: 200 x 200 mm bis 800 x 400 mm
- Maximales Gewicht: 80 kg
- Höhe: 121 cm bis 181 cm
- Ablage für Smartphone, Presenter etc. optional erhältlich (Art.-Nr. 903424)



Art.-Nr.  
903422



## exertis|CONNECT Multifunktionsstisch auf Rollen

- Für Videoprojektor, Notebook, Unterlagen etc.
- Höhe: von 772 bis 872 mm
- Ablagen neigbar
- Maße Ablagen: 300 x 450 mm und 450 x 450 mm
- Max. Belastungsgewicht: 10 kg
- Mit 4 Rollen, davon 2 feststellbar



Art.-Nr.  
965033



## exertis|CONNECT 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	Bildschirm-diagonale	VESA	Art.-Nr.
Standfuß	2	13 bis zu 27"	75 x 75 - 100 x 100	903037

## aavara 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

## aavara Tischhalter für Flachbildschirme

### Flexibel einstellbarer Monitorhalter mit Klemmfuß für den Schreibtisch, VESA 100 x 100 mm / 75 x 75 mm, belastbar bis zu 10 kg

- Material: Stahl / Aluminium / Kunststoff
- für Monitore bis 10 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



Typ	Anzahl Bildschirme	Bildschirm-diagonale	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

## aavara 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 6-fach DS610 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 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 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



## 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 10 kg

- Material: Stahl / Aluminium / Kunststoff
- für Monitore bis 10 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



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
2	15 bis zu 24"	75 x 75 - 100 x 100	903752



## 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



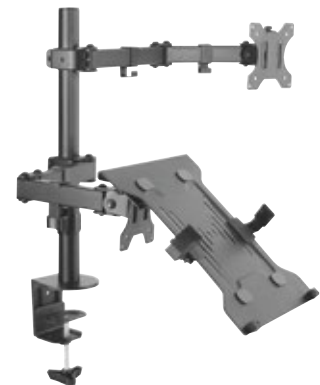
Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
3	15 bis 24"	75 x 75 - 100 x 100	902995



## 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 13" 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



## exertis|CONNECT Tischhalter für 2 Flachbildschirme von 17" bis 32"

### Dual-Monitorhalter mit stabilem Standfuß

- VESA: 75 x 75 mm / 100 x 100 mm
- Maximales Gewicht: 8 kg pro Monitor
- Höhe: 413 mm
- Neigungswinkel: +/- 30°
- 360° drehbar
- Kabelmanagement



NEU

Art.-Nr.  
903057

## exertis|CONNECT Tischhalterung für 1 Bildschirm 13-27"

### Tischhalterung

- VESA: 75 x 75 / 100 x 100
- Belastbarkeit: 2 - 6,5 kg
- Bildschirmgröße: 13-27"
- Rotation: +/-180°
- Neigung: +90/-45°
- Schwenkbereich: +/-90°
- Armausdehnung: 450 mm
- Kabelmanagement
- Farbe: schwarz
- Material: Kunststoff, Aluminium



Art.-Nr.  
903748

## aavara 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

## 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

## aavara 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	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
Mit Deckenhalterung	22 bis zu 45"	100 x 100 - 200 x 200	902941

## exertis|CONNECT Deckenhalterung für Flachbildschirme von 37" bis 60"

- VESA: 800 x 500 mm
- Maximales Gewicht: 75 kg
- Gesamtlänge des Arms: 1024 mm bis 1224 mm
- Neigungswinkel: 0° -15°
- 130° drehbar
- Kabelführung durch den Arm möglich



Art.-Nr.  
903231

## exertis|CONNECT Deckenhalterung für Flachbildschirme von 37" bis 70"

### Auch für schräge Decken bis 60° Neigungswinkel geeignet

- VESA: 200x200 mm, 300x300mm, 400x200 mm, 400x400 mm, 600x400 mm
- Maximales Gewicht: 50 kg
- Gesamtlänge des Arms: 1060 mm bis 1560 mm
- Neigungswinkel: 0° bis 20°
- 360° drehbar

NEU



Art.-Nr.  
903228



## 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
- 5 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



## 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
- 5 Jahre Herstellergarantie



Anzahl Bildschirme	Bildschirmdiagonale	VESA	Art.-Nr.
1	32 bis zu 60"	75 x 75 - 725 x 450	902930



## Gelenkdeckenhalterung für Videoprojektoren



Für Projektoren von 250 mm – 310 mm Durchmesser

- Maximales Gewicht: 13,75 kg
- Gesamtlänge der Halterung: 220 mm
- Neigungswinkel: -25° bis +25°
- 360° drehbar



Art.-Nr.  
903089



## 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.  
PL320

Art.-Nr.  
902982



## Wandhalterung für Projektor bis 540 mm

Perfekt zum installieren von Videoprojektoren

- Neigung: +/- 5° (Wandseite) / +/- 10° (Projektorseite)



Armlänge	Max. Gewicht	Art.-Nr.
310-540 mm	15 kg	903248
670-1270 mm	12 kg	903246



## Deckenhalterung für Projektor, 510 bis 1108 mm

Deckenhalterung für Projektor

- Produktmerkmale:
- ausziehbarer Arm: 510 bis 1108 mm
- Wandplatte: 250-310 mm
- Drehung: 360°
- Neigungswinkel: -25/+25°
- maximale Belastbarkeit: 13,6 kg
- Kabelmanagement
- Farbe: schwarz/silber
- Befestigungskit inklusive



Art.-Nr.  
903102

Haben Sie Fragen zur Präsentations-technik oder -zubehör?

Tel. +49 (0) 681 9267820

©haizon - stock.adobe.com



## **Lumens** Dokumentenkamera DC193, FullHD, 20 x optischer Zoom, rot

### Hochauflösende Dokumentenkamera

Die Dokumentenkamera DC193 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	Art.-Nr.
DC193	24DC193
Transporttasche für DC/PC193	24DC-A03

## **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	Art.-Nr.
PC193	24PC193
Transporttasche für DC/PC193	24DC-A03

## **Lumens** Dokumentenkamera DC125, FullHD, 8 x digitaler Zoom

### Einfach transportierbarer, hochauflösender visueller Präsentator

Die hochauflösende Dokumentenkamera Lumens™ DC125 wird nur über ein an einen Computer angeschlossenes USB-Kabel mit Strom versorgt; diese äußerst einfache Verbindung genügt für interaktive Präsentationen. Die DC125 besitzt einen professionellen Bildsensor, der klare Farben bei QXGA-Hochauflösung und eine Full HD-1080p-Ausgabeauflösung mit einer Bildwiederholrate von 30 Bildern pro Sekunde liefert

- Visual Presenter
- FullHD (1920x1080)
- 8x digitaler Zoom
- 30 Bilder/Sekunde
- LED Lampe, Auto Fokus, integriertes Mikrofon, sehr flexibler Schwanenhals
- Anschlüsse: USB



Modell	Art.-Nr.
DC125	24DC125

## **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	Art.-Nr.
PS752	24PS752
Transporttasche für Lumens PS752	24CarryBag-PS752

## **Lumens** Dokumentenkamera DC170, FullHD, 12x digitaler Zoom

Die Dokumentenkamera DC170 von Lumens™ ist mit einem speziellen 2-fachen Sensorzoom und einem professionellen Bildsensor ausgestattet, der lebendige Farben bei einer hohen Auflösung von Full HD/1080p mit 30 Bildern pro Sekunde liefert; sie überträgt Bilder verzögerungsfrei in Echtzeit. Der interne Speicher unterstützt die Aufnahme von bis zu 240 Bildern und ist mit herkömmlichen SD-Speicherkarten kompatibel. Eine Aufnahme Ihrer Präsentation, ist mit nur einem Tastendruck möglich – und dass ohne PC!!

- Visual Presenter
- Full HD/1080p-Ausgangsauflösung
- Schnelle, dynamische Darstellung mit 30 Bildern pro Sekunde
- VGA-Ausgang/HDMI-Ausgang
- Professioneller 2-facher Sensorzoom
- 12-facher Digitalzoom
- Übertoller Sensor sorgt für kristallklare Bildqualität
- Integriertes Mikrofon
- Gleichzeitige Audio-/Videoaufnahme mit einem Tastendruck
- Integrierter SD-Kartensteckplatz, unterstützt SDHC und SDXC, ist auf bis zu 64 GB erweiterbar



Modell	Art.-Nr.
DC170	24DC170

## **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 Bildwiederholrate 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	Art.-Nr.
CL510	24CL510
Deckenhalterung	24CL-A01



## PTZ - Kamera

**Lumens**<sup>™</sup>  
Brighter Teaching



Model	VC-A50P	VC-A50PN	VC-A50PN-W
Beschreibung	Hochauflösende PTZ-IP-Kamera	Hochauflösende PTZ-IP-Kamera, unterstützt NDI Protokoll	Hochauflösende PTZ-IP-Kamera, unterstützt NDI Protokoll
Videoausgang	max 1080p 60 Bilder/s	max 1080p 60 Bilder/s	max 1080p 60 Bilder/s
Blende	F1,6 – F3,5	F1,6 – F3,5	F1,6 – F3,5
Optischer Zoom	20-fach	20-fach	20-fach
Minimaler Objektstand	300 (Weitwinkel) – 1.500 (Tele) mm	300 (Weitwinkel) – 1.500 (Tele) mm	300 (Weitwinkel) – 1.500 (Tele) mm
Verschlussgeschwindigkeit	1/1 – 1/10.000 s	1/1 – 1/10.000 s	1/1 – 1/10.000 s
Brennweite	f = 4,7 – 94 mm	f = 4,7 – 94 mm	f = 4,7 – 94 mm
POE	Ja	Ja	Ja
Bildsensor	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS
Mindestbeleuchtung	1,0 Lux	1,0 Lux	1,0 Lux
Videoausgangsschnittstelle	HDMI, 3G-SDI, Ethernet	HDMI, 3G-SDI, Ethernet	HDMI, 3G-SDI, Ethernet
Farbe	Schwarz	Schwarz	Weiss
Art.-Nr.	24VC-A50P	24VC-A50PN	24VC-A50PN-W

## PTZ - Kamera

**Lumens**<sup>™</sup>  
Brighter Teaching



Model	VC-A50P-W	VC-A51S	VC-A51S-W
Beschreibung	Hochauflösende PTZ-IP-Kamera	20-fache PTZ-Kamera	20-fache PTZ-Kamera
Videoausgang	max 1080p 60 Bilder/s	max 1080p 60 Bilder/s	max 1080p 60 Bilder/s
Blende	F1,6 – F3,5	F1,6 – 3,5	F1,6 – 3,5
Optischer Zoom	20-fach	20-fach	20-fach
Minimaler Objektstand	300 (Weitwinkel) – 1.500 (Tele) mm	1000 (Weitwinkel) – 1500 mm (Tele)	1000 (Weitwinkel) – 1500 mm (Tele)
Verschlussgeschwindigkeit	1/1 – 1/10.000 s	1/1 – 1/10.000 s	1/1 – 1/10.000 s
Brennweite	f = 4,7 – 94 mm	f = 4,7 – 94 mm	f = 4,7 – 94 mm
POE	Ja	-	-
Bildsensor	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS	1/2,8-Zoll-2-MP-CMOS
Mindestbeleuchtung	1,0 Lux	1,0 Lux	1,0 Lux
Videoausgangsschnittstelle	HDMI, 3G-SDI, Ethernet	DVI-I, 3G-SDI	DVI-I, 3G-SDI
Farbe	Weiss	Schwarz	Weiss
Art.-Nr.	24VC-A50P-W	24VC-A51S	24VC-A51S-W

## PTZ - Kamera

**Lumens**<sup>™</sup>  
Brighter Teaching



Model	VC-A61P	VC-A61P-W	VC-A70H-W
Beschreibung	UHD PTZ IP Camera	UHD PTZ IP Camera	Lumens erste 4K-Ultra-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 Objektstand	1.5m (Wide/Tele)	1.5m (Wide/Tele)	Tele: 150 cm Wide: 1 cm
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	0.1 lux	3,0 Lux
Videoausgangsschnittstelle	3G-SDI, HDMI, Ethernet	3G-SDI, HDMI, Ethernet	HDBaseT, HDMI
Farbe	Schwarz	Weiss	Weiss
Art.-Nr.	24VC-A61P	24VC-A61P-W	24VC-A70H-W



PTZ - Kamera



Model	VC-B30U	VC-B30U-W
Beschreibung	HD-PTZ-USB-Kamera	HD-PTZ-USB-Kamera
Videoausgang	max 1080p 30 Bilder/s	max 1080p 30 Bilder/s
Blende	F1,8 – 2,8	F1,8 – 2,8
Optischer Zoom	12-fach	12-fach
Minimaler Objektstand	500 (Weitwinkel) – 1200 mm (Tele)	500 (Weitwinkel) – 1200 mm (Tele)
Verschlussgeschwindigkeit	1/1 – 1/10.000 s	1/1 – 1/10.000 s
Brennweite	f = 3,92 – 47,32 mm	f = 3,92 – 47,32 mm
POE	-	-
Bildsensor	1/2,8Zoll-2-MP-CMOS	1/2,8Zoll-2-MP-CMOS
Mindestbeleuchtung	1,6 Lux	1,6 Lux
Videoausgangsschnittstelle	USB 2.0 / 3.0 und HDMI	USB 2.0 / 3.0 und HDMI
Farbe	Schwarz	Weiss
Art.-Nr.	24VC-B30U	24VC-B30U-W

PTZ - Kamera / Box- Kamera



Model	VC-BC601P	VC-BC601P-W
Beschreibung	1080p Box Camera	1080p Box Camera
Videoausgang	max 1080p 60 Bilder/s	max 1080p 60 Bilder/s
Blende	F1.5 - F3.4	F1.5 - F3.4
Optischer Zoom	30-fach	30-fach
Minimaler Objektstand	1.5m (Wide/Tele)	1.5m (Wide/Tele)
Verschlussgeschwindigkeit	1/8 - 1/10,000 sec	1/8 - 1/10,000 sec
Brennweite	4.6mm - 135mm	4.6mm - 135mm
POE	Ja	Ja
Bildsensor	1/2.5" 8MP CMOS	1/2.5" 8MP CMOS
Mindestbeleuchtung	1.0 lux	1.0 lux
Videoausgangsschnittstelle	3G-SDI, HDMI, Ethernet	3G-SDI, HDMI, Ethernet
Farbe	Schwarz	Weiss
Art.-Nr.	24VC-BC601P	24VC-BC601P-W

PTZ - Kamera / Box- Kamera



Model	VC-BC701P	VC-BC701P-W
Beschreibung	4K Box Camera	4K Box Camera
Videoausgang	max 4K 60 Bilder/s	max 4K 60 Bilder/s
Blende	F1.5 - F3.4	F1.5 - F3.4
Optischer Zoom	30-fach	30-fach
Minimaler Objektstand	1.5m (Wide/Tele)	1.5m (Wide/Tele)
Verschlussgeschwindigkeit	1/8 - 1/10,000 sec	1/8 - 1/10,000 sec
Brennweite	4.6mm - 135mm	4.6mm - 135mm
POE	Ja	Ja
Bildsensor	1/2.5" 8MP CMOS	1/2.5" 8MP CMOS
Mindestbeleuchtung	1.0 lux	1.0 lux
Videoausgangsschnittstelle	HDMI 2.0, Ethernet	HDMI 2.0, Ethernet
Farbe	Schwarz	Weiss
Art.-Nr.	24VC-BC701P	24VC-BC701P-W



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

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
- PoE+
- Unterstützt VISCA, Pelco P&D, VISCA over IP, ONVIF Protokolle
- Bis zu 255 Kameras + Zoom Unterstützung
- 6 vom Benutzer zuweisbare Tasten



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

## Lumens® Zubehör für Lumens Produkte



Variante	Art.-Nr.
Transporttasche für DC/PC193	24DC-A03
Mikroskopadapter für DC170, DC193	24DC-A07
W-LAN-Set DC-W50 (Akku), für DC125	24DC-W50
Fernbedienung für Lumens PTZ	24Fernbedienung-Lumens-PTZ
Wandhalterung für Lumens VC-B30U	24VC-AC03
Video Converter RS232 to RJ45	24VC-AC06
Video Converter RJ45 to RS232	24VC-AC07
Close-Up Lens	24CL-A03
Joystick zum Schwenken/Neigen/Zoomen/Fokussieren	24VS-K20
Joystick VS-KB30 zum Schwenken/Neigen/Zoomen/Fokussieren	24VS-KB30

## Lumens® Joystick zum Schwenken/Neigen/Zoomen/Fokussieren

Der Joystick VS-K20 steuert alle PTZ-Kameras von Lumens. Dieses Zubehör ermöglicht eine einfache Bedienung und verschiedene Kameraanpassungen. Mit seinen Tasten mit automatischer Hintergrundbeleuchtung ist der VS-K20 ein großartiges Zubehör zur Kamerasteuerung

- Joystick zum Schwenken/Neigen/Zoomen und Fokussieren
- Einfache Bedienung verschiedener Kameraeinstellungen
- Die RS-232/RS-422-Kommunikationsschnittstellen ermöglichen Kommunikation auf große Entfernung
- Tasten mit automatischer Hintergrundbeleuchtung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VS-K20	24VS-K20

## Lumens® Capture Vision Station

Komfortable Vorlesungs- und Präsentationsaufzeichnung

Das Lumens VS-LC200 Präsentationsaufzeichnungssystem nimmt bis zu vier Videosignale simultan 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



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
VS-LC200	24VS-LC200

## LCD Konsole 1 Port

Dexlan

ATEN

ATEN



Produktvorteil	Rackfähige Arbeitskonsole	Ein 17" Bildschirm in 1 HE Höhe	Arbeitskonsole mit FULL HD
Hersteller Art.-Nr.	CL1000M	CL1000M	CL3800NX-ATA-GG
Interface	VGA / USB + PS2	VGA / PS2	HDMI / DVI / VGA / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 17" - 1680 x 1200	TFT 17" - 1920 x 1440	TFT 18,5" - 1920 x 1080
Kabel	VGA / PS2 / USB 1,8m	VGA / PS2 1,8m	HDMI / USB 1,8m
Abmessungen	636 mm x 19" x 1 HE	540 mm x 19" x 1 HE	490 mm x 19" x 1 HE
Funktionen	Deutsche Tastatur	Auf VGA / USB adaptierbar (61902)	Platzsparendes Gehäuse
Art.-Nr.	981710	217CL1000	217CL3800



## LCD Konsole 1 Port

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil	Günstige 18,5" Arbeitskonsole	Passend auch für Wandgehäuse
Hersteller Art.-Nr.		DX1701-SBHDU
Interface	VGA / USB + PS2	HDMI / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 18,5" - 1920 x 1080	17,3", 1920 x 1080
Kabel	VGA / PS2 / USB 1,8m	1x Kombikabel HDMI / USB, 1,8 m
Abmessungen	463 mm x 19" x 1 HE	463 mm x 19" x 1U
Funktionen	Deutsche Tastatur	Passend für Wandgehäuse von 600mm-900 mm
Art.-Nr.	982013	982014

## LCD Konsole mit KVM-Switch 4 Port

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil	Arbeitskonsole mit 4 Port KVM	Arbeitskonsole mit 4 Port KVM
Hersteller Art.-Nr.	-	-
Interface	VGA / USB- PS2	VGA / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 17" - 1280 x 1024	TFT 18,5" - 1920 x 1080
Kabel	4 Combo Kabel 1,8m	4 Combo Kabel 1,8m
Abmessungen	636 mm x 19" x 1 HE	638 mm x 19" x 1 HE
Funktionen	Umschalten per Button oder OSD Menü	FULL HD
Art.-Nr.	982704	982804

## LCD Konsole mit KVM-Switch 8 Port

**ATEN**



**ATEN**



**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil	Rackfähige KVM 8 Port Konsole	Mit Extender Port Anschluss	HDMI 8-fach	Günstige Dual Rail Arbeitskonsole
Hersteller Art.-Nr.	CL1008M	CL5708M	DX1088-VUP2	
Interface	VGA / USB - PS2	VGA / USB - PS2	HDMI / USB / Audio	VGA / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 17" - 1280 x 1024	TFT 17" - 1280 x 1024	LED 18,5", 1368 x 768 (max. 1080i)	TFT 19" - 1920 x 1080
Kabel	2 x VGA / PS2 1,8m	1 x VGA / PS2 + 1 x VGA / USB 1,8m	8 x HDMI / USB 1,8m	8 x VGA / USB 1,8m
Abmessungen	639 mm x 19" x 1 HE	643 mm x 19" x 1 HE	630 mm x 19" x 1 HE	675 mm x 19" x 1 HE
Funktionen	Daisy Chain Anschluss DB25 USB Anschluss auf der Vorderseite	Daisy Chain Anschluss DB25 USB Anschluss auf der Vorderseite	Weitere Tastaturen auf Anfrage	IP Modul optional (066301)
Art.-Nr.	217CL1008M	217CL5708M	981988	981908





LCD Konsole mit KVM-Switch 8 Port

**Dexlan**



**Dexlan**



Produktvorteil	Gute Preis / Leistung	Arbeitskonsole mit 8 Port KVM
Hersteller Art.-Nr.		
Interface	VGA / USB - PS2	VGA / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 17" - 1280 x 1024	TFT 19" - 1920 x 1080
Kabel	VGA / PS2 / USB 1,8m	8 Module VGA / USB
Abmessungen	636 mm x 19" x 1 HE	675 mm x 19" x 1 HE
Funktionen	IP Modul optional (066401)	IP Modul optional (066301)
Art.-Nr.	982708	981958

LCD Konsole mit KVM-Switch 16 Port

**ATEN**



**Dexlan**



Produktvorteil	Arbeitskonsole mit 16 Port KVM	Günstige Dual Rail Arbeitskonsole
Hersteller Art.-Nr.	CL5716IN-ATA-XG	
Interface	VGA / USB	VGA / USB
Größe / Max. Auflösung	TFT 19" - 1280 x 1024	TFT 19" - 1280 x 1024
Kabel	2 x VGA / USB 1,8m	16 x VGA / USB 1,8m
Abmessungen	660 mm x 19" x 1 HE	675 mm x 19" x 1 HE
Funktionen	Daisy Chain Anschluss DB25	IP Modul optional (066301)
Art.-Nr.	217CL5716IN	981916

**Raritan**  
A brand of **Legend**

**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.



**Raritan**  
A brand of **Legend**

**KVM über IP Switch Dominion KX4-101 4K KVM über IP Switch**

**Serieller Konsolenserver der nächsten Generation**

- Der Dominion KX IV-101 (DKX4-101), der leistungsstärkste KVM-over-IP-Switch, von Raritan, bietet eine neue Dimension der Ultra HD 4K-Leistung für Remote-Zugriff und Management. Leistungsstärker und flexibler als jede andere KVM-over-IP-Lösung, unterstützt er höhere Videoauflösungen, schnellere Bildraten, höhere Videoqualität und schnellere virtuelle Medien



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DKX4-101	24700361

Herst.-Nr.	Art.-Nr.
DSX2-32	24700350





### 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



### 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, 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



**Raritan** bietet beste Leistung und Steuerung für geschäftskritische IT-Infrastrukturen. Gemeinsam realisieren wir Ihr Projekt. Kontaktieren Sie uns!

exertis | CONNECT

#### 2 Port VGA / USB



Produktvorteil	Gute Preis / Leistung	Mit Kabelfernbedienung	Top Qualität zum kleinen Preis	Pro Funktionen + 2 Port
Hersteller Art Nr.		CS22U	CS82U	CS1732B
Anschlussports	VGA / USB	VGA / USB	VGA / USB	VGA / USB / Audio
Max. Auflösung	1920 x 1440	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536
Kabel	Optional	integriert 0,9 m	beiliegend 1,2 m	beiliegend 1,2 m
Umschaltung	Knopfdruck	Knopfdruck	Hotkey + Knopfdruck	Hotkey + Knopfdruck + OSD
Art.-Nr.	060102	217CS22U	217CS82U	217CS1732B



## 2 Port HDMI / USB





Produktvorteil	Bereit für High Definition 4K		Übertragung von bis zu 3 HDMI-Eingangsquellen an 1 HDMI-Ausgangsanzeige
Hersteller Art Nr.		CS692	VS381B
Anschlussports	HDMI / USB	HDMI / USB / Audio	HDMI
Max. Auflösung	3840 x 2160	1920 x 1200	4096 x 2160
Kabel	beiliegend 1,3 m	integriert 1,2 m	Netzkabel
Umschaltung	Hotkey + Button	Hotkey + Kabelfernbedienung	Tasten und Fernbedienung
Art.-Nr.	061180	217CS692	217VS381B

## 2 Port Displayport / USB





Produktvorteil	Der Kleine mit 4K	Der kompakte mit DP	DP in 4 K und USB 3.0
Hersteller Art Nr.	CS782DP	CS22DP	CS1922
Anschlussports	DP / USB / Audio	DP / USB / Audio	DP / USB / Audio
Max. Auflösung	3840 x 2160	2560 x 1600	3840 x 2160
Kabel	beiliegend 1,5 m	integriert 0,9 m	beiliegend 2 x 1,8 m
Umschaltung	Hotkey	Kabelfernbedienung	Hotkey + Button
Art.-Nr.	217CS782DP	217CS22DP	217CS1922

## 2 Port DVI / USB






Produktvorteil	Der Universelle	Rein Digital	DVI / VGA kompatibel ! 1 Preis	USB 2.0 Hub integriert	7.1 Audio
Hersteller Art Nr.	CS22D	CS682		CS1762A	CS1782A
Anschlussports	DVI-I / USB	DVI-D / USB / Audio	DVI-I / USB / Audio	DVI-D / USB / Audio	DVI-D / USB / Audio
Max. Auflösung	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200
Kabel	integriert 0,9 m	integriert 1,2 m	beiliegend 1 m	beiliegend 1,2 m	beiliegend 1,8 m
Umschaltung	Hotkey + Button	Hotkey + Button	Knopfdruck	Hotkey + Button	Hotkey + Button
Art.-Nr.	217CS22D	217CS682	52295	217CS1762A	217CS1782A

## 2 Port Dual Screen / USB






Produktvorteil	2 Bildschirme DVI oder 1 DVI + 1 VGA	Ready für HDMI 3D und 4K	Für 2 PCs mit DisplayPort	1 USB-Tastatur/Maus und 3 HDMI-Monitore steuern 4 DisplayPort-Computer
Hersteller Art Nr.	CS1642A	DX-44KHUA2	CS1942DP	CS1964
Anschlussports	Dual DVI-I / USB / Audio	HDMI / USB 3.2	Dual DisplayPort	USB 3.0, HDMI, DP, Audio
Max. Auflösung	2560 x 1600	3840 x 2160	4096 x 2160	4096 x 2160
Kabel	beiliegend 1,2 m	beiliegend 1,8 m	beiliegend 1,2 m	beiliegend
Umschaltung	Hotkey + Button	Taste	Hotkey + Button	Drucktasten, Hotkeys, Maus und RS-232 Befehle
Art.-Nr.	217CS1642A	061092	217CS1942DP	217CS1964



4 Port VGA / USB



Produktvorteil	Funkmaus kompatibel	Pro Funktionen + 4 port	Top Qualität zum kleinen Preis
Hersteller Art Nr.	CS64US	CS1734B	CS84U
Anschlussports	VGA / USB / Audio	VGA / USB / Audio	VGA / USB
Max. Auflösung	1920 x 1440	2048 x 1536	1920 x 1440
Kabel	integriert 1,8 m	beiliegend 2 x 1,2 m + 2 x 1,8 m	beiliegend 2 x 1,2 m + 2 x 1,8 m
Umschaltung	Hotkey	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button
Art.-Nr.	217CS64US	217CS1734B	217CS84U

4 Port HDMI oder Displayport



Produktvorteil	Günstiger 4K Switch	DP in 4 K und USB 3.0
Hersteller Art Nr.		CS1924
Anschlussports	HDMI / USB / Audio	DP / USB / Audio
Max. Auflösung	3840 x 2160	3840 x 2160
Kabel	beiliegend 4 x 1,8 m	beiliegend 4 x 1,8 m
Umschaltung	Button oder Hotkey	Hotkey + Button
Art.-Nr.		061093
		217CS1924

4 Port DVI / USB



Produktvorteil	DVI Digital + Analog	PS2 Tastatur kompatibel	NVIDIA 3D
Hersteller Art Nr.	CS1764A		CS1784A
Anschlussports	DVI-I / USB / Audio	DVI-I / USB / Audio	DVI / USB / Audio
Max. Auflösung	1920 x 1200	DVI-D 1600 x 1200 DVI-A 1920 x 1440	DVI 2560 x 1600
Kabel	beiliegend 4 x 1,8 m	beiliegend 4 x 1,5 m	beiliegend 4 x 1,2 m
Umschaltung	Hotkey + Button	Hotkey + Button	Hotkey + Button
Art.-Nr.	217CS1764A	063040	217CS1784A

4 Port Dual Screen / USB



Produktvorteil	4 Port Dual View	Für 4 PCs mit DisplayPort
Hersteller Art Nr.		CS1944DP
Anschlussports	4 x HDMI / USB / Audio	Dual DisplayPort
Max. Auflösung	3840 x 2160	4096 x 2160
Kabel	beiliegend 4 x 1,8 m	beiliegend 1,2 m
Umschaltung	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button
Art.-Nr.		061094
		217CS1944DP

## 4K HDMI-KVM-over-IP-Extender KE8950 / KE8952 / CCKM

- 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



Kontrollraum



Zentrale, Remote-IT-Verwaltung



Konferenz- und Tagungsbereiche



Pro AV-Verteilung

## StreamLIVE HD - Mehrkanal-AV-Mixer UC9020

- 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 VP2120

- 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



**AVIT**  
m e e t s

Your Premier Partner  
Since 1979

## Multi-User KVM-Over-IP-Switch KN1132V

- 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
- Panel-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](http://www.aten.com)

8 Port VGA / USB



Produktvorteil	Servermodule mitgeliefert	Mischbetrieb DVI und VGA möglich	Optionales IP Management (Art. Nr. 066401)	Auflösung bis 2048 x 1536
Hersteller Art Nr.		CS1768		CS1708A
Anschlussports	VGA / USB / PS2	DVI / USB / Audio	VGA / USB / PS2	VGA / USB / PS2
Max. Auflösung	1920 x 1080	2048 x 1536	1920 x 1080	2048 x 1536
Kabel		2 x beiliegend 1,8 m		2 x beiliegend 1,2 m
Umschaltung	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button + OSD
Art.-Nr.	066408	217CS1768	066400	217CS1708A

16 Port VGA / USB



Produktvorteil	Servermodule mitgeliefert	Optionales IP Management (Art. Nr. 066401)	Auflösung bis 2048 x 1536
Hersteller Art Nr.			CS1716A
Anschlussports	VGA / USB / PS2	VGA / USB / PS2	VGA / USB / PS2
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	2048 x 1536
Kabel			2 x beiliegend 1,2 m
Umschaltung	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button + OSD	Hotkey + Button + OSD
Art.-Nr.	066416	066410	217CS1716A

VGA Splitter 2 bis 8 Ports



Ausgänge	2	4
Max. Auflösung	2048 x 1536	2048 x 1536
Material	Metall	Metall
Spannungsversorgung	mitgeliefertes Netzteil	mitgeliefertes Netzteil
Art.-Nr.	217VS132A	217VS134A

DVI Splitter 2 bis 4 Ports



Ausgänge	2	4
Max. Auflösung	1920 x 1200	1920 x 1200
Material	Metall	Metall
Spannungsversorgung	mitgeliefertes Netzteil	mitgeliefertes Netzteil
Art Nr.	217VS162	217VS164



DisplayPort Splitter 2 bis 4 Ports



Ausgänge	2	4
Max. Auflösung	4096 x 2160	4096 x 2160
Material	Metall	Metall
Spannungsversorgung	mitgeliefertes Netzteil	mitgeliefertes Netzteil
Art Nr.	217VS192	217VS194

HDMI Splitter 2 bis 4 Ports



Ausgänge	2	4
Max. Auflösung	4096 x 2160	4096 x 2160
Material	Metall	Metall
Spannungsversorgung	mitgeliefertes Netzteil	mitgeliefertes Netzteil
Art Nr.	217VS182A	217VS184A

HDMI Switch 3 bis 8 Ports



Eingänge	8
HDMI	1.3
Max. Auflösung	1080p
Fernbedienung	Ja
Art Nr.	217VS0801H

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
----------	-------

**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 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)
- Kompatibel mit allen Betriebssystemen, die USB unterstützen, keine Softwareinstallation notwendig



Art.-Nr.	050009
----------	--------

**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

## 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 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. Art.-Nr.  
CE600-AT-G 217CE600

## ATEN CE820 USB HDMI HDBaseT 2.0 KVM Extender

Erweitert Video-, Audio-, USB-, RS-232- und Ethernet-Signale über ein einziges Cat. 6/6a-Kabel/2L-2910 Cat. 6 Kabel

- Der ATEN CE820 USB HDMI HDBaseT™ 2.0 KVM Extender integriert die neuesten HDBaseT™ 2.0 Technologien, um 4K HDMI Video, Stereo Audio, USB, Ethernet und RS-232 Signale bis zu 100 Meter mit einem Cat. 6/2L-2910 Cat. 6 Kabel zu liefern. Das HDBaseT™ 2.0 garantiert die zuverlässigste Übertragung auf dem Markt und ermöglicht eine lange Reichweite, die Full HD 1080p Signale bis zu 150 Meter verlängert. Mit einer einfachen Kabelinstallation die verschiedene Signale unterstützt, ist der CE820 ideal für Anwendungen, bei denen ein komfortabler Fernzugriff erforderlich ist – z.B. in Transportleitstellen, medizinischen Einrichtungen, Industriellagern und erweiterten Arbeitsstationen
- 1x CE820L USB HDMI HDBaseT 2.0 KVM Extender (Lokales Gerät)
- 1x CE820R USB HDMI HDBaseT 2.0 KVM Extender (Remote Gerät)
- 1x LIN5-28V1-V11G HDMI KVM Kabel-Set (HDMI, USB, Audio; 1,8 m/6 ft)
- 2x 0AD6-1F05-26EG Netzteile
- 2x Montagesets
- 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CE820-AT-G 217CE820

## 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. Art.-Nr.  
VE802 217VE802

## 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: 10,2 Gbps (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

## 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
- 5 V 1A Netzteil



Art.-Nr.  
050113



## 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
- Übertreffende 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)

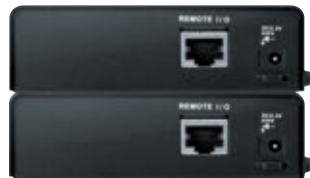


Herst.-Nr. Art.-Nr.  
VB800 217VB800

## 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 Überschlügen)
- 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

## 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 OAD9-1F05-30EG 5 V Netzteil
- 1x Benutzeranleitung



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
VE8950R-AT-G 217VE8950R

## 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 OAD8-8005-40MG 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. Art.-Nr.  
VE8950T-AT-G 217VE8950T

## 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) - Unterstützung

- 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, Signalaraten 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. Art.-Nr.  
VE803 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" Einbaulkit, 2x Erdungskabel



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CE100-AT-G 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 Klinkebuchse (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 Klinkebuchse (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 Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon) 1x 9pol D-Sub Stecker (RS232)
- zur Übertragungsstrecke: 1x RJ45 Buchse
- Lieferumfang: Lokale Einheit, Remote-Einheit, 2 Steckernetzteile, 1 Anschlusskabel



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CE750A 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. 150 m
- 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:
- zur Konsole: 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. Art.-Nr.  
CE250A 217CE250A

## ATEN 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 Klinkebuchse (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 Klinkebuchse (Lautsprecher, Mikrofon)



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
CE770-AT-G 217CE770

## KVM Extender Over IP, Sender, bis zu 150 m, HDMI / USB

- max. Entfernung Sender / Empfänger: 150 m mit Cat. 5e Kabel
- vollautomatisches KVM-Switching
- Gigabit Unterstützung IGMP multicast
- Multi-Source-Modus, um mehrere Ansichten auf Basis der Matrix durchzuschalten
- Matrix-Organisation ist mit dem Windows-Diagnostikprogramm "Stream Control" konfigurierbar
- kostenlose App als RemoteControlCenter
- max. Auflösung: 1080 p HDMI
- "Loop" Port an den Sendern: ermöglicht es, die lokale Anzeige zu halten
- Infrarot-Fernbedienungen (DVD / BluRay-Player)
- Automatische IP-Adressierung oder über DHCP-Server des Netzwerks
- Unterstützt bis zu 16 Sender und 254 Empfänger im selben IP-Netzwerk
- Maximaler Abstand zwischen 2 aktiven Elementen: 150 m am Cat. 5e-Kabel
- Betriebsarten: direkte Punkt zu Punkt Verbindung, Punkt zu Punkt über Switch Gigabit Punkt zu Multi Point 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)



Herst.-Nr. Art.-Nr.  
051704 051704



# KVM KABEL



ATEN Nr.	Länge	Anschluß KVM	Anschluß Gegenseite	Kompatible ATEN Modelle
2L-5202P	1,8 m			CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1216A, CL5708, KL3116, KL9108CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1216A, CL5708, KL3116, KL9108
2L-5203P	3,0 m			
2L-5206P	6,0 m			
2L-5210P	10,0 m			
2L-5302P	1,8 m			CS1732A, CS1734A, CE300
2L-5303P	3,0 m			
2L-5305P	5,0 m			
2L-5002P/C	1,8 m			CS12, CS14, CS912, CS914, CS124A, CS138A, CS142, KH98
2L-5003P/C	3,0 m			
2L-5005P/C	5,0 m			
2L-1010P/C	10,0 m			
2L-1020P/C	20,0 m			
2L-1005P	5,0 m			Beliebige KVM VGA/PS2 Geräte
2L-1010P	10,0 m			
2L-1020P	20,0 m			
2L-2402A	1,80 m			vc180, vs0102, vs0104, vs0108, vm0404
2L-5202U	1,8 m			KL3116
2L-5203U	3,0 m			
2L-5205U	5,0 m			
2L-5202UP	1,8 m			CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1206A, KL9108
2L-5203UP	3,0 m			
2L-5206UP	6,0 m			
2L-5302U	1,8 m			CS1732A, CS1734A
2L-5303U	3,0 m			
2L-5305U	5,0 m			
2L-5303UP	1,8 m			CS82U, CS84U
	3,0 m			
2L-5502UP	1,8 m			CS12, CS14, CS912, CS914, CS124A, CS138A, CS142, KH98
2L-5503UP	3,0 m			
2L-5506UP	6,0 m			
2L-7D02U	1,8 m			CS1768, CE600, CN8600, CE604, CS1782
2L-7D03U	3,0 m			
2L-7D05U	5,0 m			
2L-7D02UD	1,8 m			CS1184
2L-7D03UD	3,0 m			
2L-7D05UD	5,0 m			
2L-7D02UI	1,8 m			VS261, VS461, VC060, VE602
2L-7D03UI	3,0 m			
2L-7D02UH	1,8 m			CS1792, CS1794
2L-1701	1,8 m			ACS1208A, ACS1216A, KL1116, KL3116,
2L-1705	5,0 m			
2L-1715	15,0 m			
2L-2701	1,8 m			KH2508A, KH2516A

## Dexlan KVM Extender Over IP, bis zu 150 m, HDMI / USB, Set

- max. Entfernung Sender / Empfänger: 150 m mit Cat. 5e Kabel
- vollautomatisches KVM-Switching
- Gigabit Unterstützung IGMP multicast
- Multi-Source-Modus, um mehrere Ansichten auf Basis der Matrix durchzuschalten
- Matrix-Organisation ist mit dem Windows-Dienstprogramm "Stream Control" konfigurierbar
- kostenlose App als RemoteControlCenter
- max. Auflösung: 1080 p HDMI
- "Loop" Port an den Sendern: ermöglicht es, die lokale Anzeige zu halten
- Infrarot-Fernbedienungen (DVD / BluRay-Player)
- Automatische IP-Adressierung oder über DHCP-Server des Netzwerks
- Unterstützt bis zu 16 Sender und 254 Empfänger im selben IP-Netzwerk
- Maximaler Abstand zwischen 2 aktiven Elementen: 150m am Cat. 5e-Kabel
- Betriebsarten:
  - direkte Punkt zu Punkt Verbindung, Punkt zu Punkt über Switch Gigabit
  - Punkt zu Multi Point 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)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
050014	050014

## Dexlan HDMI / USB KVM Extender über IP Gigabit

Mit dem DEXLAN HDMI / USB-über-IP-Erweiterungskit können Sie Ihre HDMI- und USB-Konsole bis zu 100 m von Ihrem Computer entfernen, indem Sie die beiden Transceiver-Boxen mit einem einzigen RJ45-Kabel (Kategorie 5) verbinden oder 6 (6a empfohlen)

- Senderanschlüsse:
  - 1 HDMI-Anschluss
  - 1 Buchse Typ A USB-Anschluss (PC-Verbindung mit USB-Kabel A / A 1,20 m im Lieferumfang enthalten)
  - 1 RJ45-Gigabit-Ethernet-1000-Mbit / s-Auto-MDiX-Anschluss
  - 1 Netzteilbuchse 5,5 / 2,1 5V 1A, 1 Reset-Taste
- Anschlüsse am Empfänger:
  - 1 HDMI-Anschluss, 2 USB-A-Anschlüsse (für USB-Tastatur und -Maus)
  - 1 RJ45-Gigabit-Ethernet-1000-Mbit / s-Auto-MDiX-Anschluss
  - 1 Stromanschluss Buchse 5,5 / 2,1 5V 2A, 1 Reset-Taste
- Maximale Auflösung: 1920 x 1080p bei 60 Hz
- Kompatible Standards: HDMI 1.3 und HDCP 1.2
- Maximaler Abstand von 100 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
050012	050012

## 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

## exertis | CONNECT 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

## ATEN KVM Kombikabel

Zum Anschluss dafür geeigneter KVM-Switche 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

## ATEN KVM DVI-D Kombikabel

Zum Anschluss von KVM-Umschaltern mit DVI-Interface, USB und Audio an den PC

- nur noch eine Leitung, verhindert Kabelsalat
- 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	Monitor	Art.-Nr.
1,8 m	DVI-D 18+1 pol	62502
3,0 m	DVI-D 18+1 pol	62503
5,0 m	DVI-D 18+1 pol	62505
1,8 m	DVI-D 24+1 pol	62602
3,0 m	DVI-D 24+1 pol	62603
5,0 m	DVI-D 24+1 pol	62605

## 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





# USV Strom

USV	158
Steckdosenleisten	161
PDU's	164
Netzkabel	172
Facility Systeme	178
Ladegeräte	179
Batterien	179



## 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
- Eingang: 1 x C14
- 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 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)
- Eingang: 1 x C14
- 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 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 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
- Eingang: 1 x C20
- 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 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 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

Unterbrechungsfreie Stromversorgungen



- Von 400 VA bis zu 6.400 kVA
- Weltweit vertreten
- Deutschlandweiter Service
- Persönliche Beratung vor Ort
- Planung und Sonderbau
- Wartung und Service
- Inbetriebnahmen
- Miet USV-Systeme



Beratung - Lösungen - Kundendienst - Montagen - Werkstatt



Official  
Sponsor

[www.riello-ups.de](http://www.riello-ups.de)

Folgen Sie uns



**riello ups Sentinel Pro Tower-Serie USV, LCD-Anzeige, ECO-Line**

Stromversorgung mit **ONLINE Doppelumwandler**stechnologie ohne Umschaltzeit, für kleine bis mittlere Computernetze, Local Area Networks (LAN), Workstations, Server, Kassensysteme.

- Online Doppelumwandlerstechnologie
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzurückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232, Steckplatz für Kommunikationsadapter
- Eingang: 1 x C14
- 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 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 Doppelumwandlerstechnologie
- Eingang: Klemmfeld
- Ausgang: 2 x Kaltgeräte-Buchsen 10A (C13) und Klemmfeld
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzurückkehr (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

Wir führen auch die passenden Ersatzakkus! Sprechen Sie uns an.

**exertis** | CONNECT

**riello ups Sentinel Dual - Rack-/Tower-Serie USV**

Stromversorgung mit **ONLINE Doppelumwandler**stechnologie ohne Umschaltzeit, für Server, Local Area Networks (LAN), Rechenzentren, Telekommunikation, Industrieanlagen, elektromedizinische Geräte, Notbeleuchtung,

- Online Doppelumwandlerstechnologie
- Aufstellung als Standgerät oder im 19" Schrank (2HE)
- für die Montage im 19" Schrank sind zusätzliche Montageschienen erforderlich (Optional)
- Automatischer Wiederanlauf bei Netzurückkehr (programmierbar)
- multifunktionales LCD-Display zur Anzeige von versch. Betriebszuständen
- Überwachungs- und Shutdownsoftware PowerShield
- Schnittstellen: USB und RS232
- Eingang: 1 x C20
- 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 Doppelumwandlerstechnologie
- USB / RS232 / Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle / REPO- + Eingangskontakt
- Eingang: Klemmleiste
- 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







## NetMan 204 SNMP Interface-Karte

### Inklusive einer PowerShield Lizenz

- Der NetMan 204 Netzwerkagent erlaubt die Verwaltung von direkt an ein LAN angeschlossenen USV's mit den Kommunikationsprotokollen (TCP/IP, HTTP und SNMP).
- Er wurde entwickelt, um USV's in mittlere und große Netzwerke zu integrieren und um eine hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit bei der Kommunikation zwischen den USV's 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.

41631

Art.-Nr.

94200028

## 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



GARANTIE  
03 Jahre

Farbe

Schwarz

Länge

10 m

Art.-Nr.

994930

## 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



Steckdosen-  
leisten-Typ

Anzahl  
Steckdosen

Farbe

Weiß

Länge

1,5 m

Art.-Nr.

994927

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

- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- 2 x USB Charger: DC 5V, 2.4A
- 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



Steckdosen-  
leisten-Typ

Anzahl  
Steckdosen

3 + 2 x USB

Farbe

Schwarz

Länge

1,5 m

Art.-Nr.

994931

## 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



Steckdosen-  
leisten-Typ

Anzahl  
Steckdosen

4

Farbe

Weiß

Länge

1,5 m

Art.-Nr.

994928

## 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



Steckdosen-  
leisten-Typ

Anzahl  
Steckdosen

7

Farbe

Weiß

Länge

1,5 m

Art.-Nr.

994929

## 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

Weiß

Schwarz

Art.-Nr.

573410

573409

exertis | CONNECT

## Universal Steckdosenhalter zum Einklemmen

Damit können Sie alle Steckdosenleisten ohne Bohren an einem Schreibtisch befestigen!

- für Steckdosenhöhe von 40-60 mm
- für Tischplatten von 10-50 mm Dicke (Schraubklemme)
- Kabeltüllen hinten
- Silikonenschutz für festen Halt der Steckdosenleiste
- EVA-Schaumschutz für die Tischplatte
- Material: Stahl und ABS
- Farbe: weiß
- Gesamtabmessungen: 100 x 62 x 155 mm



Herst. Nr.

573408

Art.-Nr.

573408

# Steckdosenleisten

## Dexlan Steckdosenleiste Standard

- 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

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



Art. Nr. 994922



Art. Nr. 994926



Art. Nr. 994901



Art. Nr. 994909



Art. Nr. 994924



Art. Nr. 994913



Art. Nr. 994919



Art. Nr. 994902

## 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, 2 Varistoren
- Nennableitstrom 5 KA, 16 A, 3600 Watt
- Temperatursicherung und optische Ausfallanzeige
- mit Schalter
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, mit vernickelten Schutzkontakten
- praktische Kabelaufwicklung integriert
- 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, 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





## Steckdosen-Schutzleiste "Connectus", 6-fach

- mit Überspannungsschutz
- stabiles Kunststoff- Profil
- mit Schalter
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, 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	Schutzart	Länge	Art.-Nr.
6	Überspannungsschutz	2,0 m	43700011
6	Gerätevollschutz	2,0 m	43700012



## 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



## Master-Slave Steckdosenleiste "Connectus", 1+4-fach

### Steckdosenleiste mit Einschalt-Automatik

- 1 x Master, 4 x Slave
- stabiles Kunststoff- Profil
- Steckdoseneinsätze um 35° gedreht, 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	Schutzart	Länge	Art.-Nr.
1+4	-	2,0 m	43700009
1+4	Gerätevollschutz	2,0 m	43700010

## Dexlan Steckdosenleiste 19"

- 1 HE
- Zuleitung: Schutzkontakt Stecker
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm
- belastbar bis zu 16 A (3500 Watt)
- 3 Jahre Garantie



Schalter	Gehäuse	Anschlüsse	Überlastschutz	Farbe	Länge	Art. Nr.
Ja	PVC	8	-	Schwarz	2,5 m	994950
-	PVC	8	-	Schwarz	2,5 m	994951
-	PVC	9	-	Schwarz	2,5 m	994952
Ja	Aluminium	8	Ja	Schwarz / Silber	2,5 m	994955
Ja	Aluminium	7	Ja	Schwarz	2,5 m	994956
Ja	Aluminium	8	-	Schwarz / Silber	2,5 m	994957
Ja	Aluminium	8	-	Schwarz	2,5 m	994959
-	Aluminium	8	-	Schwarz	2,5 m	994960



## 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, lichtgrau
- praktische Haltewinkel aus Edelstahl für die Befestigung in 4 Positionen, jeweils 90°



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
19" einbaufähig	5	Silber	2,0 m	43700071

## Dexlan Steckdosenleiste 19"

- 1 HE
- Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1.5mm



Schalter	Gehäuse	Anzahl	Sicherung	Farbe	Zuleitung	Anschlüsse	Länge	Art. Nr.
-	Aluminium	6	-	Schwarz	C14	C13	2,5 m	808900
-	Aluminium	6	-	Schwarz	C20	C19	2,5 m	808904
-	Aluminium	9	-	Schwarz	C14	C13	2,5 m	808901
-	Aluminium	12	-	Schwarz	C14	C13	2,5 m	808902
Ja	Aluminium	12	Ja	Schwarz	C14	C13	2,5 m	808903



## 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.



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"	Nein	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	6 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



## 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	Überspannungsschutz	Buchsen	Anschlussstecker	Art.-Nr.
330.600	19"	-	7x Schutzkontakt	Schutzkontakt	43700146
333.601	19"	-	8x Schutzkontakt	Schutzkontakt	43700147
333.604	19"	Ja	7x Schutzkontakt	Schutzkontakt	43700149
333.605	19"	Ja	6x Schutzkontakt	Schutzkontakt	43700150



## BlueNet BN500 Serie mit Messfunktion und Display

### Strom- und Leistungsmessung über lokales Display

- 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	Überspannungsschutz	Buchsen	Anzahl Phasen	Art.-Nr.
800.2054	19"	-	8 x Schutzkontakt	1	43700588
800.2055	Vertikal	-	12 x C13	1	43700589
800.2154	19"	-	8 x C19	1	43700591
800.2135	Vertikal	-	24 x C13/4 x C19	1	43700592
800.2134	Vertikal	Ja	12 x C13	3	43700593





Große  
Auswahl  
an Basic-  
PDUs

# 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 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. Unser hoher Qualitätsanspruch garantiert Ihnen einen sicheren Kontakt.

## VORTEILE

- **Verwindungssteifes 1HE Alu-Profil**
- **Universelle Befestigungsmöglichkeiten**
- **Individuelle Funktionsbausteine**
- **Zuverlässige Energieversorgung**

## **RITTAL** Power Distribution Unit (PDU)

- konfigurierbare Features wie Differenzstrommessung & Überspannungsschutz
- Kompaktes PDU-Design, passt perfekt in den Zero-U-Bereich von TS IT und dem neuen VX IT-Rack
- Voll redundante Gigabit-Netzwerkschnittstelle, auch für die Kaskadierung von bis zu 16 PDUs
- PDU-Controller-Board und Überspannungsschutz, beides austauschbar bei Defekten
- Integrierte CMC-Funktionen, vollständige Sensorunterstützung bis zu 8 Sensoren (auch VX-Griffe)
- Erweiterte Messfunktionen wie Fehlerstromüberwachung
- Integriertes Alarmrelais, digitaler Eingang und Alarmsignalgeber für erweiterte CMC-Funktionen
- Zuverlässige bistabile Relais (bis zu 300 A Einschaltstrom) an allen schaltbaren PDUs



Funktionstyp	Anzahl Phasen	Strom [A]	Leistung [kW]	Zuleitung	Steckplatz IEC C13	Steckplatz IEC C19	Art.-Nr.	
Basic:	1	16	3,6	CEE	24	4	61501223	
Robuste, kompakte Basis-Stromverteilung für das IT-Umfeld	1	32	7,2	CEE	24	4	61501224	
	3	16	11	CEE	18	3	61501225	
	3	16	11	CEE	24	6	61501226	
	3	32	22	CEE	24	6	61501227	
	3	32	22	CEE	36	6	61501228	
	3	16	11	CEE	42	-	61501229	
Metered:	1	16	3,6	C20	8	-	61501230	
Energiesmessung je Phase, d.h. Leistungsbedarf eines gesamten IT-Racks	1	16	3,6	C20	12	-	61501231	
	1	16	3,6	CEE	24	4	61501232	
	1	32	7,2	CEE	24	4	61501233	
	3	16	11	CEE	18	3	61501234	
	3	16	11	CEE	24	6	61501235	
	3	32	22	CEE	24	6	61501236	
Switched:	1	16	11	CEE	42	-	61501237	
	1	16	3,6	C20	8	-	61501238	
	Messfunktion je Phase sowie einzeln schaltbare Ausgangssteckplätze	1	16	3,6	C20	12	-	61501239
		1	16	3,6	CEE	24	4	61501240
	1	32	7,2	CEE	24	4	61501241	
	3	16	11	CEE	18	3	61501242	
Managed:	3	16	11	CEE	24	6	61501243	
	3	32	22	CEE	24	6	61501244	
	3	16	11	CEE	42	-	61501245	
	1	16	3,6	C20	8	-	61501246	
	High-End IT-Rack, Stromverteilung mit Energiemess- und Überwachungsfunktionen für jeden einzelnen Ausgangssteckplatz	1	16	3,6	C20	12	-	61501247
		1	16	3,6	CEE	24	4	61501248
1		32	7,2	CEE	24	4	61501249	
3		16	11	CEE	18	3	61501250	
3		16	11	CEE	24	6	61501251	
3		32	22	CEE	24	6	61501252	
3	16	11	CEE	42	-	61501253		

## **RITTAL** 19" Steckdosenleiste, 7-fach, hellgrau RAL 7035

### Zur Stromversorgung von bis zu 7 Geräten

- verwindungssteifes 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

## **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

## **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



## Expert Power Control 1104- Serie

- 1 Power Port mit Taster am Gerät, per HTTPS sowie mittels Kommandozeilentool schaltbar
- 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



Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
1	Schutzkontakt Typ F	1104-1	93400097
1	IEC C13	1104-2	93400101



## Expert Power Control 1105-Serie

- 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



Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
1	Pro Eingang	Schutzkontakt Typ F	1105-1	93400095
1	Pro Eingang	IEC C13	1105-2	93400102



## Power Control 8291-1, 19"

NEU

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

- 21 Ausgänge: IEC C13, Anschlussklemme, USB A
- Eingang: 1 x C20
- 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



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	21	IEC C13	8291-1	9340128



## Expert PDU Energy 8311-Serie

- 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



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	Strommessung	Differenzstrommessung	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	7	Schutzkontakt Typ F	Pro Eingang	-	8311-1	93400104
19" einbaufähig	7	Schutzkontakt Typ F	Pro Eingang	Typ A	8311-2	93400105



## Expert Power Control Desktop-Line

- 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)



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	GSM-Modul	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig (1,5 HE)	4	-	Pro Eingang	Schutzkontakt Typ F	1202-1	93400086
19" einbaufähig (1,5 HE)	4	Ja	Pro Eingang	Schutzkontakt Typ F	1292-1	93400089



## Expert Power Control

- 6 Power Ports einzeln am Gerät, per HTTPS, SNMP, mittels Kommandozeilentool sowie über serielle Schnittstelle schaltbar
- Allpolig (L+N) geschaltete Power Ports
- 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 Zeitpläne und Ein-/Ausschaltsequenzen
- Eingangsseitige (unit metered) Strom-/Spannungs-/Leistungsmessung mit hoher Auflösung
- Integrierter Energiezähler
- Messung von Differenzstrom Typ A
- Eingang: 1 x C20
- Integrierter Überspannungsschutz Typ 3 verhindert Beschädigung des Geräts und
- angeschlossener Verbraucher (L-N, L/N-PE), Zustand über Netzwerk abrufbar



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	6	Pro Eingang	IEC C13 Lock	8101-2	93400116



## Expert Power Sequencer



### Steigerung der Betriebssicherheit und Effizienz durch sequenzielles Schalten von 6 Verbrauchern

- 6 Power Ports durch Schalter am Gerät oder durch externen Taster in einer kontrollierten Schaltsequenz schaltbar
- Einsparung von Stromkosten durch Ausschalten von Geräten mit hohen Standby-Verbräuchen wie z.B. Receiver, Server, externe Festplatten, Displays und Audio-Verstärker
- Sequenzielles Ein- und Ausschalten angeschlossener Lasten mit einer Verzögerung von 3s zwischen benachbarten Ausgängen
- Das Zeitintervall ist für jeden Lastausgang individuell einstellbar
- Stromspitzen bei gleichzeitigen Schaltvorgängen und Auslösen vorgeschalteter Sicherungen werden verhindert
- Integrierter Überspannungsschutz Typ 3 (gemäß EN61643-1) verhindert Beschädigung des Geräts und angeschlossener Verbraucher
- Klinkeanschluss erlaubt Anbindung von I/O-Kontakten und Schaltern
- Integrierter Netzfilter verhindert Störströme und eliminiert damit Einbußen bei der Signalqualität bei verbundenen Geräten wie z.B. Lautsprechern, Verstärkern und Beamern
- Anschlüsse: 6 x IEC C13, 1 Klinkeanschluss für externen Taster



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	6	IEC C13	8112-1	9340129



## Expert PDU Energy 8341-Serie

- 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
- Netzanschlüsse: 4 x IEC C20, max. 16 A (8341)
- Lastausgänge: 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	Differenzstrommessung	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	4 (IEC C20)	4 (IEC C19)	Pro Eingang	-	8341-1	93400094
19" einbaufähig	4 (IEC C20)	4 (IEC C19)	Pro Eingang	Typ A	8341-2	93400117





# Welcome on planet GUDE



Die **Zeitserver**, **Stromverteilungs-** und **Monitoring-Systeme** von GUDE ermöglichen die Optimierung und Erweiterung Ihrer IT-Infrastruktur:

- ✓ Steuern Sie Ihre Medientechnik über schaltbare Lastausgänge
- ✓ Ergänzen Sie die Stromverteilung Ihrer Installation um Funktionen der Fernwartung
- ✓ Sagen Sie dem Energieverbrauch im Rack den Kampf an
- ✓ Erhöhen Sie die Ausfallsicherheit Ihrer Geräte durch redundante Stromversorgung
- ✓ Erkennen Sie dank Sensorüberwachung kritische Situationen im Serverraum
- ✓ Nutzen Sie den Informationsvorsprung der Differenzstrommessung (RCM) zur Absicherung Ihrer IT-Umgebung
- ✓ Synchronisieren Sie die Zeit aller Netzwerk-Clients mit der präzisen Atomzeit

Unsere Mission: Qualitätsprodukte mit überzeugender Preis-Leistung

made  
in  
Germany



Gut. Besser. GUDE.



## 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
- Eingang: 1 x C20
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz (Batchmode)



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



## Expert Power Control 2 x 6-fach

- 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 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



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	2 x 6	Pro Eingang	IEC C13	8221-1	93400090
19" einbaufähig	2 x 6	Pro Eingang & Ausgang	IEC C13	8226-1	93400093



## Expert Power Control 8-fach

- 8 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
- Eingang: 1 x C20
- Programmierbare Ein-/Ausschaltsequenz (Batchmode)



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	8	Pro Eingang	IEC C13	8031-1	93400111
19" einbaufähig	8	Pro Eingang & Ausgang	IEC C13	8035-1	93400114



## Expert Power Control 12-fach

- 12 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
- Eingang: 1 x C20
- 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)



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Modell	Art.-Nr.
19" einbaufähig	12	Pro Eingang	IEC C13	8041-1	93400112
19" einbaufähig	12	Pro Eingang & Ausgang	IEC C13	8045-1	93400115





## 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
- Eingang: 1 x C20
- Bauform zur vertikalen Rack-Montage



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Strommessung	Anschlüsse	Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Vertikale Montage	8	Pro Eingang & Ausgang	Schutzkontakt Typ F	8316-1	93400107
Vertikale Montage	8	Pro Eingang & Ausgang	IEC C13	8316-2	93400118



## Expert Transfer Switch 8801

### Automatischer Transferschalter (ATS) zur redundanten Stromversorgung von Netzwerkkomponenten

- 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	Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Schwarz	8801	93400092



## 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.	Art.-Nr.
23021	93400096



## Expert Net Control Monitoring System

- 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
- PoE-Variante auf Anfrage



PoE	GSM-Modul	Modell	Art.-Nr.
-	-	2111-1	93400098
-	Ja	2191-1	93400099



## Expert Sensor Box 7213-Serie

- Integrierter Temperatursensor
- Spannungsversorgung über externes Steckernetzteil auch über Powerover-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
- 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)



Integrierter Sensor	PoE	Modell	Art.-Nr.
Temperatur	nein	7213-1	93400103

# NETZANSCHLUSS KABEL

Hersteller	Anschluss 1		Anschluss 2		Querschnitt	max. Strom	Farbe	Länge	Art.-Nr.
<b>Schutzkontakt Stecker CEE 7/7</b>									
Tecline	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	gerade	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A / 250V	schwarz	1,8 m	35902
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A / 250V	schwarz	1,8 m	808350
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A / 250V	schwarz	3,0 m	808351
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A / 250V	schwarz	5,0 m	808352
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	offen	-	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	3,0 m	808012
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	5,0 m	808032
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	7,5 m	808031
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	10,0 m	808033
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	3,0 m	580420
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	5,0 m	808030
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	2,5 m	808020
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	beige	1,8 m	808110
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	weiß	0,6 m	808076
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	weiß	1,8 m	808077
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	blau	1,8 m	808013
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	rot	1,8 m	808014
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	orange	0,6 m	808071
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	orange	1,8 m	808072
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	orange	1,8 m	808073
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	abgewinkelt	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	1,8 m	808210
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	abgewinkelt	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	3,0 m	808211
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	0,6 m	808009
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	1,8 m	808010
Exertis Connect	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	1,8 m	808011
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	weiß	2,0 m	35502
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	weiß	3,0 m	35503
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	weiß	5,0 m	35505
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	weiß	10,0 m	35510
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	weiß	15,0 m	35515
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	schwarz	2,0 m	35502S
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	schwarz	5,0 m	35505S
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	Kupplung CEE 7/7	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	schwarz	10,0 m	35510S
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	abgewinkelt	3Pol Buchse C19	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	schwarz	1,0m	35018
Bachmann	Schutzkontakt Stecker CEE 7/7	gerade	3Pol Buchse C19	gerade	3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	16A/250V	schwarz	3,0m	35013
<b>Eurostecker CEE 7/16 Typ C</b>									
Bachmann	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	Eurobuchse CEE 7/16 Typ C	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	weiß	2,0 m	35592
Bachmann	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	Eurobuchse CEE 7/16 Typ C	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	2,0 m	35592S
Bachmann	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	Eurobuchse CEE 7/16 Typ C	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	weiß	3,0 m	35593
Bachmann	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	Eurobuchse CEE 7/16 Typ C	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	3,0 m	35593S
Exertis Connect	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	2Pol Buchse C7	gerade	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8m	808310
Exertis Connect	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	2Pol Buchse C7	gerade	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	3,0m	808311
Exertis Connect	Eurostecker CEE 7/16 Typ C	gerade	2Pol Buchse C7	gerade	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	5,0 m	808312
<b>Kaltegeräte Stecker C14</b>									
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	orange	0,6 m	808074
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	orange	1,8 m	808075
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	weiß	0,6 m	808078
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	weiß	1,8 m	808079
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	grau	1,8 m	808140



# ÜBERSICHT NETZSTECKER

## MIT SCHUTZLEITER (SCHUTZKLASSE 1)

IEC C15, Buchse EN60320/C15 max. Leistung: 10 A		IEC C14, Stecker EN60320/C14 max. Leistung: 10 A		IEC C13, Buchse EN60320/C13 max. Leistung: 10 A		IEC C13 L, Buchse abgewinkelt EN60320/C13 max. Leistung: 10 A	
		IEC C5, Buchse EN60320/C5 max. Leistung: 2,5 A		IEC C20, Stecker EN60320/C20 max. Leistung: 16 A		IEC C19, Buchse EN60320/C19 max. Leistung: 16 A	

CEE 7/7 G, Stecker rechts max. Leistung: 16 A		CEE 7/7, Stecker abgewinkelt max. Leistung: 16 A	
---	--	--	--

## OHNE SCHUTZLEITER (SCHUTZKLASSE 2)

CEE 7/16, Stecker Type CTM – EN50075 max. Leistung: 6 A		CEE 7/16, Buchse EN50075 max. Leistung: 6 A		IEC C7, Buchse, EN60320/C7 max. Leistung: 2,5 A	
---	--	---	--	---	--

## INTERNATIONAL

CEE 7/5, Buchse Typ E max. Leistung : 16 A		BS 1363, Stecker Typ G		NEMA 5-15, Stecker, Typ B	
--	--	------------------------------	--	---------------------------------	--

Hersteller	Anschluss 1		Anschluss 2		Querschnitt	max. Strom	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	blau	1,8 m	808041
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	rot	1,8 m	808042
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	0,6 m	808039
Tecline	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	1,0 m	35101
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	1,8 m	808040
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	3,0 m	580460
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	5,0 m	808050
Exertis Connect	3Pol Stecker C14	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 1.0 mm <sup>2</sup>	10A /250V	schwarz	7,5 m	808051
Exertis Connect	3pol Stecker C14	gerade	3pol Buchse C15	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A	schwarz	1,8 m	808361
Exertis Connect	3pol Stecker C14	gerade	3pol Buchse C15	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A	schwarz	3,0 m	808362

Land	Hersteller	Anschluss 1		Anschluss 2		Querschnitt	max. Strom	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Sonstige Stecker										
GB	Tecline	BS1363 Typ G	abgewinkelt	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8 m	35902GB
CH	Tecline	SEV1011 Typ J 3Pol	gerade	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8 m	35902CH
USA	Tecline	NEMA 5-15 3Pol Typ B	gerade	3pol Buchse C5	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8 m	35902US
GB	Tecline	BS1363 Typ G Fuse 3A	abgewinkelt	2Pol Buchse C7	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8 m	35842
USA	Tecline	NEMA 1-15 2 Pol Typ A	gerade	2Pol Buchse C7	gerade	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>	2,5A/250V	schwarz	1,8 m	35852
CH	Tecline	SEV1011 Typ J 3Pol	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A/250V	schwarz	1,8 m	35022
GB	Exertis Connect	BS1363 Typ G Fuse 13A	abgewinkelt	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>	10A/250V	schwarz	1,8 m	809010
USA	Exertis Connect	NEMA 5-15 3Pol Typ B	gerade	3Pol Buchse C13	gerade	3 x 0,824 mm <sup>2</sup>	10A/125V	schwarz	1,8 m	809030



**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



**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



Länge	Art.-Nr.
1,8 m	808350
3,0 m	808351
5,0 m	808352



**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	Länge	Art.-Nr.
England	1,8 m	35842
USA	1,8 m	35852
Deutschland	1,8 m	808310
Deutschland	3,0 m	808311
Deutschland	5,0 m	808312



**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

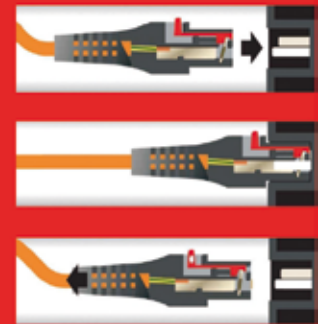


Art.-Nr.  
808012

## Funktionsweise



- System verriegelt automatisch beim Einstecken des IEC Verbinders
- Steckverbinder kann NICHT unbeabsichtigt oder durch Vibrationen gelöst werden
- Lösen und Entfernen des Steckverbinders durch Zurückziehen des roten Verriegelungszapfens



**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

## **exertis|CONNECT** 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

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, schwarz

- H05VVF 3 x 1,0 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Länge	Art.-Nr.
5 m	808031
10 m	808033

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, schwarz, 5,0m

- H05VVF 3 x 1,0 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7 G
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Art.-Nr.  
808032

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, beige, 1,8 m

- H05VVF 3 x 0,75mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Art.-Nr.  
808110

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, weiß, 0,6 m

- H05VVF 3 x 0,75mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Länge	Art.-Nr.
0,6 m	808076
0,6 m	808076
1,8 m	808077

## **exertis|CONNECT** Kaltgeräte-Verlängerungskabel, IEC C13

- H05VVF 3 x 0,75mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: IEC C14
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Farbe	Länge	Art.-Nr.
Orange	0,6 m	808074
Orange	1,8 m	808075
Weiß	0,6 m	808078
Weiß	1,8 m	808079

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, schwarz, 2,5m

- H05VVF 3 x 1,0 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Art.-Nr.  
808020

## **exertis|CONNECT** Kaltgeräte-Verlängerungskabel, IEC C13, 1,8 m

- H05VVF 3 x 1,0 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- Anschluss Seite A :IEC C14
- Anschluss Seite B: IEC C13



Farbe	Art.-Nr.
Blau	808041
Rot	808042
Grau	808040

## **exertis|CONNECT** Netzanschlusskabel, IEC C13, 1,8 m

- H05VVF 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> Kabel
- Stromstärke: 10 A
- Mantel: PVC
- ANSCHLUSS SEITE A: CEE 7/7
- ANSCHLUSS SEITE B: IEC C13



Farbe	Art.-Nr.
Blau	808013
Rot	808014



## Netzanschlusskabel

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



## Netzanschlussadapter Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

- Schutzkontaktstecker an Kaltgerätebuchse
- Maximale Belastung: 10 A
- schwarz



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	809068



## 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



## Netzanschlusskabel, Schutzkontaktstecker abgewinkelt an Kaltgerätebuchse, schwarz, 0,6 m

Netzanschlusskabel für Deutschland, Frankreich, Belgien...

- Schutzkontaktstecker abgewinkelt für Deutschland, Frankreich, Belgien ...
- an Kaltgerätebuchse C13
- 0,75 mm<sup>2</sup>, bis 10 A / 250 V
- schwarz, 0,6m



Art.-Nr.
808009



## Schutzkontakt-Verlängerungskabel, schwarz

- 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>



Länge	Farbe	Art.-Nr.
1,8 m	Schwarz	808361
3,0 m	Schwarz	808362



## 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
7,5 m	1,00 mm <sup>2</sup>	Schwarz	808051



## Netzanschlusskabel, Stecker an Kaltgerätebuchse, schwarz

- 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



## Strom Adapter IEC 60309 Buchse an CEE7 Stecker

- Kabel: H07RN-F 3G 2.5mm<sup>2</sup>
- Kabellänge: ca. 40 cm
- maximale Leistung: 3680 W
- Spannung: 230 V
- Stromstärke: 16 A max
- Wasserdichtigkeit: IP44



Art.-Nr.  
809073



## Strom Adapter IEC 60309 Stecker an CEE7 Buchse

- Kabel: H07RN-F 3G 2.5mm<sup>2</sup>
- Kabellänge: ca. 40 cm
- maximale Leistung: 3680 W
- Spannung: 230 V
- Stromstärke: 16 A max
- Wasserdichtigkeit: IP44



Art.-Nr.  
809074







## 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
- 3 x 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-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



## 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



## 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	109025
Schwarz	Kaltgerätekupplung C13	10902B



## Kaltgerätestecker / -kupplung

Ideal bei Platzproblemen

- mit Knickschutztülle 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



## Twist Steckdoseneinheit 1 x Schutzkontakt, 2 x Dateneinheit

Elektrifizierungseinheit für den Einbau in Büro- und Konferenztische

- Zwei Keystone-Rahmen und eine Schutzkontaktsteckdose sind nach Verdrehen der Abdeckscheibe zugänglich und bieten eine komfortable und sichere Strom- und Datenzufuhr
- Kabelführung nach unten oder zur Seite
- 1 x Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz
- 2 x Keystone-Aufnahme für Datenbuchsen
- Einbaudurchmesser 105 mm, Einbautiefe 40 mm
- für Plattenstärken von 20 mm bis 40 mm
- metallische Abdeckscheibe Chrom matt, Stromeingang: 0,2m mit GST18i3 Stecker
- passende Keystone Module auf Anfrage



Herst. Nr.	Art.-Nr.
931.001	43700526



## TWIST 1 x Schutzkontaktsteckdose, 1 x USB-Doppelcharger

Steckdoseneinheit für Büro, Lounge und weitere, individuelle Einsatzbereiche

- Metallische Abdeckscheibe in "Edelstahl-Optik",
- 1x Schutzkontaktsteckdose schwarz
- mit erhöhtem Berührungsschutz
- 1 x USB-Doppelcharger 5V DC / 3,1A
- 2,0 m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> schwarz mit Aderendhülsen
- inkl. beigelegtem Schutzkontakt-Montagezentralstecker schwarz,
- verpackt im Karton



Herst. Nr.	Art.-Nr.
931.031	43700748



## 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



## USB Schnellladegerät für Zigarettenanzünder

- Eingangsspannung: 12 V – 24 V
- USB-Anschlussstyp A: 5 V, max. 1 A
- USB-Anschlussstyp B: 5 V, max. 3 A
- Gesamtstrom max: 4 A (20 W)
- Abmessungen: 73 x 28 x 22 mm



Art.-Nr.
348366



## DESK Bundle

Schafft optimale Voraussetzungen für das Daten- und EnergieManagement überall dort, wo Arbeitsplätze flexibel genutzt werden



Modell	USB Doppelcharger	Cat. 6 Doppelbuchse	Buchsen	Art.-Nr.
902.195	-	Ja	3x Schutzkontakt	43700675
902.196	Ja	Ja	2x Schutzkontakt	43700676



## DESK 2 Bundle

Für die flexible Nutzung im Büro, in Besprechungsräumen, im Home-Office oder für das Desk-Sharing



Modell	USB Doppelcharger	Cat. 6 Doppelbuchse	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

- 3 x Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz um 35° gedreht
- 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



Steckdosenleisten-Typ	Anzahl Steckdosen	Farbe	Länge	Art.-Nr.
Tischmontage	3	Weiß	1,5 m	43700457
Tischmontage	3	Schwarz und silber	1,5 m	43700458



## Universal Notebook Netzteil 90 W

Universelle Stromversorgung für verschiedene Notebooks

- Lieferung mit 12 verschiedenen Spannungsstecker
- Ausgangsspannung 15 V - 6 A / 16 V - 5,6 A / 18,5 V - 4,9 A / 19 V - 4,74 A / 19,5 V - 4,62 A / 20 V - 4,5 A
- mit Netzkabel

- Spannungsstecker:
- M1 15 V 6,3 x 3,0 x 12 mm Toshiba / NEC
- M2 16 V 5,5 x 2,5 x 12 mm IBM / Lenovo
- M3 16 V 6,5 x 4,4 x 10 mm Fujitsu / Sony
- M4 18,5 V 4,8 x 1,7 x 12 mm HP / Compaq
- M5 19 V 5,5 x 2,5 x 12 mm Acer / Asus / Delta / Gateway / Hasee / IBM / NEC / Toshiba / Lenovo / Liteon
- M6 19 V 5,5 x 3,0 x 12 mm Samsung
- M7 19 V 5,5 x 2,1 x 12 mm Acer / Liteon / NEC
- M8 19,5 V 6,5 x 4,4 x 10 mm Sony
- M9 19,5 V 7,4 x 5,0 x 12 mm Dell
- M10 20 V 3 trous Dell
- M11 20 V 7,9 x 5,4 x 12 mm IBM / Lenovo
- M12 18,5 V 7,4 x 5,0 x 12 mm HP / Compaq
- Größe: 133 x 58 x 30 mm



Art.-Nr.
801273



## ANSMANN USB Schnellladegeräte

NEU

- 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



	Anschlüsse	Anzahl Anschlüsse	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Stromstärke	Leistung	Art.-Nr.
A	USB A	1	100 V – 240 V	5 V	1 A	5 W	348368
B	USB A	2	100 V – 240 V	5 V	2,4 A ges.	12 W	348362
C	USB QC 3.0 + Type-C PD	2	100 V – 240 V	5 V bis 12 V	3 A ges.	18 W	348363
D	USB A + USB C PD	2	100 V – 240 V	5 V bis 20 V	9 A ges.	45 W	348361
E	USB A	4	100 V – 240 V	5 V	6 A ges.	30 W	348364

## 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

## ANSMANN Alkaline Batterien

- 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 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 Blisterpack
- 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

## Batterien und Größen im Überblick ...





## Batterien / Knopfzelle

- Verschiedene Varianten
- Markenqualität für den alltäglichen Gebrauch
- Geprüfte Qualität



Modell	VE	Typ	Art.-Nr.
CR123A	1	Lithium	43200027
LR41	1	Alkaline	43200137
LR43	1	Alkaline	43200060
LR44	1	Alkaline	43200061
LR54	1	Alkaline	43200062
10	6	Zinc Air	43200186
312	6	Zinc Air	43200187
13	6	Zinc Air	43200188
CR1616	1	Lithium	43200034
CR1620	1	Lithium	43200035
CR2016	1	Lithium	43200036
CR2025	1	Lithium	43200037
CR2032	1	Lithium	43200038
CR2430	1	Lithium	43200040
CR2450	1	Lithium	43200041



## NiMH Akku

### Markenqualität "Made in Germany"

- pre-charged: sofort einsatzbereit
- in Retail Blister Verpackung



Modell	VE	Stärke	Art.-Nr.
Micro AAA 1,2 V HR03	4	800mAh	958499
Mignon AA 1,2 V HR06	4	2100mAh	958500



## Batterie Power Accu

### Markenqualität "Made in Germany"

- Longlife Power
- in Retail Blister Verpackung



Modell	VE	Stärke	Art.-Nr.
Baby C 1,2 V HR14	2	3000mAh	958501
Mono D 1,2 V HR20	2	3000mAh	958502
9V Block 1,2 V HR22	1	200mAh	958503



## Universal Ladegerät, LCD Charger+

Der zuverlässige Alleskönner unter den Ladelösungen mit umfangreicher Sicherheitsausstattung und großem LCD-Display zur Anzeige des Ladezustands

- Ohne Akkus, für AA/AAA/C/D/9V
- Lädt bis zu 4 AA, AAA, C, D oder 1x 9V – Ladezeit: 4 h\*
- Zusätzlicher USB-Ausgang um externe Geräte zu laden
- Einzelschachtladung für höchste Flexibilität und beste Ladeergebnisse
- Größere und vereinfachte LCD-Anzeige für mehr Komfort
- Verbesserte Erkennung von defekten Zellen
- Umfassende Sicherheitseigenschaften
- Das exklusive Design garantiert Einzigartigkeit und höchste VARTA-Qualität
- AC Adapter, Weltweit einsetzbar (100-240 V)
- In Retail Verpackung



\* basierend auf 4x AA 1600 mAh. Die Leistung kann variieren

### Ausführung

Ausführung	Art.-Nr.
Ohne Akkus	958885
Incl. 4 Mignon AA Akkus	958884



## Batterien / Knopfzelle

### Markenqualität "Made in Germany"

- in Retail Blister Verpackung



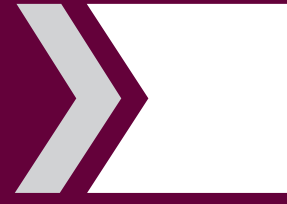
Modell	VE	Typ	Art.-Nr.
3LR12	1	Alkaline	958515
Baby C LR14	2	Alkaline	958493
E-Block 9V 6LR61	1	Alkaline	958495
E-Block 9V 6LR61	1	Lithium	958498
Micro AAA 1,5V LR03	4	Alkaline	958512
Micro AAA 1,5V FR03	2	Lithium	958496
Mignon AA 1,5V LR06	4	Alkaline	958513
Mignon AA 1,5V FR06	2	Lithium	958497
MN21 12V V23GA	1	Alkaline	958506
Mono D 1,5V HR20	2	Alkaline	958494
Knopfzelle 3V CR2016	1	Lithium	958508
Knopfzelle 3V CR2025	1	Lithium	958509
Knopfzelle 3V CR2032	1	Lithium	958510
Knopfzelle 1,5V LR44	1	Lithium	958507





# Werkzeuge Messtechnik

<b>Netzwerktester</b>	<b>181</b>
<b>Multimeter</b>	<b>182</b>
<b>Werkzeug</b>	<b>185</b>
<b>Montagezubehör</b>	<b>190</b>
<b>Kabelkanäle</b>	<b>192</b>



## exertis|CONNECT Spannungsprüfer, kontaktlos 12 V – 600 V

Erkennt spannungsführende Leitungen von 12V – 600V



Art.-Nr.  
815671

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT Digitaler Multimeter 2in1

Mit integriertem berührungslosen Spannungsdetektor

- DC-Spannung 200 mV bis 600 V
- Wechselspannung 200 mV bis 700 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

## exertis|CONNECT Digitaler Multimeter 3in1 mit integriertem RJ45/RJ11 Tester

Multimeter für die meisten gängigen Messaufgaben mit integriertem Kabeltester

- Digital-Multimeter 3 in 1
- Multifunktions tester 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

## exertis|CONNECT Multi Network Netzwerkkabeltester LANtest

Einfacher Kabeltester für RJ45, RJ12 und Koax

- Testen von Netzkabeln der Kategorie 10Base-T, 10Base-2 Thin Ethernet, RJ45/RJ11, Modulkabel 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

## exertis|CONNECT Multifunktions-Multimeter

Es ist nicht notwendig, die Kalibrierung jeder Funktion anzupassen.

Beispiel: Wechselspannungsposition (das Gerät zeigt die direkt gemessene Spannung an ohne Kalibrierung von Ihrer Seite)

- Dauerspannung von 200 mV bis 1000 V
- Wechselspannung von 200mV bis 700V
- Strom von 200  $\mu$ A bis 10 Amp kontinuierlich und alternativ
- Frequenz von 50 Hz bis 100 kHz
- Widerstand von 400 Ohm bis 40 Megohm
- Durchgangsprüfung und Polarität der Dioden
- Kapazität von 50 nF bis 100  $\mu$ F
- Temperatur von -50 ° bis 400 °
- Absicherung
- Klasse 2 unter 1000 V
- Speicherfunktion und Hintergrundbeleuchtung



Art.-Nr.  
045075

## KURTH ELECTRONIC Classic-Leitungssucher

Der Klassiker für die Suche von Kabeln und Adernpaaren bei allen Arten von Kabeln wie Telefon- und Datenkabel, Klingelleitungen, Starkstromkabel uvm.

- präzise Aderpaar- und Kabelidentifizierung
- Kabelsuche auch unter Putz
- Signaleinspeisung auf aktive Telefonlinien
- Überspannungsgeschützt bis 500 V AC
- direkte Signaleinspeisung in RJ11 und RJ45 Dosen sowie mit Krokodklemmen
- Signal-LED erkennt gesuchtes Objekt
- KE801 mit Rotlichtquelle für LWL
- Taschenlampen-Funktion am Empfänger



Modell	Art.-Nr.
KE301 Classic	936KE301
KE401 IT + TELEFON	936KE401
KE701 TELCO	936KE701
KE801 FIBER + KUPFER	936KE801





## DSL-Tester KE3150

xDSL Detection Kit bestehend aus: KE895 xDSL Check u. KE420 xDSL Detektor mit Schutztasche und Rotlichtquelle für LWL

- Der KE895 xDSL Check kann an einer beschalteten Leitung den inaktiven DSLAM/ISAM (Verteiler) am fernen Ende aktivieren, um anzuzeigen, ob es sich um einen Dienst nach Annex A/M oder Annex B/J handelt. Mit dem KE420 xDSL Detektor können Leitungen mit aktiven xDSL-Signalen erstmals berührungslos detektiert werden. Die aktiven Dienste werden dabei weder gestört noch verlieren diese die Verbindung. Somit können in der Vermittlungsstelle, am Kabelverzweiger, am Hausübergabepunkt oder im Gebäude völlig unkompliziert die Leitungen ermittelt werden, die aktive xDSL-Signale tragen. Signal-LEDs zeigen die Aktivität von ADSL bis ADSL 2+, VDSL2 bis Bandplan 17 sowie G.fast an. Die Helligkeit der xDSL-LED zeigt zusätzlich die Signalstärke an.
- Zusätzlich mit Rotlichtquelle für LWL zur optischen Durchgangsprüfung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49801	936KE3150



## DSL-Tester KE3100

xDSL Detection Kit bestehend aus: KE895 xDSL Check u. KE420 Detektor mit Schutztasche

- Die aktiven Dienste werden dabei weder gestört noch verlieren diese die Verbindung. Somit können in der Vermittlungsstelle, am Kabelverzweiger, am Hausübergabepunkt oder im Gebäude völlig unkompliziert die Leitungen ermittelt werden, die aktive xDSL-Signale tragen. Signal-LEDs zeigen die Aktivität von ADSL bis ADSL 2+, VDSL2 bis Bandplan 17 sowie G.fast an. Die Helligkeit der xDSL-LED zeigt zusätzlich die Signalstärke an



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49800	936KE3100



## DSL-Tester KE3550 All-IP-Paket

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 UK0/S0 und Analog
- Prüfhörer-Funktion
- Kupfertest-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
- Hochleistungs LiPo-Akku für bis zu 5 h dauerhafte xDSL-Messung
- Inklusive Software für Verwaltung, Erstellung von Protokollen und Testsequenzen



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49815-91	936KE355091



## LAN Kabeltester KE7000 – Gerätepaar

Bestehend aus 2 x KE7000 Kabeltester für RJ45/RJ11, inkl. Tasche

- Die KE7000 sind kostengünstige Prüfgeräte für Patch-, LAN und Fernmeldeverkabelungen sowie mittels optionalem Adapter auch für Koaxialkabel. Geprüft und verifiziert werden können ungeschirmte und geschirmte Verbindungskabel mit verdrehten Doppeladern (UTP- und STP-Kabel) in installierten Netzen sowie Patchkabel. Koaxialkabel mit BNC- und F-Buchse können mittels des RJ45-Koax-Adapters auf Durchgang geprüft werden. Dabei wird automatisch ein Gerät als Master und eines als Slave konfiguriert. Der Vorteil beim Einsatz zweier Hauptgeräte ist, dass an beiden Seiten der Status der Tests abgelesen werden kann und Zeit gespart wird. Mit einer Batterielaufzeit von bis zu 100 Stunden muss der Messeinsatz nur selten unterbrochen werden



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49470	936KE7000



## Kabeltester Set und Leitungssucher Kit KE7701

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
- Kabeltester-Set, bestehend aus 2x KE7000 + KE701 Telco Leitungssucher-Kit inkl. Koffer, Batterien und Adapter-Set RJ45-Koax



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
0.49470-7	936KE7701



## LAN Tester SERVICE-KIT

Service-Kit für Netzwerkinstallationen

- LAN Netzwerk-Tester Erkennung und Lokalisierung von Kabelfehlern PoE bis PoE++ Test (IEEE802.3af/at/bt)
- Kabel- und Leitungssucher berührungsloses Finden von Kabeln, Adern und Aderpaaren für IT und Telefonverkabelungen Durchgangstest mit LED und Tonsignal überspannungsgeschützt bis 500 V AC
- KE801: zusätzlich mit Rotlichtquelle



Ausführung	Art.-Nr.
KE7100, KE701	936KE7107
KE7100, KE801	936KE7108





## Rotlichtquelle KE850

Diese kompakte Rotlichtquelle KE850 EasyPoint ist der perfekte Helfer für den täglichen Einsatz in optischen LAN- und Telekom-Netzen

- Leistung 1 mW, 650 nm Wellenlänge
- visuelle Durchgangsprüfung (VFL)
- Dauerlicht und pulsierender Modus auswählbar
- Universal-Anschluss mit hochwertiger Keramik-Ferrule (2,5 mm)



Herst.-Nr.

0.49100

Art.-Nr.

936KE850



Prüf- und Meßgeräte  
„Made in Germany“

exertis | CONNECT



## DSL-Tester KE3700

Die All-in-One-Lösung für alle Breitbandtechnologien

- ADSL-ADSL2+, VDSL2 (Vectoring / Super Vectoring), xDSL-Bonding und G.fast mit Auto-Dienste-Erkennung
- SHDSL-Unterstützung, 2 bis 8 Draht, opt.
- SFP-Port für Digital Diagnostic Mode, optischer Pegel- / Leistungsmesser, Triple Play-Tests, GPON-ONT
- maximale Durchsatzraten für Performance Messungen in Gigabit-Netzen



Herst.-Nr.

0.49840

Art.-Nr.

936KE3700



## LAN Tester KE7200

LAN Tester zur Überprüfung, Wartung, Fehlersuche, Dokumentation und Installation von 1000/100/10 Mbit Netzwerken

- erkennt und lokalisiert Verdrahtungsfehler inkl. Split-Pair schon ab 1 Aderpaar
- integrierte und editierbare Kabeldatenbank mit Kabeltypen und Verdrahtungsprofilen
- misst und speichert Länge (TDR) bis 200 m
- scannt Netzwerk nach aktiven Teilnehmern und erkennt Netzgeschwindigkeit bis 1 Gbit
- Ping-Stresstest mit 32-1024 Byte Rahmen zur Erkennung defekter Netzwerkkomponenten
- PoE, PoE+ und PoE++ Lasttest (IEEE802.3af/at/bt)
- speichert Kabeltests und Netzwerkinformationen
- Protokollerstellung mit beiliegender Software
- Tonsende-Modus und Kabelsuche mit optionaler Probe
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar (mitgeliefert 2 Stück)
- erkennt Abzweigungen/Stichleitungen (optional)
- Überspannungsgeschützt bis 100 V



Herst.-Nr.

0.49420

Art.-Nr.

936KE7200



## LAN Tester KE7100

LAN Tester für Installation und Fehlersuche in Netzwerken

- erkennt und lokalisiert Verdrahtungsfehler inkl. Split-Pair ab 1 Aderpaar
- integrierte und editierbare Kabeldatenbank mit Kabeltypen und Verdrahtungsprofilen
- misst Verkabelungen mit TDR bis 200 m Länge
- PoE, PoE+ und PoE++ Lasttest (IEEE802.3af/at/bt)
- Tonsende-Modus und Kabelsuche mit optionaler Probe
- bis zu 32 Remote-Einheiten einsetzbar (mitgeliefert 1 Stück)
- überspannungsgeschützt bis 100 V



Herst.-Nr.

0.49410

Art.-Nr.

936KE7100



## LAN Tester PROFI-KIT

Profi-Kit für Netzwerkinstallationen

- LAN Netzwerk-Tester Erkennung und Lokalisierung von Kabelfehlern
- PoE bis PoE++ Test (IEEE802.3af/at/bt)
- Netzwerk-Scan und Ping-Test
- Speicherung und Protokollerstellung
- Kabel- und Leitungssucher berührungsloses Finden von Kabeln, Adern und Aderpaaren für IT und Telefonverkabelungen
- Durchgangstest mit LED und Tonsignal überspannungsgeschützt bis 500 V AC
- KE801: zusätzlich mit Rotlichtquelle



Ausführung

KE7200, KE701

KE7200, KE801

Art.-Nr.

936KE7207

936KE7208



## 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

KE8000, KE8100

KE8000, KE8200

KE8000, KE8100, KE8200

KE8000, KE8100, KE850

KE8000, KE8200, KE850

KE8000, KE8100, KE8200, KE850

Art.-Nr.

936KE8001

936KE8002

936KE8003

936KE8081

936KE8082

936KE8083





## FLUKE® 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

FLUKE® MESSTECHNIK  
Meßgeräte ermöglichen Ihnen die eigenständige Zertifizierung Ihrer Netzkabel

exertis | CONNECT

## FLUKE® CableIQ Qualifikation Tester MESSTECHNIK CIQ-100

Kupferqualifizierungstester für die Fehlersuche und Qualifizierung der Ethernet-Netzwerk-Kabelgeschwindigkeit

- Arbeitet mit Live-Netzwerken zur Bereitstellung von Ethernet Switch-Erfassung und Gerätekonfiguration
- Netzwerk-Kapazität messen (10 MB, 100 MB, 1 GB), um Unterstützung für VoIP, Daten und Video zu bestimmen
- Erweiterte Problembehandlungs-Diagnose; Einfügungsdämpfung, Cross-Talk, Rauschprobleme
- Grundfunktionen der Problembehandlung; Länge, Distanz zum Fehler, grafische Verdrahtungsprüfungen, Unterbrechungen, Kurzschlüsse, Power-over-Ethernet (POE)-Erfassung
- Testet sämtliche Kupferverkabelungen: Twisted Pair, Koax- und Audiokabel
- Qualifizierungs-Autotests: 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T, VoIP, 1394b S100, TELCO, nur Wiremap, Coax
- Wiremap: Kann Eindraht-Fehler erkennen und unterstützt MultiMap-Modus mit bis zu 7 Remote Office Identifiers. Ordnet proportionale Drahtlänge Umbrüchen zu. Erkennt vertauschte Paare.
- Ergebnisspeicher: bis zu 250 Qualifizierungstestergebnisse
- Abmessungen: 17.8cm x 8.9cm x 4.5cm
- Lieferumfang: CableIQ mit Remote-Adapter, CableIQ Reporter-Software-CD, 2 x RJ45-Patchkabel, USB-Kabel, Koaxial-"F"-Push-on-Adapter, Eigentümer-CD und Kurzanleitung, 4 x AA-Batterien, Transportetui



Herst.-Nr.  
CIQ-100

Art.-Nr.  
92200146

## FLUKE® IntelliTone Pro 200 LAN Toner und MESSTECHNIK Probe Kit

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® CableIQ Qualifikation Tester MESSTECHNIK CIQ-100 mit IntelliTone 200

Stellt die Kabelbandbreite fest und lokalisiert mögliche Fehler in der Verkabelung, mit Remote-Adapter und Zubehör

- testet sämtliche Kupferverkabelungen: Twisted Pair, Koax und Audiokabel
- erkennt, ob die vorhandenen Verkabelungen Sprache oder 10/100/Gigabit Ethernet unterstützen
- zeigt, weshalb die vorhandene Verkabelung nicht die erforderliche Bandbreite bietet (z.B. Nebensprechen bei 11 m)
- bestimmt, was sich am Ende eines Kabels befindet, und zeigt die Gerätekonfiguration (Geschwindigkeit / Duplex / Paarigkeit)
- identifiziert nicht verwendete Switch-Ports, die neu zugeteilt werden können
- intelligenter Verdrahtungstest zeigt grafisch die Verdrahtungskonfiguration und Entfernung zu Fehlern
- Lieferumfang: CableIQ mit 1 Remote-Adapter, IntelliTone 200 Probe, 6 Remote-Büro-IDs, strapazierfähige Transporttasche



Herst.-Nr.

CIQ-KIT

Art.-Nr.

92200029

## exertis | CONNECT 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



Herst.-Nr.

CIQ-100

Art.-Nr.

92200146

Art.-Nr.

94700

**exertis|CONNECT** 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	Art.-Nr.
RJ10, RJ11, RJ12, RJ45	812027
RJ11, RJ12, RJ45	812024

**HRS HIROSE ELECTRIC EUROPE BV** 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.	Art.-Nr.
FB-TM21	93703

**exertis|CONNECT** Crimpzange RJ45 (8P8C)

- Länge: 200 mm
- Klemmverriegelung
- Klingen zum Abschneiden und Abmanteln des Kabels



Art.-Nr.
812032

**exertis|CONNECT** Crimpzange RJ11 / RJ12 / RJ45

- Für RJ-11 (6P4C & 6P2C), RJ-12 (6P6C) und RJ-45 (8P8C) -Anschlüsse
- Länge: 185 mm
- Klingen zum Abschneiden und Abschrauben des Kabels



Art.-Nr.
812033

**exertis|CONNECT** Crimpzange RJ45  
2 in 1, Crimpen und Schneiden

Dieses Werkzeug ist ein 2-in-1-Crimp-Handwerkzeug, mit dem Sie die RJ45 Stecker in 1 Aktion crimpen und die zusätzlichen Drähte abschneiden können. Es wird also nur ein Werkzeug zum Crimpen verwendet: Keine zwei Werkzeuge erforderlich = Geld sparen, und das einfache Stecksystem ist eine schnelle Crimplösung = Zeitersparnis



Art.-Nr.
812029

**exertis|CONNECT** 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

**exertis|CONNECT** Crimpzange für BNC-Stecker

- für Koax-Steckverbinder
- RG 58 / 59 / 62
- sehr solide Qualität

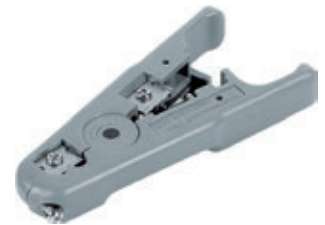


Art.-Nr.
93000

**exertis|CONNECT** 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

**exertis|CONNECT** 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

**exertis|CONNECT** 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

**exertis|CONNECT** Elektronik Zange

- Geeignet zum Präzisionsschneiden
- Länge: 14 cm



Art.-Nr.
815611

## exertis|CONNECT Elektronik-Flachzange

Ideal für alle filigranen Arbeiten an elektronischen Geräten

- Flachzange mit feiner Spitze
- Länge: 14 cm



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

## exertis|CONNECT Kabelbinderzange

Zum Festziehen und gleichzeitigen Abschneiden der Kabelbinder

- stabile Metallausführung
- Festziehen und Abschneiden in einem Arbeitsgang
- Zugkraft einstellbar

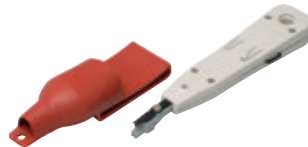


Ausführung	Art.-Nr.
2,2 - 4,8 mm	93901
2,2 - 6,2 mm	812120

## exertis|CONNECT LSA Anlegewerkzeug, Standard

Zum Verdrahten von Datendosen und Patchfeldern

- zum Anschließen der Drähte und gleichzeitigen Abschneiden der Restlängen
- Metall-Einpressklinge
- mit ausklappbarem Ziehaken und Entriegelungsklinge
- neutrale Verpackung



Art.-Nr.  
17000188

## exertis|CONNECT Seitenschneider für Elektriker

Praktischer, kräftiger Seitenschneider für alle Drahtschneidaufgaben

- VDE / GS 100 V-Isolation
- IEC60900: 2004
- Länge: 16 cm



Art.-Nr.  
815613

## exertis|CONNECT Flachrundzange mit Schneide für Elektriker

Für alle gängigen Elektroarbeiten

- VDE / GS-1000 V-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 17 cm



Art.-Nr.  
815614

## exertis|CONNECT Flachzange für Elektriker

Für alle gängigen Elektroarbeiten

- VDE / GS 1000 Volt-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 18 cm



Art.-Nr.  
815615

## exertis|CONNECT Abisolierzange für Elektriker

Abisolierzange für alle gängigen Elektrokabel

- VDE / GS 1000 Volt-Isolierung
- IEC60900: 2004
- Länge: 16 cm



Art.-Nr.  
815616

## exertis|CONNECT 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



## exertis|CONNECT Elektro-Schraubendrehersatz, 7-teilig

7 isolierte Schraubendreher

- Norm VDE / GS 103887G
- Set beinhaltet:
- Schlitzschraubenzieher: 3,0 mm / 5,5 mm / 6,5 mm
- 1x Glimmlicht-Spannungsprüfer
- Kreuzschlitzschraubendreher: PH0 / PH1 / PH2
- Anti-Rutsch-Griffe
- spannungsfest bis 1000 V, VDE



Art.-Nr.  
815511

## Krone / Rutenbeck AW 2, LSA-Plus Anlegewerkzeug, High Quality

Zum Verdrahten von Datendosen und Patchfeldern

- robustes Profi-Modell
- zum Anschließen der Drähte und gleichzeitigen Abschneiden der Restlängen
- Metall-Einpressklinge
- Schneidevorrichtung sowie Druckpunkt-Sensor abschaltbar
- mit ausklappbarem Ziehaken und Entriegelungsklinge



Herst.-Nr.  
64172055-01

Art.-Nr.  
93310

## exertis|CONNECT Ratschen - Schraubendrehersatz, 62-teilig

Mit den meistgebrauchten Bits für alle gängigen Schrauben

- verstellbare Ratsche
- Anti-Rutsch-Griff



Art.-Nr.  
815604

## exertis|CONNECT Schraubendreher Set, 58-teilig

Enthält 58 unterschiedliche Bits und Adapter

- Anti-Rutsch-Griff
- magnetischer Bithalter



Art.-Nr.  
832552

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT Käfigmutter Zange

Unverzichtbar im Toolkit eines jeden Installateurs

- Ermöglicht das schnelle und mühelose Einsetzen und Entfernen von Käfigmuttern
- Geeignet für Käfigmuttern Typ M6
- Für intensiven Gebrauch



Art.-Nr.  
815643

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT LWL Abisolierwerkzeug (Absetz zange)

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

## exertis|CONNECT Netzwerk-Werkzeugkit

Alle benötigten Werkzeuge im Koffer

- Inhalt:
  - 1x Verdrahtungstester
  - 1x Koax-Abisolierwerkzeug
  - 1x Crimpzange
  - 1x LSA Anlegewerkzeug
- im Kunststoffkoffer



Art.-Nr.  
808081

## exertis|CONNECT Netzwerk-Werkzeugkit

Installationswerkzeuge für Twisted Pair- und Koax-Verkabelung im praktischen Aluminiumkoffer

- Inhalt:
  - 1x Koax-Abisolierwerkzeug
  - 1x Crimpzange
  - 1x LSA Anlegewerkzeug
  - 30x RJ45 Stecker, UTP
- im Kunststoffkoffer mit Aluminiumverstärkung



Art.-Nr.  
818082

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT Werkzeugset "Pro", 35-teilig

Universelles Werkzeugset für alle Arbeiten am PC

- Inhalt:
  - 35 Werkzeuge, einschließlich LötKolben und Entlötlitze, Entlötpumpe, Schraubendrehergriff mit 14 Bits, Messer, Pinzetten, Polaritätstester, IC-Ausziehwerkzeug, Spitzzange, Seitenschneider, Kabelschneider
- im Kunstlederetui



Art.-Nr.  
818160

## exertis|CONNECT Werkzeug-Komplettset, 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 Stiftform
  - 1x Entlötpumpe
  - 4x Kunststoff-Schraubendreher
  - 3x Pinzette
  - 1x Bit-Haltergriff 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

## exertis|CONNECT Werkzeugkoffer aus Kunststoff mit Metallverschlüssen

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

## exertis|CONNECT Universal Tool Kit for Smartphones

Reparaturset für Telefone, Tablets und Smartphones

- Schraubendreher mit Drehgriff für das 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

## exertis|CONNECT 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

## TECLINE Antistatikmatte 70,0 x 100,0 cm

COMPUTERZUBEHÖR

### Antistatische Tischmatte mit Masseanschluss

- Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und chemische Lösungsmittel
- Abrieb- und Kratzfest
- Lieferung mit Erdungskabel Ø 1,8 mm
- matte Oberfläche, Stärke 2 mm
- 1,8 mm leitfähige Schicht mit 0,2 mm elektrostatischer Ableitungsschicht
- Maße: 70 x 100 cm
- Oberflächenwiderstand:
- obere Schicht:  $10^6 - 10^9$  Ohm
- untere Schicht:  $10^3 - 10^5$  Ohm
- Beständigkeit gegen hohe Temperaturen: 200 - 300 °C
- Maße 70,0 x 100,0 cm



Art.-Nr.  
818212

## exertis|CONNECT Antistatik-Handgelenk Manschette

Zur Ableitung von statischer Aufladung, z.B. während der Arbeit an geöffneten Computern

- geeignet für dissipative antistatische Matten mit Erdungskabel
- Klettverschluss
- Das leitfähige Band der Manschette besteht aus Nylon und einer leitfähigen Kohlenstoff- Schicht auf der Innenseite
- Erdungskabel: Spiralkabel 1,20 m mit einem Widerstand von 1 MOhm
- Abmessungen: 2 x 23 cm
- Farbe: schwarz



Art.-Nr.  
904500

## AN-MANN Akku LED Werkstattlampe mit 450 Lumen

Arbeitsleuchte kabellos & flexibel - 6W Funktionslampe - Arbeitslampe für Werkstatt, Auto & Notbeleuchtung

- Professioneller Arbeitsscheinwerfer im stabilen Kunststoffgehäuse
- 2 Schaltfunktionen: Haupt-LED (6W COB) / Hilfs-LED (3W)
- Stromversorgung: integrierter 3,7 V Li-Ion Akku mit Sicherheitselektronik
- max. 450 Lumen
- Autonomie bis zu 30h mit der Zusatz-LED / bis zu 4:45 h mit der Haupt-LED
- Schutzindex IPX3
- Aufladbar über Micro-USB-Kabel (mitgeliefert)
- Arbeitslicht hell & klappbar mit Magnetfuß



Art.-Nr.  
815715

## exertis|CONNECT Kabelbinder Sortiment, farblich sortiert, 850 Stück

Zum Bündeln, Befestigen und Organisieren von Kabeln

- 850 Kabelbinder:
- je 100 Stück 100 x 2,7 mm in weiß, blau, rot, grün, gelb
- 300 Stück 200 x 4,7 mm in weiß
- 50 Stück 280 x 4,7 mm weiß



Beschreibung	Art.-Nr.
Box mit 850 Kabelbindern	629163

## TECLINE Kabelbinder Sortiment

COMPUTERZUBEHÖR

Zum Bündeln, Befestigen und Organisieren von Kabeln

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +85°C
- Schmelzpunkt: ca. 250°C
- in wiederverschließbarer Box
- farbig sortiert



Abmessungen	Menge	Art.-Nr.
98 x 2,5 mm	1.000 Stück	69000001
98 x 2,5 mm	200 Stück	69000002
200 x 2,3 mm	100 Stück	
98 x 2,5 mm	200 Stück	
200 x 2,3 mm	250 Stück	69000003
250 x 4,8 mm	200 Stück	
98 x 2,5 mm	20 Stück	
200 x 2,3 mm	20 Stück	69000004
250 x 4,8 mm	10 Stück	

## TECLINE Befestigungssockel für Kabelbinder

COMPUTERZUBEHÖR

Selbstklebender Sockel zum Fixieren von Kabeln mit Kabelbindern

- selbstklebend
- auch für Wandmontage geeignet (mit 2 vorgestanzten Bohrlöchern)
- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +85°C
- Packung mit 100 Stück
- Farbe: weiß



Maße	max. 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

- 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	6900985
140 x 3,4 mm	Natur	690140
140 x 3,4 mm	Schwarz	6901405
188 x 4,8 mm	Natur	690200
188 x 4,8 mm	Schwarz	6902005
300 x 4,8 mm	Natur	690290
300 x 4,8 mm	Schwarz	6902905
540 x 7,8 mm	Natur	690540



## Kabelbinder mit Beschriftungsfeld

Zum Bündeln, Befestigen und Kennzeichnen von Kabeln

- Material: Polyamid 6.6, halogenfrei
- einsetzbar von -40°C bis +80°C
- Farbe: natur
- 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

Eine Kabelbinderzange zur einfachen Verarbeitung finden Sie auf Seite 187

exertis | CONNECT

## exertis | CONNECT Schrumpfschlauch-Set, 170-teilig

Praktische Box mit verschiedenen Größen und Farben

- halogenfrei
- Schrumpftemperatur: 90°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

## exertis | CONNECT Klett-Kabelbinder

Sichere und leitungsschonende Bündelung und Befestigung von Kabeln

- schnelle Montage und Demontage
- wiederverwendbar
- Breite: 16 mm
- Farbe: schwarz oder 5-farbig (je 3 pro Farbe im Set)

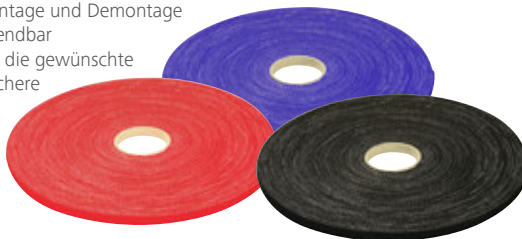


Länge	Menge	Farbe	Art.-Nr.
210 mm	15	farblich sortiert	629160
210 mm	20	schwarz	629164
210 mm	50	schwarz	629165
310 mm	20	schwarz	629166

## exertis | CONNECT Klett-Montageband

Sichere und leitungsschonende Bündelung und Befestigung von Kabeln

- schnelle Montage und Demontage
- wiederverwendbar
- Kürzung auf die gewünschte Länge mit Schere



Länge	Breite	Farbe	Art.-Nr.
10,0 m	15 mm	Schwarz	629445
10,0 m	20 mm	Schwarz	629446
20,0 m	10 mm	Schwarz	629421
20,0 m	16 mm	Schwarz	629422
20,0 m	10 mm	Blau	629423
20,0 m	16 mm	Blau	629424
20,0 m	10 mm	Rot	629425
20,0 m	16 mm	Rot	629426



## Klett-Kabelbinder ID-SCRATCH, Dispenser oder Refill

Vorperforiert für leichte und werkzeuglose Verarbeitung

- wiederverwendbar
- alle 3 cm vorperforiert, abreißbar
- Breite: 20 mm

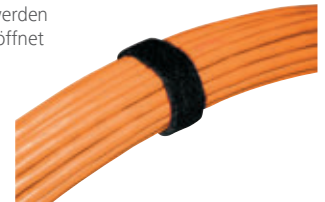


Länge	Beschreibung	Farbe	Art.-Nr.
2,5 m	Dispenser	Violett	30600087
2,5 m	Dispenser	Orange	30600088
2,5 m	Dispenser	Schwarz	30600089
2,5 m	Dispenser	Grün	30600090
2 x 2,5 m	Nachfüllpack	Violett	30600091
2 x 2,5 m	Nachfüllpack	Orange	30600092
2 x 2,5 m	Nachfüllpack	Schwarz	30600093
2 x 2,5 m	Nachfüllpack	Grün	30600094

## 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

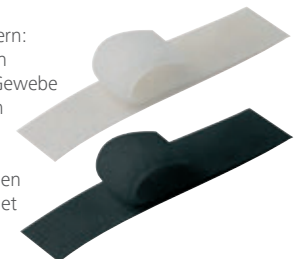


Herst.-Nr.	Art.-Nr.
PRU53402533029925	690025

## 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



## Kabel-Montage Clips, selbstklebend

Einfach einzustellen und schnell installierbar

- inkl. Klebeband für sofortige Fixierung
- kann immer wieder geöffnet und geschlossen werden
- halogenfrei
- Farbe: schwarz
- Beutel mit 100 Stück



Kabeldurchmesser	VE	Art.-Nr.
7,9 – 10,3 mm	100	629011
11,9 – 14,3 mm	100	629021
14,7 – 19,1 mm	100	629031
22,2 – 25,4 mm	100	629041



## 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

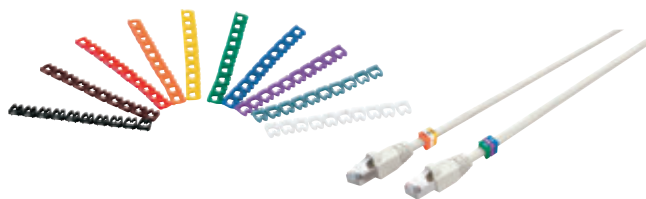


Farbe	Für Kabelbündel	Art.-Nr.
Naturfarben	4 - 50 mm	690620
Schwarz	4 - 50 mm	690620S
Naturfarben	6 - 60 mm	690660
Schwarz	6 - 60 mm	690660S
Naturfarben	9 - 65 mm	690670
Schwarz	9 - 65 mm	690670S

## Dexlan Kabelmarker

Farbige Kennzeichnungsrings 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.  
753490



## Spiral-Kabelschlauch FIXIT-EASY

Zum Schutz und Bündeln von Kabel- / Leitungsträgern ohne Flexibilitätverlust

- 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



## 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

## 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
- immer wieder verwendbar
- keine Stolperfallen durch abgeschrägte, flache Seiten
- Kabelbrücke kann mit einer Schere gekürzt werden
- Lieferung im Set mit 2 Endkappen



Farbe	Kabelanzahl	Länge	Art.-Nr.
Rot	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000002
Dunkelgrau	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000005
Hellgrau	3 in 3 Kammern	1,5 m	46000044
Hellgrau	9 in 5 Kammern	1,5 m	46000046







# Eingabegeräte

## Arbeitsplatz-Ergonomie

### Headsets

Tastaturen	194
Ergonomische Tastaturen	195
Mäuse	196
Ergonomische Mäuse	198
Arbeitsplatz-Ergonomie	202
Barcodescanner	204
Diebstahlsicherungen	205
Webcams	208
Lautsprecher	209
Headsets	209



## logitech Keyboard, K120 for Business, USB

### Komfortable Tastatur mit hohem Tippvergnügen

- flaches, komfortables spritzwassergeschütztes Design
- Tasten (schwarz) mit fettgedruckter und leuchtend weißer Beschriftung
- 3 Jahre Herstellergarantie



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.
retail	Schwarz	422922489
OEM	Schwarz	422922516
OEM	Weiß	422923626

## logitech Wireless Keyboard, Solar K750, USB

### Kabellose, solarbetriebene Tastatur mit komfortablem Design

- flaches, komfortables spritzwassergeschütztes Design
- Tasten mit fettgedruckter und leuchtend weißer Beschriftung
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-002616	422922916

## 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
- 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
- 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
- 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
- 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
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
920-004511	422924511

## CHERRY Tastatur STANDARD, USB

### Standard-Tastatur mit USB Anschluss

- 105 Tasten
- Anschluss: USB
- Herst.-Nr. G83-6105



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 Lärmbelästigung durch Tippgeräusche etwa bei Vielschreibern
- Taktiles Feedback der Tasten



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	40200212
Weiß	40200213





## CHERRY KC 1000 Coded 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



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	40200192
Grau	40200193

## 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



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
JD-0800DE-2	40200211

## 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



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz	40200098

## exertis|CONNECT Nummernblock

Numerische Tastatur mit flachen und leisen Tasten

- Plug-and-Play-Installation
- Standardformat
- 23 Tasten, davon 5 Funktionstasten
- Anschlusschnittstelle über mitgeliefertes USB-Typ-A-Kabel
- Abmessungen : 148 x 90 x 14 mm
- Windows- und Mac-kompatibel



Art.-Nr.
926665

## 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



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
ACK-540U+	41900036

## BAKKER ELKHUIZEN UltraBoard 960 Standard Compact

Das UltraBoard 960 ist ideal für Arbeitnehmer, die an einen Nummernblock auf ihrer Tastatur gewöhnt sind, und für Arbeitnehmer an einem festen Arbeitsplatz, die mehr Platz auf ihrem Schreibtisch haben wollen

- Eine Tastatur für die richtige ergonomische Haltung
- Kompakt: 8 cm schmäler als eine „normale“ Tastatur
- Leiser Tastenanschlag
- Konkave Tasten
- Helle Tastenfelder
- 2 USB Ports



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEU960SCDE	42300181

## BAKKER ELKHUIZEN Ultraboard 950 Kompakt Tastatur

Mit einer kompakten Tastatur wird die Distanz zur Maus verringert, so dass Ihre Unterarme weniger belastet werden. Ein weiterer Vorteil ist, dass sich eine kompaktere Variante leichter in einer Laptoptasche mitnehmen lässt

- Windows-Layout
- Kompakte Form
- Leichte Tasten
- Leichter Anschlag
- 4 praktische Abkürzungstasten
- Modernes und stilvolles Design
- auch in US, UK und FR Layout erhältlich



Schnittstelle	Art.-Nr.
USB	42300156
Wireless	42300155

## 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



## Wissenszentrum

Untersuchungen von Microsoft haben ergeben, dass ein aktiver Computer-Benutzer mit seinen Fingern jeden Tag bis zu 32 km zurücklegt. Das macht die Tastatur zu einem wichtigen Bestandteil des Computers. Die Wahl der Tastatur ist deshalb sehr wichtig.

Eine Kompaktastatur sorgt dafür, dass der Benutzer eine gute ergonomische Haltung...



Bei einer kompakten Tastatur fehlt der Nummernblock. Hierdurch kann die Maus näher an der Tastatur platziert werden. Studien haben ergeben, dass 90% der Computerbenutzer den Nummernblock nicht oder kaum verwenden.

### BAKKER ELKHUIZEN UltraBoard 955 Numeric, USB

Das UltraBoard 955 Numeric ist ideal bei regelmäßiger Zahleneingabe und häufigem Arbeiten mit Tabellenkalkulationen und Finanzsoftware

- Ideal für intensive Dateneingabe
- Es kann links- als auch rechtshändig verwendet werden.
- leichter und leiser Tastenanschlag
- Konkave Tasten
- Helle Tastenfarbe



Herst.-Nr.  
BNEU955NUM

Art.-Nr.  
42300182

### BAKKER ELKHUIZEN Kompaktastatur S-board 840 Design USB, silber / hellgrau

Kompakte Tastatur mit Multimediatasten 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 Notebooktastenschlag mit Scherenmechanismus
- integrierter 2 Port USB-Hub
- Maße (B x H x T): 305 x 20 x 165 mm
- mit Stoff-Schutzhülle
- auch in US, UK und FR Layout erhältlich



Herst.-Nr.  
BNES840DDE

Art.-Nr.  
42300005

### 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

### 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 Notebooktastenschlag mit Scherenmechanismus
- selbstaufrollendes USB-Kabel
- Maße (B x H x T): 95 x 21,5 x 165 mm
- mit Stoffhülle



Herst.-Nr.  
BNES840DNUM

Farbe  
Silber/Hellgrau

Art.-Nr.  
42300008

### dacomex Klappmaus

- 3 Tasten
- nano USB Empfänger; 2,4 GHz
- Auflösung : 800 dpi
- Kompatibel mit Windows
- 2 Jahre Garantie



Herst.-Nr.  
M150-W

Art.-Nr.  
225164

### 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

Schwarz  
Weiß

Art.-Nr.  
422913357  
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.  
M-5450

Art.-Nr.  
40200075



**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
- Nano-USB-Empfänger
- Infrarot-Sensor: besonders präzise und energiesparend
- Ein-/Aus-Schalter, für zusätzliche Energieeinsparung
- modernste 2,4 GHz Funk-Technologie bis zu 5 Metern



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
JW-T0100	40200170

**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

**logitech** USB Maus M100, rechts- und linkshändig

Optisch, 1000 dpi, 3 Tasten

- Einfaches Einrichten und Bedienen
- Komfort für Rechts- und Linkshänder in Standardgröße
- Hochauflösende optische Abtastung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-005003	422005003

**logitech** Wireless Maus M171, schwarz

Profitieren Sie von der Bewegungsfreiheit einer kabellosen Verbindung

- Verbindungstyp: Kabellose 2,4-GHz-Technologie
- Kabellose Reichweite: 10 m
- Lieferumfang: Maus, Empfänger, Bedienungsanleitung
- Batterielebensdauer: 1 Jahr



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-004424	422004424

**logitech** Wireless Maus M280, schwarz

Geschwungene Form für Rechtshänder

- Auflösung: 1000 DPI
- Anzahl der Tasten: 3
- Maus unterstützt die Unifying-Technologie
- Kabellose Reichweite: 10 m
- Kabelloses System: Kabellose 2,4-GHz-Verbindung



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-004287	422004287

**logitech** Marathon Maus M705, schwarz

Power on - die kabellose Maus hält bis zu drei Jahre durch mit nur einem Satz Batterien

- Sensorauflösung: 1000
- Anzahl der Tasten: 7
- Batterielebensdauer: 36 Monate
- Kabellose Reichweite: Etwa 10 m
- Kabellose Technologie: Kabellose Advanced-2,4-GHz-Verbindung (unterstützt Unifying)



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-001949	422001949

**logitech** MX Master S2, schwarz

Leistungsstarke, ergonomische Maus mit den Möglichkeiten von Logitech Flow zum Navigieren und Ausführen von „Kopieren-und-Einfügen“-Vorgängen über bis zu drei Computer hinweg

- Akku: Lithium-Polymer-Akku (500 mAh).
- Akkuladefzeit: bis zu 70 Tage mit einer vollen Akkuladung\*
- \*Die Akkuladefzeit ist von Nutzungs- und Umgebungsbedingungen abhängig.
- Anzahl der Tasten: 7
- Gestentaste: Ja
- Scrollrad: Ja, mit Auto-Shift
- Standardtasten und Sondertasten: Zurück/Vorwärts und Mittelclick
- Kabellose Reichweite: 10 m



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-005139	422005139

**logitech** Wireless Mouse M325, schwarz

Die optimale Kombination aus Präzision und Komfort – designt für das Surfen im Internet

- dank leistungsfähigem Scrollrad und dem geschwungenen, handgerechten Design
- Hochpräzise Bildläufe
- Komfortabel geschwungenes Design
- Batterielebensdauer von bis zu 18 Monaten
- Kabellose Logitech Advanced 2,4-GHz-Technologie
- Logitech Advanced Optical Tracking
- Ein Rad fürs Internet



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
910-002142	422002142

**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
- 3 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Blau	422912239
Grau	422912238
Rot	422912240



## 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



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



Farbe  
Weiß

Art.-Nr.  
225122

## dacomex 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)



Art.-Nr.  
225123

## dacomex Ergonomische vertikale Maus

Bietet eine sichere und zuverlässige kabellose Verbindung

- Optischer Sensor
- 5 Tasten, darunter 1 Rad
- Kompatibel mit Windows
- Auflösung 800-1200-1600-2400 dpi



Schnittstelle	Bedienung	Art.-Nr.
USB	Rechtshänder	225126
USB	Linkshänder	225127
Wireless	Rechtshänder	225128
Wireless	Linkshänder	225165

## dacomex Vertikale Maus V350WBT, 2,4 GHz & BT schwarz

Bietet eine sichere und zuverlässige kabellose Verbindung

- 5 Tasten, darunter 1 Rad
- 2,4-GHz-Funkschnittstelle über USB-Nano-Dongle oder Bluetooth
- Auflösung von 800/1200/1600/2400 dpi
- Eingebauter 1000 mAh-Akku (mit Ein / Aus-Schalter), wiederaufladbar über USB-Kabel vom Typ A auf USB-Kabel (Typ C)
- Automatischer Standby



Art.-Nr.  
225129

## BAKKER ELKHUIZEN 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.  
VMS

Art.-Nr.  
17000497

## BAKKER ELKHUIZEN Evolvent Mouse D

Die Maus reduziert Probleme und beugt ihnen vor, weil man sie in einer Handschüttelhaltung greift

- Design: Die Evolvent D hat ein luxuriöses und strenges Design.
- Finger: Diese Maus ist so geformt, dass Ihre Finger eine optimale Position einnehmen.
- Knöpfe: Fünf günstig platzierte Knöpfe + ein klickfähiges Scrollrad
- Betriebssystem Windows 7, 8, 10, OS X 10.5 und neuer
- Cursorgeschwindigkeit 800/1600/2400/3200DPI
- Zahl der Tasten 6



Herst.-Nr.

Art.-Nr.

Evolvent D Mouse	42300174
Evolvent D Mouse Small	42300175
Evolvent D Mouse Wireless	42300176

## BAKKER ELKHUIZEN Evolvent 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: Evolvent C arbeitet schnell und sehr präzise



Schnittstelle	Farbe	Art.-Nr.
USB	Silber	42300113
Wireless	Blau	42300114

	Empfehlung	Verringerte Belastung	Präzision	Bedienungs-freundlichkeit
Vertikaler Griff 	Handshake Mouse (kabelgebunden) als Rechts- und Linkshänder-version erhältlich 	Handgelenke Arme	++	++
Spezialmaus 	HandShoeMouse (kabelgebunden) 	Finger Hand	+	+
Präzisionsgriff 	DXT (kabelgebunden) 	Handgelenke Arme	+++	+
Zentralmaus 	Ergoslider 	Arme Hände Schulter	+	+
Vertikaler Griff 	PRF Maus 	Handgelenke Arme	++	++

**BAKKER ELKHUIZEN 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. VM3R Art.-Nr. 17000273

**BAKKER ELKHUIZEN 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 Evolent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: schwarz mit violetten Tasten



Herst.-Nr. VM4S Art.-Nr. 17000428

**BAKKER ELKHUIZEN 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 Evolent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss Funkempfänger: USB
- Farbe: anthrazit mit silbernem Design und violetten Tasten



Herst.-Nr. VM4RW Art.-Nr. 17000471

**BAKKER ELKHUIZEN 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 Evolent-Logo
- Auflösung: 800 - 2600 dpi
- Anschluss: USB
- Farbe: anthrazit mit silbernem Design



Beschreibung Art.-Nr.  
Rechtshänder 17000425  
Linkshänder 17000426



## BAKKER ELKHUIZEN 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

## BAKKER ELKHUIZEN 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

## 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

## BAKKER ELKHUIZEN PRF Vertical Mouse Wireless, schwarz

### Die Form der Maus sorgt dafür, dass die Handfläche gut auf der Maus aufliegt. Man greift sie zudem in einer Handschüttelhaltung

- Design: Die PRF Mouse hat dank ihrer schwarzen Farbe ein strenges Design und eine luxuriöse Ausstrahlung
- Kabellos: Diese Maus hat eine kabellose Reichweite von gut 20 Metern
- Knöpfe: Vier günstig angebrachte Knöpfe + Scrollrad
- Betriebssystem: Windows 2000/ME/XP (X64) / Vista/ 7/ 8/ 10; mac OS X 10.4 oder höher
- Cursorgeschwindigkeit: 800/1200/1600 DPI
- Zahl der Tasten: 5
- Plug & Play



Variante	Art.-Nr.
BNEPRF10	42300168

## BAKKER ELKHUIZEN Maus DTX Precision

### Genauso komfortabel und präzise wie das Schreiben mit einem Stift

- Ein häufig verwendetes Zubehörteil für die Arbeit am Computer ist die Maus. Eine gute Maus ist deshalb wesentlich
- Die ergonomische DXT Precision Mouse sorgt für eine natürliche und neutrale Handhaltung
- So wie auch eine vertikale Maus sorgt eine Präzisionsmaus dafür, dass die Handgelenke nicht zu sehr gebeugt werden
- Eine Präzisionsmaus wird mit den Fingerspitzen festgehalten
- Dadurch sind die Finger stärker gebeugt. Das Handgelenk hingegen ist nicht so stark nach hinten gebeugt. Präzisionsmäuse können außerdem die Belastung der Unterarmmuskulatur verringern, weil das Handgelenk weniger stark gestreckt wird
- Die Maus eignet sich außerdem sowohl für Rechtshänder als auch Linkshänder



Schnittstelle	Art.-Nr.
USB	42300031
Wireless	42300032

## BAKKER ELKHUIZEN HandShoeMouse, schwarz

### Passt wie ein Handschuh!

- Komfort: Geringe Muskelspannung durch entspannte
- Haltung von Fingern und Handgelenk.
- Betriebssystem: WinXP, Vista, Win7, Win8, OS X <
- Cursorgeschwindigkeit: 1500 dpi
- Zahl der Tasten: 3
- Plug & Play
- (Kabellänge: 190 cm)



Variante	Art.-Nr.
Lefthanded Medium USB	42300088
Lefthanded Medium USB Wireless	42300089
Righthanded Medium USB	42300095
Righthanded Medium USB Wireless	42300096

## BAKKER ELKHUIZEN HandShakeMouse, schwarz

### Vertikaler Griff, kompakt und flexibel

- Größe: Für kleinere Hände (bis 9 cm breit,
- flach aufliegend an der breitesten Stelle der Hand gemessen, ohne Daumen)
- Ergonomisch: Gute Haltung für Arm und Handgelenk
- Einzigartig: Kurze Eingewöhnungszeit.
- Betriebssystem: Windows Vista, 7, 8, 10, OS X
- Cursorgeschwindigkeit: 400/1600/3200 DPI
- Zahl der Tasten: 3
- Plug & Play
- Kabellänge: 165 cm



Variante	Art.-Nr.
Righthanded Mouse	42300141
Lefthanded Mouse	42300143

## 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.	Schnittstelle	Art.-Nr.
BNEGM	USB	42300036
BNEGMW	Wireless	42300037





## Entdecken Sie, was Sie für den idealen Arbeitsplatz brauchen!

Fördern sie das perfekte Zusammenspiel mit Ihrem Computer! Durch die richtigen Hilfsmittel arbeiten Sie gesund und komfortabel.



### 5 Tipps für Ihren idealen Computerarbeitsplatz:

	<p>Die Körperhaltung folgt dem Blick. Achten Sie auf Sichtabstand (ca. 60 cm) und Sichtwinkel (-35°).</p>		<p>Smart Office 11/12 Monitorarm Art. 42300173 Art. 42300179 (Dual)</p>
	<p>Wie lesen Sie ein Buch? Platzieren Sie Dokumente auch am Bildschirm zentral vor dem Körper.</p>		<p>FlexDesk 640 Dokumentenhalter Art. 42300003</p>
	<p>Zwangshaltungen vermeiden. Wählen Sie Eingabegeräte mit einer ergonomischen Formgebung.</p>		<p>Evoluent D Vertikalmaus Art. 42300174 wired Art. 42300176 wireless</p>
	<p>Suchen Sie Ihre Maus? Eingabegeräte sollten kompakt sein und sich dicht am Körper befinden.</p>		<p>S-board 840 Design kompakte Tastatur Art. 42300005 Art. 42300008 (Ziffernblock)</p>
	<p>Konzentration und Kreativität steigern? Sorgen Sie für Bewegung und Erholung bei der Arbeit.</p>		<p>Sitz-Steh-Schreibtischaufsatz 2 Art. 42300180 Art. 42300161</p>

## 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.

- Passend zur Goldtouch Tastatur
- Ergonomie: Stützt das Handgelenk
- Aufgepasst: Vermeiden Sie eine statische Belastung des Handgelenkes



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEGTRW	42300103

## 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 Dateingabegeschwindigkeit
- ultraleicht und mobil: nur 390 g, 7 mm dünn, passt in jede Laptoptasche
- hohe Qualität: Hylite-Aluminium, schützende Hartschaum-Innenauskleidung, rutschfeste Gummifüße
- wegklappbarer Dokumentenhalter: erleichtert das Aufstellen des Notebooks



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEQ260	42300004

## BAKKER ELKHUIZEN ProStand 13 Zoll Laptophalter für MacBook Pro Notebooks

Der Laptopständer, den Sie einmalig an Ihrem MacBook befestigen; dadurch vergessen Sie ihn nie

- Das schlanke Design des Laptophalters passt perfekt zu Ihrem MacBook. Da er nur 125 Gramm wiegt, merken Sie kaum, dass Sie ihn immer dabei haben, aber vergessen ihn nie. Mit dem Clip-on-Design können Sie den Laptophalter an Ihrem MacBook befestigen. Dieser ermöglicht es Ihnen, einen ergonomischen Arbeitsplatz zu schaffen, wo immer Sie sind
- Der ProStand bringt Ihren MacBook-Bildschirm auf die Richtige Höhe und Distanz. Dadurch nehmen Sie eine bessere Körperhaltung ein und entlasten die Wirbelsäule
- Der ProStand wurde so konzipiert, dass alle Funktionen Ihres MacBook erhalten bleiben. Er blockiert keine Anschlüsse und Lüftungsöffnungen Ihres MacBook
- Der Laptophalter stellt gleichzeitig einen Schutz für Ihren Laptophalter dar
- Dank des ProStand Erfüllen Sie außerdem auch bei längerer Bildschirmarbeit die Vorgaben der Bildschirmarbeitsverordnung
- passend für alle MacBook Pro 13 Zoll Modelle ab 2017



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
BNEUSFMBP1317	42300178

## BAKKER ELKHUIZEN InnoDesk Sit-Stand Desk Schreibtisch

Der InnoDesk ist eine Sitz-Steh-Lösung. Die Software WORK & MOVE™ (SitStandCOACH und PitStops) 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
- Wir glauben an die körperliche und mentale Fitness der Mitarbeiter. Mit dem InnoDesk präsentiert Bakker-Elkhuizen eine einzigartige Art, um die mentale und körperliche Fitness der Mitarbeiter nachweislich zu verbessern
- Der InnoDesk – gut zu wissen: Logistische Vorteile, da 10 Tische auf eine Palette passen, die Lieferkosten stark senken und den Aufbau beim Endkunden erleichtern
- Dank patentierten Twist & Lock System wird der Tisch ohne Werkzeug aufgebaut. Die Aufbauzeit beträgt weniger als 5 Minuten
- Komfortables Kabelmanagement durch Erreichbarkeit von oben
- Der BakkerElkhuizen InnoDesk ist standardmäßig mit dem WORK & MOVE Desk Connector sowie einer 2-jährigen WORK & MOVE Softwarelizenz ausgestattet. Einfache Registrierung durch Angabe der E-Mail-Adresse
- 2 Jahre Herstellergarantie



Farbe	Art.-Nr.
Schwarz/Buche	42300139

## BAKKER ELKHUIZEN Sitz-Steh-Schreibtischaufsatz

Flexible Steh-Sitz-Plattform für einen Standardschreibtisch

- Technik: Dank der Gasfedertechnik ist es möglich, den Tisch auf jede gewünschte Höhe einzustellen
- Einfach: Die Plattform für die Tastatur lässt sich einfach abkoppeln
- Material: Der Schreibtisch und die Tastaturplattform sind solide und mit einer kratzfesten Beschichtung versehen



Variante	Art.-Nr.
schwarz	42300161
weiß	42300162

## Sie haben Fragen zu einem Produkt oder zur Technik?

Rufen Sie uns einfach an!  
Montag – Freitag 08.00 – 17.00 Uhr  
Tel. +49 (0)681 – 92678-20  
[www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)

## 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 Gummifüßen
- 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

- wegklappbarer Dokumentenhalter: erleichtert das Aufstellen des Notebooks
- ultra-mobil: leicht und vollständig zusammenklappbar, passt in jede Notebooktasche
- Einstellwinkel: 20-40 ° (in 6 Stufen)
- Material: ABS-Kunststoff mit rutschfesten Gummifüßen
- 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 Monitorhalter Smart Office

Flexibel, leicht und einfach zu montieren

- Multifunktional: Geeignet für fast alle Monitore (2 bis 9 kg)
- Montage: Eine Klemm- und eine Bolt Through-Montagelösung (Durchsteckmontage)
- Layout: Kabelführung im Arm verborgen
- Höhenbereich: 17-50 cm
- (Rück-)Kippbar: 90°
- Tragkraft: 2-9 kg
- Klemmbereich: 120 mm
- VESA: 75 / 100



Variante	Art.-Nr.
Single MonitorArm	42300173
Dual MonitorArm	42300179

### BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenständer FlexDesk 640

Multifunktional: 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 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.	Variante	Art.-Nr.
BNEQDOC515	Transparent	42300021
BNEQDOC515S	Matt	42300183

### BAKKER ELKHUIZEN Dokumentenhalter Q-doc 100 transparent, fest

Arbeiten Sie auf einer Linie, um Nackenbeschwerden vorzubeugen

- Ergonomisch: Reduziert die Belastung für Nacken und Augen und beugt Nackenproblemen und Kopfschmerzen vor
- Effizient: Kurzer Sehabstand zu Dokument, Monitor und Tastatur
- Geeignet: Dieser Dokumentenhalter eignet sich für alle dicken Bücher und schweren Ordner



Variante	Art.-Nr.
BNEQDOC100	42300164

### BAKKER ELKHUIZEN Monitorhalter Smart Office

Bringen Sie Ihren Monitor auf die richtige Blickhöhe

- Design: Niederländisches Design & Made in Holland. Ein hochwertiges Erscheinungsbild
- Ergonomisch: Mit diesem Ständer stellen Sie bequem die richtige Arbeitshöhe ein
- Kabelmanagement: Ihr Monitorkabel ordentlich verstaut



Variante	Art.-Nr.
BNEQR50	42300166

### 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.	Art.-Nr.
BNEFRB952	42300058

### BAKKER ELKHUIZEN The Egg Ergo Mauspad, schwarz

Spezielle „Ei“-Form ist am natürlichen Mausgebrauch 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.	Art.-Nr.
BNEEMP	42300016

### BAKKER ELKHUIZEN Handballenauflage Trapezium Wrist Rest Compact, schwarz

Für Kompaktastaturen

- flach: Handgelenk in Höhe modernster (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.	Art.-Nr.
BNETWRC	42300017



## Höhenverstellbarer Notebookständer aus Aluminium



Für Notebooks, Tablets, E-Reader, Bücher etc. von 11" bis 15"

- Ergonomisches Design
- Schlanke und robuste Konstruktion
- Multi-Angle-Display
- Gute Belüftung dank des offenen Designs
- Klappmechanismus: vollständig faltbar für flache Lagerung oder Transport
- Material: sandgestrahltes Aluminium
- Abmessungen: 260 x 230 x 160



Art.-Nr.  
903419

## dacomex Mauspad MP-800 Serie

- weichen Oberfläche,
- hohe Präzision für alle Arten von Mäusen
- sehr gut haftend auf dem Schreibtisch
- lange Betriebsstunden



Herst.-Nr.	Abmessungen	Art.-Nr.
MP800-230	230 x 190 mm	190465
MP800-350	350 x 270 mm	190466
MP800-930	930 x 430 mm	190467

## Honeywell Barcodescanner Eclipse MK5145, USB, beige

Preiswertes Einsteigermodell für alle Standard-Anwendungen

- Laserscanner
- ermöglicht größeren Abstand und breiteres Scanfeld 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-Breite: 49 mm bei Direktkontakt, 195 mm bei max. Abstand (140 mm)
- Scan-Abstand: 0 mm - 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

## 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

## exertis|CONNECT 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

## exertis|CONNECT 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

## 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.)



Beschreibung integrierte Cardreader LCD Anzeige, Timer Art.-Nr. 050305 050325



## 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	Farbe	Art.-Nr.
2,4 Ghz	Ja	Schwarz	422911357

## 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



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
IB-869a	15800521

## exertis|CONNECT 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

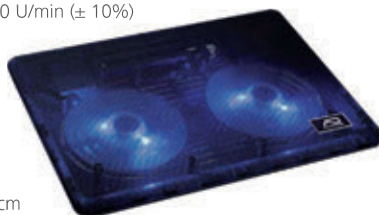


Art.-Nr.
730965

## Notebook-Kühler für Notebooks bis 15"

Robust, leicht und leise!

- Hoher Luftdurchsatz dank 2 x 125 mm Lüfter
- Höchstgeschwindigkeit: 1500 U/min (± 10%)
- Blaue LED-Beleuchtung
- 2 Neigungswinkel (schräg und flach)
- Geräuschpegel: 10 dB (A)
- Stromversorgung: über integriertes USB-Kabel
- Farbe: schwarz
- Abmessungen: 34 x 25 x 2,3 cm
- Gewicht: 435 g



Art.-Nr.
903412

## dacomex Notebookschloß für DELL mit MIT Wedge Slot

Bietet eine sichere und zuverlässige kabellose Verbindung

- Kompatibel DELL Edle Keil Kerbe: 3,2 x 4,5 mm
- Stahlseil 4,4 mm - Länge 2000 mm mit Schnalle und Gelenk 90 ° PC-Seite
- Dünne Anti-Diebstahl, geeignet für UltraBook
- Das differenzierte Schloss wird mit 2 Sicherheitsschlüsseln geliefert.
- Lock kompatibel mit optionalen 'pass' Schlüssel (ref 915056)



Art.-Nr.
915055

## dacomex Notebook Diebstahlsicherung mit 1,8 m langen Sicherungskabel und Schwenkkopf

- Kabellänge: 1,80 m
- Schwenkkopf
- Kunststoffmantel



Art.-Nr.
915099

## 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 Optionales Schloss für Schließanlagen

- Zusätzliche Diebstahlsicherung für 915105 DACOMEX
- Verriegelung mit Sicherheitskabel
- Material: Stahl



Art.-Nr.
915106

## 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: 25 cm Sicherungsseil mit Öse und 2 Schlüsseln



Art.-Nr.
915070



# Blickschutzfilter, ein unerlässliches Sicherheitstool



Blickschutzfilter sind im Hinblick auf die neue Datenschutz Grundverordnung (DSVGO) ein wichtiger Bestandteil der physischen Sicherheitspolitik. Ein Blickschutzfilter als visuelle Schutzmaßnahme ist dabei eine unerlässliche Sicherheitstool um personenbezogene Daten des Unternehmens zu schützen.

Mit zunehmender Beliebtheit der mobilen Arbeit und der steigende Zahl an hochauflösenden Bildschirmen, steigt auch das Risiko, dass vertrauliche Daten Einblicken von unbefugten Personen ausgesetzt sind.

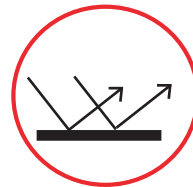
## Vorteile eines Blickschutzfilters



Effektiver Displayschutz



Touchscreen geeignet



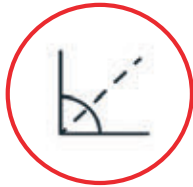
Reflexionsschutz



Blaulichtfilter



Einfache Anbringung



Beschränkter Einblickwinkel

# Die professionelle Lösung für Blickschutz

## Produktportfolio

Wir stellen Blickschutzfilter für eine Vielzahl unterschiedlicher Hersteller, Modelle & Gerätetypen her.

## Geringe Lieferzeit

Sie erhalten Ihren Blickschutzfilter innerhalb wenigen Tagen.

## Neuheiten & Sonderanfertigungen

Wir fertigen auf Anfrage das gewünschte Modell.

## Mindestbestellmenge

Wir liefern bereits in geringen Stückzahlen Ihren individuellen Blickschutzfilter.

## Qualität

Wir liefern geprüfte, bewährte und zuverlässige Produktqualität.

# dacomex



exertis Connect GmbH  
Behrener Str. 8  
D-66117 Saarbrücken  
Tel.: +49 (0) 681 / 92678-20

Fax: +49 (0) 681 / 92678-50  
E-Mail: [info@exertis-connect.de](mailto:info@exertis-connect.de)  
Website: [www.exertis-connect.de](http://www.exertis-connect.de)  
Bild: ©Fotolia.com

a **DCC** business

## 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

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 Sicherungsplatte aus Metall für Notebook-Diebstahlsicherung

geeignet für Schraubbefestigung

- Lieferumfang:  
Sicherungsplatte mit 2 Schrauben



Material	Art.-Nr.
Metall	915060
Kunststoff	909871

## dacomex Universelle Verriegelung mit 3 Headshot K-Lock / Wedge / HP Nano

Passend für die meisten Laptop-Diebstahlsicherungen

„Push-to-Lock“-Sperr, der Schlüssel wird nur zum Entsperren verwendet

- Dünne Diebstahlsicherung, geeignet für UltraBooks
- Differenziersperre wird mit einem Satz von 2 Sicherheitsschlüsseln geliefert
- 2,0 Meter Stahlkabel
- Lieferung mit 3 abnehmbaren Köpfen, die ohne Werkzeug eingesetzt werden können:  
Schwarzer Kopf: Standard 3 x 7 mm Diebstahlsicherung (Typ Kensington)  
Blauer Kopf: Diebstahlsicherer Schlitz mit Keil 3,2 x 4,5 mm (Typ DELL)  
Roter Kopf: Nano 2,5 x 6 mm Diebstahlsicherung (HP Nano und Samsung)
- Ø 4mm Stahlseil
- Loop-Set zum Befestigen an einem Tischhalter



Art.-Nr.  
915065

## Dexlan USB Soundkarte mit 3,5 mm Klinkeanschluss für Headsets

Audio-Adapter für Unified Communication mit Smartphone- oder Gamingkopfhörer

- zum Anschluss von Headsets mit getrennten Mikrofon – Kopfhörer – Anschlüssen oder mit 4pol Kombi-Anschluss
- kein Treiber erforderlich, USB Audio wird vom Betriebssystem erkannt
- Teams-Befehlstasten: Lautstärke, Abheben, Stumm
- Anschluss: 2x 3,5 mm Klinkebuchse für Mikrofon und Kopfhörer / Lautsprecher, 1x 3,5 mm Kombibuchse für Headset
- Anschlusskabel 0,4 m mit USB Stecker A
- für MS Teams, Cisco Webex, Zoom, Skype, Starleaf ...



Art.-Nr.  
921545

## logitech Lautsprecher-System Z120, 1,2 Watt (effektiv), schwarz

Genießen Sie Ihre Lieblingsmusik, Videos und vieles mehr völlig unkompliziert

- 1,2 Watt Gesamtleistung für einen klaren und kräftigen Stereoklang
- integrierter Ein-/Ausschalter und Lautstärkeregler
- kompakte Lautsprecher benötigen nur wenig Platz auf Ihrem Schreibtisch
- Kabelmanagement-System vermeidet Kabelgewirr
- Stromversorgung über USB Anschluss
- Anschlusskabel mit 3,5 mm Stereo Klinkestecker



Herst.-Nr.  
980-000513

Art.-Nr.  
422980513

exertis | CONNECT



Auflösung	Full HD 1080p (1920 x 1080)	HD 720p (1280 x 720)	350 K (640 x 480)
Integriertes Mikrofon	ja	ja	ja
Anschluss	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Betriebssysteme	Windows, Mac OS (Teams, Skype etc.)	Windows, Mac OS (Teams, Skype etc.)	
Art.-Nr.	050797	050799	050797





## logitech 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 Klinkenstecker
- 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 Klinkenstecker
- 3 Jahre Herstellergarantie



Herst.-Nr.  
980-000010

Art.-Nr.  
422980010

## exertis|CONNECT 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- und Ausschalter
- Leistung 6W (2 x 3W)
- Audio-Anschlüsse: 3,5 Stereo-Buchse
- Stromversorgung: USB



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
572704

## 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 Klinken-Eingang und 1x Kopfhörerbuchse
- 2 Jahre Herstellergarantie und technische Hotline



Herst.-Nr.  
980-000810

Art.-Nr.  
422980810

## exertis|CONNECT Kopfhörer und Headsets



Typ	Kopfhörer	Headset	Headset
Anschluss	3,5 mm Klinkenstecker	2 x 3,5 mm Klinkenstecker	2 x 3,5 mm Klinkenstecker
Fernbedienung	-	Lautstärke-regelung	Lautstärke-regelung
Frequenz	20 Hz – 20 kHz	20 Hz – 20 kHz	20 Hz – 20 kHz
Kabellänge	2,4 m	5,0 m	2,3 m
Art.-Nr.	059201	059204	059222
			059203

## exertis|CONNECT Stereo Ohrhörer

### Kopfhörer mit sehr gutem Preis- Leistungsverhältnis

- Komfortable Schaumstoff-Ohrpolster
- Anschluss: 3,5 mm
- Kabellänge: 1,2 m



Ausführung  
ohne Mikrofon  
mit Mikrofon

Art.-Nr.  
059832  
059839

## dacomex Stereo Ohrhörer

### Leichter Stereo-Ohrhörer

- zwei Ohrstöpsel mit Silikonpolstern, 10 mm
- Anschluss: 3,5 mm Stereo Klinkenstecker
- Länge 1,2 m



Farbe  
Weiß/Silber

Art.-Nr.  
059831



## exertis|CONNECT Bluetooth Stereo Kopfhörer mit Mikrofon und Noise Cancelling

Unterdrückt Nebengeräusche aus der Umgebung bei hervorragendem Klang für Musik und Telefonie

- Bluetooth V4.1 bis zu 10 m und kabelgebunden
- Active Noise Cancelling unterdrückt unerwünschte Hintergrundgeräusche (abschaltbar)
- 20 Hz – 20 kHz
- Anschlusskabel 1,0 m mit 3,5 mm Stereo Klinkestecker (nur für Kopfhörer, Micro nur über Bluetooth)
- Nutzungszeit: 18 Stunden im Bluetooth-Betrieb, 120 Stunden im Standby Modus
- Micro-USB-Kabel zum Aufladen
- mit Adapter zum Anschluss im Flugzeug



Art.-Nr.  
059836

## exertis|CONNECT Stereo Kopfhörer

Kopfhörer ideal für Multimedia Anwendungen.

- verstellbarer Kopfbügel
- Anschluss: 3,5 mm
- Ohrpolster: 30 mm Durchmesser



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
059201

## dacomex AE590 Kopfhörer mit USB Typ C Anschluss

Ideal für USB-C Geräte

- Fernbedienung und Mikro mit Schnellfunktion
- Hochwertiges silikonbeschichtetes Kabel
- Bandbreite: 20 Hz bis 20 kHz
- Schalldruck: 110 dB
- Kabellänge: 1,3 m
- 2 Jahre Garantie

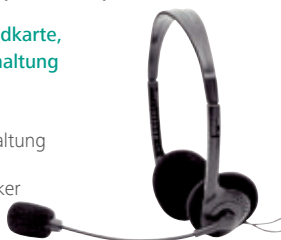


Art.-Nr.  
059837

## dacomex Micro Headset, Stereo, USB

Stereo-Headset mit integrierter USB Soundkarte, Lautstärkeregler und Mikrofon-Stummschaltung

- zwei Ohrmuscheln, 27 mm
- einstellbares Mikrofon
- Lautstärkeregler und Mikrofon-Stummschaltung im Kabel integriert
- Anschlusskabel Länge 1,8 m mit USB Stecker



Farbe  
Schwarz

Art.-Nr.  
059808

## dacomex AH990 Bluetooth Noise Cancelling Kopfhörer

Wiederaufladbarer Kopfhörer mit hohem Tragekomfort

- Noise Cancelling Funktion aktivierbar/deaktivierbar
- Leistungsstarkes Mikrofon
- Bandbreite: 20 Hz bis 20 kHz
- incl. Micro USB Kabel zum Aufladen 0,20 m und 3,5 mm Klinke kabel 1,0 m
- 2 Jahre Garantie

NEU

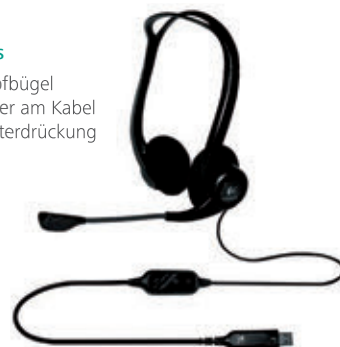


Art.-Nr.  
059838

## logitech OEM PC Headset 960, USB

Stereo-Headset mit USB-Anschluss

- gepolsterte Ohrmuscheln und Kopfbügel
- Lautstärkeregler und Stummschalter am Kabel
- drehbares Mikrofon mit Rauschunterdrückung
- Anschlusskabel mit USB Stecker A



Herst.-Nr.

981-000100

Art.-Nr.

422981100

## dacomex Callcenter-Headset mit Kabel

Professioneller Kopfhörer mit Mikrofon-Geräuschunterdrückung für Telefone

- Kabel inklusive!
- hervorragend klarer Klang
- Anschluss 4P4C (RJ9)
- Quick-Disconnect-Funktion zum Trennen des Kopfhörers vom Telefon (mit Plantronics 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
- RJ9-Kabellänge bei Quick Disconnect 0,80 m
- Kabellänge des Quick-Disconnect zum Kopfhörer: 0,90 m



Ausführung

1 Ohrmuschel + Kabel

Art.-Nr.

292012

2 Ohrmuschel + Kabel

Art.-Nr.

292013

## dacomex Zubehör



Beschreibung

Ersatz Ohrpads auf Kunstleder, 5 Paar

Art.-Nr.

291050

Ersatz-Mikrofon-Windschutz, 5 Stück

Art.-Nr.

291060

## dacomex Callcenter-Headset, schwarz

Sehr leichter, professioneller Kopfhörer mit ausziehbarem Mikrofon und Geräuschunterdrückung für Telefone

- zwei Ohrmuscheln
- hervorragend klarer Klang
- Anschluss 4P4C (RJ9)
- Quick-Disconnect-Funktion zum Trennen des Kopfhörers vom Telefon (mit JABRA kompatibel)
- leichter, verstellbarer Kopfbügel
- äußerst schmales Mikrofon mit Teleskoparm, 330° verstellbar
- Mikrofon-Rauschunterdrückung reduziert Hintergrundgeräusche
- Schaumstoff-Ohrpolster
- Gehörschutz nach internationalem Standard für Ihre Ohren



Beschreibung

Ausziehbares Mikrofon

Art.-Nr.

291015



## campus BE COLOR Stereo Kopfhörer

BE COLOR Stereo-Kopfhörer mit einem Klinkenstecker 3,5 mm

- Stecker: 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker
- Bandbreite: 20 Hz - 20 kHz
- Lautsprecherdurchmesser: 40 mm
- Impedanz: 32 Ohm
- Kabel: 1,3 m lang
- Akustischer Druck: 120dB +/- 3dB



Farbe	Herst.-Nr.	Art.-Nr.
Schwarz	MIC-IP686BK	059963

## poly Blackwire 3200 Headsets, schnurgebundes UC-Headset

Die schnurgebundenen UC-Headsets der Plantronics Blackwire 3200-Serie sind stabil, komfortabel, leicht bereitzustellen und werden mit unterschiedlichen Konnektivitäts- und Trageoptionen angeboten. Die Blackwire 3200-Serie bietet die unverkennbare Audioqualität von Plantronics und erstklassige Funktionen zu einem bezahlbaren Preis



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
209744-201	Blackwire 3210, USB-A	445209744

## poly Blackwire 5200 Headsets, USB-Headset

Die Blackwire 5200-Serie passt zu Ihrem Arbeitstag. Sie ist benutzerfreundlich und dank USB/USB-C- und 3,5 mm-Anschlüssen zur Nutzung mit verschiedenen Geräten geeignet. Außerdem ist sie so komfortabel, dass sie sich den ganzen Tag lang tragen lässt



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
207577-201	Blackwire 5210, Monaural, USB-A	445207577

## poly Blackwire 7225 Headsets USB-Headset mit aktiver Rauschunterdrückung

Das Blackwire 7225 macht das schnelle Umschalten von Konzentration auf Zusammenarbeit ganz einfach. Die benutzerfreundlichen Anruf- und Mediensteuerungen sind leicht zugänglich. Dynamische Stummschaltwarnungen informieren Sie, wenn Sie bei aktivierter Stummschaltung sprechen, sodass Ihre Kollegen jedes Wort hören

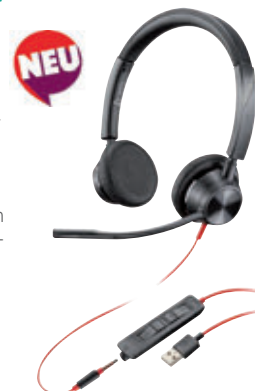


Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
211144-01	Blackwire 7225, Schwarz, USB-A	467225
211145-01	Blackwire 7225, Schwarz, USB-C	467226

## poly Headset Blackwire 3325, binaural

Headset - On-Ear - kabelgebunden - USB, 3,5 mm Stecker

- Mit der Smart Sensor-Technologie nehmen Sie Anrufe durch einfaches Aufsetzen des Headsets entgegen
- Multifunktionsstaste für die Gesprächsannahme/-beendigung, Lautstärkeregelung und Stummschaltung
- Hervorragende Klangqualität am PC
- HiFi-Stereo-Sound sorgt für unvergleichliche Audioqualität bei Multimedia-Anwendungen
- Breitband-Audio mit Noise Cancelling Mikrofonen für hochwertige PC-Telefonie
- Digitale Signalverarbeitung (DSP) für einen natürlichen Klang der Stimme



Art.-Nr.  
463325

## poly Savi 8200-Serie Schnurloses DECT-Headset-System

Genießen Sie einfach bessere Gespräche mit der Savi 8200-Serie. Verwalten Sie problemlos Anrufe auf PC, Mobiltelefon und Festnetztelefon mit unternehmensfähigem DECT-Audio



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
206110-101	Savi 8210-UC, monaural	468211
207325-12	Savi 8220-UC, binaural	468221
207326-02	Savi 8220-Microsoft, binaural	468220

## poly USB Adapter Type C auf USB Type A

USB Adapter Type C auf USB Type A

- Anschluss 1: USB Type A Stecker
- Anschluss 2: USB Type-C (TM) Buchse
- Farbe: schwarz
- kompatible Produkte



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
209506-01	463201

## poly Voyager 8200 UC Stereo-Bluetooth-Headset

Lärm kann an jedem Arbeitsplatz ablenken. Ob im Großraumbüro oder in lauten Umgebungen, mit dem Voyager 8200 UC Bluetooth®-Headset ohne Mikrofonarm mit aktivem Noise Cancelling können Sie sich komfortabel und stillvoll auf das konzentrieren, was wichtig ist – ob Telefonate oder Musik



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
208769-01	Voyager 8200 UC, Schwarz	468200





## Voyager Focus UC Bluetooth-Stereo-Headset-System

Dank der fortschrittlichen Active Noise Cancelling-Funktion und des authentischen Stereo-Sounds des Voyager Focus UC Stereo-Bluetooth-Headsets können Sie sich ganz aufs Gespräch konzentrieren – ohne störende Ablenkungen durch Hintergrundgeräusche



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
202652-102	Voyager Focus UC, Microsoft (TOP)	465549



## Voyager 4200 UC-Serie mit Bluetooth

Die Voyager 4200 UC-Serie erfüllt die Anforderungen von Büromitarbeitern und IT. Mit der Wahl zwischen Stereo und Mono, kristallklarem Audio, schnurloser Freiheit und der Möglichkeit, nahtlos zwischen Mobiltelefon und PC zu wechseln, macht die Voyager 4200 UC-Serie Sie produktiver und verbessert Ihre Sprachkommunikation



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
211317-01	Voyager 4210, USB-A, monaural	464210
211996-01	Voyager 4220, USB-A, binaural	4452119961
211996-02	Voyager 4220, USB-C, binaural	4452119962



## Encore Pro /510/520 Headset für den Kundenservice

Die brandneue Generation unserer beliebtesten Headsets



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
89433-02	EncorePro 510, Kopfbügel, monaural, Noise Cancelling	44589433
89435-02	EncorePro 510, Kopfbügel, monaural, Sprechröhrchen	465643
89434-02	EncorePro 520, Kopfbügel, binaural, Noise Cancelling	445HW520
89436-02	EncorePro 520, Kopfbügel, binaural, Sprechröhrchen	465645



## Encore Pro 525 Schnurgebundes USB-Headset

Ganztägiger Komfort, Zuverlässigkeit und Stabilität der EncorePro-Familie plus integrierte Anrufsteuerung



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
203444-01	EncorePro 525, Kopfbügel, Stereo, Noise Cancelling	466626



## Encore Pro 540 Headset für den Kundenservice

Das flexible Headset vereint in nur einem Design drei leicht austauschbare Tragevarianten



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
88828-02	465521



## Encore Pro 700 USB-Serie Schnurgebundes USB-Headset

Ganztägiger Komfort, Zuverlässigkeit und Stabilität der EncorePro-Familie plus integrierte Anrufsteuerung. Die EncorePro 700 USB-Serie ist bei jedem Anruf einsatzbereit – denn jeder Anruf zählt



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
203476-01	EncorePro 715, Over-the-head, monaural, Noise Cancelling	465773
203478-01	EncorePro 725, Over-the-head, Stereo, Noise Cancelling	468512





Tag für Tag schaffen wir faszinierende neue Möglichkeiten, in der zunehmend digitalen Welt um leichter zusammenzuarbeiten.



## OPEN SPACE ODER EINZELBÜRO

Poly bietet eine breite Palette an kabelgebundenen und kabellosen Headsets sowie Telefonen. Wir passen uns Ihrer aktuellen Umgebung an. Wir schaffen professionelle Qualität bei Konferenzen in Meetingräumen und beziehen alle Teilnehmer mit ein.

### Schnurloses DECT-Headset-System

Universelles schnurloses Headset  
DECT 6.0 und Bluetooth v4.2  
Active Noise Cancelling  
Art.Nr. : 468220



### VVX 501-M Business Media Phone

Bis zu 12 Leitungsanzeigen  
Farb-Touchscreen-LCD  
2 x Ethernet 10/100/1000  
2 x USB 2.0-Anschlüsse  
Unterstützt Erweiterungsmodule  
Art.Nr. : 469502



## TAGUNGS- UND KONFERENZRÄUME

Mit unserer innovativen Audiotechnologie kann jedes Konferenztelefon intelligent an verschiedene Raumumgebungen angepasst werden. Daher kann jeder Einzelne gut hören und gehört werden, selbst wenn mehrere Personen gleichzeitig sprechen. So vermeiden Sie Missverständnisse und verbessern die Produktivität. Kein Wort geht verloren, keine Chance wird verpasst.

### Trio 8800

5" Touchscreen-Lautsprecher  
SIP-, Lync- und Skype-IP-Konnektivität  
Firma, Teams ...  
Multimedia durch Hinzufügen von Kamera und Dokumentfreigabe  
Art.Nr. : 288800



### Polycom Studio

Einfach zu bedienendes USB Plug and Play  
HD-Videokonferenz  
Automatische Lautsprechersteuerung  
Art.Nr. : 293499



## VIELSEITIGKEIT AUCH AUSSERHALB DES BÜROS

Voyager-Headsets wurden für alle neuen Medien entwickelt und garantieren außergewöhnliche Leistung durch die Integration intelligenter und jahrelanger Forschung und Entwicklung des unbestrittenen Spezialisten von POLY.

### Voyager 6200 UC

Drahtlose Kopfhörer  
Aktives Noise Cancelling  
Tragetasche  
inkl. Bluetooth USB Stick  
Art.Nr. : 466200



### Voyager 5200 UC

Klein und tragbar  
Windsmart-Technologie  
Vier adaptive Mikrofone für dynamische Geräuschreduzierung  
Art.Nr. : 465200



## **poly** Encore Pro 710/720 Headset für den Kundenservice

Die leistungsstärksten Headsets für die leistungsstärksten Mitarbeiter bieten preisgekröntes Design, bequemen Komfort und erstklassiges Look and Feel



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
78712-102	EncorePro 710, Kopfbügel, monaural, Noise Cancelling	445HW710

## **poly** Studio Premium USB-Video-Soundbar

Hervorragende Bildqualität und raumfüllender Klang, perfekt für kleine Räume

- 4K Videoqualität
- Polycom Acoustic Clarity-Technologie: alle Teilnehmer können sich klar verstehen
- Einfaches Starten von Meetings mit der einfach zu verwendenden Plug-and-Play-USB-Konnektivität
- Fernverwaltung über WLAN: vereinfacht die Verwaltung und Bereitstellung von einem beliebigen Standort aus
- Polycom Acoustic Fence und NoiseBlock: schaltet die Teilnehmer automatisch stumm und beseitigt störende Hintergrundgeräusche und andere unerwünschte Geräusche
- Business-Class-Videofunktionen in einer USB-Lösung: die automatische Gruppen-Frame-Einstellung fokussiert die Teilnehmer auf intelligente Weise und passt sich beim Betreten/Verlassen des Raums automatisch an
- Funktioniert mit nahezu jeder Videoplattform: Microsoft Teams, Skype for Business, Zoom, GoToMeeting und Cisco Webex u. a.
- Lieferumfang: Poly Studio, Fernbedienung mit 2 AAA-Batterien, Netzladegerät, 5 m USB-2.0-Kabel (Typ C bis Typ A), Wandhalterungsset, Einrichtungsanleitung



Art.-Nr.  
293499

## **poly** Calisto 3200 Persönlicher, mobiler Konferenzlautsprecher mit 360°-Audio

Der tragbare, persönliche Konferenzlautsprecher Calisto 3200 wurde für externe Mitarbeiter von heute entwickelt. Ein 360°-Mikrofon bietet satten, klaren Sound und USB-Anschluss, ein integriertes Kabelfach sowie intuitive Steuerungen sorgen für einfache Gespräche und Anrufmanagement. Machen Sie jeden Raum zum Konferenzraum



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
210900-01	Calisto 3200, USB-A	463206
210901-01	Calisto 3200, USB-C	463205

## **poly** Studio X 30 und X 50 Radikal einfache Videobars für kleine bis mittlere Räume

Die Videobars der Poly Studio X-Familie bieten radikale Einfachheit in einem einzigen eleganten Gerät. Lassen Sie Ihren PC oder Mac am Schreibtisch. Stellen Sie in kleinen Konferenzräumen mühelos Verbindungen her – mit fast jeder Video-Software für die Zusammenarbeit, inklusive Zoom



Herst.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.
2200-85980-101	Poly Studio X30, mono, 1 Monitor, bis 6 Teilnehmer	44585980
2200-86260-101	Poly Studio X30/TC8, wie oben, mit Touchcontrol	293495
2200-85970-101	Poly Studio X50, Stereo, 2 Monitor, bis 10 Teilnehmer	44585970
2200-86270-101	Poly Studio X30/TC8, wie oben, mit Touchcontrol	293496

## **poly** Calisto 7200 Bluetooth-Freisprechttelefon mit vier direktionalen Mikrofonen

Wenn Sie herausragende Konferenzfunktionen in einem kleinen Gruppenraum benötigen, ist das Calisto 7200 genau das Richtige für Sie. Es bietet vier Richtmikrofone mit 360°-Abdeckung zum Filtern unerwünschter Nebengeräusche. Mit USB- und Bluetooth®-Konnektivität sowie berührungsempfindlichen Steuerungen ist das Calisto 7200 stets einsatzbereit



Herst.-Nr.	Art.-Nr.
207913-01	467200

## **poly** Trio C60 IP Konferenztelefon 2200-86630-025


VoIP-Konferenztelefon mit Bluetooth-Schnittstelle

- 3 Leitungen
- VoIP-Konferenztelefon - mit Bluetooth-Schnittstelle
- Normen: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi) / Bluetooth 5.0
- Voip: SIP, SRTP, SDP
- Voice: G.722, G.729ab, G.711a, iLBC, Siren, G.722.1, G.722.1c, G.719, Opus, SILK
- Zertifiziert für Microsoft Teams
- Kapazitiver Touchscreen, 9:16 Seitenverhältnis
- 2 x Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
- 3 mehrfarbige kapazitive Touchelemente für Stummschaltung
- Abmessungen: 33,4 cm x 7,7 cm x 38,3 cm



Art.-Nr.  
288625





# Hubs Storage Bürozubehör

Festplattengehäuse	216
Dockingstations	217
USB Hubs	217
Notebooktaschen	219
PC Komponenten	220
Reinigungsprodukte	220



## Dexlan Externes Gehäuse USB 3.1 Type C mit SSD M.2 Anschluss

Gehäuse mit USB 3.1 Type-C Anschluss zum Einbau von 2,5" SSD M.2 Festplatten

- Aluminiumgehäuse
- kompatibel mit einer SSD mit PCI-Express-Schnittstelle.
- Kompatibel mit NVMe-SSD: PCI-Express Technologie mit einer maximalen Übertragungsrates von 32 Gbit/s
- Anschluss intern: SSD M.2 (M KEY)
- Anschluss extern: USB 3.1
- Stromversorgung über USB
- Kompatibel mit Windows Me und Mac OS 8.6 / 9, Linux Kernel 2.4 und mehr
- Anschlusskabel: USB 3.1 Typ C / Typ C, 30 cm
- Abmessungen: 120 x 33 x 9,5 mm



Art.-Nr.  
924685

## Dexlan Externes Gehäuse USB 3.1 Type C mit SSD M.2 Anschluss

Gehäuse mit USB 3.1 Type-C Anschluss zum Einbau von 2,5" SSD M.2 Festplatten

- Aluminiumgehäuse
- Anschluss intern: SSD M.2 (B KEY) (Größen 22 x 30; 22 x 42; 22 x 60; 22 x 80)
- Anschluss extern: USB 3.1
- Stromversorgung über USB
- Kompatibel mit Windows Me und Mac OS 8.6 / 9 und mehr, Linux Kernel 2.4 und mehr
- Anschlusskabel: USB 3.1 Typ A / Typ C
- Abmessungen: 96,5 x 17 x 18 mm



Art.-Nr.  
924675

## exertis|CONNECT Externes Gehäuse 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

## exertis|CONNECT SATA-Gehäuse, 2,5"

Gehäuse mit USB 3.0 Anschluss zum Einbau von 2,5" SATA Festplatten

- für 2,5" Festplatten bis 9,5 mm
- maximale Datenübertragungsrates von bis zu 5 Gbit/s
- Kunststoffgehäuse
- externes Gehäuse
- schraubenlos
- Spannungsversorgung über USB
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: USB 3.0



Art.-Nr.  
738321

## 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



Farbe  
schwarz

Art.-Nr.  
738305

## 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

## 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-1385K-B-II	-	15800015

## 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

## 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.	Art.-Nr.
UH284	217UH284

## 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



Farbe  
schwarz

Art.-Nr.  
738305

## Dexlan SATA 2,5" HDD/SSD Dockingstation

Dockingstation für eine 2,5" HDD oder SSD

- ermöglicht den direkten Anschluss von einer 2,5" HDD oder SSD an einen PC
- Kompatibel mit allen 2,5-Zoll-SATA-Festplatten oder 2,5-Zoll-SATA-SSDs
- Anschluss intern: SATA
- Anschluss extern: MicroUSB 3.0



Art.-Nr.  
738025





## USB Typ C Dockingstations

### Dexlan



Produktmerkmal	integrierter Hub und Type-C™ Adapter	Der Alleskönner	2 Bildschirmausgaben gleichzeitig
Norm	USB 3.0	USB-C	USB 3.1
Gehäuse	Aluminium	Info angefragt	Aluminium
Eingang	USB Type A	USB-C	USB Type C
Ausgang	RJ45 + HUB	USB-C + HDMI + VGA + LAN + 3xUSB-A +SD USB-C	RJ45 + HDMI + VGA + USB Type C
USB Type A Port	3	3	1
Power Delivery	-	100 Watt	ja 20V 3A
Art.-Nr.	310753	310752	310754

## USB Typ C Dockingstations

### Dexlan

### Dexlan

### Dexlan



Produktvorteil	Schneller als Gigabit	incl. 3-Port USB 3.0 Hub	Aluminiumgehäuse
USB Version	USB 3.2 Gen. 1	USB 3.0	USB 3.0
Ports	RJ45 Bu./USB St. A	RJ45 Bu./USB St. A + 3 x USB Bu. A	RJ45 Bu./USB Bu. A
Übertragungsrage	2,5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
Auflösung	4K	HD	HD
Art.-Nr.	310725	310723	310765

## Dexlan USB 3.1 Gen. 1 Typ C Dockingstation mit Power Delivery

Leistungsstarke Mini-USB-C-Dockingstation für Notebook oder Smartphone



- Auflösung:
  - 1 verwendeter Videoport: 3840 x 2160@30Hz
  - HDMI + DP-Anschlüsse: 1920 x 1080p@60 Hz
- Übertragungsrage: 5 Gbit/s
- HDMI 2.0 Anschluss: HDCP1.4-Unterstützung, 3D-Funktion
- DisplayPort Anschluss: Multi-Screen-Transfer-Funktion
- SD Speicherkartenleser 2.0, maximale Übertragung 40 Mbit/s
- Stabile Breitbandnetzwerkverbindung über einen RJ45-Gigabit-Ethernet-Port
- USB-C-Buchse: 2 Power Delivery 3.0 und Datenübertragungsfunktionen gleichzeitig
- Power Delivery Typ C: max. Leistung: 20V 3A
- 2 USB 3.1 Typ A Buchsen
- Self-powering via USB-C



Art.-Nr.  
310757

## exertis|CONNECT USB 3.1 Gigabit Pro Netzwerk Adapter mit USB Type C Konverter

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

- Netzwerkanschluss RJ45 über USB
- ncl. Adapter von USB A auf USB Type C
- ideal für Notebooks und Desktop PCs
- Gigabit Netzwerkverbindung
- 10 cm Kabel
- kompatibel mit Windows



Art.-Nr.  
310751

## exertis|CONNECT 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

## Dexlan USB Type C Gigabit Ethernet Netzwerkadapter/Dockingstation

- Plug & Play
- automatisch über USB-Anschluss ermöglicht das weitere Aufladen Ihres Computers
- 1 x USB 3.1 Type C Buchse
- 2 x Port USB 3.1 Typ-A Buchse (abwärtskompatibel)
- 1 x RJ45 Anschluss
- 1 x 4K HDMI Anschluss



Art.-Nr.  
310746





Model	HB404	HB304	HB407	HB504
Anschluss	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
Anzahl der Ports	4	4	7	4
Stromversorgung	Optional (Micro USB)	Optional (Micro USB)	Optional (Micro USB)	Selbstversorgung
Abmessungen	80 x 35 x 19 mm	55 x 55 x 19 mm	135 x 35 x 19 mm	89 x 46 x 23 mm
Art Nr.	021317		021316	021318

## exertis CONNECT 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

## exertis CONNECT 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  
Weiß

Art.-Nr.  
021288

## exertis CONNECT 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

## 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.  
IB-HUB1405

Art.-Nr.  
15800660

## ATEN 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)
- 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

## 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.  
IB-HUB1409-U3

Art.-Nr.  
15800685

## 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.  
IB-AC6401

Art.-Nr.  
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
- Transferrate bis zu 5 Gbit/s
- Plug & Play und Hot Swap
- 7x USB 3.0 Typ A Anschlüsse
- 1x USB 3.0 Typ B für Verbindung zum PC
- Inkl. 5 V / 4 A Stromadapter
- Lieferumfang: USB 3.0 Hub, Steckernetzteil, Produktbeschreibung



Herst.-Nr.  
IB-AC6701

Art.-Nr.  
15800559



## 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
32 GB	48600092
64 GB	48600094
128 GB	48600107

## 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



Kapazität	Art.-Nr.
32 GB	48600131
64 GB	48600132
128 GB	48600133

## MOBILIS Notebooktasche The One Basic, für Notebooks von 14" - 16"

Effizienter Schutz für Ihr Notebook

- 1 großes Notebookfach
- 1 Außenfach
- komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- Außenmaß (B x H x T): 440 x 330 x 80 mm



Art.-Nr.  
766155

## MOBILIS Notebooktasche The One Basic Clamshell, für Notebooks von 11" - 14", schwarz

Schützt Ihr Notebook unterwegs

- 1 großes Notebookfach
- 1 Außenfach
- komfortabler Tragegriff und abnehmbarer Schultergurt
- Außenmaß (B x H x T): 366 x 276 x 41 mm



Art.-Nr.  
766153

## MOBILIS Notebooktasche EXECUTIVE 3

Effizienter Schutz für Ihr Notebook

- Großes Notebookfach
- Großes Fach und Zubehörtaschen
- Wasserabweisendes Material
- Schulter- und Trolley-Gurt



Notebook Größen	Art.-Nr.
11" - 14"	766007
14" - 16"	766008

## MOBILIS Notebook-Rucksack THE ONE BLUE ZIP, für Notebooks von 14" - 16"

Komfortabel und sicher

- Verstärktes Notebookfach und Tablet-Aufbewahrungsfach
- Großes Fach und Zubehörtaschen
- Seitentaschen
- Trolley-Gurt
- Außenmaß (B x H x T): 460 x 330 x 15 mm



Art.-Nr.  
766149

## exertis|CONNECT Mauspad

- leicht gleitend und rutschfest
- ultradünn
- Maße (B x H x T): 217 x 179 x 0,3 mm



Farbe	Art.-Nr.
Blau	03710
Schwarz	03708

## exertis|CONNECT 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

## Dexlan 19" Rack Servergehäuse

Das Gehäuse ist 3 HE hoch und 300 mm tief und eignet sich ideal für Wandschränke oder kleine Räume

- Produktvorteile: kompakte Größe mit 30 cm Tiefe
- effizientes Kühlsystem
- 2 x 60 mm kugelgelagerte Ventilatoren
- 2 x USB 2.0 Anschlüsse an der Vorderseite
- Haupteigenschaften:
- 19" 3 HE Rackmount-Gehäuse kompatibel mit folgenden Motherboards: ATX (305 x 244 mm), MicroATX (244 x 244 mm), Mini-ITX (170 x 170 mm)
- Kühlsystem: Front: 4 x 60 mm Lüfter inklusive



Art.-Nr.  
736720



## exertis|CONNECT 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

### Lüfter zum Einbau in PC Gehäuse, Netzteile usw.

- 12 V DC
- Gleitlager
- 3 pin Anschlussstecker



Abmessungen	Art.-Nr.
40 x 40 x 10 mm	910181
50 x 50 x 10 mm	910730
60 x 60 x 10 mm	910179
60 x 60 x 25 mm	910182
70 x 70 x 17 mm	910183
80 x 80 x 10 mm	910191
80 x 80 x 25 mm	910184
92 x 92 x 25 mm	910170
120 x 120 x 25 mm	910180

### 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. 8412N/2GHP Art.-Nr. 43100193

### PAPST Lüfter mit Tachosignal

- 12 V DC
- sehr ruhiger Lauf
- hohe Lebensdauer
- Anschlusskabel mit 3 Pin Boardstecker und Tachosignal



Außenmaße	Lager	Art.-Nr.
50x50x15 mm	Gleitlager	43100004
60x60x15 mm	Gleitlager	43100005

## 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) (29,3 dB(A))
- Kühlkörper: Aluminiumkühlkörper
- Lager: Hydrauliklager
- Befestigung: Push-Pin Befestigung
- Anschluss: 4pol Boardstecker
- Mit Hochleistungs-Wärmeleitmedium



Herst.-Nr. 21910021008 Art.-Nr. 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. 21910021023 Art.-Nr. 43100259

### Antibakterielle Desinfektionstücher, 25 Stück

Zum Desinfizieren von Oberflächen wie Bildschirme, Smartphones, Tische, Headsets, Türgriffe usw.

- Töten bis zu 99,99 % der Viren und Bakterien
- Keine Vorreinigung erforderlich
- Wiederverschließbar
- Perfekt für unterwegs



Art.-Nr. 190882

### Antibakterielle Desinfektionstücher, Spenderbox mit 120 Stück

Zur Reinigung und Desinfektion von Oberflächen

- Bakterizide Formel EN 1276, Fungizid 1650 und viruzid (getestet nach Norm EN 14476)
- Maße der Tücher: 13 x 15 cm
- Alkoholfreies Desinfektionsmittel



Art.-Nr. 190953



## Antibakterielles Desinfektionsspray

Desinfiziert und stoppt die Vermehrung von schädlichen Mikroorganismen

- Viruzid EN14476 (Einwirkzeit 5 Minuten)
- Bakterizid EN1650 (Einwirkzeit 15 Minuten)
- Fungizid EN1276 (Einwirkzeit 5 Minuten)
- Wirksam auf H1N1 (Einwirkzeit von 15 Sekunden)
- Inhalt: 500 ml



Art.-Nr.  
190954

## dacomex LCD-Bildschirmreinigungskit

Komplett-Kit für die Pflege Ihres Bildschirms

- ideal für Büro und unterwegs
- 1 Universal-Reinigungsflüssigkeit für alle Arten von Bildschirmen
- 10 Vlies-Reinigungstücher



Inhalt  
75 ml

Art.-Nr.  
190805

## 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 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 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

## EML Kontaktspray, 200 ml

Reinigungs- und Schmiermittel für elektrische und elektronische Kontakte

- Schutz vor Oxidation und Korrosion
- für Anschlüsse, Potentiometer, Schalter usw.
- geeignet für die meisten Kunststoffoberflächen



Art.-Nr.  
190814

## Mikrofasertuch

Perfekt zur Reinigung von Monitoren, Smartphones etc.

- Maße: 16 x 17 cm
- fusselfrei



Art.-Nr.  
190863

## Reinigungsset für Bildschirme, Reinigungsspray und Mikrofasertuch

Für die Reinigung von Monitoren, Smartphone, TV usw.

- 1 x Universal Bildschirmreiniger, 200 ml
- 1 x fussselfreies Mikrofasertuch, 30 x 30 cm



Art.-Nr.  
190940

## 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



## 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, umdrehbar, 300 g

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  
300 g

Art.-Nr.  
191801

## 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 Druckluftspray, High Power

Extrem starkes Druckgasspray zur Reinigung von IT- und Bürogeräten

- zur Reinigung von Tastaturen, Druckern, PC-Gehäusen, Kopierern, Faxgeräten usw.
- Dreifach-Luftgebläsedruck - drei mal leistungsfähiger!
- erreicht auch unzugängliche Stellen
- gründliches Reinigen ohne Beschädigung der Geräte
- nicht brennbar



Inhalt  
650 ml

Art.-Nr.  
191803

## dacomex Druckluftspray, High Power, umdrehbar, nicht brennbar

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-Luftgebläsedruck - 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 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  
100 Stück

Art.-Nr.  
190821

## 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  
10 + 10 Stück

Art.-Nr.  
190835





# Stichwortverzeichnis



## 0 – 9

10" Wandgehäuse	90-92
10" Zubehör	98
19" Befestigungsmaterial	94-98
19" Blindplatten	97
19" Bürstensatz	96-97
19" Dachlüftungsgeräte	92, 95, 101
19" Dokumentenschublade	94
19" Fachböden	94-96
19" Gestellrahmen	78
19" Kabelführungen	93, 97
19" Kabelkanal	93
19" Kabelrangierbügel	93
19" Kühlgeräte	92, 95, 100-101
19" Netzwerkschrank	83-89
19" Racks	78, 87
19" Rangierfrontplatten	93
19" Schutzschalterleiste	98
19" Seitenwände	96
19" Servergehäuse	219
19" Serverschrank	76-77, 79-82
19" Sockel	96-97
19" Steckdosenleisten	163, 166
19" Systemleuchten	102
19" Transportrollen	94, 96
19" Überwachung	99
19" Wandgehäuse	89-92, 103
19" Winkelgleitschienen	96
19" Zubehör	91-103

## A

Abisoliergeräte	186-188
Access Points	107
Akkuladegeräte	180
Akkus	179-180
Anschlussbuchse	34-35
Anschlussdosen	30-32, 37-39
Antistatikmanschette	190
Antistatikmatte	190
Arbeitskonsolen	143-145
Audiokabel	73-74

## B

Barcodescanner	204
Batterien	179-180
Befestigungssockel für Kabelbinder	190
Bits	188
Blindplatten	97
Buchsenmodul	38-40

## C

Cardreader	205
Cinchadapter	73-74
Cinchkabel	73-74
Crimpzangen	185-186

## D

Dachlüftungsgeräte	92, 95, 101
Datendosen	30-32, 37-39
Deckenhalter für Monitore	138-139
Deckenhalter für Projektoren	139
Desinfektionsspray	221
Desinfektionstücher	220
Diebstahlsicherung	205
DisplayPort Adapter	67-68
DisplayPort Kabel	65-67
DisplayPort Konverter	67-68
DisplayPort Splitter	151
Displays	128-133
Dokumentenhalter	203
Dokumentenkameras	140
Dokumentenschublade	94
Druckluftsprays	222

DSL Tester	183-184
D-Sub	70
DVI Adapter	69
DVI Extender	152
DVI Kabel	68-69
DVI Splitter	150

## E

E-DAT	29-32, 35
Einziehfeder	52
Elektronikzangen	187
Ergonomische Mäuse	198-202
Ergonomische Tastaturen	195-196
Ethernet Switches	110
Etikettenlöser	221
Externe Festplattengehäuse	216

## F

Fachböden	94-96, 98-99
Facility Systeme	178
Festplattengehäuse	216
Festplattenwechselrahmen	216
Flachrundzangen	187
Freisprechtelefon	214
Fußstütze	203

## G

Gehäuse	219
Gigabit Switches	111-112

## H

Halterungen für Steckdosenleisten	161
Handballenaufgabe-203	202
HDMI Adapter	64-65
HDMI Extender	153
HDMI Kabel	60-64
HDMI Konverter	64-65
HDMI Splitter	151
HDMI Switches	151
HDMI Verlängerungen	153
Headsets	209-214

## I

Industrie Patchkabel	15,23
Industrie Switches	113-114
Industriesplitter	114
Industrieswitches	113
Interne PC Kabel	70-72
IP Switches	145

## K

Kabelbinder	190-191
Kabelbinderzange	187
Kabelführungen	93, 97
Kabelkanäle	192
Kabelmarker	192
Kabelmontage-Clips	192
Kabelrangierbügel	93
Kabelschneider	187
Kabelstecker	38
Kabeltester	182-185
Kabeltrommel	161
Kabeltrommel-Abroller	41
Kabelverbinder	34, 36-37
Käfigmutterzange	188
Kaltgerätestecker und -kupplungen	177
Kartenleser	205
Keyboards	194-195
Keystone Module	29-34, 39-40
Keystone-Box	34
Klettband	191-192
Klettkabelbinder	191

Klettmontageband	191
Klimageräte	86
Klinkenadapter	73-74
Klinkenkabel	73-74
Knickschutztüllen	40-41
Knopfzellen	180
Konferenzlautsprecher	214
Konferenztelefon	214
Konsolenserver	145
Kontaktspray	221
Kopfhörer	209-211
Kühler	220
KVM	145-150
KVM Extender	151-156
KVM Kabel	156
KVM Switches	146-150
KVM Verlängerungen	151-156

## L

Ladegeräte	178-180
Lautsprecher	208-209, 214
LCD-Konsolen	143-145
Leitungssucher	182
LSA Anlegewerkzeug	187
Lüfter	92, 220
LWL Anschlussboxen	51-52
LWL Breakout Kabel	48
LWL Kevlarschere	52
LWL Kupplungen	51
LWL Patchkabel	44-48
LWL Pigtails	49-50
LWL Spleißboxen	50
LWL Spleißgerät	48
LWL Universalkabel	48-49
LWL Werkzeug	51-52, 188
LWL Zubehör	51-52

## M

Maus- und Tastaturadapter	60
Mäuse	196-202
Mauspads	203-204, 219
Medienkonverter	115-116
Mikrofastertuch	221
Mini Gender Changer	70
Modularadapter	33-34
Modularadapter, wasserdicht	34
Modulkabel	41-42
Modularstecker	33-38
Modularstecker	40-41
Modulträger	29-30
Molex Kabel	71-72
Monitor Rollständer	135-136
Monitorhalter	133-139
Monitorhalter	203
Monitorreiniger	221
Monitorständer	135
Multiformat Extender	128
Multifunktionsstisch	136
Multimeter	182

## N

Netz Kabel	172-178
Netzteile	178
Netzwerkadapter	109, 217
Netzwerkadapter	106
Netzwerkadapter	108-109
Netzwerkadapter	120, 124
Netzwerkschrank	83-89
Netzwerktester	182-185
Netzwerk-Werkzeugkits	189
NiMH Akkus	179-180
Notebook Netzteile	178
Notebookkühler	205-208
Notebookschlösser	205
Notebookständer	202-204
Notebooktaschen	219
Nummernblock	195-196

## O

OPS	128, 131
-----	----------

## P

Patchbox	13
Patchclip	20
Patchfelder	28-29
Patchkabel Cat. 5e	8-9, 20
Patchkabel Cat. 6	9-13
Patchkabel Cat. 6A	13-22
Patchkabel Cat. 8.1	20
Patchkabel extra dünn	19, 21
Patchkabel Flachband	10
Patchkabel hochflexibel	8, 12, 17
Patchkabel Industrie	15, 23
Patchkabel Videoüberwachung	120
Patchkabel wasserdicht	16
PC Gehäuse	220
PCI Express	72
PDUs	164-171
PoE Injektoren	112-114
PoE Switches	111
Powerline	116
Präsentationskameras	139-142
Präsentationskameras Zubehör	143
Präsentationssysteme	126-127
Presenter	204-205
PS/2 Adapter	60

## R

Rangierfrontplatten	93, 98
Ratschen	188
Reinigungskarten	222
Reinigungsprodukte	221
Reinigungssets	221
Reinigungstücher	221-222
RJ45 Anschlüsse, wasserdicht	34
RJ45 Schloss	15
RJ45 Staubschutz	41
RJ45 Stecker, feldkonfektionierbar	33-38
RJ45 Y-Adapter	42
Rollständer	135-136
Rotlichtquelle	184
Router	107-108

## S

SAS Kabel	71
SATA Dockingstation	216
SATA Gehäuse	216
SATA Kabel	70-72
Schnelladegeräte	178-179
Schraubendreher	187-188
Schreibtisch	202
Schrumpfschläuche	191
Schutzkontaktstecker und -kupplungen	177
SDHC Karten	219
Seitenschneider	187
Seitenwände	96
Serverschrank	76-77, 79-82
SFP Module	115
Sitz-Steh-Schreibtisch	202
Smartphone Toolkit	189
SNMP Interfacekarte	161
Sockel	96-97
Sortimentsbox für Kleinteile	190
Soundbars	214
Spannungsprüfer	182
Speicherkarten	219
Spiralkabelschläuche	192
Steckdosenleisten	161-163, 166
Steckdosenleisten Einbau	178
Steckdosenleistenhalterungen	161
Stromadapter	176









# UNSER VALUE ADD FÜR SIE.

Wir bieten Ihnen einen vielfältigen Service rund um unsere Produkte.



## Produktpersonalisierung

- Direktdruck: Kabel, Wickletiketten, Klettbander, USB Sticks usw.
- Verpacken und Etikettieren mit Ihrem Logo
- Messungen mit Prüfprotokoll



## Konfektionsleistungen

- Kabelkonfektion
- Umbau von Netzwerk- und Serverschränken
- Patch- und Splicebox Bestückung
- Bundle Verpackung (z. B. Tüte mit 2x 15cm Klettband, 1x 5m Patchkabel, 2x 2m Patchkabel)
- Individuelle Blickschutzfilter für Displays



## Logistik Services

- Neutrale Direktlieferung an Ihren Kunden
- OEM Import
- Supply Chain Services
- Express Versand
- Frei Haus schon ab € 400,- Netto-Warenwert



## Individueller Support

- Persönliche Ansprechpartner
- Projektunterstützung
- Herstellerschulungen
- Teststellungen
- Musterversand



## IT Services

- Preiseinlesung mittels CSV Datei
- EDI Schnittstellenanbindung

Weitere Infos zu unseren Serviceleistungen finden Sie unter:

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

oder rufen Sie uns an:

Tel. +49 (0)681 9267820

# USB-C

## Der neue Standard

### Universell. Symmetrisch. Leistungsstark.

Der innovative Alleskönner in der Übertragungstechnik: Bit für Bit überträgt USB-C gleichzeitig Strom, Daten, Videos und Audio-Signale. Bei neueren Geräten – z.B. Notebooks, Smartphones oder Festplatten – gehört USB-C zum Standard und überzeugt mit der hohen Transferrate von bis zu 20 Gbit/s und der maximalen Leistung von 100 Watt.