

LOGUE CATALOGUS CATALOGUE CATALOG



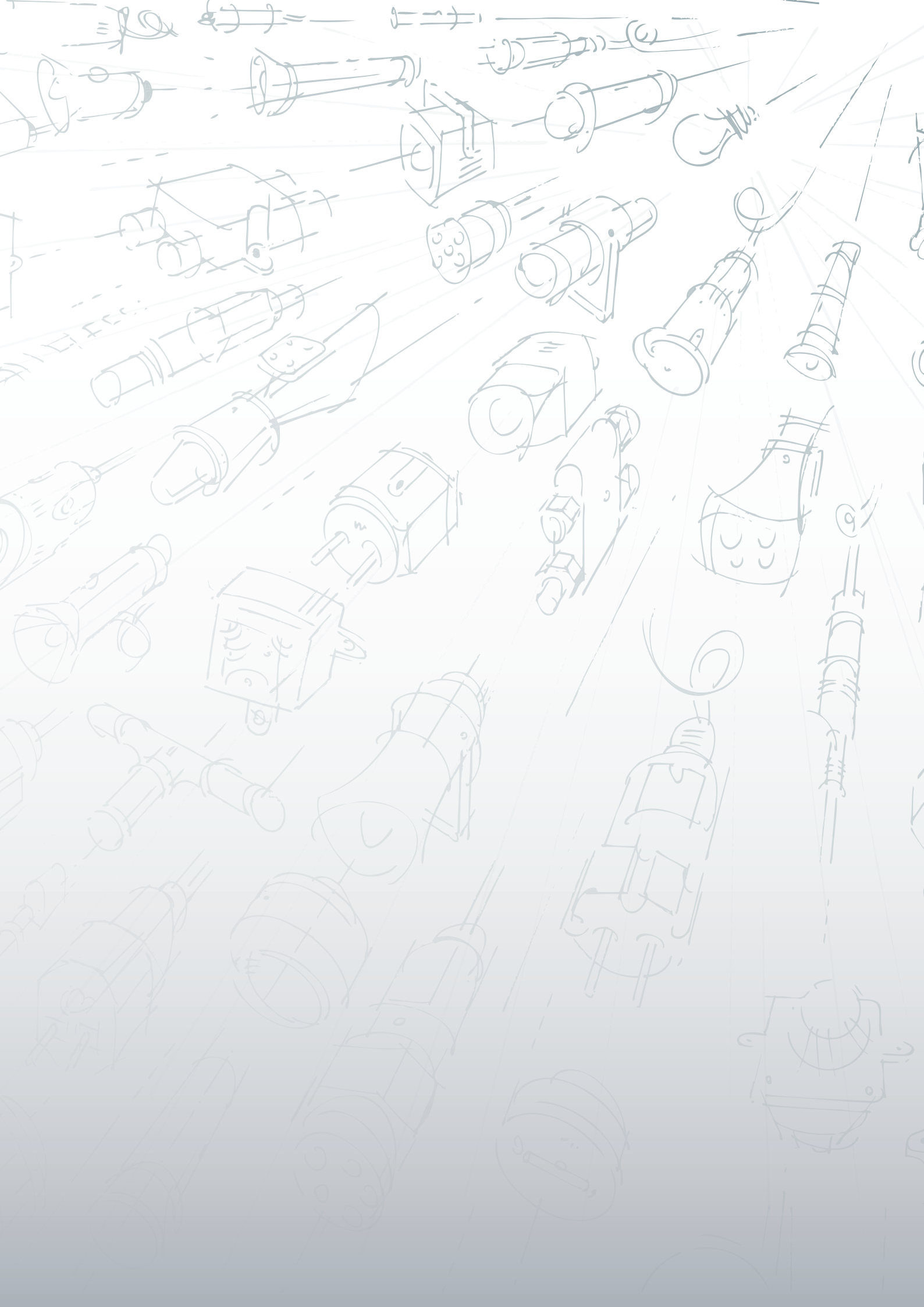
warn | connect | protect

www.4K.be

2018



warn | connect | protect





warn | connect | protect



VRIENDELIJKE BENADERING

We waarderen onze klanten en voldoen aan alle verzoeken met een positieve instelling.

UITGEBREID PRODUCTAANBOD



We bieden een groot aantal elektrotechnische producten en netwerkcomponenten aan.

WAT MAAKT ONS ZO BIJZONDER?



OP ELK MOMENT

Onze klanten gaan voor, daarom voorzien we eigen transport wanneer het nodig is.



EVOLUTIE

Onze leidraad voor bedrijfsvoering wordt gevormd door onze klanten. We werken voortdurend aan ons aanbod van producten en diensten.

INFORMATIE



U kan steeds bij ons terecht voor informatie: of het nu gaat om de status van uw order of om technisch advies, wij staan altijd voor u klaar.

warn ▲

Industrial sirens & beacons
Hazardous area signalling
Signal towers
Panel mount signalling equipment
Fire warning devices
Wide area & disaster signalling

▲ connect

Structured network cabling
Fibre optic cabling & components
19" Patch racks & server cabinets
Industrial connectivity
Coaxial cabling & connectivity
Power distribution

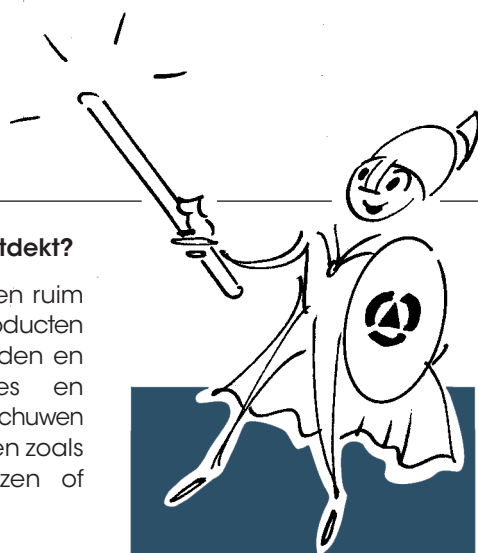


protect ▲

Heat shrink products
Conduits & electrical cable sleeves
Cable identification
Rechargeable LED torches & head lamps
Work & emergency hand lamps
Explosion proof flashlights

Onze grijze catalogus al ontdekt?

In deze publicatie vind je een ruim gamma elektrotechnische producten om te waarschuwen, verbinden en beschermen zoals sirenes en zwaailichten die mensen waarschuwen bij gevaar of kabeltoebehoren zoals krimpkous en adereindhulzen of stekkers en koppelstekkers.



Beter zien in het donker doe je met onze werkverlichting en armaturen of met de hulp van het schakelmateriaal dat je er ontdekt. Kom, de koene ridder, onze mascotte, toont je de weg!

Kabels

Keuzehulp bij glasvezel patchkabels	p	10	USB kabels	p	121
Fiber optic	p	12	USB 3.1 kabels	p	121
Patchkabels multi-mode 50/125µm OM5	p	12	USB C converter kabels	p	123
Patchkabels multi-mode 50/125µm OM4	p	12	USB 2.0 kabels	p	125
Patchkabels multi-mode 50/125µm OM3	p	13	USB adaptaters	p	128
Patchkabels multi-mode 50/125µm OM2	p	16	USB laad-en datakabels	p	130
Patchkabels multi-mode 62,5/125µm OM1	p	18	Coaxkabels	p	131
Patchkabels single-mode 9/125µm OS2	p	20	50 Ohm coaxiale kabels	p	131
MTP/MPO kabels	p	26	75 Ohm coaxiale kabels	p	131
Glasvezel installatiekabels	p	27	D-Sub adapters	p	132
Loose tube indoor/outdoor kabels	p	28	Firewire kabels	p	134
Tight buffer indoor kabels	p	29	Parallele printerkabel	p	134
Mode conditioning kabel	p	29	Seriële kabels	p	135
Patchkabels twisted pair	p	31	Telefoniekabels	p	138
CAT6A U/UTP patchkabels	p	31	Thunderbolt kabels	p	139
CAT6A S/FTP patchkabels	p	39	Kabels op rol	p	140
CAT6 U/UTP patchkabels	p	49	Microfoonkabel	p	140
CAT6 S/FTP patchkabels	p	62	Luidsprekerkabel	p	141
CAT5E U/UTP patchkabels	p	64	Signaalkabel	p	143
CAT5E F/UTP patchkabels	p	70	DMX kabel	p	143
CAT5E SF/UTP patchkabels	p	73	50 Ohm coaxiale kabel	p	144
Audio-/Videokabels	p	74	75 Ohm coaxiale kabel	p	144
HDMI kabels	p	75	CAT6A twisted pair kabel	p	145
DisplayPort kabels	p	81	CAT6 twisted pair kabel	p	145
DVI kabels	p	85	CAT5E twisted pair kabel	p	147
VGA kabels	p	88	Modulaire kabel	p	149
High Performance VGA kabels	p	89	Videokabel	p	149
Ultra High Performance VGA kabels	p	91	Connectoren	p	150
Verloopadapters	p	92	Audio connectoren	p	150
Verloopkabels	p	94	XLR connectoren	p	150
Audiokabels	p	98	XLRnet RJ-45	p	152
Tulpkabels	p	100	Luidspreker connectoren	p	153
TOS-link kabels	p	101	Jack connectoren	p	153
Microfoonkabels	p	101	RCA connectoren	p	154
DMX kabels	p	101	Lumberg audio connectoren	p	156
Netsnoeren	p	103	Euro- en apparaatstekkers	p	157
CEE7/7 netsnoeren	p	103	Kabelbeheer	p	159
EURO netsnoeren	p	107	Bundelbanden	p	162
IEC 60320 netsnoeren	p	108	Krimpkousen	p	163
Internationale netsnoeren	p	111			
IEC Lock kabels	p	115			

Audio/video

Audio/video extensie	p	164
Over CATx	p	164
<i>Eminent</i>	p	164
<i>AVLink</i>	p	165
<i>Adder</i>	p	172
<i>tvONE</i>	p	174
<i>Atlona</i>	p	178
<i>IDK</i>	p	181
Over fiber	p	183
<i>Opticis</i>	p	183
USB extensie	p	185
Over CATx	p	185
<i>Icron</i>	p	185
<i>OEM</i>	p	185
Over fiber	p	186
<i>Icron</i>	p	186
<i>Opticis</i>	p	188
Over IP	p	188
<i>Icron</i>	p	188
Audio/video switches	p	188
<i>tvONE</i>	p	188
<i>Atlona</i>	p	189
<i>IDK</i>	p	191
Audio/video splitters	p	192
<i>Eminent</i>	p	192
<i>Sunix</i>	p	193
<i>tvONE</i>	p	194
<i>Opticis</i>	p	195
<i>Atlona</i>	p	195
<i>IDK</i>	p	196
KVM switches	p	197
<i>Uniclass</i>	p	197
<i>Eminent</i>	p	200



Computer en video

USB connectivity	p 202
Converters	p 202
USB 3.1 gen1 Hubs	p 204
USB 2.0 Hubs	p 205
Power	p 206
USB laders	p 206
Powerbank	p 209
UPS	p 210
Power distribution unit	p 212
<i>Ewent</i>	p 212
<i>Kaiser</i>	p 213
<i>Plenty</i>	p 215
<i>Raritan</i>	p 223
Audio/video mounts	p 224
Bureausteunen	p 224
<i>Ewent</i>	p 224
<i>Newstar</i>	p 225
Wandsteunen	p 228
<i>Erard</i>	p 228
<i>Newstar</i>	p 234
Plafondsteunen	p 236
<i>Newstar</i>	p 236
Vloersteunen	p 238
<i>Erard</i>	p 238
<i>Newstar</i>	p 239
Beamersteunen	p 241
<i>Newstar</i>	p 241



Network

Eminent	p	242
Routers	p	242
Netwerkadapters	p	243
WiFi repeaters	p	244
Switches	p	245
Business line switches	p	246
KTI Networks	p	248
Unmanaged switches	p	248
<i>Fast ethernet</i>	p	248
<i>Gigabit ethernet</i>	p	248
Managed switches	p	249
<i>Fast ethernet</i>	p	249
<i>Gigabit ethernet</i>	p	249
PoE injectors	p	250
Voedingen	p	250
Antennes	p	250
Mediaconverters	p	251
SFP transceivers	p	252
Skylane Optics	p	253
Fiber SFP transceivers	p	253
Fiber SFP+ transceivers	p	258
Fiber QSFP transceiver	p	264
Direct attached cables	p	264
RJ45 aansluitmateriaal	p	266
Patchpanelen	p	266
Opbouwdozen	p	267
Modulaire koppelstukken	p	269
Splitters	p	271
Modulaire connectoren	p	273
Tules	p	275
Striptangen	p	276
Kniptangen	p	276
Krimptangen	p	277
Punch tools	p	278
Fiber cleaning	p	279
Testers	p	281
Industriële automatisering	p	284
<i>Brainboxes</i>	p	284
<i>KTI Networks</i>	p	285

Duplex patchkabels het meest gebruikt en breed toegepast

Deze patchkabel bestaat uit twee simplex kabels die aan elkaar vast zitten. De twee kabels kunnen van elkaar gezipst worden.



Duplex p

MTP/MPO kabels voor datacenters: ultracompact en hoge snelheden

MTP kabels hebben tot 12 tot 24 vezels in één enkele kabel en één connector. Hierdoor zijn hoge snelheden (40-100Gb) mogelijk.



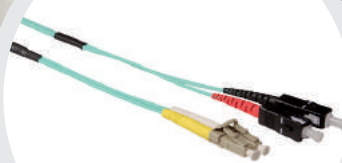
MTP/MPO patchkabel

Ruggedized patchkabels geschikt voor lange afstanden

Voor lengtes langer dan 10 meter kunt u het beste een ruggedized patchkabel gebruiken. Deze kabel beschikt over een mantel voor extra mechanische bescherming en is hierdoor geschikt voor langere afstanden (van 10 tot 50 meter).



Ruggedized patchkabel

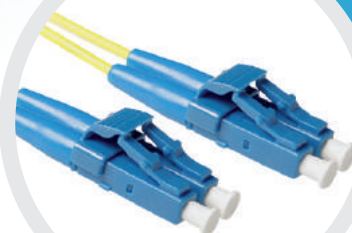


Short boot patchkabel

Keuze bij glas patch

Short boot patchkabels zijn ideaal voor compacte ruimtes

Short boot patchkabels zijn gelijk aan duplex patchkabels maar onderscheiden zich door een kortere tute, ideaal voor omgevingen waar de ruimte beperkt is.



ehulp isvezel kabels

atchkabel

Simplex patchkabel

Uniboot patchkabel

Uniboot HD patchkabel

Simplex patchkabels geschikt voor FTTH (Fiber to the Home) en telecom

Simplex patchkabel bestaat uit één kabel met één vezel.
Door gebruik te maken van bidirectionele modules is de kabel in
staat om data in twee richtingen te verzenden en te ontvangen.

Uniboot patchkabels met 50% minder volume uitermate geschikt voor datacenters en serverruimtes

Uniboot patchkabel beschikt over een dubbele connector
in één tule. In de kabelmantel zijn twee vezels verwerkt, een
voordeel hiervan is dat de kabel 50% minder volume inneemt.

Uniboot HD patchkabels geschikt voor high density panelen

Uniboot fiber optic kabels, voorzien van een extractor, zijn uitermate geschikt voor high density patchpanelen.
Dankzij de aanwezige extractor kunt u de kabels eenvoudig verwijderen.

Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport. Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel multimode 50/125µm OM5

LC-LC 50/125µm OM5 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 50/125µm OM5
Kabel	: Duplex
Kleur	: Lime groen
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

Artikel	Lengte
RL5800	0,5 m
RL5801	1 m
RL5851	1,5 m
RL5802	2 m
RL5803	3 m
RL5805	5 m

LC-SC 50/125µm OM5 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 50/125µm OM5
Kabel	: Duplex
Kleur	: Lime groen
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

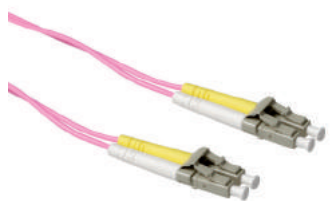
Artikel	Lengte
RL5900	0,5 m
RL5901	1 m
RL5951	1,5 m
RL5902	2 m
RL5903	3 m
RL5905	5 m

Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport. Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel multimode 50/125µm OM4

LC-LC 50/125µm OM Duplex fiber optic patchkabel



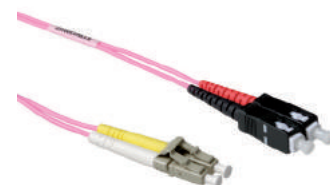
Connector A	: LC duplex
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 50/125µm OM4
Kabel	: Duplex
Kleur	: Erika Violet
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9752	0,25 m
RL9700	0,5 m
RL9701	1 m
RL9751	1,5 m
RL9702	2 m
RL9703	3 m
RL9705	5 m
RL9707	7 m
RL9710	10 m
RL9715	15 m
RL9720	20 m
RL9725	25 m
RL9730	30 m
RL9750	50 m

LC-SC 50/125µm OM4 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL8701	1 m
RL8751	1,5 m
RL8702	2 m
RL8703	3 m
RL8705	5 m
RL8707	7 m
RL8710	10 m
RL8715	15 m
RL8720	20 m
RL8730	30 m
RL8750	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 50/125µm OM4
 Kabel : Duplex
 Kleur : Erika Violet
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



SC-SC 50/125µm OM4 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL3701	1 m
RL3751	1,5 m
RL3702	2 m
RL3703	3 m
RL3705	5 m
RL3707	7 m
RL3710	10 m
RL3715	15 m
RL3720	20 m
RL3730	30 m
RL3750	50 m

Connector A : SC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 50/125µm OM4
 Kabel : Duplex
 Kleur : Erika Violet
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport.
 Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel multimode 50/125µm OM3

LC-LC 50/125µm OM3 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL9652	0,25 m
RL9600	0,5 m
RL9601	1 m
RL9651	1,5 m
RL9602	2 m
RL9603	3 m
RL9605	5 m
RL9607	7 m
RL9610	10 m
RL9615	15 m
RL9620	20 m
RL9625	25 m
RL9630	30 m
RL9650	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : LC duplex
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Duplex
 Kleur : Aqua
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



LC-SC 50/125µm OM3 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 50/125µm OM3
Kabel	: Duplex
Kleur	: Aqua
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL8600	0,5 m
RL8601	1 m
RL8651	1,5 m
RL8602	2 m
RL8603	3 m
RL8605	5 m
RL8607	7 m
RL8610	10 m
RL8615	15 m
RL8620	20 m
RL8630	30 m
RL8650	50 m

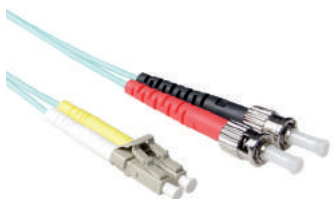
SC-SC 50/125µm OM3 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: SC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 50/125µm OM3
Kabel	: Duplex
Kleur	: Aqua
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL3600	0,5 m
RL3601	1 m
RL3651	1,5 m
RL3602	2 m
RL3603	3 m
RL3605	5 m
RL3607	7 m
RL3610	10 m
RL3615	15 m
RL3620	20 m
RL3630	30 m
RL3650	50 m

LC-ST 50/125µm OM3 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 50/125µm OM3
Kabel	: Duplex
Kleur	: Aqua
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL7601	1 m
RL7651	1,5 m
RL7602	2 m
RL7603	3 m
RL7605	5 m
RL7607	7 m
RL7610	10 m
RL7620	20 m

LC-LC 50/125µm OM3 Uniboot duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC Uniboot duplex
Connector B	: LC Uniboot duplex
Vezel	: 50/125µm OM3
Kabel	: Duplex
Kleur	: Aqua
Diameter	: 3 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL	: <0,15 dB
RL	: >40 dB

Artikel	Lengte
RL6100	0,5 m
RL6101	1 m
RL6102	2 m
RL6103	3 m
RL6105	5 m

LC-LC 50/125µm OM3 Uniboot + extractor duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL6300	0,5 m
RL6301	1 m
RL6302	2 m
RL6303	3 m
RL6305	5 m

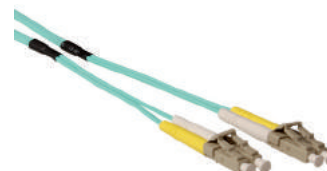
Connector A : LC Uniboot duplex
 Connector B : LC Uniboot duplex
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Duplex
 Kleur : Aqua
 Diameter : 3 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL : <0,15 dB
 RL : >40 dB



LC-LC 50/125µm OM3 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5101	10 m
RL5102	20 m
RL5103	30 m
RL5104	40 m
RL5105	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : LC duplex
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Duplex
 Kleur : Aqua
 Diameter : 4,8 x 2,8 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



LC-SC 50/125µm OM3 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5201	10 m
RL5202	20 m
RL5203	30 m
RL5204	40 m
RL5205	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Duplex
 Kleur : Aqua
 Diameter : 4,8 x 2,8 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



SC-SC 50/125µm OM3 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5301	10 m
RL5302	20 m
RL5303	30 m
RL5304	40 m
RL5305	50 m

Connector A : SC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Duplex
 Kleur : Aqua
 Diameter : 4,8 x 2,8 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport. Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel multimode 50/125µm OM2

LC-LC 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 50/125µm OM2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9500	0,5 m
RL9501	1 m
RL9551	1,5 m
RL9502	2 m
RL9503	3 m
RL9505	5 m
RL9510	10 m
RL9515	15 m
RL9520	20 m
RL9525	25 m
RL9530	30 m
RL9550	50 m

LC-SC 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 50/125µm OM2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL8500	0,5 m
RL8501	1 m
RL8551	1,5 m
RL8502	2 m
RL8503	3 m
RL8505	5 m
RL8510	10 m
RL8515	15 m
RL8520	20 m
RL8530	30 m
RL8550	50 m

LC-ST 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 50/125µm OM2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL7501	1 m
RL7551	1,5 m
RL7502	2 m
RL7503	3 m
RL7505	5 m
RL7510	10 m
RL7515	15 m
RL7520	20 m
RL7530	30 m
RL7550	50 m

SC-SC 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL3501	1 m
RL3551	1,5 m
RL3502	2 m
RL3503	3 m
RL3505	5 m
RL3510	10 m
RL3515	15 m
RL3520	20 m
RL3530	30 m
RL3550	50 m

Connector A : SC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 50/125µm OM2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



SC-ST 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL2500	0,5 m
RL2501	1 m
RL2551	1,5 m
RL2502	2 m
RL2503	3 m
RL2505	5 m
RL2510	10 m
RL2515	15 m
RL2520	20 m
RL2530	30 m
RL2550	50 m

Connector A : SC duplex
 Connector B : ST duplex
 Vezel : 50/125µm OM2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



ST-ST 50/125µm OM2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL1500	0,5 m
RL1501	1 m
RL1551	1,5 m
RL1502	2 m
RL1503	3 m
RL1505	5 m
RL1510	10 m
RL1515	15 m
RL1520	20 m
RL1530	30 m
RL1550	50 m

Connector A : ST duplex
 Connector B : ST duplex
 Vezel : 50/125µm OM2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport.
Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel multimode 62,5/125µm OM1

LC-SC 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL8000	0,5 m
RL8001	1 m
RL8051	1,5 m
RL8002	2 m
RL8003	3 m
RL8005	5 m
RL8010	10 m
RL8015	15 m
RL8020	20 m
RL8030	30 m

LC-LC 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9000	0,5 m
RL9001	1 m
RL9051	1,5 m
RL9002	2 m
RL9003	3 m
RL9005	5 m
RL9010	10 m
RL9015	15 m
RL9020	20 m
RL9025	25 m
RL9030	30 m
RL9050	50 m

LC-ST 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL7001	1 m
RL7051	1,5 m
RL7002	2 m
RL7003	3 m
RL7005	5 m
RL7010	10 m
RL7015	15 m
RL7020	20 m
RL7030	30 m
RL7050	50 m

MTRJ-LC 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: MTRJ
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9101	1 m
RL9102	2 m
RL9103	3 m
RL9105	5 m
RL9110	10 m

MTRJ-MTRJ 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL6001	1 m
RL6002	2 m
RL6003	3 m
RL6005	5 m
RL6010	10 m

Connector A : MTRJ
 Connector B : MTRJ
 Vezel : 62,5/125µm OM1
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



MTRJ-SC 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5001	1 m
RL5002	2 m
RL5003	3 m
RL5005	5 m
RL5010	10 m

Connector A : MTRJ
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 62,5/125µm OM1
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



MTRJ-ST 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL4001	1 m
RL4002	2 m
RL4003	3 m
RL4005	5 m
RL4010	10 m

Connector A : MTRJ
 Connector B : ST duplex
 Vezel : 62,5/125µm OM1
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



SC-SC 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL3000	0,5 m
RL3001	1 m
RL3051	1,5 m
RL3002	2 m
RL3003	3 m
RL3005	5 m
RL3010	10 m
RL3015	15 m
RL3020	20 m
RL3050	50 m

Connector A : SC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 62,5/125µm OM1
 Kabel : Duplex
 Kleur : Oranje
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >45 dB



SC-ST 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: SC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL2000	0,5 m
RL2001	1 m
RL2051	1,5 m
RL2002	2 m
RL2003	3 m
RL2005	5 m
RL2010	10 m
RL2015	15 m
RL2020	20 m
RL2030	30 m
RL2050	50 m

ST-ST 62,5/125µm OM1 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: ST duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 62,5/125µm OM1
Kabel	: Duplex
Kleur	: Oranje
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL1000	0,5 m
RL1001	1 m
RL1051	1,5 m
RL1002	2 m
RL1003	3 m
RL1005	5 m
RL1010	10 m
RL1015	15 m
RL1020	20 m
RL1030	30 m
RL1050	50 m

Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport.
Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Patchkabel single-mode 9/125µm OS2

LC-LC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: LC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

Artikel	Lengte
RL9952	0,25 m
RL9900	0,5 m
RL9901	1 m
RL9951	1,5 m
RL9902	2 m
RL9903	3 m
RL9905	5 m
RL9907	7 m
RL9910	10 m
RL9915	15 m
RL9920	20 m
RL9925	25 m
RL9930	30 m
RL9950	50 m

LC-LC 9/125µm OS2 Duplex short boot fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL1700	0,5 m
RL1701	1 m
RL1702	2 m
RL1703	3 m
RL1705	5 m
RL1710	10 m
RL1715	15 m
RL1720	20 m
RL1725	25 m
RL1730	30 m
RL1750	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : LC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >55 dB



LC-LC 9/125µm OS2 Simplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL9990	0,5 m
RL9991	1 m
RL9999	1,5 m
RL9992	2 m
RL9993	3 m

Connector A : LC simplex
 Connector B : LC simplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Simplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >55 dB



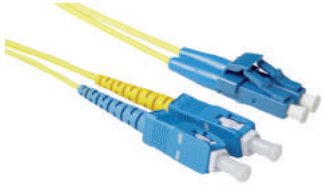
LC-SC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL8900	0,5 m
RL8901	1 m
RL8951	1,5 m
RL8902	2 m
RL8903	3 m
RL8905	5 m
RL8907	7 m
RL8910	10 m
RL8915	15 m
RL8920	20 m
RL8925	25 m
RL8930	30 m
RL8950	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >55 dB



LC-SC 9/125µm OS2 Duplex short boot fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

Artikel	Lengte
RL1800	0,5 m
RL1801	1 m
RL1802	2 m
RL1803	3 m
RL1805	5 m
RL1810	10 m
RL1815	15 m
RL1820	20 m
RL1825	25 m
RL1830	30 m
RL1850	50 m

LC-ST 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: LC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

Artikel	Lengte
RL7901	1 m
RL7951	1,5 m
RL7902	2 m
RL7903	3 m
RL7905	5 m
RL7910	10 m
RL7915	15 m
RL7920	20 m
RL7930	30 m
RL7950	50 m

SC-SC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: SC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >55 dB

Artikel	Lengte
RL3900	0,5 m
RL3901	1 m
RL3951	1,5 m
RL3902	2 m
RL3903	3 m
RL3905	5 m
RL3907	7 m
RL3910	10 m
RL3915	15 m
RL3920	20 m
RL3930	30 m
RL3950	50 m

SC-ST 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: SC duplex
Connector B	: ST duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL2901	1 m
RL2951	1,5 m
RL2902	2 m
RL2903	3 m
RL2905	5 m
RL2910	10 m
RL2915	15 m
RL2920	20 m

LC/APC8 - LC/APC8 9/125 OS2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL2600	0,5 m
RL2601	1 m
RL2651	1,5 m
RL2602	2 m
RL2603	3 m
RL2605	5 m
RL2610	10 m
RL2620	20 m

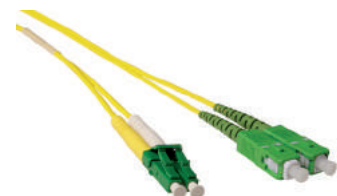
Connector A : LC/APC8 duplex
 Connector B : LC/APC8 duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : > 60 dB



LC/APC8 - SC/APC8 9/125 OS2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL2701	1 m
RL2702	2 m
RL2703	3 m
RL2705	5 m
RL2710	10 m

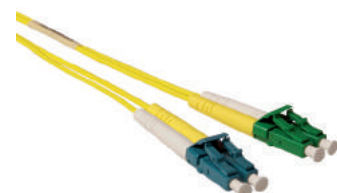
Connector A : LC/APC8 duplex
 Connector B : SC/APC8 duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : > 60 dB



LC/APC8 - LC/UPC 9/125 OS2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL2801	1 m
RL2802	2 m
RL2803	3 m
RL2805	5 m
RL2810	10 m

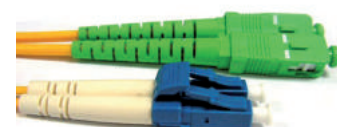
Connector A : LC/APC8 duplex
 Connector B : LC/UPC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : > 60 (APC),
 > 45 (UPC) dB



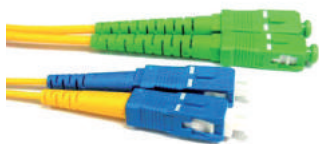
SC/APC8 - LC/PC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL8800	0,5 m
RL8801	1 m
RL8802	2 m
RL8803	3 m
RL8805	5 m
RL8810	10 m
RL8815	15 m
RL8820	20 m
RL8825	25 m
RL8830	30 m
RL8850	50 m

Connector A : SC/APC8 duplex
 Connector B : LC/PC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 2 x 2 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : 55 (APC 65) dB



SC/APC8 - SC/PC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Vezel	: 9/125µm OS2
Connector A	: SC/APC8 duplex
Connector B	: SC/PC duplex
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: 55 (APC 65) dB

Artikel	Lengte
RL3800	0,5 m
RL3801	1 m
RL3802	2 m
RL3803	3 m
RL3805	5 m
RL3810	10 m
RL3815	15 m
RL3820	20 m
RL3825	25 m
RL3830	30 m
RL3850	50 m

SC/APC8 - SC/APC8 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: SC/APC8 duplex
Connector B	: SC/APC8 duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: 55 (APC 65) dB

Artikel	Lengte
RL1600	0,5 m
RL1601	1 m
RL1602	2 m
RL1603	3 m
RL1605	5 m
RL1610	10 m
RL1615	15 m
RL1620	20 m

E2000/APC - SC/UPC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



Connector A	: E2000/APC duplex
Connector B	: SC/UPC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: > 50 dB

Artikel	Lengte
RL3101	1 m
RL3102	2 m
RL3103	3 m
RL3105	5 m
RL3107	7 m
RL3110	10 m

E2000/APC - LC/UPC 9/125µm OS2 Duplex fiber optic patchkabel



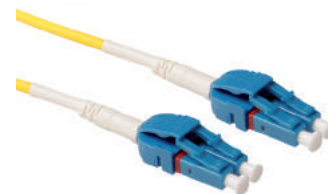
Connector A	: E2000/APC duplex
Connector B	: LC/UPC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 2 x 2 mm
Mantel	: LSZH
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: > 50 dB

Artikel	Lengte
RL3201	1 m
RL3202	2 m
RL3203	3 m
RL3205	5 m
RL3207	7 m
RL3210	10 m

LC-LC 9/125µm OS2 G657A Uniboot duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL6200	0,5 m
RL6201	1 m
RL6202	2 m
RL6203	3 m
RL6205	5 m

Connector A : LC Uniboot duplex
 Connector B : LC Uniboot duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 3 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : < 0,2 dB
 RL : > 55 dB



LC-LC 9/125µm OS2 G657A Uniboot + extractor duplex fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL6400	0,5 m
RL6401	1 m
RL6402	2 m
RL6403	3 m
RL6405	5 m

Connector A : LC Uniboot duplex
 Connector B : LC Uniboot duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 3 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : < 0,2 dB
 RL : > 55 dB



LC-LC 9/125µm OS2 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5401	10 m
RL5402	20 m
RL5403	30 m
RL5404	40 m
RL5405	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : LC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 4.8 x 2.8 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >50 dB



LC-SC 9/125µm OS2 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL5601	10 m
RL5602	20 m
RL5603	30 m
RL5604	40 m
RL5605	50 m

Connector A : LC duplex
 Connector B : SC duplex
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Duplex
 Kleur : Geel
 Diameter : 4.8 x 2.8 mm
 Mantel : LSZH
 Kwaliteit : Grade A, HQ
 IL(max.) : 0,2 dB
 IL(gem.) : <0,1 dB
 RL : >50 dB



▲ Fiber optic

Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport.
Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



SC-SC 9/125µm OS2 Duplex ruggedized fiber optic patchkabel



Connector A	: SC duplex
Connector B	: SC duplex
Vezel	: 9/125µm OS2
Kabel	: Duplex
Kleur	: Geel
Diameter	: 4.8 x 2.8 mm
Mantel	: LSZH
Kwaliteit	: Grade A, HQ
IL(max.)	: 0,2 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >50 dB

Artikel	Lengte
RL5701	10 m
RL5702	20 m
RL5703	30 m
RL5704	40 m
RL5705	50 m

MTP/MPO kabels

MTP(MPO) female - MTP(MPO) female 12 fiber 50/125 OM4



Connector A	: MTP(MPO) female
Connector B	: MTP(MPO) female
Polariteit	: A
Kabel	: 12 x 50/125µm OM4
Kleur	: Erika Violet
IL(max.)	: <0,35 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9801	10 m
RL9802	20 m
RL9803	30 m
RL9804	40 m
RL9805	50 m
RL9806	60 m
RL9807	70 m
RL9808	80 m
RL9809	90 m
RL9810	100 m
RL9811	110 m
RL9812	120 m
RL9813	130 m
RL9814	140 m
RL9815	150 m

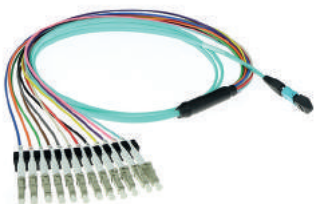
Fanout kabel MTP(MPO) female - 12 x SC 50/125 OM4



Connector A	: MTP(MPO) female
Connector B	: 12 x SC
Polariteit	: A
Vezel	: 50/125µm OM4
Kleur	: Erika Violet
Mantel	: LSZH
IL(max.)	: <0,35 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9202	2 m
RL9205	5 m
RL9210	10 m

Fanout kabel MTP(MPO) female - 12 x LC 50/125 OM4



Connector A	: MTP(MPO) female
Connector B	: 12 x LC
Polariteit	: A
Vezel	: 50/125µm OM4
Kleur	: Erika Violet
Mantel	: LSZH
IL(max.)	: <0,35 dB
IL(gem.)	: <0,1 dB
RL	: >45 dB

Artikel	Lengte
RL9302	2 m
RL9305	5 m
RL9310	10 m

Glasvezel installatiekabels

Glasvezel installatiekabels

Installatiekabels worden toegepast om langere afstanden binnen gebouwen of ondergronds te overbruggen. Deze kabels bieden goede mechanische bescherming. Hieronder volgt een overzicht van onze installatiekabels: prefabkabels en vaste kabel op rol.

Prefabkabels: glasvezel aanleggen zonder gereedschap

Prefabkabels zijn vaste kabels waar de connectoren aangezet zijn en beschermd worden door een beschermbuis tijdens het leggen. Prefabkabels worden ook wel pretermkabels genoemd en zijn beschikbaar in de varianten:

- Loose tube (door watersafstotende gel ook geschikt voor buiten)
- Tight buffered / distributie (geschikt voor binnen)
- Breakout (voor directe koppeling van actieve apparatuur)
- Gepantserd (geschikt voor direct in de grond)

Waarom kiezen voor prefabkabels?

- Individueel testrapport per kabel op IL en RL, End-face 100% geïnspecteerd
- Binnen één werkdag geleverd
- Geen gereedschap nodig
- Tot 80% minder installatietijd t.o.v. andere installatiekabels



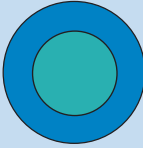
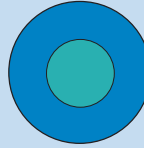
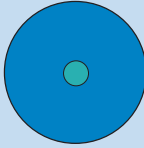
Vaste kabel op rol voor de glasvezelinstallateur

Vaste kabel, ook installatiekabel genoemd, is beschikbaar in lange lengtes op haspel. Vanwege nodige kennis en de specialistische apparatuur die nodig is om de kabel af te monteren wordt deze kabel door glasvezelinstallateurs gebruikt.



Glasvezelkabel: soorten vezeltypes en afstanden

Hieronder vindt u een overzicht van de verschillende soorten vezeltypes met de daarbij behorende maximaal te bereiken afstanden

Glasvezeltype	OM1	OM2	OM3	OM4	OM5	OS1/2
			Multimode			Singlemode
	62,5/125µm	50/125µm				9/125µm
Structuur						
Afstand	2000 m	550 m	300 m	125 m	440 - 150 m	10 Km
Meest gebruikt voor	10/100 Mb/s	1 Gb/s	10 Gb/s	10 Gb/s	40-100 Gb/s	*

* Maximale lengte is gerelateerd aan de best geschikte snelheid en is afhankelijk van de transceiver.



Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport. Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Loose tube indoor/outdoor kabels

4 x LC - 4 x LC Loose tube 9/125µm OS2 indoor/outdoor kabel



Connector A : 4 x LC
 Connector B : 4 x LC
 Vezel : 9/125µm OS2
 Kabel : Loose tube
 Kleur : Geel
 Diameter : 4 mm
 Mantel : LSZH
 IL(gem.) : <0,20 dB
 RL : >35 dB

Artikel	Lengte
RL2301	10 m
RL2302	20 m
RL2303	30 m
RL2304	40 m
RL2305	50 m
RL2306	60 m
RL2307	70 m
RL2308	80 m
RL2309	90 m
RL2310	100 m
RL2311	110 m
RL2312	120 m
RL2313	130 m
RL2314	140 m
RL2315	150 m
RL2316	160 m
RL2317	170 m
RL2318	180 m
RL2319	190 m
RL2320	200 m

4 x LC - 4 x LC Loose tube 50/125µm OM3 indoor/outdoor kabel



Connector A : 4 x LC
 Connector B : 4 x LC
 Vezel : 50/125µm OM3
 Kabel : Loose tube
 Kleur : Aqua
 Diameter : 6 mm
 Mantel : LSZH
 IL(gem.) : <0,20 dB
 RL : >35 dB

Artikel	Lengte
RL2401	10 m
RL2402	20 m
RL2403	30 m
RL2404	40 m
RL2405	50 m
RL2406	60 m
RL2407	70 m
RL2408	80 m
RL2409	90 m
RL2410	100 m
RL2411	110 m
RL2412	120 m
RL2413	130 m
RL2414	140 m
RL2415	150 m
RL2416	160 m
RL2417	170 m
RL2418	180 m
RL2419	190 m
RL2420	200 m

Al onze ACT kabels zijn individueel getest en worden geleverd met een testrapport.
Op deze kabels heeft u 5 jaar garantie.



Tight Buffer indoor kabels

4 x LC - 4 x LC Tight Buffer 50/125µm OM3 indoor kabel

Artikel	Lengte
RL2101	10 m
RL2102	20 m
RL2103	30 m
RL2104	40 m
RL2105	50 m
RL2106	60 m
RL2107	70 m
RL2108	80 m
RL2109	90 m
RL2110	100 m
RL2111	110 m
RL2112	120 m
RL2113	130 m
RL2114	140 m
RL2115	150 m

Connector A : 4 x LC
Connector B : 4 x LC
Vezel : 50/125µm OM3
Kabel : Tight Buffer
Kleur : Aqua
Diameter : 4 mm
Mantel : LSZH
IL(gem.) : <0,20 dB
RL : >35 dB



4 x LC - 4 x LC Tight Buffer 50/125µm OM4 indoor kabel

Artikel	Lengte
RL2201	10 m
RL2202	20 m
RL2203	30 m
RL2204	40 m
RL2205	50 m
RL2206	60 m
RL2207	70 m
RL2208	80 m
RL2209	90 m
RL2210	100 m

Connector A : 4 x LC
Connector B : 4 x LC
Vezel : 50/125µm OM4
Kabel : Tight Buffer
Kleur : Magenta
Diameter : 4 mm
Mantel : LSZH
IL(gem.) : <0,20 dB
RL : >35 dB



Mode conditioning kabel

- Voor gebruik van Single Mode Gigabit Ethernet apparatuur over Multimode geïnstalleerde glasvezelbekabeling
- Ontwikkeld voor Longwave (-LX) Multi Mode applicaties voor Gigabit Ethernet overeenkomstig IEEE-802.3Z
- Maskeert Differential Mode Delay (DMD) signaal kwaliteitsvermindering

Mode conditioning kabel

LC-LC mode conditioning fiber optic patchkabel

Artikel	Lengte
RL9998	2 m

Connector A : LC duplex
Connector B : LC duplex
Vezel : 50/125µm OM3,
9/125µm OS2
Kabel : Duplex
Kleur : Aqua, Geel
Diameter : 2 x 2 mm
Mantel : LSZH
IL(max.) : 0,2 dB
IL(gem.) : <0,1 dB
RL : >55 dB





Patchkabels, de verbinding in uw netwerk

ACT kwaliteit

ACT patchkabels worden voorzien van puur koperen geleiders en voldoen volledig aan de prestaties die in de ANSI/TIA-568-C2 beschreven staan.

De combinatie van een met zorg aangelegd koperen datanetwerk, de goede actieve apparatuur en koperen patchkabels, verzorgt een probleemloos werkend netwerk waar u lang plezier van heeft. Door materialen in uw netwerk toe te passen, die conform de standaard gemaakt zijn, zal uw actieve apparatuur probleemloos en optimaal presteren. Voor PoE (Power over Ethernet) toepassingen is het van belang om patchkabels met koperen geleiders te gebruiken. Alle ACT patchkabels hebben koperen geleiders en zijn uitermate geschikt voor toepassingen in netwerken waar PoE toegepast wordt.

ACT: hoogwaardige netwerkbekabeling voor professionele toepassingen

Internationale specificaties waarborgen de kwaliteit van de ACT netwerkbekabeling. De kabels worden getest op onder andere de ISO, IEC, CENELEC en ANSI/TIA/EIA specificaties om een zekere prestatie te garanderen. ACT kabels worden geleverd met 5 jaar prestatiegarantie.



5 Jaar garantie

ACT Component Level patchkabels

In moderne gebouwen wordt veel gewerkt met grote open ruimtes waarin de bureaus als eilanden geplaatst worden. Om deze gebruikers op de netwerken aan te sluiten wordt er steeds vaker gebruikt gemaakt van zogeheten consolidation points.

Met deze techniek ontsluit men groepsgewijs aansluitpunten naar de verschillende ruimten. Om flexibel te kunnen zijn, worden de aansluitingen boven het plafond geplaatst waardoor men een extra verbinding maakt naar de bureaus. Daardoor zitten er meer overgangen in het netwerk en iedere extra verbinding veroorzaakt demping (verlies). Bij deze techniek worden meer componenten gebruikt in een channel (de complete aansluiting tussen de switch en PC). Een gevolg daarvan is dat de componenten aan hogere eisen moeten voldoen. Patchkabels moeten daardoor op zichzelf staande componenten zijn voor Categorie 5E of Categorie 6, vandaar de benaming 'Component Level'. ACT Component Level patchkabels voldoen aan deze eisen en zijn uitermate geschikt voor de 4 connector link toepassing die het gevolg zijn van de keuze voor consolidation points.

Door de hoge eisen waaraan Component Level patchkabels van ACT voldoen, zijn deze kabels uitermate geschikt om te gebruiken met alle gerenommeerde merken netwerken. Het door elkaar heen gebruiken van verschillende merken componenten wordt mix en match genoemd.

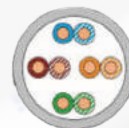
Kabelopbouw

Hieronder vindt u een overzicht van de verschillende type kabel met de daarbij behorende afkortingen.

Type kabel:

U/UTP (of UTP)

Niet afgeschermd twisted pair



F/UTP (of FTP)

Twisted pair kabel met folie afscherming



SF/UTP (of SFTP)

Twisted pair kabel afgeschermd met folie en vlechtwerk



U/FTP (of STP)

Twisted pair kabel met folieafscherming voor elk aderpaar afzonderlijk



S/FTP (of SSTP)

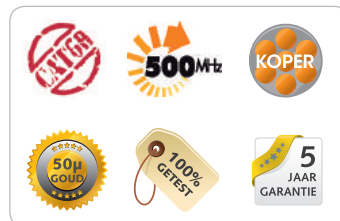
Twisted pair kabel met folieafscherming voor elk aderpaar plus extra vlechtscherm voor alle adrespairs samen.



Categorie 6A

Categorie 6A, met een bandbreedte van 500 MHz, wordt gebruikt voor 100 Mbps, 1000 Mbps en 10 Gigabit/s Ethernet netwerken, met een maximale lengte van 100 meter.

Naast onze standaard aangegoten U/UTP patchkabels hebben we nu ook een snagless aangegoten versie. Deze beschermt, doormiddel van een lipje, de RJ-45 connector tegen afbreken. Tevens maakt het het loskoppelen van de connector makkelijker.



• Mix & match garantie

CAT6A U/UTP Patchkabels

CAT6A U/UTP patchkabel snagless ivoor

Artikel	Lengte
IB3252	0,25 m
IB3200	0,5 m
IB3201	1 m
IB3251	1,5 m
IB3202	2 m
IB3203	3 m
IB3205	5 m
IB3207	7 m
IB3210	10 m
IB3215	15 m
IB3220	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Ivoor
 Kleur nr. : RAL 1015
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless grijs

Artikel	Lengte
IB3052	0,25 m
IB3000	0,5 m
IB3001	1 m
IB3051	1,5 m
IB3002	2 m
IB3003	3 m
IB3005	5 m
IB3007	7 m
IB3010	10 m
IB3015	15 m
IB3020	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Grijs
 Kleur nr. : RAL 7045
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless wit

Artikel	Lengte
IB6300	0,5 m
IB6301	1 m
IB6351	1,5 m
IB6302	2 m
IB6303	3 m
IB6305	5 m
IB6307	7 m
IB6310	10 m
IB6315	15 m
IB6320	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Wit
 Kleur nr. : RAL xxxx
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless rood



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB2552	0,25 m
IB2500	0,5 m
IB2501	1 m
IB2551	1,5 m
IB2502	2 m
IB2503	3 m
IB2505	5 m
IB2507	7 m
IB2510	10 m
IB2515	15 m
IB2520	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel snagless blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB2652	0,25 m
IB2600	0,5 m
IB2601	1 m
IB2651	1,5 m
IB2602	2 m
IB2603	3 m
IB2605	5 m
IB2607	7 m
IB2610	10 m
IB2615	15 m
IB2620	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel snagless groen



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB2752	0,25
IB2700	0,5 m
IB2701	1 m
IB2751	1,5 m
IB2702	2 m
IB2703	3 m
IB2705	5 m
IB2707	7 m
IB2710	10 m
IB2715	15 m
IB2720	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel snagless geel



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB2852	0,25 m
IB2800	0,5 m
IB2801	1 m
IB2851	1,5 m
IB2802	2 m
IB2803	3 m
IB2805	5 m
IB2807	7 m
IB2810	10 m
IB2815	15 m
IB2820	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel snagless zwart

Artikel	Lengte
IB2952	0,25
IB2900	0,5 m
IB2901	1 m
IB2951	1,5 m
IB2902	2 m
IB2903	3 m
IB2905	5 m
IB2907	7 m
IB2910	10 m
IB2915	15 m
IB2920	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ Goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless oranje

Artikel	Lengte
IB2100	0,5 m
IB2101	1 m
IB2151	1,5 m
IB2102	2 m
IB2103	3 m
IB2105	5 m
IB2107	7 m
IB2110	10 m
IB2115	15 m
IB2120	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Oranje
Kleur nr.	: RAL 2000
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless bruin

Artikel	Lengte
IB2200	0,5 m
IB2201	1 m
IB2251	1,5 m
IB2202	2 m
IB2203	3 m
IB2205	5 m
IB2207	7 m
IB2210	10 m
IB2215	15 m
IB2220	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Bruin
Kleur nr.	: RAL 8023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel snagless paars

Artikel	Lengte
IB2300	0,5 m
IB2301	1 m
IB2351	1,5 m
IB2302	2 m
IB2303	3 m
IB2305	5 m
IB2307	7 m
IB2310	10 m
IB2315	15 m
IB2320	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Paars
Kleur nr.	: RAL 4005
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6A U/UTP patchkabel snagless roze



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB2400	0,5 m
IB2401	1 m
IB2451	1,5 m
IB2402	2 m
IB2403	3 m
IB2405	5 m
IB2407	7 m
IB2410	10 m
IB2415	15 m
IB2420	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel ivoor



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleurnr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB3352	0,25 m
IB3300	0,5 m
IB3301	1 m
IB3351	1,5 m
IB3302	2 m
IB3303	3 m
IB3305	5 m
IB3307	7 m
IB3310	10 m
IB3315	15 m
IB3320	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel grijs



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleurnr.	: RAL 7045
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB3452	0,25 m
IB3400	0,5 m
IB3401	1 m
IB3451	1,5 m
IB3402	2 m
IB3403	3 m
IB3405	5 m
IB3407	7 m
IB3410	10 m
IB3415	15 m
IB3420	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel rood



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleurnr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB3700	0,5 m
IB3701	1 m
IB3751	1,5 m
IB3702	2 m
IB3703	3 m
IB3705	5 m
IB3707	7 m
IB3710	10 m
IB3715	15 m
IB3720	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel blauw

Artikel	Lengte
IB3800	0,5 m
IB3801	1 m
IB3851	1,5 m
IB3802	2 m
IB3803	3 m
IB3805	5 m
IB3807	7 m
IB3810	10 m
IB3815	15 m
IB3820	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleurnr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel groen

Artikel	Lengte
IB3900	0,5 m
IB3901	1 m
IB3951	1,5 m
IB3902	2 m
IB3903	3 m
IB3905	5 m
IB3907	7 m
IB3910	10 m
IB3915	15 m
IB3920	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleurnr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel geel

Artikel	Lengte
IB4100	0,5 m
IB4101	1 m
IB4151	1,5 m
IB4102	2 m
IB4103	3 m
IB4105	5 m
IB4107	7 m
IB4110	10 m
IB4115	15 m
IB4120	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleurnr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IB4200	0,5 m
IB4201	1 m
IB4251	1,5 m
IB4202	2 m
IB4203	3 m
IB4205	5 m
IB4207	7 m
IB4210	10 m
IB4215	15 m
IB4220	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleurnr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6A U/UTP patchkabel oranje



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Oranje
Kleurnr.	: RAL 2000
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB4300	0,5 m
IB4301	1 m
IB4351	1,5 m
IB4302	2 m
IB4303	3 m
IB4305	5 m
IB4307	7 m
IB4310	10 m
IB4315	15 m
IB4320	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel bruin



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Bruin
Kleurnr.	: RAL 8023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB4400	0,5 m
IB4401	1 m
IB4451	1,5 m
IB4402	2 m
IB4403	3 m
IB4405	5 m
IB4407	7 m
IB4410	10 m
IB4415	15 m
IB4420	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel paars



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Paars
Kleurnr.	: RAL 4005
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB6600	0,5 m
IB6601	1 m
IB6651	1,5 m
IB6602	2 m
IB6603	3 m
IB6605	5 m
IB6607	7 m
IB6610	10 m
IB6615	15 m
IB6620	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel roze



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleurnr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB7300	0,5 m
IB7301	1 m
IB7351	1,5 m
IB7302	2 m
IB7303	3 m
IB7305	5 m
IB7307	7 m
IB7310	10 m
IB7315	15 m
IB7320	20 m

CAT6A U/UTP patchkabel wit

Artikel	Lengte
IB9300	0,5 m
IB9301	1 m
IB9351	1,5 m
IB9302	2 m
IB9303	3 m
IB9305	5 m
IB9307	7 m
IB9310	10 m
IB9315	15 m
IB9320	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Aders	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Wit
Kleurnr.	: RAL 9016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP LSZH patchkabel ivoor

Artikel	Lengte
IB1052	0,25 m
IB1000	0,5 m
IB1001	1 m
IB1051	1,5 m
IB1002	2 m
IB1003	3 m
IB1005	5 m
IB1007	7 m
IB1010	10 m
IB1015	15 m
IB1020	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleurnr.	: RAL 1015
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP LSZH patchkabel grijs

Artikel	Lengte
IB1152	0,25 m
IB1100	0,5 m
IB1101	1 m
IB1151	1,5 m
IB1102	2 m
IB1103	3 m
IB1105	5 m
IB1107	7 m
IB1110	10 m
IB1115	15 m
IB1120	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleurnr.	: RAL 7045
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A U/UTP LSZH patchkabel rood

Artikel	Lengte
IB1200	0,5 m
IB1201	1 m
IB1251	1,5 m
IB1202	2 m
IB1203	3 m
IB1205	5 m
IB1207	7 m
IB1210	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Aders	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleurnr.	: RAL 3018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



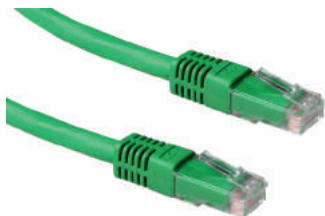
CAT6A U/UTP LSZH patchkabel blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleurnr.	: RAL 5012
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB1300	0,5 m
IB1301	1 m
IB1351	1,5 m
IB1302	2 m
IB1303	3 m
IB1305	5 m
IB1307	7 m
IB1310	10 m

CAT6A U/UTP LSZH patchkabel groen



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleurnr.	: RAL 6018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB1400	0,5 m
IB1401	1 m
IB1451	1,5 m
IB1402	2 m
IB1403	3 m
IB1405	5 m
IB1407	7 m
IB1410	10 m

CAT6A U/UTP LSZH patchkabel geel



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleurnr.	: RAL 1018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB1900	0,5 m
IB1901	1 m
IB1951	1,5 m
IB1902	2 m
IB1903	3 m
IB1905	5 m
IB1907	7 m
IB1910	10 m

CAT6A U/UTP LSZH patchkabel zwart



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleurnr.	: RAL 9011
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB3500	0,5 m
IB3501	1 m
IB3551	1,5 m
IB3502	2 m
IB3503	3 m
IB3505	5 m
IB3507	7 m
IB3510	10 m

CAT6A U/UTP cross-over patchkabel zwart met rode tules

Artikel	Lengte
IB6200	0,5 m
IB6201	1 m
IB6251	1,5 m
IB6202	2 m
IB6203	3 m
IB6205	5 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ Goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP patchkabels

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless ivoor

Artikel	Lengte
FB6052	0,25 m
FB6000	0,5 m
FB6001	1 m
FB6051	1,5 m
FB6002	2 m
FB6003	3 m
FB6005	5 m
FB6007	7 m
FB6010	10 m
FB6015	15 m
FB6020	20 m
FB6025	25 m
FB6030	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless grijs

Artikel	Lengte
FB3052	0,25 m
FB3000	0,5 m
FB3001	1 m
FB3051	1,5 m
FB3002	2 m
FB3003	3 m
FB3005	5 m
FB3007	7 m
FB3010	10 m
FB3015	15 m
FB3020	20 m
FB3025	25 m
FB3030	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: RAL 7045
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless oranje



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Oranje
Kleur nr.	: RAL 2000
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB2125	0,25 m
FB2101	1 m
FB2100	1 m
FB2151	1,5 m
FB2102	2 m
FB2120	2 m
FB2103	3 m
FB2105	5 m
FB2107	7 m
FB2110	10 m
FB2115	15 m
FB2130	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless bruin



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Bruin
Kleur nr.	: RAL 8023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB2200	0,5 m
FB2201	1 m
FB2251	1,5 m
FB2202	2 m
FB2203	3 m
FB2205	5 m
FB2207	7 m
FB2210	10 m
FB2215	15 m
FB2220	20 m
FB2225	25 m
FB2230	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless paars



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Paars
Kleur nr.	: RAL 4005
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB2325	0,25 m
FB2300	0,5 m
FB2301	1 m
FB2351	1,5 m
FB2302	2 m
FB2303	3 m
FB2305	5 m
FB2307	7 m
FB2310	10 m
FB2315	15 m
FB2320	20 m
FB2330	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless roze

Artikel	Lengte
FB2400	0,5 m
FB2401	1 m
FB2451	1,5 m
FB2402	2 m
FB2420	2 m
FB2403	3 m
FB2405	5 m
FB2407	7 m
FB2410	10 m
FB2415	15 m
FB2425	25 m
FB2430	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless rood

Artikel	Lengte
FB6500	0,5 m
FB6501	1 m
FB6551	1,5 m
FB6502	2 m
FB6503	3 m
FB6505	5 m
FB6507	7 m
FB6510	10 m
FB6515	15 m
FB6520	20 m
FB6525	25 m
FB6530	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless blauw

Artikel	Lengte
FB6600	0,5 m
FB6601	1 m
FB6651	1,5 m
FB6602	2 m
FB6603	3 m
FB6605	5 m
FB6607	7 m
FB6610	10 m
FB6615	15 m
FB6620	20 m
FB6625	25 m
FB6630	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless groen



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB6700	0,5 m
FB6701	1 m
FB6751	1,5 m
FB6702	2 m
FB6703	3 m
FB6705	5 m
FB6707	7 m
FB6710	10 m
FB6715	15 m
FB6720	20 m
FB6725	25 m
FB6730	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless geel



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB6800	0,5 m
FB6801	1 m
FB6851	1,5 m
FB6802	2 m
FB6803	3 m
FB6805	5 m
FB6807	7 m
FB6810	10 m
FB6815	15 m
FB6820	20 m
FB6825	25 m
FB6830	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless zwart



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB6900	0,5 m
FB6901	1 m
FB6951	1,5 m
FB6902	2 m
FB6903	3 m
FB6905	5 m
FB6907	7 m
FB6910	10 m
FB6915	15 m
FB6920	20 m
FB6925	25 m
FB6930	30 m

CAT6A S/FTP PiMF patchkabel snagless wit

Artikel	Lengte
FB6400	0,5 m
FB6401	1 m
FB6451	1,5 m
FB6402	2 m
FB6403	3 m
FB6405	5 m
FB6407	7 m
FB6410	10 m
FB6415	15 m
FB6420	20 m
FB6425	25 m
FB6430	30 m

Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Wit
 Kleur nr. : RAL9016
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel ivoor

Artikel	Lengte
IB3652	0,25 m
IB3600	0,5 m
IB3601	1 m
IB3651	1,5 m
IB3602	2 m
IB3603	3 m
IB3605	5 m
IB3607	7 m
IB3610	10 m
IB3615	15 m
IB3620	20 m
IB3625	25 m
IB3630	30 m

Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Ivoor
 Kleur nr. : RAL 1015
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel grijs

Artikel	Lengte
IB4052	0,25 m
IB4000	0,5 m
IB4001	1 m
IB4051	1,5 m
IB4002	2 m
IB4003	3 m
IB4005	5 m
IB4007	7 m
IB4010	10 m
IB4015	15 m
IB4020	20 m
IB4025	25 m
IB4030	30 m

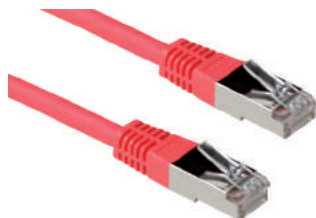
Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6A
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Grijs
 Kleur nr. : RAL 7045
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 500 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel rood



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB5000	0,5 m
IB5001	1 m
IB5051	1,5 m
IB5002	2 m
IB5003	3 m
IB5005	5 m
IB5007	7 m
IB5010	10 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel blauw



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB5300	0,5 m
IB5301	1 m
IB5351	1,5 m
IB5302	2 m
IB5303	3 m
IB5305	5 m
IB5307	7 m
IB5310	10 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel groen



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB7400	0,5 m
IB7401	1 m
IB7451	1,5 m
IB7402	2 m
IB7403	3 m
IB7405	5 m
IB7407	7 m
IB7410	10 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel geel



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
IB9100	0,5 m
IB9101	1 m
IB9151	1,5 m
IB9102	2 m
IB9103	3 m
IB9105	5 m
IB9107	7 m
IB9110	10 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IB9200	0,5 m
IB9201	1 m
IB9251	1,5 m
IB9202	2 m
IB9203	3 m
IB9205	5 m
IB9207	7 m
IB9210	10 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless ivoor

Artikel	Lengte
FB7452	0,25 m
FB7400	0,5 m
FB7401	1 m
FB7451	1,5 m
FB7402	2 m
FB7403	3 m
FB7405	5 m
FB7407	7 m
FB7410	10 m
FB7415	15 m
FB7420	20 m
FB7425	25 m
FB7430	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless grijs

Artikel	Lengte
FB7052	0,25 m
FB7000	0,5 m
FB7001	1 m
FB7051	1,5 m
FB7002	2 m
FB7003	3 m
FB7005	5 m
FB7007	7 m
FB7010	10 m
FB7015	15 m
FB7020	20 m
FB7025	25 m
FB7030	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: RAL 7045
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless rood



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB7500	0,5 m
FB7501	1 m
FB7551	1,5 m
FB7502	2 m
FB7503	3 m
FB7505	5 m
FB7507	7 m
FB7510	10 m
FB7515	15 m
FB7520	20 m
FB7525	25 m
FB7530	30 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless blauw



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB7600	0,5 m
FB7601	1 m
FB7651	1,5 m
FB7602	2 m
FB7603	3 m
FB7605	5 m
FB7607	7 m
FB7610	10 m
FB7615	15 m
FB7620	20 m
FB7625	25 m
FB7630	30 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless groen



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB7700	0,5 m
FB7701	1 m
FB7751	1,5 m
FB7702	2 m
FB7703	3 m
FB7705	5 m
FB7707	7 m
FB7710	10 m
FB7715	15 m
FB7720	20 m
FB7725	25 m
FB7730	30 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless geel

Artikel	Lengte
FB7800	0,5 m
FB7801	1 m
FB7851	1,5 m
FB7802	2 m
FB7803	3 m
FB7805	5 m
FB7807	7 m
FB7810	10 m
FB7815	15 m
FB7820	20 m
FB7825	25 m
FB7830	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1018
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless zwart

Artikel	Lengte
FB7900	0,5 m
FB7901	1 m
FB7951	1,5 m
FB7902	2 m
FB7903	3 m
FB7905	5 m
FB7907	7 m
FB7910	10 m
FB7915	15 m
FB7920	20 m
FB7925	25 m
FB7930	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless paars

Artikel	Lengte
FB8700	0,5 m
FB8701	1 m
FB8751	1,5 m
FB8702	2 m
FB8703	3 m
FB8705	5 m
FB8707	7 m
FB8710	10 m
FB8715	15 m
FB8720	20 m
FB8725	25 m
FB8730	30 m

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Paars
Kleur nr.	: RAL 4005
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz



CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless oranje



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Oranje
Kleur nr.	: RAL 2000
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB7100	0,5 m
FB7101	1 m
FB7151	1,5 m
FB7102	2 m
FB7103	3 m
FB7105	5 m
FB7107	7 m
FB7110	10 m
FB7115	15 m
FB7120	20 m
FB7125	25 m
FB7130	30 m

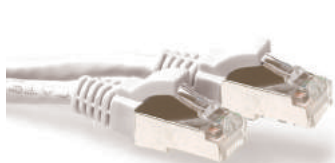
CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless roze



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB8800	0,5 m
FB8801	1 m
FB8851	1,5 m
FB8802	2 m
FB8803	3 m
FB8805	5 m
FB8807	7 m
FB8810	10 m
FB8815	15 m
FB8820	20 m
FB8825	25 m
FB8830	30 m

CAT6A S/FTP PiMF LSZH patchkabel snagless wit

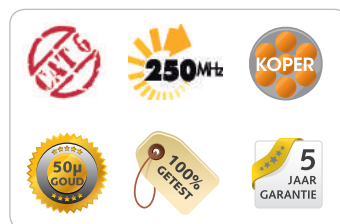


Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Wit
Kleur nr.	: RAL 9016
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz

Artikel	Lengte
FB7300	0,5 m
FB7301	1 m
FB7351	1,5 m
FB7302	2 m
FB7303	3 m
FB7305	5 m
FB7307	7 m
FB7310	10 m
FB7315	15 m
FB7320	20 m
FB7325	25 m
FB7330	30 m

Categorie 6

Categorie 6, met een bandbreedte van 250 MHz, wordt gebruikt voor 100 Mbps en 1000 Mbps Ethernet netwerken tot een maximale lengte van 100 meter. 10 Gigabit/s Ethernet kan tot een maximale lengte van 55 meter werken. Indien u kabels bundelt is, vanwege Alien Crosstalk, de maximale lengte slechts 37 meter.



• Mix & match garantie

CAT6 U/UTP Patchkabels

CAT6 U/UTP patchkabel ivoor

Artikel	Lengte
IB8452	0,25 m
IB8400	0,5 m
IB8401	1 m
IB8451	1,5 m
IB8402	2 m
IB8403	3 m
IB8405	5 m
IB8407	7 m
IB8410	10 m
IB8415	15 m
IB8420	20 m
IB8425	25 m
IB8430	30 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Ivoor
 Kleur nr. : RAL 1015
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel grijs

Artikel	Lengte
IB8052	0,25 m
IB8000	0,5 m
IB8001	1 m
IB8051	1,5 m
IB8002	2 m
IB8003	3 m
IB8005	5 m
IB8007	7 m
IB8010	10 m
IB8015	15 m
IB8020	20 m
IB8025	25 m
IB8030	30 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Grijs
 Kleur nr. : RAL 7045
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel rood

Artikel	Lengte
IB8552	0,25 m
IB8500	0,5 m
IB8501	1 m
IB8551	1,5 m
IB8502	2 m
IB8503	3 m
IB8505	5 m
IB8507	7 m
IB8510	10 m
IB8515	15 m
IB8520	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Rood
 Kleur nr. : RAL 3031
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6 U/UTP patchkabel blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB8652	0,25 m
IB8600	0,5 m
IB8601	1 m
IB8651	1,5 m
IB8602	2 m
IB8603	3 m
IB8605	5 m
IB8607	7 m
IB8610	10 m
IB8615	15 m
IB8620	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel groen



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB8752	0,25 m
IB8700	0,5 m
IB8701	1 m
IB8751	1,5 m
IB8702	2 m
IB8703	3 m
IB8705	5 m
IB8707	7 m
IB8710	10 m
IB8715	15 m
IB8720	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel geel



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB8852	0,25 m
IB8800	0,5 m
IB8801	1 m
IB8851	1,5 m
IB8802	2 m
IB8803	3 m
IB8805	5 m
IB8807	7 m
IB8810	10 m
IB8815	15 m
IB8820	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IB8952	0,25 m
IB8900	0,5 m
IB8901	1 m
IB8951	1,5 m
IB8902	2 m
IB8903	3 m
IB8905	5 m
IB8907	7 m
IB8910	10 m
IB8915	15 m
IB8920	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : RAL 9011
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel oranje

Artikel	Lengte
IB1500	0,5 m
IB1501	1 m
IB1551	1,5 m
IB1502	2 m
IB1503	3 m
IB1505	5 m
IB1507	7 m
IB1510	10 m
IB1515	15 m
IB1520	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Oranje
 Kleur nr. : RAL 2000
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel bruin

Artikel	Lengte
IB1600	0,5 m
IB1601	1 m
IB1651	1,5 m
IB1602	2 m
IB1603	3 m
IB1605	5 m
IB1607	7 m
IB1610	10 m
IB1615	15 m
IB1620	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Bruin
 Kleur nr. : RAL 8023
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel paars

Artikel	Lengte
IB1700	0,5 m
IB1701	1 m
IB1751	1,5 m
IB1702	2 m
IB1703	3 m
IB1705	5 m
IB1707	7 m
IB1710	10 m
IB1715	15 m
IB1720	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Paars
 Mantel : PVC
 Kleur nr. : RAL 4005
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6 U/UTP patchkabel roze



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Aders	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB1800	0,5 m
IB1801	1 m
IB1851	1,5 m
IB1802	2 m
IB1803	3 m
IB1805	5 m
IB1807	7 m
IB1810	10 m
IB1815	15 m
IB1820	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel wit



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Wit
Kleur nr.	: RAL 9016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB9400	0,5 m
IB9401	1 m
IB9451	1,5 m
IB9402	2 m
IB9403	3 m
IB9405	5 m
IB9407	7 m
IB9410	10 m
IB9415	15 m
IB9420	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel ivoor snagless



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tulen	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IS8452	0,25 m
IS8400	0,5 m
IS8401	1 m
IS8451	1,5 m
IS8402	2 m
IS8403	3 m
IS8405	5 m
IS8407	7 m
IS8410	10 m
IS8415	15 m
IS8420	20 m
IS8425	25 m
IS8430	30 m

CAT6 U/UTP patchkabel grijs snagless

Artikel	Lengte
IS8052	0,25 m
IS8000	0,5 m
IS8001	1 m
IS8051	1,5 m
IS8002	2 m
IS8003	3 m
IS8005	5 m
IS8007	7 m
IS8010	10 m
IS8015	15 m
IS8020	20 m
IS8025	25 m
IS8030	30 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Grijs
 Kleur nr. : RAL 7045
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel rood snagless

Artikel	Lengte
IS8552	0,25 m
IS8500	0,5 m
IS8501	1 m
IS8551	1,5 m
IS8502	2 m
IS8503	3 m
IS8505	5 m
IS8507	7 m
IS8510	10 m
IS8515	15 m
IS8520	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Rood
 Kleur nr. : RAL 3031
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel blauw snagless

Artikel	Lengte
IS8652	0,25 m
IS8600	0,5 m
IS8601	1 m
IS8651	1,5 m
IS8602	2 m
IS8603	3 m
IS8605	5 m
IS8607	7 m
IS8610	10 m
IS8615	15 m
IS8620	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Blauw
 Kleur nr. : RAL 5012
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6 U/UTP patchkabel groen snagless



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tulen	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IS8752	0,25 m
IS8700	0,5 m
IS8701	1 m
IS8751	1,5 m
IS8702	2 m
IS8703	3 m
IS8705	5 m
IS8707	7 m
IS8710	10 m
IS8715	15 m
IS8720	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel geel snagless



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tulen	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IS8852	0,25 m
IS8800	0,5 m
IS8801	1 m
IS8851	1,5 m
IS8802	2 m
IS8803	3 m
IS8805	5 m
IS8807	7 m
IS8810	10 m
IS8815	15 m
IS8820	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel zwart snagless



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tulen	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IS8952	0,25 m
IS8900	0,5 m
IS8901	1 m
IS8951	1,5 m
IS8902	2 m
IS8903	3 m
IS8905	5 m
IS8907	7 m
IS8910	10 m
IS8915	15 m
IS8920	20 m

CAT6 U/UTP patchkabel oranje snagless

Artikel	Lengte
IS1500	0,5 m
IS1501	1 m
IS1551	1,5 m
IS1502	2 m
IS1503	3 m
IS1505	5 m
IS1507	7 m
IS1510	10 m
IS1515	15 m
IS1520	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Oranje
 Kleur nr. : RAL 2000
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel bruin snagless

Artikel	Lengte
IS1600	0,5 m
IS1601	1 m
IS1651	1,5 m
IS1602	2 m
IS1603	3 m
IS1605	5 m
IS1607	7 m
IS1610	10 m
IS1615	15 m
IS1620	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Bruin
 Kleur nr. : RAL 8023
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel paars snagless

Artikel	Lengte
IS1700	0,5 m
IS1701	1 m
IS1751	1,5 m
IS1702	2 m
IS1703	3 m
IS1705	5 m
IS1707	7 m
IS1710	10 m
IS1715	15 m
IS1720	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Paars
 Kleur nr. : RAL 4005
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tulen : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT6 U/UTP patchkabel roze snagless



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tulen	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IS1800	0,5 m
IS1801	1 m
IS1851	1,5 m
IS1802	2 m
IS1803	3 m
IS1805	5 m
IS1807	7 m
IS1810	10 m
IS1815	15 m
IS1820	20 m

CAT6 U/UTP LSZH patchkabel grijs



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: Pantone Cool Grey 8C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB9000	0,5 m
IB9001	1 m
IB9051	1,5 m
IB9002	2 m
IB9003	3 m
IB9005	5 m
IB9007	7 m
IB9010	10 m

CAT6 U/UTP LSZH patchkabel rood



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: Pantone 201C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB9500	0,5 m
IB9501	1 m
IB9551	1,5 m
IB9502	2 m
IB9503	3 m
IB9505	5 m
IB9507	7 m
IB9510	10 m

CAT6 U/UTP LSZH patchkabel blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: Pantone 292C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IB9600	0,5 m
IB9601	1 m
IB9651	1,5 m
IB9602	2 m
IB9603	3 m
IB9605	5 m
IB9607	7 m
IB9610	10 m

CAT6 U/UTP LSZH patchkabel groen

Artikel	Lengte
IB9700	0,5 m
IB9701	1 m
IB9751	1,5 m
IB9702	2 m
IB9703	3 m
IB9705	5 m
IB9707	7 m
IB9710	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: Pantone 342C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz



CAT6 U/UTP LSZH patchkabel geel

Artikel	Lengte
IB9800	0,5 m
IB9801	1 m
IB9851	1,5 m
IB9802	2 m
IB9803	3 m
IB9805	5 m
IB9807	7 m
IB9810	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: Pantone 110C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz



CAT6 U/UTP LSZH patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IB9900	0,5 m
IB9901	1 m
IB9951	1,5 m
IB9902	2 m
IB9903	3 m
IB9905	5 m
IB9907	7 m
IB9910	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: Pantone Black C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz



CAT6 U/UTP cross-over patchkabel zwart met rode tules

Artikel	Lengte
IB8100	0,5 m
IB8101	1 m
IB8102	2 m
IB8103	3 m
IB8105	5 m
IB8110	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule kleur	: Rood
Bandbreedte	: 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



Component level patchkabels van ACT voldoen aan de hoge eisen. Hierdoor zijn ze uitermate geschikt om te gebruiken met alle gerenommeerde netwerkmerken.

- 4 Connection/Consolidation Point Link
- Mix & match garantie



CAT6 U/UTP component level patchkabel ivoor



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IK8400	0,5 m
IK8401	1 m
IK8451	1,5 m
IK8402	2 m
IK8403	3 m
IK8405	5 m
IK8407	7 m
IK8410	10 m

CAT6 U/UTP component level patchkabel rood



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IK8500	0,5 m
IK8501	1 m
IK8551	1,5 m
IK8502	2 m
IK8503	3 m
IK8505	5 m
IK8507	7 m
IK8510	10 m

CAT6 U/UTP component level patchkabel blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IK8600	0,5 m
IK8601	1 m
IK8651	1,5 m
IK8602	2 m
IK8603	3 m
IK8605	5 m
IK8607	7 m
IK8610	10 m

CAT6 U/UTP component level patchkabel groen

Artikel	Lengte
IK8700	0,5 m
IK8701	1 m
IK8751	1,5 m
IK8702	2 m
IK8703	3 m
IK8705	5 m
IK8707	7 m
IK8710	10 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Groen
 Kleur nr. : RAL 6016
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tule : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP component level patchkabel geel

Artikel	Lengte
IK8800	0,5 m
IK8801	1 m
IK8851	1,5 m
IK8802	2 m
IK8803	3 m
IK8805	5 m
IK8807	7 m
IK8810	10 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Geel
 Kleur nr. : RAL 1023
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tule : Snagless
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP component level patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IK8900	0,5 m
IK8901	1 m
IK8951	1,5 m
IK8902	2 m
IK8903	3 m
IK8905	5 m
IK8907	7 m
IK8910	10 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : RAL 9011
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tule : Snagless
 Bandwidth : 250 MHz





CAT6 U/UTP patchkabel grijs PVC AWG26 3u flashgold



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: RAL 7045
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 3μ flashgold
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IM8000	0,5 m
IM8001	1 m
IM8051	1,5 m
IM8002	2 m
IM8003	3 m
IM8005	5 m
IM8007	7 m
IM8010	10 m

CAT6 U/UTP patchkabel rood PVC AWG26 3u flashgold



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 3μ flashgold
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IM8500	0,5 m
IM8501	1 m
IM8551	1,5 m
IM8502	2 m
IM8503	3 m
IM8505	5 m
IM8507	7 m
IM8510	10 m

CAT6 U/UTP patchkabel blauw PVC AWG26 3u flashgold



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 3μ flashgold
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IM8600	0,5 m
IM8601	1 m
IM8651	1,5 m
IM8602	2 m
IM8603	3 m
IM8605	5 m
IM8607	7 m
IM8610	10 m

CAT6 U/UTP patchkabel groen PVC AWG26 3u flashgold



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 3μ flashgold
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
IM8700	0,5 m
IM8701	1 m
IM8751	1,5 m
IM8702	2 m
IM8703	3 m
IM8705	5 m
IM8707	7 m
IM8710	10 m

CAT6 U/UTP patchkabel geel PVC AWG26 3u flashgold

Artikel	Lengte
IM8800	0,5 m
IM8801	1 m
IM8851	1,5 m
IM8802	2 m
IM8803	3 m
IM8805	5 m
IM8807	7 m
IM8810	10 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Geel
 Kleur nr. : RAL 1023
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 3µ flashgold
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 U/UTP patchkabel zwart PVC AWG26 3u flashgold

Artikel	Lengte
IM8900	0,5 m
IM8901	1 m
IM8951	1,5 m
IM8902	2 m
IM8903	3 m
IM8905	5 m
IM8907	7 m
IM8910	10 m

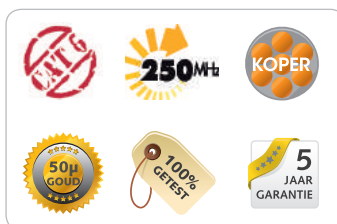
Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : RAL 9011
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 3µ flashgold
 Bandbreedte : 250 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair

Categorie 6

Categorie 6, met een bandbreedte van 250 MHz, wordt gebruikt voor 100 Mbps en 1000 Mbps Ethernet netwerken tot een maximale lengte van 100 meter. 10 Gigabit/s Ethernet kan tot een maximale lengte van 55 meter werken. Indien u kabels bundelt is, vanwege Alien Crosstalk, de maximale lengte slechts 37 meter.



• Mix & match garantie

CAT6 S/FTP Patchkabels

CAT6 S/FTP LSZH patchkabel grijs



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: Pantone Cool Grijs 8C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
FB9052	0,25 m
FB9000	0,5 m
FB9001	1 m
FB9051	1,5 m
FB9002	2 m
FB9003	3 m
FB9005	5 m
FB9007	7 m
FB9010	10 m
FB9015	15 m
FB9020	20 m
FB9025	25 m
FB9030	30 m

CAT6 S/FTP LSZH patchkabel rood



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: Pantone 201C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
FB9500	0,5 m
FB9501	1 m
FB9551	1,5 m
FB9502	2 m
FB9503	3 m
FB9505	5 m
FB9507	7 m
FB9510	10 m
FB9515	15 m
FB9520	20 m
FB9525	25 m
FB9530	30 m

CAT6 S/FTP LSZH patchkabel blauw



Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: Pantone 292C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Lengte
FB9600	0,5 m
FB9601	1 m
FB9651	1,5 m
FB9602	2 m
FB9603	3 m
FB9605	5 m
FB9607	7 m
FB9610	10 m
FB9615	15 m
FB9620	20 m
FB9625	25 m
FB9630	30 m

CAT6 S/FTP LSZH patchkabel groen

Artikel	Lengte
FB9700	0,5 m
FB9701	1 m
FB9751	1,5 m
FB9702	2 m
FB9703	3 m
FB9705	5 m
FB9707	7 m
FB9710	10 m
FB9715	15 m
FB9720	20 m
FB9725	25 m
FB9730	30 m

Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Groen
 Kleur nr. : Pantone 342C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 S/FTP LSZH patchkabel geel

Artikel	Lengte
FB9800	0,5 m
FB9801	1 m
FB9851	1,5 m
FB9802	2 m
FB9803	3 m
FB9805	5 m
FB9807	7 m
FB9810	10 m
FB9815	15 m
FB9820	20 m
FB9825	25 m
FB9830	30 m

Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Geel
 Kleur nr. : Pantone 110C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz



CAT6 S/FTP LSZH patchkabel zwart

Artikel	Lengte
FB9900	0,5 m
FB9901	1 m
FB9951	1,5 m
FB9902	2 m
FB9903	3 m
FB9905	5 m
FB9907	7 m
FB9910	10 m
FB9915	15 m
FB9920	20 m
FB9925	25 m
FB9930	30 m

Kabel : S/FTP
 CATx : CAT 6
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : Pantone Black C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 250 MHz

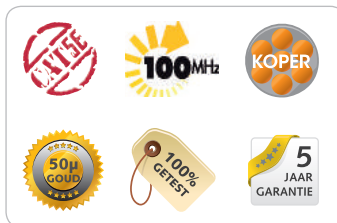


▲ Patchkabels Twisted Pair



Categorie 5E

Voor Gigabitnetwerken gebruiken we Categorie 5E, deze kabel is geschikt voor 100 Mbps en 1000 Mbps Ethernet netwerken. Deze kabels zijn naast Ethernet ook geschikt voor vele andere protocollen, zoals analoge telefonie, ISDN, ATM, Token Ring en RS-232 (tot een afstand van maximaal 100 meter).



• Mix & match garantie

CAT5E U/UTP Patchkabels

CAT5E U/UTP patchkabel ivoor



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB6452	0,25 m
IB6400	0,5 m
IB6401	1 m
IB6451	1,5 m
IB6402	2 m
IB6403	3 m
IB6405	5 m
IB6407	7 m
IB6410	10 m
IB6415	15 m
IB6420	20 m
IB6425	25 m
IB6430	30 m

CAT5E U/UTP patchkabel grijs



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: RAL 7045
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB6052	0,25 m
IB6000	0,5 m
IB6001	1 m
IB6051	1,5 m
IB6002	2 m
IB6003	3 m
IB6005	5 m
IB6007	7 m
IB6010	10 m
IB6015	15 m
IB6020	20 m
IB6025	25 m
IB6030	30 m

CAT5E U/UTP patchkabel rood



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB5500	0,5 m
IB5501	1 m
IB5551	1,5 m
IB5502	2 m
IB5503	3 m
IB5505	5 m
IB5507	7 m
IB5510	10 m
IB5515	15 m
IB5520	20 m

CAT5E U/UTP patchkabel blauw

Artikel	Lengte
IB5600	0,5 m
IB5601	1 m
IB5651	1,5 m
IB5602	2 m
IB5603	3 m
IB5605	5 m
IB5607	7 m
IB5610	10 m
IB5615	15 m
IB5620	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Blauw
 Kleur nr. : RAL 5012
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



CAT5E U/UTP patchkabel groen

Artikel	Lengte
IB5700	0,5 m
IB5701	1 m
IB5751	1,5 m
IB5702	2 m
IB5703	3 m
IB5705	5 m
IB5707	7 m
IB5710	10 m
IB5715	15 m
IB5720	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Groen
 Kleur nr. : RAL 6016
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



CAT5E U/UTP patchkabel geel

Artikel	Lengte
IB5800	0,5 m
IB5801	1 m
IB5851	1,5 m
IB5802	2 m
IB5803	3 m
IB5805	5 m
IB5807	7 m
IB5810	10 m
IB5815	15 m
IB5820	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 5E
 Materiaal aders : Puur koper
 Kabelsectie : AWG24
 Kleur : Geel
 Kleur nr. : RAL 1023
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



CAT5E U/UTP patchkabel zwart

Artikel	Lengte
IB5900	0,5 m
IB5901	1 m
IB5951	1,5 m
IB5902	2 m
IB5903	3 m
IB5905	5 m
IB5907	7 m
IB5910	10 m
IB5915	15 m
IB5920	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : RAL 9011
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT5E U/UTP patchkabel oranje



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Oranje
Kleur nr.	: RAL 2000
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB4500	0,5 m
IB4501	1 m
IB4551	1,5 m
IB4502	2 m
IB4503	3 m
IB4505	5 m
IB4507	7 m
IB4510	10 m
IB4515	15 m
IB4520	20 m

CAT5E U/UTP patchkabel bruin



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Bruin
Kleur nr.	: RAL 8023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB4600	0,5 m
IB4601	1 m
IB4651	1,5 m
IB4602	2 m
IB4603	3 m
IB4605	5 m
IB4607	7 m
IB4610	10 m
IB4615	15 m
IB4620	20 m

CAT5E U/UTP patchkabel paars



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Paars
Kleur nr.	: RAL 4005
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB4700	0,5 m
IB4701	1 m
IB4751	1,5 m
IB4702	2 m
IB4703	3 m
IB4705	5 m
IB4707	7 m
IB4710	10 m
IB4715	15 m
IB4720	20 m

CAT5E U/UTP patchkabel roze



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Roze
Kleur nr.	: RAL 4003
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB4800	0,5 m
IB4801	1 m
IB4851	1,5 m
IB4802	2 m
IB4803	3 m
IB4805	5 m
IB4807	7 m
IB4810	10 m
IB4815	15 m
IB4820	20 m

CAT5E U/UTP patchkabel wit

Artikel	Lengte
IB5400	0,5 m
IB5401	1 m
IB5451	1,5 m
IB5402	2 m
IB5403	3 m
IB5405	5 m
IB5407	7 m
IB5410	10 m
IB5415	15 m
IB5420	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Wit
Kleur nr.	: RAL 9016
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Mantel	: PVC
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz



CAT5E LSZH U/UTP patchkabel grijs

Artikel	Lengte
IB2000	0,5 m
IB2001	1 m
IB2051	1,5 m
IB2002	2 m
IB2003	3 m
IB2005	5 m
IB2007	7 m
IB2010	10 m
IB2015	15 m
IB2020	20 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: Pantone Cool Grijs 8C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz



Component level patchkabels van ACT voldoen aan hoge eisen. Hierdoor zijn ze uitermate geschikt om te gebruiken met alle gerenommeerde netwerk merken.

- 4 Connection/Consolidation Point Link
- Mix & match garantie

CAT5E U/UTP component level patchkabel ivoor

Artikel	Lengte
IK5400	0,5 m
IK5401	1 m
IK5451	1,5 m
IK5402	2 m
IK5403	3 m
IK5405	5 m
IK5407	7 m
IK5410	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 100 MHz



CAT5E U/UTP component level patchkabel rood

Artikel	Lengte
IK5500	0,5 m
IK5501	1 m
IK5551	1,5 m
IK5502	2 m
IK5503	3 m
IK5505	5 m
IK5507	7 m
IK5510	10 m

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Rood
RAL	: RAL 3031
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz
Tule	: Snagless



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT5E U/UTP component level patchkabel blauw



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IK5600	0,5 m
IK5601	1 m
IK5651	1,5 m
IK5602	2 m
IK5603	3 m
IK5605	5 m
IK5607	7 m
IK5610	10 m

CAT5E U/UTP component level patchkabel groen



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6016
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IK5700	0,5 m
IK5701	1 m
IK5751	1,5 m
IK5702	2 m
IK5703	3 m
IK5705	5 m
IK5707	7 m
IK5710	10 m

CAT5E U/UTP component level patchkabel geel



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1023
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IK5800	0,5 m
IK5801	1 m
IK5851	1,5 m
IK5802	2 m
IK5803	3 m
IK5805	5 m
IK5807	7 m
IK5810	10 m

CAT5E U/UTP component level patchkabel zwart



Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule	: Snagless
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IK5900	0,5 m
IK5901	1 m
IK5951	1,5 m
IK5902	2 m
IK5903	3 m
IK5905	5 m
IK5907	7 m
IK5910	10 m

CAT5E U/UTP cross-over patchkabel zwart met rode tules

Artikel	Lengte
IB6100	0,5 m
IB6101	1 m
IB6151	1,5 m
IB6102	2 m
IB6103	3 m
IB6105	5 m
IB6110	10 m
IB6115	15 m
IB6120	20 m

Kabel : U/UTP
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG24
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Zwart
 Kleur nr. : RAL 9011
 Mantel : PVC
 Connector A : RJ-45
 Connector B : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Tule kleur : Rood
 Bandbreedte : 100 MHz

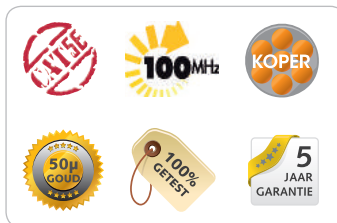


▲ Patchkabels Twisted Pair



Categorie 5E

Voor Gigabitnetwerken gebruiken we Categorie 5E, deze kabel is geschikt voor 100 Mbps en 1000 Mbps Ethernet netwerken. Deze kabels zijn naast Ethernet ook geschikt voor vele andere protocollen, zoals analoge telefonie, ISDN, ATM, Token Ring en RS-232 (tot een afstand van maximaal 100 meter).



• Mix & match garantie

CAT5E F/UTP Patchkabels

CAT5E F/UTP patchkabel grijs



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: RAL 7045
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB7100	0,5 m
IB7101	1 m
IB7151	1,5 m
IB7102	2 m
IB7103	3 m
IB7105	5 m
IB7107	7 m
IB7110	10 m
IB7115	15 m
IB7120	20 m

CAT5E F/UTP patchkabel ivoor



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB7200	0,5 m
IB7201	1 m
IB7251	1,5 m
IB7202	2 m
IB7203	3 m
IB7205	5 m
IB7207	7 m
IB7210	10 m
IB7215	15 m
IB7220	20 m

CAT5E F/UTP LSZH patchkabel grijs



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Grijs
Kleur nr.	: Pantone Cool Grijs 8C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Contacts	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
FB2000	0,5 m
FB2001	1 m
FB2051	1,5 m
FB2002	2 m
FB2003	3 m
FB2005	5 m
FB2007	7 m
FB2010	10 m
FB2015	15 m
FB2020	20 m

CAT5E F/UTP LSZH patchkabel rood

Artikel	Lengte
IB7500	0,5 m
IB7501	1 m
IB7551	1,5 m
IB7502	2 m
IB7503	3 m
IB7505	5 m
IB7507	7 m
IB7510	10 m
IB7515	15 m
IB7520	20 m

Kabel : F/UTP (FTP)
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Rood
 Kleur nr. : Pantone 201C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



CAT5E F/UTP LSZH patchkabel blauw

Artikel	Lengte
IB7600	0,5 m
IB7601	1 m
IB7651	1,5 m
IB7602	2 m
IB7603	3 m
IB7605	5 m
IB7607	7 m
IB7610	10 m
IB7615	15 m
IB7620	20 m

Kabel : F/UTP (FTP)
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Blauw
 Kleur nr. : Pantone 292C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



CAT5E F/UTP LSZH patchkabel groen

Artikel	Lengte
IB7700	0,5 m
IB7701	1 m
IB7751	1,5 m
IB7702	2 m
IB7703	3 m
IB7705	5 m
IB7707	7 m
IB7710	10 m
IB7715	15 m
IB7720	20 m

Kabel : F/UTP (FTP)
 CATx : CAT 5E
 Kabelsectie : AWG26
 Materiaal aders : Puur koper
 Kleur : Groen
 Kleur nr. : Pantone 342C
 Mantel : LSZH
 Connector A : RJ-45
 Contacten : 50µ goud
 Bandbreedte : 100 MHz



▲ Patchkabels Twisted Pair



CAT5E F/UTP LSZH patchkabel geel



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: Pantone 110C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB7800	0,5 m
IB7801	1 m
IB7851	1,5 m
IB7802	2 m
IB7803	3 m
IB7805	5 m
IB7807	7 m
IB7810	10 m
IB7815	15 m
IB7820	20 m

CAT5E F/UTP LSZH patchkabel zwart



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: Pantone Zwart C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB7900	0,5 m
IB7901	1 m
IB7951	1,5 m
IB7902	2 m
IB7903	3 m
IB7905	5 m
IB7907	7 m
IB7910	10 m
IB7915	15 m
IB7920	20 m

CAT5E F/UTP LSZH cross-over patchkabel zwart met rode tules



Kabel	: F/UTP (FTP)
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: Pantone Zwart C
Mantel	: LSZH
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Tule kleur	: Rood
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel	Lengte
IB5100	0,5 m
IB5101	1 m
IB5151	1,5 m
IB5102	2 m
IB5103	3 m
IB5105	5 m
IB5110	10 m

CAT5E SF/UTP Patchkabels

CAT5E SF/UTP patchkabel ivoor met ivoor tules

Artikel	Lengte
IB7000	0,5 m
IB7001	1 m
IB7051	1,5 m
IB7002	2 m
IB7003	3 m
IB7005	5 m
IB7007	7 m
IB7010	10 m
IB7015	15 m
IB7020	20 m

Kabel	: SF/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG26
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Ivoor
Kleur nr.	: RAL 1015
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 100 MHz



IDK HDBaseT gecertificeerde kabels
Door de HDBaseT Alliance aanbevolen twisted pair kabel



HDBaseT CAT5E SF/UTP patchkabel

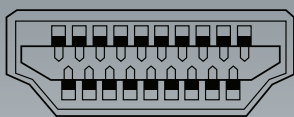
Artikel	Lengte
DK0045	10 m
DK0046	20 m
DK0047	30 m
DK0048	40 m
DK0049	50 m
DK0050	60 m
DK0051	70 m
DK0052	80 m
DK0053	90 m
DK0054	100 m

Kabel	: SF/UTP
CATx	: CAT 5E
Kabelsectie	: AWG24
Materiaal aders	: Puur koper
Kleur	: Groen
Mantel	: PVC
Connector A	: RJ-45
Connector B	: RJ-45
Contacten	: 50µ goud
Bandbreedte	: 500 MHz





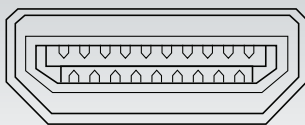
Alles wat u moet weten over HDMI 2.0



HDMI-A



HDMI-C



HDMI-D



HDMI 2.0 is de HDMI standaard die 4K apparatuur in volledige resolutie met 50 fps of 60 fps ondersteunt. HDMI 2.0 biedt met 18 Gbps aanmerkelijk meer bandbreedte dan de overige HDMI 1.x-standaarden. Verder heeft u met HDMI 2.0 de ruimte voor maximaal 32 ongecomprimeerde audiokanalen. De audio wordt tot 1536 kHz ondersteund. HDMI 2.0 beschikt over dezelfde type connector als de voorgaande versies. Ook kunnen twee verschillende videostreams naar hetzelfde display doorgestuurd worden. HDMI 2.0 biedt ondersteuning voor het 21:9 beeldformaat met een dynamische synchronisatie van audio- en videostreams.

De grootste voordelen van HDMI 2.0:

- Ondersteuning van 4K@50/60 fps
- Bandbreedte van 18 Gbps
- 32 ongecomprimeerde audiokanalen
- Twee video streams voor meerdere gebruikers op hetzelfde scherm
- Ondersteuning voor wide angle 21:9 video aspect ratio
- Automatische synchronisatie van audio en beeld

Bijgaand schema geeft weer wat de verschillen zijn in de tot nu toe uitgekomen HDMI versies:

HDMI versie	1.3 / 1.3a / 1.3b 1.3b1 / 1.3c	1.4 / 1.4a / 1.4b	2.0
sRGB	✓	✓	✓
YCbCr 4:2:2/4:4:4	✓	✓	✓
8 channel LPCM, 192 kHz, 24bit a	✓	✓	✓
Blu-ray Disc and HD DVD video and audio at full resolution	✓	✓	✓
Consumer Electronic Control (CEC)	✓	✓	✓
DVD-Audio support	✓	✓	✓
Super Audio CD (DSD) support	✓	✓	✓
Deep color	✓	✓	✓
xvYCC	✓	✓	✓
Auto lip-sync	✓	✓	✓
Dolby TrueHD bitstream capable	✓	✓	✓
DTS-HD Master Audio bitstream capable	✓	✓	✓
Updated list of CEC commands	✓	✓	✓
3D over HDMI	x	✓	✓
Ethernet channel	x	✓	✓
Audio return channel (ARC)	x	✓	✓
4K resolution support at 30 fps	x	✓	✓
4K resolution support at 60 fps	x	x	✓
Rec. 2020 color space support	x	x	✓
YCbCr 4:2:0 support	x	x	✓
32 channel audio support	x	x	✓
1536 kHz audio support	x	x	✓
4 audio streams support	x	x	✓
2 video streams support (Dual view)	x	x	✓
21:9 aspect ratio support	x	x	✓

HDMI kabels

HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male

Artikel	Lengte
AK3900	0,50 m
AK3901	1,00 m
AK3902	2,00 m
AK3903	3,00 m
AK3904	4,00 m
AK3905	7,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Kabelsectie	: AWG30
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Aluminium folie + 85% slecht
HDMI standaard	: HDMI High Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz



HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male, High Quality

Artikel	Lengte
AK3749	0,50 m
AK3755	1,00 m
AK3750	2,00 m
AK3751	3,00 m
AK3752	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Aluminium folie + 85% slecht
HDMI standaard	: HDMI High Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz
- RF block afgeschermd kappen
- Drievoudig afgeschermd voor betere bescherming tegen storingen van buitenaf



HDMI High Speed with Ethernet kabel CCS HDMI-A male - HDMI-A male, OEM

Artikel	Lengte
EC3901	1,00 m
EC3902	2,00 m
EC3903	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Kabelsectie	: AWG30
Materiaal aders	: Copper Clad Steel
HDMI standaard	: HDMI High Speed met Ethernet
4K compatibel	: Ja
Contacten	: Verguld
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p

- Ondersteunt 1080P/3D/4K*2K@60Hz



HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Aluminium folie + 85% slecht
HDMI standaard	: HDMI High Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz

Artikel	Lengte
AK3906	10,0 m

HDMI High Speed HDMI-A male - HDMI-A male haaks



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male recht
Connector B	: HDMI-A male haaks
Kabelsectie	: AWG30
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
HDMI standaard	: HDMI High Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Video support	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz

Artikel	Lengte
AK3675	0,50 m
AK3676	1,00 m
AK3677	2,00 m
AK3678	2,00 m
AK3679	3,00 m

HDMI Standard Speed SLAC aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Aluminium folie + 85% slecht
HDMI standaard	: HDMI Standard Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz
- 10,2 Gbps, 3 voudige afgeschermd kabel (Super Low Attenuation Cable) voor de hoogste beeldkwaliteit bij lange afstanden
- Vergulde connectoren
- Aangegoten RF block afgeschermd kappen zwart

Artikel	Lengte
AK3753	7,50 m
AK3754	10,00 m
AK3756	15,00 m

HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male, Standard Quality

Artikel	Lengte
AK3789	0,50 m
AK3790	1,00 m
AK3791	1,50 m
AK3792	2,00 m
AK3793	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Materiaal aders	: Puur koper
HDMI standaard	: HDMI High Speed
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug
Kwaliteit	: Standard kwaliteit

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz



HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-A male, High Quality

Artikel	Lengte
AK3813	0,50 m
AK3814	1,00 m
AK3815	1,50 m
AK3816	2,00 m
AK3817	3,00 m
AK3818	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-A male
Kabelsectie	: AWG30
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
HDMI standard	: HDMI High Speed with Ethernet
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz



HDMI High Speed aansluitkabel HDMI-A male- HDMI-C (Mini HDMI) male

Artikel	Lengte
AK3757	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-C male (HDMI mini)
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Aluminium folie + 85% vlecht
HDMI standaard	: HDMI High Speed
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz
- Gold plated RF block afgeschermdde kappen



HDMI High Speed with Ethernet slimline aansluitkabel HDMI-A male - HDMI-C (Mini HDMI) male



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-C male (HDMI mini)
Kabelsectie	: AWG34
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folieafscherming + gevlochten afscherming
HDMI standaard	: HDMI High Speed with Ethernet
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

Artikel	Lengte
AK3670	0,50 m
AK3671	1,00 m
AK3673	2,00 m

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz

HDMI High Speed Ethernet aansluitkabel HDMI-A male- HDMI-D (Micro HDMI) male



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: HDMI-D male (HDMI micro)
Kabelsectie	: AWG34
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folieafscherming + gevlochten afscherming
HDMI standaard	: HDMI High Speed with Ethernet
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Video ondersteuning	: CEC, DDC, Hot plug

Artikel	Lengte
AK3798	2,00 m

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz

HDMI gender changer adapter female - female HQ



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A female
Connector B	: HDMI-A female
HDMI standaard	: HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden

Artikel	Omschrijving
AB3768	HDMI-A F HDMI-A F

- RF-Block afgeschermdde kap

HDMI gender changer adapter female - female SQ



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A female
Connector B	: HDMI-A female
HDMI standaard	: HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden

Artikel	Omschrijving
AP1005	HDMI-A F HDMI-A F

- Interne folie afscherming

HDMI adapter male - female flexibel

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
AB3769	Flexibel	Connector A : HDMI-A male Connector B : HDMI-A female HDMI standaard : HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden



HDMI adapter female - female flexibel

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
AB3770	Flexibel haaks	Connector A : HDMI-A female Connector B : HDMI-A female HDMI standaard : HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden



HDMI adapter male - female omlaag

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
AB3771	Haaks 90° omlaag	Connector A : HDMI-A male Connector B : HDMI-A female HDMI standaard : HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden



HDMI adapter male - female rechts

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
AB3774	Rechts haaks	Connector A : HDMI-A male Connector B : HDMI-A female HDMI standaard : HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden



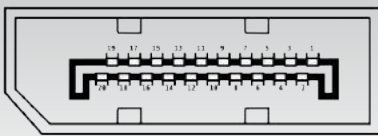
HDMI adapter male - female links

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
AB3775	Links haaks	Connector A : HDMI-A male Connector B : HDMI-A female HDMI standaard : HDMI Adapters vallen buiten de HDMI standaarden





Alles wat u moet weten over DisplayPort



DisplayPort kabels bestaan in twee uitvoeringen:

DisplayPort kabels waarbij pin 20 niet is aangesloten zijn geschikt voor de meeste toepassingen. Doordat de voeding niet is aangesloten kan er geen interferentie ontstaan die bij sommige videokaarten voor problemen zorgt.

DisplayPort kabels waarbij power pin 20 is aangesloten, zijn geschikt om converters aan te sluiten die niet extern gevoed worden, maar voeding via de DisplayPort connector nodig hebben. Deze kabels zijn soms ook nodig voor High Bitrate resoluties.

DisplayPort wordt voornamelijk gebruikt om een videobron aan te sluiten aan een monitor, maar het kan ook gebruikt worden om data te versturen. Een DisplayPort-aansluiting lijkt veel op een HDMI-aansluiting, met het verschil dat er maar één schuine rand aan de kant van de aansluiting zit en niet twee schuine randen zoals bij HDMI. Het DisplayPort-sigitaal is niet volledig compatibel met een HDMI- of DVI-sigitaal. Hieronder volgt een overzicht met de verschillen tussen de standaarden:

	VGA	DVI	HDMI	DisplayPort
Audio support	Nee	Nee	Standaard	Optioneel
Blue-ray Disc Content support	Nee	Nee	Standaard	Optioneel
HDCP/DCP support	Nee	HDCP	HDCP	HDCP/DCP
Powered connector	Nee	Optioneel	Standaard	Standaard
WQXGA resolutie	Nee	Dual Link	Via CAT2 kabel	Standaard
120Hz refresh support	Nee	Nee	Optioneel	Standaard

Video Format				DisplayPort Version / Maximum Data Rate			
	Resolution	Refresh rate (Hz)	Data Rate Gbit/s	1.0-1.1a	1.2-1.2a	1.3	1.4
				8.64 Gbit/s	17.28 Gbit/s	25.92 Gbit/s	25.92 Gbit/s
1080p	1920x1080	30	1.58	✓	✓	✓	✓
		60	3,2	✓	✓	✓	✓
		120	6,59	✓	✓	✓	✓
		144	8	✓	✓	✓	✓
		240	14	✓	✓	✓	✓
		30	2,78	✓	✓	✓	✓
		60	5,63	✓	✓	✓	✓
		75	7,09	✓	✓	✓	✓
		120	11,59	x	✓	✓	✓
		144	14,08	x	✓	✓	✓
		165	16,3	x	✓	✓	✓
		240	24,62	x	✓	✓	✓
4K	3840x2160	30	6,18	✓	✓	✓	✓
		60	12,54	x	✓	✓	✓
		75	15,79	x	✓	✓	✓
		120	25,82	x	x	✓	✓
		144	32,35	x	x	x	Compressed
		240	54,84	x	x	x	Compressed
5K	5120x2880	30	10,94	x	✓	✓	✓
		60	22,18	x	x	✓	✓
		120	45,66	x	x	x	Compressed
		144	54,84	x	x	x	Compressed
8K	7680x4320	30	24,48	x	x	✓	✓
		60	49,65	x	x	x	Compressed



DisplayPort kabels

DisplayPort aansluitkabel male-male met power aangesloten

Artikel	Lengte
AK3977	0,50 m
AK3978	1,00 m
AK3980	2,00 m
AK3981	3,00 m
AK3982	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: DisplayPort male
Connector B	: DisplayPort male
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + 85% gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.2
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz
- Alle pinnen aangesloten inclusief pin 20
- Voor toepassingen waarbij DisplayPort power benodigd is zoals bij converters die niet extern gevoed worden



DisplayPort aansluitkabel male-male power niet aangesloten

Artikel	Lengte
AK3975	0,50 m
AK3976	1,00 m
AK3983	2,00 m
AK3984	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: DisplayPort male
Connector B	: DisplayPort male
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + 85% gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.2
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz
- Power pin 20 niet aangesloten
- Voor de meeste toepassingen



DisplayPort aansluitkabel male-male power niet aangesloten



Technische specificaties

Connector A	: DisplayPort male
Connector B	: DisplayPort male
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + 85% gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.2
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p

- Voor resoluties tot en met 1080p@60Hz
- Power pin 20 niet aangesloten
- Voor de meeste toepassingen

Artikel	Lengte
AK3986	5,00 m

Mini DisplayPort male - Mini DisplayPort male kabel



Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: Mini DisplayPort male
Kabelsectie	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.2
Max. video resolution @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz

Artikel	Lengte
AK3954	0,50 m
AK3959	1,00 m
AK3960	1,50 m
AK3961	2,00 m
AK3962	3,00 m
AK3969	5,00 m

Mini DisplayPort male - Mini DisplayPort female kabel



Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: Mini DisplayPort female
Kabelsectie	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.1
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p

- Voor resoluties tot en met 4K@30Hz en 1080p@60Hz

Artikel	Lengte
AK3955	1,00 m
AK3956	1,50 m
AK3958	3,00 m

Verloop kabel Mini DisplayPort male - DisplayPort male

Artikel	Lengte
AK3968	0,50 m
AK3963	1,00 m
AK3964	1,50 m
AK3965	2,00 m
AK3966	3,00 m
AK3967	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: DisplayPort male
Kabelsectie	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
DisplayPort standaard	: 1.2

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz



Verloop adapter DisplayPort male - Mini DisplayPort female adapter

Artikel

AB3997

Technische specificaties

Connector A	: DisplayPort male
Connector B	: Mini DisplayPort female
DisplayPort standaard	: 1.2
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p

- Voor resoluties tot en met 4K@60Hz



Verloop adapter Mini DisplayPort male - DisplayPort female

Artikel

AB3996

Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: DisplayPort female
DisplayPort standaard	: 1.1
Max. Resolutie	: 1080p





Alles wat u moet weten over DVI



DVI-A



DVI-I (Single Link)



DVI-I (Dual Link)



DVI-D (Single Link)



DVI-D (Dual Link)

DVI is een videostandaard die de opvolger van VGA kan worden genoemd. Het wordt gebruikt voor het verzenden van video vanaf een DVI-bron naar een compatibel apparaat. Er bestaan 3 varianten:

- DVI-A: Voor analoge signalen
- DVI-D: Voor digitale signalen
- DVI-I: Voor analoge en digitale signalen

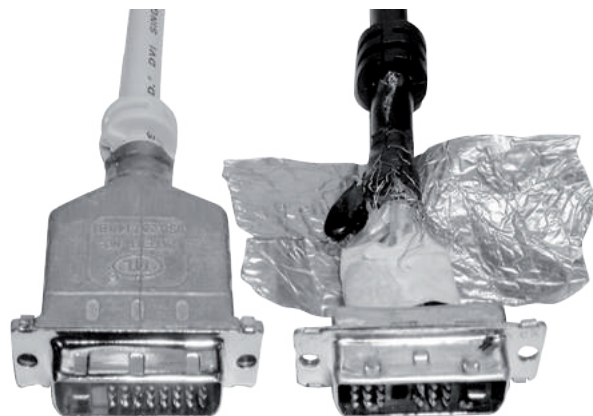
Binnen de DVI-D en DVI-I versies wordt een onderscheid gemaakt in single-link en dual-link bandbreedte. Dual-link kan hogere resoluties aan met een maximum van 1920x1080. Voorbeelden van resoluties inclusief refresh rates zijn:

Voorbeelden resoluties (single-link):	Voorbeelden resoluties (dual-link):
HDTV (1920x1080) @ 60 Hz	QXGA (2048x1536) @ 75 Hz
UXGA (1600x1200) @ 60 Hz	HDTV (1920x1080) @ 85 Hz
WUXGA (1920x1200) @ 60 Hz	WUXGA (1920x1200) @ 120 Hz
SXGA (1280x1024) @ 85 Hz	WQXGA (2560x1600) @ 60 Hz
WXGA+ (1440x900) @ 60 Hz	WQXGA (2560x1600) @ 60 Hz
WQXGA (3840x2400) @ 17 Hz	WQXGA (2560x1600) @ 60 Hz
	WQXGA (3840x2400) @ 33 Hz

High Quality (HQ) en Standaard Quality (SQ) kabels

Bij 4K nv vindt u zowel HQ als SQ DVI kabels. HQ kabels hebben een DVI Digital Working Group-certificering (meer info: www.ddwg.org), 2 ferrietkernen en zijn voorzien van aluminium afgeschermdde kappen. U herkent onze HQ kabels aan de vermelding van High Quality in de productnaam.

SQ kabels zijn niet gecertificeerd volgens DVI Digital Working Group, hebben geen ferrietkernen en zijn voorzien van folieafscherming.



HQ kabel

SQ kabel

DVI kabels

DVI-D Dual Link aansluitkabel male-male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3829	0,50 m	Connector A	: DVI-D dual link male (24+1)
AK3833	1,00 m	Connector B	: DVI-D dual link male (24+1)
AK3834	1,50 m	Kabelsectie	: AWG28
AK3830	2,00 m	Materiaal aders	: Puur koper
AK3831	3,00 m	Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
AK3832	5,00 m	Kwaliteit	: Standaard



DVI-D Dual Link verlengkabel male-female

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3970	2,00 m	Connector A	: DVI-D dual link male (24+1)
AK3971	3,00 m	Connector B	: DVI-D dual link female (24+1)
		Kabelsectie	: AWG28
		Materiaal aders	: Puur koper
		Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
		Kwaliteit	: Standaard



DVI-D Single Link aansluitkabel male - male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3819	0,50 m	Connector A	: DVI-D single link male (18+1)
AK3823	1,00 m	Connector B	: DVI-D single link male (18+1)
AK3824	1,50 m	Kabelsectie	: AWG28
AK3820	2,00 m	Materiaal aders	: Puur koper
AK3821	3,00 m	Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
AK3822	5,00 m	Kwaliteit	: Standaard



DVI-I Dual Link aansluitkabel male-male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3953	1,50 m	Connector A	: DVI-I dual link male (24+5)
AK3950	2,00 m	Connector B	: DVI-I dual link male (24+5)
		Kabelsectie	: AWG28
		Materiaal aders	: Puur koper
		Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
		Kwaliteit	: Standaard



High quality DVI-D Dual Link aansluitkabel male-male



Technische specificaties

Connector A	: DVI-D dual link male (24+1)
Connector B	: DVI-D dual link male (24+1)
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + 85% gevlochten afscherming

- Aangegoten RF block afgeschermdde kappen
- Dubbel ferriet
- Gecertificeerde kabel

Artikel	Lengte
AK3630	1,80 m
AK3631	3,00 m
AK3632	5,00 m
AK3634	10,00 m

High quality DVI-D Single Link aansluitkabel male - male



Technische specificaties

Connector A	: DVI-D single link male (18+1)
Connector B	: DVI-D single link male (18+1)
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming

- Aangegoten RF block afgeschermdde kappen
- Dubbel ferriet
- Gecertificeerde kabel

Artikel	Lengte
AK3620	2,00 m
AK3621	3,00 m
AK3622	5,00 m
AK3624	10,00 m

High quality DVI-D Single Link verlengkabel male - female



Technische specificaties

Connector A	: DVI-D single link male (18+1)
Connector B	: DVI-D single link female (18+1)
Kabelsectie	: AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming

- Aangegoten RF block afgeschermdde kappen
- Dubbel ferriet
- Gecertificeerde kabel

Artikel	Lengte
AK3760	2,00 m

High quality DVI-I Dual Link aansluitkabel male-male



Technische specificaties

Connector A	: DVI-I dual link male (24+5)
Connector B	: DVI-I dual link male (24+5)
Kabelsectie	: AWG30
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming

- Aangegoten RF block afgeschermdde kappen
- Dubbel ferriet
- Gecertificeerde kabel

Artikel	Lengte
AK3720	2,00 m
AK3721	3,00 m
AK3722	5,00 m
AK3724	10,00 m

SLAC DVI-D Single Link aansluitkabel male - male

Artikel	Lengte
AK3625	10,00 m
AK3626	15,00 m

Technische specificaties

Connector A	: DVI-D male (24-5)
Connector B	: DVI-D male (24-5)
Kabelsectie	: 1 pair AWG24 + 5c AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming



- 3 voudige afgeschermdde kabel (Super Low Attenuation Cable) voor de hoogste beeldkwaliteit bij lange afstanden
- Diameter 10 mm

SLAC DVI-D Single Link verlengkabel male - female

Artikel	Lengte
AK3765	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: DVI-D single link male (18+1)
Connector B	: DVI-D single link female (18+1)
Kabelsectie	: 1 pair AWG24 + 5c AWG28
Materiaal aders	: Puur koper
Shielding	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming



- 3 voudige afgeschermdde kabel (Super Low Attenuation Cable) voor de hoogste beeldkwaliteit bij lange afstanden
- Diameter 10 mm

DVI verloop adapter DVI-I female - DVI-D male HQ

Artikel
AB3740

Technische specificaties

Connector A	: DVI-I (24+5) female
Connector B	: DVI-D (18+1) male

- RF-Block afgeschermdde kap



DVI verloop adapter DVI-I female - DVI-I male SQ

Artikel
AP1001

Technische specificaties

Connector A	: DVI-I (24+5) female
Connector B	: DVI-I (24+5) male



DVI-I dual link gender changer HQ

Artikel
AB3730

Technische specificaties

Connector A	: DVI-I (24+5) female
Connector B	: DVI-I (24+5) female
Aansluitingen	: 1:1

- RF-Block afgeschermdde kap



DVI-I dual link gender changer SQ



Technische specificaties

Connector A	: DVI-I (24+5) female
Connector B	: DVI-I (24+5) female
Aansluitingen	: 1:1

Artikel

AP1000

VGA kabels

VGA verlengkabel male-female SQ



Standaard uitvoering. Voor langere lengtes, zie coaxiale series (pagina 90).

Pin 9 niet aangesloten.

Artikel	Lengte
AK3220	1,80 m

VGA aansluitkabel male-male SQ



Standaard uitvoering. Voor langere lengtes, zie coaxiale series (pagina 90).

Pin 9 niet aangesloten.

Artikel	Lengte
AK3225	1,80 m

VGA aansluitkabel male - male



Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub male
Kappen	: Zwart aangegoten
Kleur	: Zwart

- Pin 9 niet aangesloten

Artikel	Lengte
AK3226	1,80 m
AK3227	3,00 m
AK3228	5,00 m

VGA verlengkabel male - female



Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub female
Kappen	: Zwart aangegoten
Kleur	: Zwart

- Pin 9 niet aangesloten

Artikel	Lengte
AK3221	1,80 m

High Performance VGA kabels

High Performance VGA aansluitkabel male-male black

Artikel	Lengte
AK4250	0,50 m
AK4251	1,00 m
AK4260	1,80 m
AK4263	3,00 m
AK4265	5,00 m
AK4267	7,00 m
AK4269	10,00 m
AK4271	15,00 m
AK4273	20,00 m
AK4275	25,00 m
AK4277	30,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D male
Kappen	: Zwart aangegoten
Kleur	: Zwart

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Alle pennen aangesloten



High Performance VGA verlengkabel male-female zwart

Artikel	Lengte
AK4210	0,50 m
AK4211	1,00 m
AK4220	1,80 m
AK4223	3,00 m
AK4225	5,00 m
AK4227	7,00 m
AK4229	10,00 m
AK4231	15,00 m
AK4233	20,00 m
AK4235	25,00 m
AK4237	30,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D female
Kappen	: Zwart aangegoten
Kleur	: Zwart

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Alle pennen aangesloten



High Performance VGA aansluitkabel male-male met metalen kappen

Artikel	Lengte
AK9060	1,00 m
AK9063	3,00 m
AK9065	5,00 m
AK9067	7,00 m
AK9069	10,00 m
AK9071	15,00 m
AK9073	20,00 m
AK9075	25,00 m
AK9077	30,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D male
Kappen	: Metaal
Kleur	: Zwart

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Alle pennen aangesloten





Ultra High Performance VGA kabels

Hoe voorkomt u slechte beeldkwaliteit?

Bij een goede VGA kabel worden de signalen binnen een bepaald tijdsframe ontvangen, zodat de ontvanger in de monitor de signalen weer kan samenvoegen tot een goed signaal. Bij een slechte VGA kabel komen de signalen met een te groot tijdsverschil aan met vervorming als gevolg.

Ultra High Performance kabels

Om deze vervorming te voorkomen heeft 4K nv de VGA kabels geüpgraded naar een hoger niveau. De kabel is opgebouwd uit drie UL20276 coaxiale aders (RGB) die afgeschermd zijn met een spiraalfolie (en vanaf 10 meter met een 65% gevlochten afscherming), en zes UL1589 stuuraders. De kabel, bestaande uit coax en stuuraders, is afgeschermd met aluminium/mylar folie en een 85% dicht gevlochten afscherming.

De Ultra High Performance kabels (serie AK49xx en AK93xx) zijn gemaakt van zeer soepele, gladde ACT kabel. De AK49xx reeks is voorzien van gepatenteerde aangegoten ACT kappen en de AK93xx reeks van gepatenteerde volmetalen ACT kappen die het gebruik van ferrietkernen overbodig maken.

Alle Ultra High Performance kabels zijn voorzien van een test rapport:

 ACT Ultra High Performance VGA cable				
Test Rapport Summary				
NO.: 22050.001-075931				
Cable Specification: UL20276 28AWG coax (AL-foil + 65% braid) x3C + 28AWGx6C + AL-foil + 85% braid overall				
Length(m): L≥10MTR				
Test Equipment: HP8753D(Network Analyzer)				
Impedance:				
Coaxial Impedance	100MHZ	250MHZ	400MHZ	Reference Standard
	72.59	76.58	73.79	75±5Ω
Result	Pass	Pass	Pass	
Return Loss				
Return Loss	100MHZ	250MHZ	400MHZ	Reference Standard
	-37.26	-37.75	-37.36	Ref -35dB
Result	Pass	Pass	Pass	
Velocity of propagation time delay				
velocity of propagation time	80.31%			Reference Standard
Result	Pass			Ref 80%



Ultra High Performance VGA kabels

Ultra High Performance VGA verlengkabel male-female met aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK4918	0,50 m
AK4919	1,00 m
AK4920	1,80 m
AK4923	3,00 m
AK4925	5,00 m
AK4929	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D female
Kleur	: Zwart
Kappen	: Zwart aangegoten

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Testrapport meegeleverd
- Alle pennen aangesloten



Ultra High Performance VGA aansluitkabel male-male met aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK4958	0,50 m
AK4959	1,00 m
AK4960	1,80 m
AK4963	3,00 m
AK4965	5,00 m
AK4967	7,00 m
AK4969	10,00 m
AK4971	15,00 m
AK4973	20,00 m
AK4977	30,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D male
Kleur	: Zwart
Kappen	: Zwart aangegoten

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Testrapport meegeleverd
- Alle pennen aangesloten



Ultra High Performance VGA aansluitkabel male-male met metalen kappen

Artikel	Lengte
AK9360	1,80 m
AK9363	3,00 m
AK9365	5,00 m
AK9367	7,00 m
AK9369	10,00 m
AK9371	15,00 m
AK9373	20,00 m
AK9375	25,00 m
AK9377	30,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD Sub-D male
Connector B	: 15 Pin HD Sub-D male
Kappen	: Nickel plated metaal
Kleur	: Zwart

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Testrapport meegeleverd
- Alle pennen aangesloten



Ultra High performance VGA + Audio verlengkabel male-female

Artikel	Lengte
AK4980	2,00 m
AK4981	3,00 m
AK4982	5,00 m
AK4984	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub female
Connector C	: 3,5 mm stereo jack male
Connector D	: 3,5 mm stereo jack male
Kleur	: Zwart
Kappen	: Zwart aangegoten

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Testrapport meegeleverd
- Alle pennen aangesloten



Ultra High performance VGA + Audio aansluitkabel male-male



Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub male
Connector C	: 3,5 mm stereo jack male
Connector D	: 3,5 mm stereo jack male
Kleur	: Zwart

- RF-Block afgeschermdde kap zodat geen ferrietkernen meer benodigd zijn
- Testrapport meegeleverd
- Alle pennen aangesloten

Artikel	Lengte
AK4990	2,00 m
AK4991	3,00 m
AK4992	5,00 m
AK4993	7,00 m
AK4994	10,00 m
AK4995	15,00 m
AK4996	20,00 m

Haakse adapter VGA male - female



Technische specificaties

Connector A	: HD 15 D-sub male
Connector B	: HD 15 D-sub female

Artikel
AB9066

VGA splitkabel



Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 2 x 15 Pin HD D-sub female
Kabel	: VGA kabel coaxiaal
Kleur	: Zwart

Artikel	Lengte
AK3187	0,25 m
AK3188	1,80 m

Verloopadapters

Verloopadapter DisplayPort male - DVI female



Technische specificaties

Connector A	: DisplayPort male
Connector B	: DVI female
DisplayPort standaard	: 1.1
Resolutie	: min. 800x600p@80Hz max 1920x1080p@60Hz
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p

Artikel
AB3995

- Om een DVI monitor aan te sluiten op een DisplayPort uitgang

Verloopadapter DVI-D female - HDMI A male



Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: DVI-D female

Artikel
AB3765

- RF-Block afgeschermdde kap.

Verloopadapter DVI-D female - HDMI A male SQ

Artikel

AP1006

Technische specificaties

Connector A : HDMI-A male
Connector B : DVI-D female



Verloopadapter DVI-D female - HDMI A male

Artikel

AB3766

Technische specificaties

Connector A : HDMI-A male
Connector B : DVI-D female

- DVI connector versprongen naar links



Verloopadapter DVI-D male - HDMI A female HQ

Artikel

AB3760

Technische specificaties

Connector A : HDMI-A female
Connector B : DVI-D male

- RF-Block afgeschermdde kap



Verloopadapter DVI-D male - HDMI A female SQ

Artikel

AP1004

Technische specificaties

Connector A : HDMI-A female
Connector B : DVI-D male



Verloopadapter DVI-A female - VGA male HQ

Artikel

AB3755

Technische specificaties

Connector A : DVI-A (24+5) female
Connector B : HD 15 D-sub male

- RF-Block afgeschermdde kap.



Verloopadapter DVI-A female - VGA male SQ

Artikel

AP1003

Technische specificaties

Connector A : DVI-A (24+5) female
Connector B : HD 15 D-sub male



Verloopadapter DVI-A male - VGA female HQ



Technische specificaties

Connector A : DVI-A male
Connector B : 15-HD D-sub-female

- RF-Block afgeschermdde kap.

Artikel

AB3750

Verloopadapter DVI-A male - VGA female SQ



Technische specificaties

Connector A : DVI-A male
Connector B : 15-HD D-sub-female

Artikel

AP1002

Verloop adapter DisplayPort male - HDMI-A female



Technische specificaties

Connector A : DisplayPort male
Connector B : HDMI A female
DisplayPort standaard : 1.1
Max. videoresolutie @ 30Hz : 1080p
Max. videoresolutie @ 60Hz : 1080p

Artikel

AB3985

Verloopkabels

Verloopkabel DisplayPort male - HDMI-A male



Technische specificaties

Connector A : DisplayPort male
Connector B : HDMI-A male
DisplayPort standaard : 1.2
Max. videoresolutie @ 30Hz : 2160p

- Om een HDMI monitor aan te sluiten op een DisplayPort uitgang

Artikel	Lengte
AK3987	0,50 m
AK3988	1,00 m
AK3990	1,80 m
AK3991	3,00 m
AK3992	5,00 m

Verloop kabel DisplayPort male - HDMI-A female



Technische specificaties

Connector A : DisplayPort male
Connector B : HDMI A female
Kabelsectie : AWG32
Materiaal aders : Puur koper
Afscherming : Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard : 1.2
Max. videoresolutie @ 30Hz : 2160p

- Om een HDMI monitor aan te sluiten op een DisplayPort uitgang

Artikel	Lengte
AK3994	0,15 m

Verloop kabel DisplayPort male - DVI female

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3985	0,15 m	Connector A	: DisplayPort male
		Connector B	: DVI female
		Kabelsectie	: AWG28
		Materiaal aders	: Puur koper
		Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
		DisplayPort Standaard	: DP versie 1.1
		Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p



- Om een DVI monitor aan te sluiten op een DisplayPort uitgang

Verloopkabel DisplayPort male - DVI male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3989	0,50 m	Connector A	: DisplayPort male
AK3993	1,00 m	Connector B	: DVI-D male
AK3995	1,80 m	Kabelsectie	: AWG32
AK3997	3,00 m	Materiaal aders	: Puur koper
AK3998	5,00 m	Afscherming	: Mylar aluminium folie + 50% slecht
		DisplayPort standaard	: 1.1
		Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p
		Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p



Verloop kabel DisplayPort male - VGA female

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3996	0,15 m	Connector A	: DisplayPort male
		Connector B	: 15 Pin HD D-sub female
		Kabelsectie	: AWG28
		Materiaal aders	: Puur koper
		Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
		DisplayPort standaard	: 1.1
		Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p



- Om een VGA monitor aan te sluiten op een DisplayPort uitgang

Verloop kabel DisplayPort male - VGA male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK3999	2,00 m	Connector A	: DisplayPort male
		Connector B	: 15 Pin HD D-sub male
		Kabelsectie	: AWG32
		Materiaal aders	: Puur koper
		Afscherming	: Mylar aluminium folie
		DisplayPort standaard	: 1.1
		Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p



Verloop kabel Mini DisplayPort male - HDMI-A female



Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: HDMI-A female
Åderdiameter	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.2
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p

Artikel	Lengte
AK4000	0,15 m

- Om een HDMI monitor aan te sluiten op een Mini DisplayPort uitgang
- Actief apparaat

Verloop kabel Mini DisplayPort male - DVI female



Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: DVI-D female single link
Kabelsectie	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.1
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p

Artikel	Lengte
AK4001	0,15 m

- Om DVI monitor aan te sluiten op een Mini Display uitgang
- Actief apparaat

Verloop kabel Mini DisplayPort male - VGA female



Technische specificaties

Connector A	: Mini DisplayPort male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub female
Kabelsectie	: AWG32
Materiaal aders	: Puur koper
Afscherming	: Mylar aluminium folie + gevlochten afscherming
DisplayPort standaard	: 1.1
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p

Artikel	Lengte
AK4002	0,15 m

- Om een VGA monitor aan te sluiten op een Mini DisplayPort uitgang
- Actief apparaat

Verlooptkabel HDMI A male - DVI-D male

Artikel	Lengte
AK3739	1,00 m
AK3740	2,00 m
AK3741	3,00 m
AK3742	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: DVI-D single link male (18+1)
Kleur	: Zwart



SLAC verloopkabel HDMI A male - DVI-D male

Artikel	Lengte
AK3744	10,00 m
AK3746	15,00 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: DVI-D single link male (18+1)
Kleur	: Zwart

- 3-voudige afgeschermdde kabel (Super Low Attenuation Cable) voor de hoogste beeldkwaliteit bij lange afstanden
- Topkwaliteit
- Diameter 10 mm



Verlooptkabel DVI-A male - VGA male

Artikel	Lengte
AK3850	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: DVI-A male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub male
Kleur	: Zwart
Kwaliteit	: Standaard



Ewent Verlooptkabel HDMI A male - VGA female

Artikel	Lengte
EW9864	0,23 m

Technische specificaties

Connector A	: HDMI-A male
Connector B	: VGA female
Kleur	: Zwart

- HDMI Male naar VGA Female
- Video en audio converter van digitale HDMI naar analoge VGA



Ewent Verlooptkabel VGA male met audio - HDMI A female

Artikel	Lengte
EW9867	0,34 m

Technische specificaties

Connector A	: VGA male
Connector B	: HDMI female
Kleur	: Zwart

- VGA Male naar HDMI Female
- Video en audio converter van digitale HDMI naar analoge VGA



Verloopkabel DVI-A male - VGA male HQ



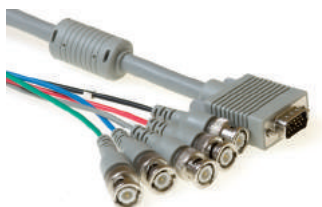
Technische specificaties

Connector A	: DVI-A male
Connector B	: 15 Pin HD D-sub male
Kleur	: Beige

- Topkwaliteit
- Gecertificeerde kabel
- Dubbel ferriet
- Volmetalen aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK3650	1,80 m
AK3651	3,00 m
AK3652	5,00 m
AK3654	10,00 m

Verloopkabel VGA male - 5X BNC met Ferriet onstoring



Technische specificaties

Connector A	: 15 Pin HD D-sub male
Connector B	: 5x BNC male
Kleur	: Grijs
Kwaliteit	: Standaard

- Met ferriet ontstoring

Artikel	Lengte
AK8116	1,80 m

Audiokabels

High Quality aansluitkabel 1x 3,5mm stereo jack male - 2x tulp male



Technische specificaties

Connector A	: 2 x Tulp male
Connector B	: 3,5 mm stereo jack male
Kabel	: Afgeschermd en zuurstofvrij
Kleur	: Transparant

- Topkwaliteit
- Vergulde connectoren
- Zuurstofvrije koperkabel

Artikel	Lengte
AK2230	2,00 m
AK2232	3,00 m
AK2234	5,00 m
AK2236	10,00 m
AK2237	15,00 m

3,5 mm stereo jack aansluitkabel male - male



Technische specificaties

Connector A	: 3,5 mm stereo jack male
Connector B	: 3,5 mm stereo jack male
Kleur	: Zwart
Kwaliteit	: Standaard
Kabel	: afgeschermd

Artikel	Lengte
AK2035	1,50 m
AK2036	2,50 m
AK2037	5,00 m
AK2038	10,00 m
AK2039	15,00 m

3,5 mm stereo jack verlengkabel male - female



Technische specificaties

Connector A	: 3,5 mm stereo jack male
Connector B	: 3,5 mm stereo jack female
Kleur	: Zwart
Kabel	: Audio en videokabel

Artikel	Lengte
AK2030	3,00 m
AK2031	5,00 m

Audio verloopkabel 1x 3,5mm stereo jack male - 2x tulp female

Artikel	Lengte
AK2026	0,15 m

Technische specificaties

Connector A	: 3,5mm stereo jack male
Connector B	: 2x tulp female
Kabel	: Audiokabel
Kwaliteit	: Standaard
Kleur	: Zwart



Audio verloopkabel 1x 3,5mm stereo jack female - 2x tulp male

Artikel	Lengte
AK2027	0,15 m

Technische specificaties

Connector A	: 2x tulp male
Connector B	: 3,5mm stereo jack female
Kabel	: Audio kabel
Kwaliteit	: Standaard
Kleur	: Zwart



High Quality aansluitkabel 3,5 mm stereo jack male - male

Artikel	Lengte
AK2240	2,00 m
AK2242	3,00 m
AK2244	5,00 m
AK2246	10,00 m
AK2247	15,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 3,5 mm stereo jack male
Connector B	: 3,5 mm stereo jack male
Kleur	: Transparant
Kabel	: afgeschermd zuurstofvrij koper
• Topkwaliteit • Vergulde connectoren • Zuurstofvrije koperkabel	



High Quality verlengkabel 3,5 mm stereo jack male - female

Artikel	Lengte
AK2250	2,00 m
AK2252	3,00 m
AK2254	5,00 m
AK2256	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 3,5 mm stereo jack male
Connector B	: 3,5 mm stereo jack female
Kleur	: Transparant
Kabel	: Audio en videokabel afgeschermd
• Topkwaliteit • Vergulde connectoren • Zuurstofvrije koperkabel	



Audio verloopkabel 1x 3,5 mm jack male - 2x tulp male

Artikel	Lengte
AK2075	1,20 m
AK2076	2,50 m
AK2077	5,00 m
AK2078	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 3,5 mm stereo jack male
Connector B	: 2x Tulp male
Kabel	: Audio- en videokabel
Kleur	: Zwart
Kwaliteit	: Standaard



CD-ROM S/P-DIF audio kabel



Technische specificaties

Connector A	: S/P-DIF
Connector B	: S/P-DIF

Artikel	Lengte
AK2530	0,60 m

Tulpkabels

Audio aansluitkabel 2x Tulp male - 2x Tulp male



Technische specificaties

Connector A	: 2x Tulp male
Connector B	: 2x Tulp male
Kleur	: Zwart
Kwaliteit	: Standaard

Artikel	Lengte
AK2014	1,20 m
AK2015	2,50 m

Audio splitkabel 1x Tulp male - 2x Tulp female



Technische specificaties

Connector A	: 1x Tulp male
Connector B	: 2x Tulp female
Kleur	: Zwart
Kwaliteit	: Standaard

Artikel	Lengte
AK2025	0,20 m

High quality AV aansluitkabel 1x Tulp male - 1x Tulp male



Technische specificaties

Connector A	: 1x Tulp male
Connector B	: 1x Tulp male
Kleur	: Transparant
Kabel	: Audio- en videokabel afgeschermd

- Topkwaliteit
- Vergulde connectoren
- Zuurstofvrije koperkabel

Artikel	Lengte
AK2270	2,00 m
AK2272	3,00 m
AK2274	5,00 m
AK2276	10,00 m

High quality audio aansluitkabel 2xTulp male - 2x Tulp male



Technische specificaties

Connector A	: 2x Tulp male
Connector B	: 2x Tulp male
Kleur	: Transparant
Kabel	: Audio- en videokabel afgeschermd

- Topkwaliteit
- Vergulde connectoren
- Zuurstofvrije koperkabel

Artikel	Lengte
AK2220	2,00 m

TOS-link kabels

SPDIF Optische audio Toslink male / male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
EC2462	1,20 m	Connector A	: TOS
		Connector B	: TOS
		Kleur	: Zwart
		Kwaliteit	: Standaard

- SPDIF Optische audio aansluitkabel
- Met vergule Toslink PIN



SPDIF Optische audio Toslink male / male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK2462	2,00 m	Connector A	: TOS
AK2463	3,00 m	Connector B	: TOS
		Kleur	: Zwart
		Kwaliteit	: Standaard



Microfoon Kabels

XLR Microfoon Aansluitkabel Male/Female

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK2100	1,00 m	Connector A	: XLR 3 polig male
AK2101	3,00 m	Connector B	: XLR 3 polig female
AK2102	6,00 m	Kleur	: Zwart
AK2103	9,00 m	Buitenmantel	: PVC
AK2104	12,00 m	Diameter	: 6.8 mm
AK2105	15,00 m	Afscherming	: Aluminium folie en vlecht

- Extra Flexibel
- Effectieve bescherming tegen elektromagnetische interferentie



ENTERTAINMENT AMPHENOL

DMX Kabels

XLR DMX Aansluitkabel Male/Female

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK2110	1,00 m	Connector A	: XLR 5 polig male
AK2111	3,00 m	Connector B	: XLR 5 polig female
AK2112	5,00 m	Kleur	: Zwart
AK2113	10,00 m	Aders	: 4
AK2114	15,00 m	Adermateriaal	: Koper
AK2115	20,00 m	Kabelsectie	: AWG24
		Buitenmantel	: PVC
		Diameter	: 6.9 mm
		Afscherming	: Aluminium folie en vlecht
		Impedantie	: 110 Ohm



ENTERTAINMENT AMPHENOL



Voor elke toepassing de perfecte voedingskabel

Een voedingskabel zorgt voor de stroomtoevoer aan actieve apparatuur. 4K nv voorziet in alle soorten voedingskabels: Schuko, Euro, UK en USA kabels. Net als bij al haar andere kabels, is ook bij de voedingskabels van ACT de uitstekende performance (kwaliteit) en duurzaamheid kenmerkend voor de kabel.

Types

Wij leveren vele soorten voedingskabels (zie tabel): standaard schuko, IEC60320, C5, C7, C13, C14, C19, C20 en IEC60309 CEE1.

Voedingskabels in diverse kleuren

Naast de traditionele zwarte voedingskabels levert 4K nv de IEC60320 C13, C14, C19 en C20 kabels nu ook in kleur om uw powermanagement overzichtelijker te maken.

Male	Female	Vorm	Max. stroom
C6	C5		2.5 A
	C7		2.5 A
C14	C13		10 A
	C15		10 A
C20	C19		16 A
	C21		16 A
CEE1			16 A
CEE7/7			16 A

Soorten voedingskabels

Netsnoeren

CEE7/7 netsnoeren

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 zwart

Artikel	Lengte
AK5145	0,50 m
AK5146	1,00 m
AK5012	1,50 m
AK5015	2,00 m
AK5010	2,50 m
AK5124	3,00 m
AK5125	4,00 m
AK5016	5,00 m
AK5126	7,00 m
AK5127	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC 60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A



230 V LSZH aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 zwart

Artikel	Lengte
AK5209	1,00 m
AK5210	1,50 m
AK5211	2,00 m
AK5212	2,50 m
AK5213	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: LSZH
Kabel tot 2 m	: H03Z1Z1-F3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: H03Z1Z1-F3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 rood

Artikel	Lengte
AK5128	0,60 m
AK5129	1,20 m
AK5130	1,80 m
AK5131	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3020
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 blauw

Artikel	Lengte
AK5132	0,60 m
AK5133	1,20 m
AK5134	1,80 m
AK5135	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 groen



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6018
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5136	0,60 m
AK5137	1,20 m
AK5138	1,80 m
AK5139	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 geel



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1018
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5140	0,60 m
AK5141	1,20 m
AK5142	1,80 m
AK5143	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male - C13



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A

Artikel	Lengte
AK5014	1,50 m
AK5017	2,50 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male - C13



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male
Connector B	: IEC60320 C13 female
Kleur	: Ivoor
Mantel	: PVC
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5013	1,50 m
AK5009	2,50 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 (haaks)



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC 60320 C13 haaks female
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A

Artikel	Lengte
AK5018	2,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C15 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5001	1,50 m	Connector A	: CEE 7/7 haaks male
		Connector B	: IEC 60320 C15 female
		Kleur	: Zwart
		Geschikt voor	: 250 V AC / 6 A
		Mantel	: Rubber
		Kabel	: H05RN-F-3G0,75mm ²



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C5

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5162	1,00 m	Connector A	: CEE 7/7 male haaks
AK5144	2,00 m	Connector B	: IEC 60320 C5 female
AK5024	3,00 m	Kleur	: Zwart
AK5163	5,00 m	Geschikt voor	: 230 V AC/2,50 A
AK5188	7,00 m	Mantel	: PVC
AK5189	10,00 m	Kabel	: 3x 0,75 mm ²



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C5 (haaks)

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5005	1,80 m	Connector A	: CEE 7/7 haaks male
AK5006	3,00 m	Connector B	: IEC 60320 C5 female haaks
AK5007	5,00 m	Kleur	: Zwart
		Mantel	: PVC
		Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
		Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male - C19

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5147	1,00 m	Connector A	: CEE 7/7 male
AK5022	3,00 m	Connector B	: IEC 60320 C19 female
AK5148	5,00 m	Kleur	: Zwart
		Geschikt Voor	: 16A
		Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5183	0,60 m	Connector A	: CEE 7/7 haaks male
AK5184	1,20 m	Connector B	: IEC 60320 C19 female
AK5185	1,80 m	Kleur	: Zwart
AK5186	3,00 m	Kleur nr.	: RAL 9011
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 rood



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C19 female
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3020
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5167	0,60 m
AK5168	1,20 m
AK5169	1,80 m
AK5170	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 blauw

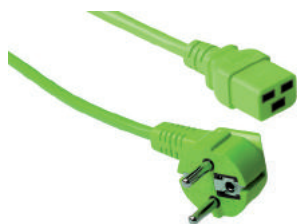


Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C19 female
Kleur	: Blauw
Kleur nr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5171	0,60 m
AK5172	1,20 m
AK5173	1,80 m
AK5174	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 groen



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C19 female
Kleur	: Groen
Kleur nr.	: RAL 6018
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5175	0,60 m
AK5176	1,20 m
AK5177	1,80 m
AK5178	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 geel



Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C19 female
Kleur	: Geel
Kleur nr.	: RAL 1018
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5179	0,60 m
AK5180	1,20 m
AK5181	1,80 m
AK5182	3,00 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - 2x C13



Technische specificaties

Geschik voor	: 230 V AC/6 A
Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: 2 x IEC 60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel voor splitsing	: 3x 1,00 mm ²
Kabel na splitsing	: 3x 0,75 mm ²
Totale lengte	: 1,80 m

Artikel	Lengte
AK5050	1,00 m
AK5055	1,20 m

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - 1 x C13 + 1 x C5

Artikel	Lengte	Technische specificaties
AK5166	1,80 m	Connector A : CEE 7/7 male haaks Connector B : 1 x IEC 60320 C13 female + 1 x C5 Kleur : Zwart Geschik voor : 230 V AC/6 A Mantel : PVC Kabel voor splitsing : 3x 1,00 mm² Kabel na splitsing : 3x 0,75 mm² Totale lengte : 1,80 m



230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - 2 x C5

Artikel	Lengte	Technische specificaties
AK5208	1,80 m	Connector A : CEE 7/7 haaks male Connector B : 2 x IEC 60320 C5 female Kleur : Zwart Geschik voor : 230 V AC/6 A Mantel : PVC Kabel voor splitsing : 3x 1,00 mm² Kabel na splitsing : 3x 0,75 mm² Totale lengte : 1,80 m



Euro netsnoeren

230 V aansluitkabel: Euro male - C7 female

Artikel	Lengte	Technische specificaties
AK5020	1,50 m	Connector A : Euro connector male recht 2 Pins (CEE 7/16) Connector B : IEC 60320 C7 female Kleur : Zwart Geschikt voor : 230 V AC/2,50 A Mantel : PVC Kabel : 2x 0,75 mm²



230 V aansluitkabel: Euro male - C7 female (haaks down)

Artikel	Lengte	Technische specificaties
AK5008	2,00 m	Connector A : Euro connector male recht 2 Pins (CEE 7/16) Connector B : IEC 60320 C7 female haaks down Kleur : Zwart Geschikt voor : 230 V AC/2,50 A Mantel : PVC Kabel : 2x 0,75 mm²



230 V aansluitkabel: Euro male - C7 female (haaks links/rechts)

Artikel	Lengte	Technische specificaties
AK5019	2,00 m	Connector A : Euro connector male recht 2 Pins (CEE 7/16) Connector B : IEC 60320 C7 female haaks links/rechts Kleur : Zwart Geschikt voor : 230 V AC/2,50 A Mantel : PVC Kabel : 2x 0,75 mm²



IEC 60320 netsnoeren

230 V aansluitkabel: C13 - C14 zwart



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5164	0,30 m
AK5029	0,60 m
AK5165	0,90 m
AK5120	1,20 m
AK5030	1,80 m
AK5031	3,00 m
AK5149	4,00 m
AK5032	5,00 m
AK5121	7,00 m
AK5122	10,00 m

230 V aansluitkabel: C13 - C14 rood



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Rood
Kleur nr.	: RAL 3020
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5104	0,60 m
AK5105	1,20 m
AK5106	1,80 m
AK5107	3,00 m

230 V aansluitkabel: C13 - C14 blauw



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Blauw
Kleurnr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5108	0,60 m
AK5109	1,20 m
AK5110	1,80 m
AK5111	3,00 m

230 V aansluitkabel: C13 - C14 groen



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Groen
Kleurnr.	: RAL 6018
Mantel	: PVC
Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5112	0,60 m
AK5113	1,20 m
AK5114	1,80 m
AK5115	3,00 m

230 V aansluitkabel: C13 - C14 geel

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5116	0,60 m	Connector A	: IEC 60320 C13 female
AK5117	1,20 m	Connector B	: IEC 60320 C14 male
AK5118	1,80 m	Kleur	: Geel
AK5119	3,00 m	Kleur nr.	: RAL 1018
		Mantel	: PVC
		Kabel tot 2 m	: 3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
		Kabel > 2 m	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V LSZH aansluitkabel C13 - C14 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5214	1,20 m	Connector A	: IEC 60320 C13 female
AK5215	1,80 m	Connector B	: IEC 60320 C14 male
AK5216	3,00 m	Kleur	: Zwart
AK5217	5,00 m	Kleur nr.	: RAL 9011
		Mantel	: LSZH
		Kabel tot 2 m	: H03Z1Z1-F3x 0,75 mm ² , 230 V AC/6 A
		Kabel > 2 m	: H03Z1Z1-F3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V aansluitkabel: C14 - C5 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5218	0,50 m	Connector A	: IEC 60320 C14 male
AK5028	2,00 m	Connector B	: IEC 60320 C5 female
		Kleur	: Zwart
		Geschikt voor	: 230 V AC/2,50 A
		Mantel	: PVC
		Kabel	: H05VV-F 3G0,75 mm ²



230 V aansluitkabel: C14 - C15 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5003	2,00 m	Connector A	: IEC 60320 C14 male
		Connector B	: IEC 60320 C15 female
		Kleur	: Zwart
		Geschikt voor	: 250 V AC / 10 A
		Mantel	: Neopreen
		Kabel	: H05RN-F-3G1.00 mm ²
		Temperatuur bereik	: -15° tot +70° C



230 V aansluitkabel: C14 - C19 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5025	2,00 m	Connector A	: IEC 60320 C14 male
		Connector B	: IEC 60320 C19 female
		Kleur	: Zwart
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V verlengkabel: C19 - C20 zwart



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Zwart
Kleur nr.	: RAL 9011
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5085	0,60 m
AK5086	1,20 m
AK5023	1,80 m
AK5087	3,00 m

- Geschikt voor servers en UPS'en

230 V verlengkabel: C19 - C20 rood



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Rood
Kleurnr.	: RAL 3020
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5088	0,60 m
AK5089	1,20 m
AK5090	1,80 m
AK5091	3,00 m

- Geschikt voor servers en UPS'en

230 V verlengkabel: C19 - C20 blauw



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Blauw
Kleurnr.	: RAL 5012
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5092	0,60 m
AK5093	1,20 m
AK5094	1,80 m
AK5095	3,00 m

- Geschikt voor servers en UPS'en

230 V verlengkabel: C19 - C20 groen



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Groen
Kleurnr.	: RAL 6018
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5096	0,60 m
AK5097	1,20 m
AK5098	1,80 m
AK5099	3,00 m

- Geschikt voor servers en UPS'en

230 V verlengkabel: C19 - C20 geel

Artikel	Lengte
AK5100	0,60 m
AK5101	1,20 m
AK5102	1,80 m
AK5103	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Geel
Kleurnr.	: RAL 1018
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

- Geschikt voor servers en UPS'en



230 V aansluitkabel: CEE1 - C19

Artikel	Lengte
AK5021	2,50 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE-3 Pin male
Connector B	: IEC 60320 C19 female
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



230 V aansluitkabel: C13 - C20

Artikel	Lengte
AK5026	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



230 V splitskabel: C14 - 2 x C13

Artikel	Lengte
AK5052	1,80 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C14 male
Connector B	: 2 x IEC 60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 230 V AC/6 A
Splitsing op	: 1,00 m
Mantel	: PVC
Kabel voor splitsing	: 3x 1,00 mm ²
Kabel na splitsing	: 3x 0,75 mm ²



Internationale netsnoeren

230 V aansluitkabel: UK stekker - C5

Artikel	Lengte
AK5072	1,80 m

Technische specificaties

Connector A	: UK male
Connector B	: IEC 60320 C5 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 230 V AC/2,50 A
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 0,75 mm ²
Zekering	: 3 A
Certificatie	: ASTA of BSI



230 V aansluitkabel: UK stekker - C7



Technische specificaties

Connector A	: UK male
Connector B	: IEC 60320 C7 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 230 V AC/2,50 A
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 0,75 mm ²
Zekering	: 3A
Certificatie	: BSI of ASTA

Artikel	Lengte
AK5070	1,80 m

230 V aansluitkabel: UK stekker - C13



Technische specificaties

Connector A	: UK male
Connector B	: IEC 60320 C13 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 230 V AC/10 A
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ²
Zekering	: 13 A
Certificatie	: ASTA of BSI

Artikel	Lengte
AK5060	2,50 m

120 V aansluitkabel: USA stekker - C5



Technische specificaties

Connector A	: USA male
Connector B	: IEC 60320 C5 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 120 V AC/2,50 A
Kabel	: 3xAWG18
Certificatie	: UL+SA

Artikel	Lengte
AK5076	1,80 m

120 V aansluitkabel: USA stekker - C7



Technische specificaties

Connector A	: USA male
Connector B	: IEC 60320 C7 female
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 120 V AC/2,50 A
Mantel	: PVC
Kabel	: 2xAWG18
Certificatie	: UL+SA

Artikel	Lengte
AK5074	1,80 m

120 V aansluitkabel: USA stekker - C13

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5062	2,50 m	Connector A	: USA male
		Connector B	: IEC 60320 C13 female
		Kleur	: Zwart
		Geschikt voor	: 120 V AC/10 A
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3xAWG18
		Certificatie	: UL+SA



230 V aansluitkabel: Deense stekker - C13

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5064	2,50 m	Connector A	: Deense voedingsstekker male
		Connector B	: IEC 60320 C13 female
		Kleur	: Zwart
		Geschikt voor	: 230 V AC/10 A
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3x 1,00 mm ²
		Certificatie	: Demko



230 V aansluitkabel: Italiaanse stekker - C13

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5066	2,50 m	Connector A	: Italiaanse voedingsstekker
		Connector B	: IEC 60320 C13 female
		Kleur	: Zwart
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A
		Certificatie	: IMQ



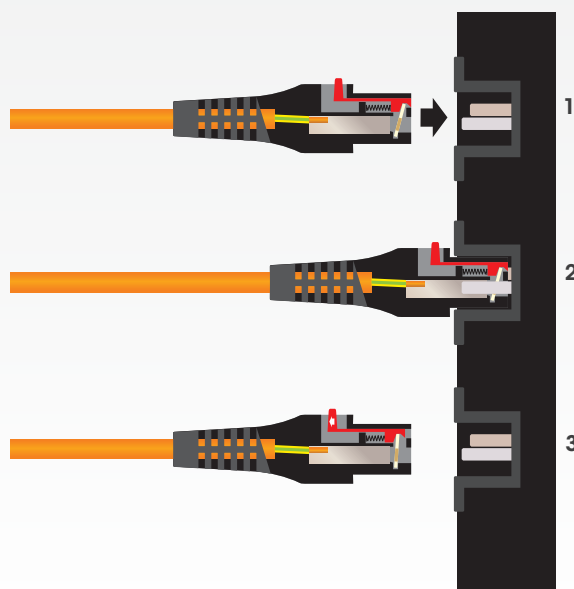
230 V aansluitkabel: Zwitserse stekker - C13

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
AK5068	2,50 m	Connector A	: Zwitserse voedingsstekker male
		Connector B	: IEC 60320 C13 female
		Kleur	: Zwart
		Mantel	: PVC
		Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A
		Certificatie	: S+



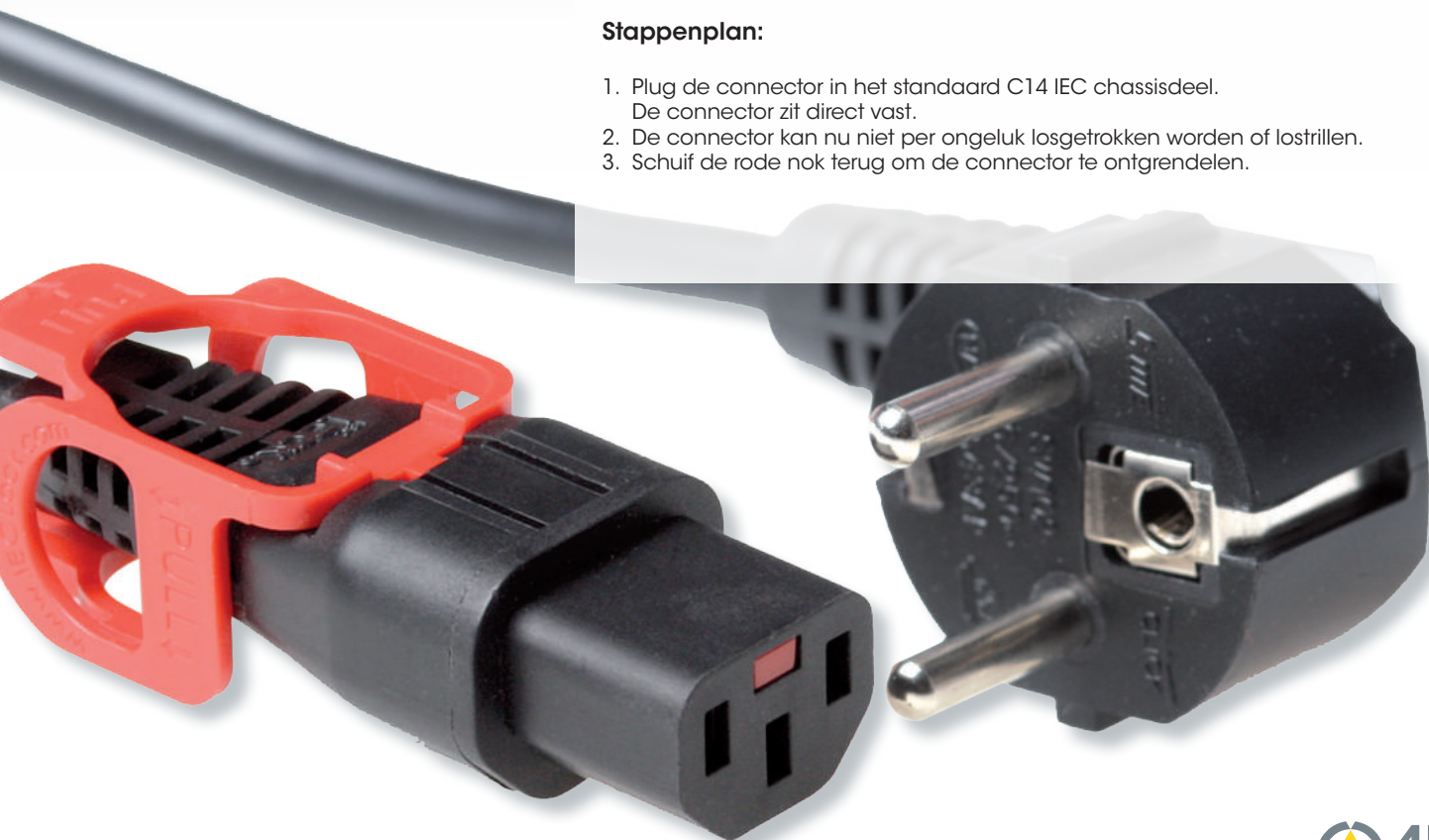


Lockable power cords, hoe werkt het?



Stappenplan:

1. Plug de connector in het standaard C14 IEC chassisdeel.
De connector zit direct vast.
2. De connector kan nu niet per ongeluk losgetrokken worden of lostrillen.
3. Schuif de rode nok terug om de connector te ontgrendelen.



IEC Lock kabels

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 lockable zwart

Artikel	Lengte
AK5057	1,00 m
AK5040	2,00 m
AK5041	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male haaks
Connector B	: IEC 60320 C13 female lockable
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 lockable oranje

Artikel	Lengte
AK5039	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C13 female lockable
Kleur	: Oranje
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C13 IEC Lock+ zwart

Artikel	Lengte
AK5150	1,00 m
AK5151	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C13 female IEC Lock+
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: stekker CEE7/7 male (haaks) - C19 lockable zwart

Artikel	Lengte
AK5043	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 haaks male
Connector B	: IEC 60320 C19 female lockable
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 lockable - C14 zwart



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5190	0,50 m
AK5033	1,00 m
AK5191	1,50 m
AK5034	2,00 m
AK5035	3,00 m

- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 lockable - C14 rood



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Rood
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5192	0,50 m
AK5193	1,00 m
AK5194	1,50 m
AK5195	2,00 m
AK5196	3,00 m

- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 lockable - C14 blauw



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Blauw
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5197	0,50 m
AK5198	1,00 m
AK5199	1,50 m
AK5200	2,00 m
AK5201	3,00 m

- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 lockable - C14 oranje



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Oranje
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5036	1,00 m
AK5037	2,00 m
AK5038	3,00 m

- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 IEC Lock+ - C14 zwart

Artikel	Lengte
AK5153	0,50 m
AK5154	1,00 m
AK5156	2,00 m
AK5158	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female IEC Lock+
Connector B	: IEC 60320 C14 male
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C13 lockable - zwart

Artikel	Lengte
AK5080	2,00 m
AK5082	3,00 m
AK5084	4,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C13 female lockable
Connector B	: Geen
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C19 lockable - C20 zwart

Artikel	Lengte
AK5044	1,00 m
AK5045	2,00 m
AK5046	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C19 lockable - C20 rood

Artikel	Lengte
AK5202	1,00 m
AK5203	2,00 m
AK5204	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Rood
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A



- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C19 lockable - C20 blauw



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female lockable
Connector B	: IEC 60320 C20 male
Kleur	: Blauw
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5205	1,00 m
AK5206	2,00 m
AK5207	3,00 m

- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: C19 lockable - zwart



Technische specificaties

Connector A	: IEC 60320 C19 female lockable
Connector B	: Geen
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5047	1,00 m
AK5048	2,00 m
AK5049	3,00 m

- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: UK stekker - C13 lockable



Technische specificaties

Connector A	: UK male
Connector B	: IEC 60320 C13 female lockable
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,00 mm ² , 230 V AC/10 A

Artikel	Lengte
AK5059	2,00 m

- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

230 V aansluitkabel: UK stekker - C19 lockable



Technische specificaties

Connector A	: UK male
Connector B	: IEC 60320 C19 female lockable
Kleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Kabel	: 3x 1,50 mm ² , 230 V AC/16 A

Artikel	Lengte
AK5061	2,00 m

- Unieke female C19 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur

120 V aansluitkabel: USA stekker - C13 lockable

Artikel	Lengte
AK5063	2,00 m

Technische specificaties

Connector A	: USA male
Connector B	: IEC 60320 C13 female lockable
Kleur	: Zwart
Geschikt voor	: 120 V AC/10 A
Mantel	: PVC
Kabel	: 3xAWG18



- Unieke female C13 toestelstekker
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties!
- Voorkomt lostrillen en schade aan apparatuur



USB 3.1 en USB Type C wat moet u er over weten?

USB Power Delivery Poorten			
	Spanning	Stroom	Vermogen
Profiel 1	5 V	2 A	10 W
Profiel 2	12 V	1,5 A	18 W
Profiel 3	12 V	3 A	36 W
Profiel 4	20 V	3 A	60 W
Profiel 5	20 V	5 A	100 W

Versie	Logo	Naam	Snelheid	Spanning	Stroom	Vermogen
USB 2.0		High Speed	480 Mbps	5 V	500 mA	2,5 W
USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)		Super Speed	5 Gbps	5 V	900 mA	4,5 W
USB 3.1 generatie 2		Super Speed+	10 Gbps	5 V-20 V Afhankelijk van power profiel	900 mA	4,5 W-100 W Afhankelijk van power profiel

USB 3.1 biedt dezelfde functionaliteit als eerdere versies en breidt die nog verder uit. USB 3.1 generatie 1 en USB 3.0 zijn met een transfersnelheid tot 5 Gbps (SuperSpeed) 100% gelijk. USB 3.1 generatie 2 daarentegen heeft een maximale transfersnelheid van 10 Gbps (SuperSpeedPlus).

Toekomstvisie Type C:

de connector die alle andere USB connectoren overbodig maakt

Met de USB 3.1 standaard is ook een nieuwe connector geïntroduceerd. Deze USB Type C connector zal in de toekomst vele connectoren gaan vervangen. Dit omdat in theorie stroom, beeld en data door deze connector en kabel tegelijk afgehandeld worden. De connector is hiervoor voorzien van meer pinnen. Voor beeld dient de USB C poort DisplayPort alternate mode te ondersteunen. Dit is te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang (zoals bv. een MacBook).

Voordelen van de USB Type C connector

- ✓ De stekker past altijd omdat er geen verschil meer is in de onderkant en de bovenkant. Je kunt de stekker er dus niet verkeerd insteken. Daarnaast is de connector ook compact.
- ✓ De geavanceerde mogelijkheid om te onderhandelen over de stroomtoevoer; PowerDelivery. Hierdoor is het in theorie mogelijk om bijvoorbeeld een laptop op te laden via de USB Type C poort. Hierbij wordt een protocol gebruikt waarbij er tussen de bron en de gebruiker "onderhandeld" wordt over de stroom die er geleverd kan worden. Hiervoor zijn wel speciale kabels nodig.
- ✓ Met type C is het mogelijk om video tot een 4K-resolutie door de USB kabel te verzenden, waardoor het tevens als beeldscherm aansluiting kan functioneren.
- ✓ De mogelijkheid om te communiceren via PCI Express. Hierdoor kunnen bijvoorbeeld gigabit netwerkadapters aangesloten worden.

USB Power Delivery Poorten

De standaard USB poorten kunnen, afhankelijk van de USB versie, maximaal 5 V 0,9 A leveren. Ook zijn er USB power delivery poorten die, afhankelijk van het power profiel, hogere spanningen en stromen kunnen leveren. Via het profiel van de Type C connector wordt bepaald hoeveel spanning en stroom er geleverd wordt (zie tabel). Het is dus van belang om te weten of de poort waar de kabel op wordt aangesloten daadwerkelijk die spanning en stroom kan leveren of ontvangen. Verkeerd gebruik van de kabel kan uw USB poort beschadigen.



USB-kabels

USB 3.1 kabels

USB 3.1 generatie 1 aansluitkabel C male - C male

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB0011	1,00 m	Connector A : USB C male Connector B : USB C male USB Standaard : USB 3.1 generation 1 Snelheid : 5 Gbps Voedingsprofiel : 5 V DC / 0,9 A (4,5 W)
		Dubbel afgeschermd kabel



USB 3.1 generatie 1 aansluitkabel C male - A male

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB0012	1,00 m	Connector A : USB C male Connector B : USB A male USB Standaard : USB 3.1 generation 1 Snelheid : 5 Gbps Voedingsprofiel : 5 V DC / 0,9 A (4,5 W) Pull up weerstand : 56 kΩ
		Dubbel afgeschermd kabel



USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - A male

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB3002	2,00 m	Connector A : USB A male
SB3003	3,00 m	Connector B : USB A male
SB3005	5,00 m	USB Standaard : USB 3.1 generatie 1
		Snelheid : 5 Gbps
		Kabelsectie : AWG22
		• Dubbel afgeschermd kabel



USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - A male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
SB3010	0,50 m	Connector A	: USB A male
SB3011	1,00 m	Connector B	: USB A male
SB3013	2,00 m	USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
SB0001	3,00 m	Snelheid	: 5 Gbps
SB0002	5,00 m	Kabelsectie	: AWG28



USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) verlengkabel A male - A female



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB A female
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
Snelheid	: 5 Gbps
Kabelsectie	: AWG28

Artikel	Lengte
SB3040	0,50 m
SB3041	1,00 m
SB3042	1,50 m
SB3043	2,00 m

USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - B male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB B male
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
Snelheid	: 5 Gbps
Kabelsectie	: AWG28

Artikel	Lengte
SB3016	0,50 m
SB3017	1,00 m
SB3019	2,00 m
SB0003	3,00 m

USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - B male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB B male
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
Snelheid	: 5 Gbps
Kabelsectie	: AWG24, AWG28

- Voorzien van dikkere geleiders (AWG24)

Artikel	Lengte
SB0004	5,00 m

USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - USB 3.0 micro A male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB 3.0 micro A male
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
Snelheid	: 5 Gbps
Kabelsectie	: AWG28

Artikel	Lengte
SB3022	0,50 m
SB3023	1,00 m
SB3025	2,00 m

USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0) aansluitkabel A male - USB 3.0 micro B male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB 3.0 micro B male
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1 (USB 3.0)
Snelheid	: 5 Gbps
Kabelsectie	: AWG28

Artikel	Lengte
SB3028	0,50 m
SB3029	1,00 m
SB3031	2,00 m

USB aansluitkabel C male - USB 2.0 A male

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB0014	1,00 m	Connector A : USB C male Connector B : USB A male Standaard : USB 2,0 Snelheid : 480 Mbps Voedingsprofiel : 5 V DC / 0,9 A (4,5 W) Pull up weerstand : 56 kΩ • USB C naar Macbook/phone, USB A lader of PC • Dubbel afgeschermd kabel



USB C converter kabels

USB type C naar VGA converter

Artikel	Technische specificaties
SB0016	Connector A : USB C male Connector B : VGA female USB Standaard : USB 3.1 generatie 1 Snelheid : 5 Gbps Resolutie : 1920 x 1080 • De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen. Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)



USB type C naar DVI female converter 1080p

Artikel	Technische specificaties
SB0017	Connector A : USB C male Connector B : DVI female single link USB Standaard : USB 3.1 generatie 1 Snelheid : 5 Gbps Resolutie : 1920 x 1200 • De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen. Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)



USB type C naar DVI female converter 4K2K

Artikel	Technische specificaties
SB0018	Connector A : USB C male Connector B : DVI female single link USB Standaard : USB 3.1 generatie 1 Snelheid : 5 Gbps Resolutie : 3840 x 2160 • De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen. Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)



USB type C naar HDMI female converter



Technische specificaties

Connector A	: USB C male
Connector B	: HDMI-A female
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1
Snelheid	: 5 Gbps
HDMI standaard	: 1.4
Resolutie	: 3840 x 2160

Artikel

SB0019

- De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen.
Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)

USB type C naar DisplayPort female converter



Technische specificaties

DisplayPort standaard	: 1.4
Connector A	: USB C male
Connector B	: DisplayPort female
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1
Snelheid	: 5 Gbps
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p

Artikel

SB0020

- De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen.
Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)

USB type C naar Mini DisplayPort female converter



Technische specificaties

Connector A	: USB C male
Connector B	: Mini DisplayPort female
USB Standaard	: USB 3.1 generatie 1
Snelheid	: 5 Gbps
DisplayPort standaard	: 1.3
Resolutie	: 4096 x 2160

Artikel

SB0021

- De USB C poort dient DisplayPort alternate mode te ondersteunen.
Te herkennen aan het DP logo bij de USB C ingang. (zoals bv. een MacBook)

USB 2.0 kabels

USB 2.0 verlengkabel USB A male - USB A female zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB2218	0,50 m	Connector A : USB A male
SB2220	1,80 m	Connector B : USB A female
SB2230	3,00 m	USB Standaard : USB 2.0
SB2250	5,00 m	Snelheid : 480 Mbps
		Kabelsectie : AWG24
		Kleur : Zwart



USB 2.0 verlengkabel USB A male - USB A female zwart AWG28/20

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB0036	3,00 m	Connector A : USB A male
		Connector B : USB A female
		USB Standaard : USB 2.0
		Snelheid : 480 Mbps
		Kabelsectie : AWG20, AWG28
		Kleur : Zwart



- Voorzien van dikkere voedingsaders (AWG20)

USB 2.0 verlengkabel USB A male - USB A female ivoor

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB2198	0,50 m	Connector A : USB A male
SB2199	1,00 m	Connector B : USB A female
SB2200	1,80 m	USB Standaard : USB 2.0
SB2203	3,00 m	Snelheid : 480 Mbps
SB2205	5,00 m	Kabelsectie : AWG24
		Kleur : Beige



USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB A male ivoor

Artikel	Lengte	Technische specificaties
SB2502	2,00 m	Connector A : USB A male
SB2503	3,00 m	Connector B : USB A male
		USB Standaard : USB 2.0
		Snelheid : 480 Mbps
		Kabelsectie : AWG24
		Kleur : Beige



- Niet voor koppeling van 2 computers

USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB A male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB A male
USB Standaard	: USB 2.0
Snelheid	: 480 Mbps
Kabelsectie	: AWG24
Kleur	: Zwart

- Niet voor koppeling van 2 computers

Artikel	Lengte
SB2520	1,80 m
SB2530	3,00 m
SB2550	5,00 m

e'went
by emment

USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB B male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB B male
USB Standaard	: USB 2.0
Snelheid	: 480 Mbps
Kabelsectie	: AWG28
Kleur	: Zwart

Artikel	Lengte
EC2402	1,80 m
EC2403	3,00 m

USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB B male



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB B male
USB Standaard	: USB 2.0
Snelheid	: 480 Mbps
Kabelsectie	: AWG24
Kleur	: Zwart

Artikel	Lengte
SB2398	0,50 m
SB2401	1,00 m
SB2402	1,80 m
SB2403	3,00 m
SB2405	5,00 m

USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB B male (haaks)



Technische specificaties

Connector A	: USB A male
Connector B	: USB B male haaks
USB Standaard	: USB 2.0
Snelheid	: 480 Mbps
Kabelsectie	: AWG28
Kleur	: Zwart

Artikel	Lengte
SB2408	1,80 m

USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB mini B5 male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
SB2412	1,80 m	Connector A	: USB A male
SB2413	3,00 m	Connector B	: USB B5 mini male
SB2415	5,00 m	USB Standaard	: USB 2.0
		Snelheid	: 480 Mbps
		Kabelsectie	: AWG28
		Kleur	: Zwart



USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB mini B male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
SB2432	1,80 m	Connector A	: USB A male
		Connector B	: USB Mini B male
		USB Standaard	: USB 2.0
		Snelheid	: 480 Mbps
		Kabelsectie	: AWG28
		Kleur	: Zwart



USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB micro B male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
SB0005	0,50 m	Connector A	: USB B male micro
SB0006	1,00 m	Connector B	: USB A male
SB2498	2,00 m	USB Standaard	: USB 2.0
		Snelheid	: 480 Mbps
		Kabelsectie	: AWG28
		Kleur	: Zwart



USB 2.0 aansluitkabel USB A male - USB micro B male

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
SB0007	3,00 m	Connector A	: USB B male micro
SB0008	5,00 m	Connector B	: USB A male
		USB Standaard	: USB 2.0
		Snelheid	: 480 Mbps
		Kabelsectie	: AWG24, AWG28
		Kleur	: Zwart



USB adapters

USB 3.1 adapter USB C male - USB A female



Technische specificaties

Connector A : USB 3.1 C male
Connector B : USB 3.1 A female

Artikel

SB0037

USB 3.0 adapter USB B male - micro USB B male



Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 B male
Connector B : USB 3.0 micro B male

Artikel

SB4055

USB 3.0 adapter USB A male - micro USB B male



Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 A male
Connector B : USB 3.0 micro B male

Artikel

SB4052

USB 3.0 adapter USB A male - USB B female



Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 A male
Connector B : USB 3.0 B female

Artikel

SB4050

USB 3.0 adapter USB A female - micro USB B male

Artikel

SB4053

Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 A female
Connector B : USB 3.0 micro B male



USB 3.0 adapter USB A female - USB B female

Artikel

SB4051

Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 A female
Connector B : USB 3.0 B female



USB 3.0 adapter USB B male - USB B female

Artikel

SB4054

Technische specificaties

Connector A : USB 3.0 B male
Connector B : USB 3.0 B female



USB 2.0 adapter USB A female - USB mini B5 male

Artikel

SB4040

Technische specificaties

Connector A : USB A female
Connector B : USB Mini B5 male





USB laad- en datakabels

USB naar Lightning kabel



Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : Lightning
Kabellengte : 1 m

- MFI gecertificeerd / Officieel Apple gecertificeerd

Artikel

EW9908

Lader & Sync kabel voor Apple



Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : Dock 30 pin male
Kabellengte : 1 m

Artikel

EW9903

Micro USB kabel voor smartphone en tablet



Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : USB micro B male
Kabellengte : 1 m

Artikel

EW9911

USB kabel voor Samsung Galaxy Tab



Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : Samsung 30 pins
Kabellengte : 1 m

Artikel

EW9907

Coaxkabels

50 Ohm Coaxiale kabels

RG-58 Patchkabel zwart 50 Ohm

Artikel	Lengte
Q70050	0,50 m
Q70100	1,00 m
Q70150	1,50 m
Q70200	2,00 m
Q70300	3,00 m
Q70500	5,00 m
Q70700	7,00 m
Q7010M	10,00 m
Q7015M	15,00 m

Technische specificaties

Connector A	: BNC male
Connector B	: BNC male
Kabel	: RG-58
Impedantie	: 50 Ω
Kleur	: Zwart

- BNC RG-58 Patch kabel voor 50 Ohm netwerken



Coax verloop kabel reverse SMA male - SMA male

Artikel	Lengte
AK7913	1,00 m

Technische specificaties

Connector A	: Reverse SMA male
Connector B	: SMA male
Kabel	: RG-58 (5 mm)
Impedantie	: 50 Ω



Coax verloop kabel reverse SMA male - N male

Artikel	Lengte
AK7903	0,30 m

Technische specificaties

Connector A	: Reverse SMA male
Connector B	: N male
Kabel	: RG-58 (5 mm)
Impedantie	: 50 Ω



75 Ohm Coaxiale kabels

RG-59 Patchkabels zwart 75 Ohm

Artikel	Lengte
Q71025	0,25 m
Q71050	0,50 m
Q71100	1,00 m
Q71150	1,50 m
Q71200	2,00 m
Q71300	3,00 m
Q71500	5,00 m
Q7110M	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: BNC male
Connector B	: BNC male
Kabel	: RG-59
Impedantie	: 75 Ω
Kleur	: Zwart



D-Sub adapters

D-sub adapter 9-polig - 9-polig



Technische specificaties

Aansluitingen : 1:1

- Mini gender changer
- 9-polig

Artikel	Omschrijving
AB9013	Gender: 09M-09M
AB9035	Gender: 09F-09F
AB9023	Gender: 09M-09F

High density D-sub adapter 15-polig - 15-polig (VGA)



Technische specificaties

Aansluitingen : 1:1

- Mini gender changer
- 15-polig HD
- Geschikt voor bijvoorbeeld VGA

Artikel	Omschrijving
AB9045	Gender: 15HDM-15HDM
AB9055	Gender: 15HDM-15HDF
AB9065	Gender: 15HDF-15HDF

D-sub adapter 25-polig - 25-polig



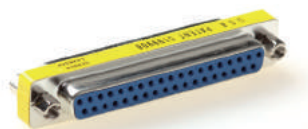
Technische specificaties

Aansluitingen : 1:1

- Mini gender changer
- 25-polig

Artikel	Omschrijving
AB9083	Gender: 25M-25F
AB9073	Gender: 25M-25M
AB9113	Gender: 25F-25F

D-sub adapter 37-polig



Technische specificaties

Aansluitingen : 1:1

- Mini gender changer
- 37-polig

Artikel	Omschrijving
AB9213	Gender: 37F-37F

D-sub adapter 9-polig - 25-polig



- Mini gender changer
- 9-25-polig

Artikel	Omschrijving
AB9134	Gender: 09M-25M
AB9144	Gender: 09F-25M
AB9149	Gender: 09M-25F
AB9154	Gender: 09F-25F

D-sub adapter 9-polig - 25-polig



- Gender changer
- 9-25-polig

Artikel	Omschrijving
AB9141	Gender: 09F-25M
AB9146	Gender: 09M-25F

D-sub null modem adapter 9-polig female - 9-polig male

Artikel	Omschrijving
AB9803	Gender: DB09F/DB09M

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub male
Connector B	: 9 pin D-sub female
Connectors	: 9M-9F
Aansluitingen	: Null modem



D-sub null modem adapter 25-polig female - 25-polig male

Artikel	Omschrijving
AB9843	Gender: 25M-25F

Technische specificaties

Connector A	: 25 pin D-sub male
Connector B	: 25 pin D-sub female
Aansluitingen	: Null modem
Connectors	: 25M-25F

- Gender changer
- Null modem



Monteerbare verloop adapter D-sub 9-polig - modulair

Artikel	Omschrijving
TD09M8	Connector: RJ-45 F - 09D-Sub M
TD09F8	Connector: RJ-45 F - 09 D-Sub F
TD09F6	Connector: RJ-12 F - 09 D-Sub F

9-Polig D-sub naar modulaire adapters 30 µm vergulde contacten.

Verloop van een D-sub connector naar een modular female connector in één behuizing. De bedrading is aan de modulaire female zijde vast, aan de D-sub zijde zijn male of female crimpcontacten gemonteerd. U kunt zelf aan de D-sub zijde de juiste penbezetting bepalen. De kap is vergrendelbaar d.m.v. lange handschroeven.



Monteerbare verloop adapter D-sub 15-polig - modulair

Artikel	Omschrijving
TD15M8	Connector: RJ-45 F - 15 D-Sub M
TD15F8	Connector: RJ-45 F - 15 D-Sub F

15-Polig D-sub naar modulaire adapters 30 µm vergulde contacten.

Verloop van een D-sub connector naar een modular female connector in één behuizing. De bedrading is aan de modulaire female zijde vast, aan de D-sub zijde zijn male of female crimpcontacten gemonteerd. U kunt zelf aan de D-sub zijde de juiste penbezetting bepalen. De kap is vergrendelbaar d.m.v. lange handschroeven.

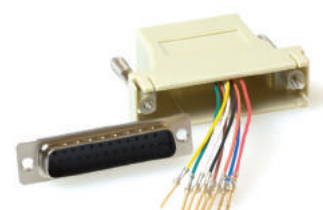


Monteerbare verloop adapter D-sub 25-polig - modulair

Artikel	Omschrijving
TD25M8	Connector: RJ-45 F - 25 D-Sub M
TD25F8	Connector: RJ-45 F - 25 D-Sub F

25-Polig D-sub naar modulaire adapters 30 µm vergulde contacten.

Verloop van een D-sub connector naar een modular female connector in één behuizing. De bedrading is aan de modulaire female zijde vast, aan de D-sub zijde zijn male of female crimpcontacten gemonteerd. U kunt zelf aan de D-sub zijde de juiste penbezetting bepalen. De kap is vergrendelbaar d.m.v. lange handschroeven.



Firewire kabels

Firewire IEEE1394 aansluitkabel 6-pin male - 6-pin male



Technische specificaties

Connector A	: Firewire 6-pin male
Connector B	: Firewire 6-pin male
Kabel	: IEEE1394
Kleur	: Zwart

Artikel	Lengte
FW1020	1,80 m
FW1050	4,50 m

Parallele printerkabel

Printerkabel 25 pin D-sub male - 36-polig Centronics male



Technische specificaties

Connector A	: 25 pin D-sub male
Connector B	: Centronics 36 male
Kleur	: Beige

- Aangeboden kappen

Artikel	Lengte
AK1062	1,80 m

Seriële kabels

Seriële 1:1 aansluitkabel 9 pin D-sub male - 9 pin D-sub male

Artikel	Lengte
AK2185	1,80 m
AK2186	3,00 m
AK2187	5,00 m
AK2189	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub male
Connector B	: 9 pin D-sub male
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangepoten kappen



Seriële 1:1 aansluitkabel 9 pin D-sub male - 9 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK2304	1,00 m
AK2305	1,80 m
AK2306	3,00 m
AK2307	5,00 m
AK2309	10,00 m
AK2321	15,00 m
AK2322	20,00 m
AK2323	25,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub male
Connector B	: 9 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangepoten kappen



Seriële 1:1 aansluitkabel 9 pin D-sub female - 9 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK2315	1,80 m
AK2316	3,00 m
AK2317	5,00 m
AK2319	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub female
Connector B	: 9 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangepoten kappen



Seriële 1:1 aansluitkabel 25 pin D-sub male - 25 pin D-sub male

Artikel	Lengte
AK4015	1,80 m

Technische specificaties

Connector A	: 25 pin D-sub male
Connector B	: 25 pin D-sub male
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangepoten kappen



Seriële 1:1 aansluitkabel 25 pin D-sub male - 25 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK4045	1,80 m
AK4046	3,00 m
AK4055	5,00 m
AK4066	10,00 m
AK4068	15,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 25 pin D-sub male
Connector B	: 25 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangepoten kappen



Seriële aansluitkabel 9 pin D-sub female - 25 pin D-sub male



Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub female
Connector B	: 25 pin D-sub male
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK1230	1,80 m

Seriële 1:1 aansluitkabel 15 pin D-sub male - 15 pin D-sub male



Technische specificaties

Connector A	: 15 pin D-sub male
Connector B	: 15 pin D-sub male
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK3912	1,80 m
AK3914	5,00 m

Seriële 1:1 aansluitkabel 15 pin D-sub male - 15 pin D-sub female



Technische specificaties

Connector A	: 15 pin D-sub male
Connector B	: 15 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK3922	1,80 m
AK3924	5,00 m

Seriële 1:1 aansluitkabel 37 pin D-sub male - 37 pin D-sub male



Technische specificaties

Connector A	: 37 pin D-sub male
Connector B	: 37 pin D-sub male
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK4241	2,00 m

Seriële 1:1 aansluitkabel 37 pin D-sub male - 37 pin D-sub female



Technische specificaties

Connector A	: 37 pin D-sub male
Connector B	: 37 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: 1:1

- Aangegoten kappen

Artikel	Lengte
AK4245	2,00 m

Seriële printerkabel 9-polig D-sub female - 25 pin D-sub male

Artikel	Lengte
AK7252	1,80 m
AK7253	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub female
Connector B	: 25 pin D-sub male
Kleur	: Beige

- Aangeboden kappen



Seriële printerkabel 9 pin D-sub male - 9 pin D-sub male

Artikel	Lengte
AK7302	1,80 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub male
Connector B	: 9 pin D-sub male
Kleur	: Beige

- Aangeboden kappen



Seriële printerkabel 9 pin D-sub male - 9 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK7312	1,80 m
AK7313	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub male
Connector B	: 9 pin D-sub female
Kleur	: Beige

- Aangeboden kappen



Seriële printerkabel 9-polig D-sub female - 9 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK7322	1,80 m
AK7323	3,00 m
AK7324	5,00 m
AK7326	10,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub female
Connector B	: 9 pin D-sub female
Kleur	: Beige

- Aangeboden kappen



Seriële interlink aansluitkabel 9 pin D-sub female - 9 pin D-sub female

Artikel	Lengte
AK7102	1,80 m
AK7103	3,00 m
AK7105	5,00 m

Technische specificaties

Connector A	: 9 pin D-sub female
Connector B	: 9 pin D-sub female
Kleur	: Beige
Aansluitschema	: (1+6)-4, 2-3, 3-2, 4-(1+6), 5-5, 7-8, 8-7

- Serial Interlink - File transfer - Laplink kabel
- Aangeboden kappen



Telefoniekabels

Modulaire telefonie kabel RJ-11 - RJ-11 wit



Technische specificaties

Connector A	: RJ-11
Connector B	: RJ-11
Kleur	: Wit
Kabel type	: Modulair plat 4-aderig
Materiaal aders	: Puur koper

Artikel	Lengte
TD5400	0,50 m
TD5401	1,00 m
TD5402	2,00 m
TD5403	3,00 m
TD5405	5,00 m

Modulaire telefonie kabel RJ-11 - RJ-11 zwart



Technische specificaties

Connector A	: RJ-11
Connector B	: RJ-11
Kleur	: Zwart
Kabel type	: Modulair plat 4-aderig
Materiaal aders	: Puur koper

Artikel	Lengte
TD5501	1,00 m
TD5502	2,00 m
TD5503	3,00 m
TD5505	5,00 m
TD5510	10,00 m

Modulaire telefonie kabel RJ-12 - RJ-12 wit



Technische specificaties

Connector A	: RJ-12
Connector B	: RJ-12
Kleur	: Wit
Kabel type	: Modulair plat 6-aderig
Materiaal aders	: Puur koper

Artikel	Lengte
TD5601	1,00 m
TD5602	2,00 m
TD5603	3,00 m
TD5605	5,00 m
TD5610	10,00 m

Modulaire telefonie kabel RJ-12 - RJ-12 zwart



Technische specificaties

Connector A	: RJ-12
Connector B	: RJ-12
Kleur	: Zwart
Kabel type	: Modulair plat 6-aderig
Materiaal aders	: Puur koper

Artikel	Lengte
TD5701	1,00 m
TD5702	2,00 m
TD5703	3,00 m
TD5705	5,00 m
TD5710	10,00 m

Modulaire telefonie kabel RJ-11 - RJ-45 wit



Technische specificaties

Connector A	: RJ-11
Connector B	: RJ-45
Kleur	: Wit
Kabel type	: Modulair plat 4-aderig
RJ-45 Pin Aansluiting	: Pinnen 3, 4, 5 en 6 aangesloten
Materiaal aders	: Puur koper

Artikel	Lengte
TD5301	1,00 m
TD5302	2,00 m
TD5303	3,00 m
TD5305	5,00 m
TD5310	10,00 m

Modulaire telefonie kabel RJ-11 - RJ-45 zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
TD5306	1,00 m	Connector A	: RJ-11
TD5307	2,00 m	Connector B	: RJ-45
TD5308	3,00 m	Kleur	: Zwart
TD5309	5,00 m	Kabel type	: Modulair plat 4-aderig
TD5311	10,00 m	RJ-45 Pin Aansluiting	: Pins 3,4,5,6 aangesloten
		Materiaal aders	: Puur koper



Gekrulde telefoonhoorn kabel zwart

Artikel	Lengte	Technische specificaties	
TD7203	1,50 m	Connector A	: RJ-10
		Connector B	: RJ-10
		Kleur	: Zwart
		Materiaal aders	: Puur koper



Thunderbolt kabels

Thunderbolt is een door Intel en Apple ontwikkelde seriële bus die een groot aantal reeds bestaande bussen (zoals SCSI, SATA, USB, FireWire, PCIe en DisplayPort) samen kan voegen.

Thunderbolt kabel

Artikel	Lengte	Kleur	Technische specificaties	
SB0009	1,00 m	wit	Connector A	: Thunderbolt male
SB0010	1,00 m	zwart	Connector B	: Thunderbolt male
			Lengte	: 1 m
			• Actieve kabel	





BELDEN

Kabels op rol

Microfoonkabel

Microfoonkabel zuurstofvrij 2 x 0,22 mm² zwart, 100 m



Technische specificaties

Materiaal aders	: 32 x 0,10 mm volledig zuurstofvrij koper
Isolatie aders	: Polyethyleen
Afscherming	: Spiraal 0,12 mm volledig koper, dekking > 90%
Mantelmateriaal	: Flexibel PVC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 6,10 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 78 Ohm/km
Capaciteit ader tot ader 1 kHz	: 60 pF/m
Capaciteit ader tot afscherming 1 KHz	: 110 pF/m
Temperatuurbereik in gebruik	: -5° tot +60° C

Artikel

MIC222

Microfoonkabel 2 x 0,50 mm², zwart 100 m. Hoogwaardige PUR



Technische specificaties

Materiaal aders	: Hoog geleidend vertind koper
Kabelsectie	: Soepel 26 x 24, 0,94mm (AWG20)
Isolatie aders	: EPDM - Ethyleen Propyleen Dieen Monomer rubber
Afscherming	: Gevlochten, dekking 85%
Mantelmateriaal	: EPDM - Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer rubber
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 6,665 mm
Aderweerstand @ 20° C	: 33,466 Ohm/km
Capaciteit ader tot ader 1 kHz	: 98,43 pF/m
Capaciteit ader tot afscherming 1 KHz	: 180,455 pF/m
Temperatuurbereik in gebruik	: -50° tot +90° C

Artikel

MIC250



Microfoonkabel 2 x 0,22 mm² zwart, 100 m.



Technische specificaties

Materiaal aders	: 28 x 0,10 mm volledig zuurstofvrij koper 0,22 mm ²
Isolatie aders	: Polyethyleen
Afscherming	: Spiraal volledig koper, dekking 100%
Mantelmateriaal	: Hoog flexibel PVC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 6,2 mm
Aderweerstand @ 20° C	: 85 Ohm/km
Capaciteit ader tot afscherming 1 kHz	: 70 pF/m
Temperatuurbereik in gebruik	: - 10° tot +70° C (mobiel gebruik), - 30° tot +80° C (vaste installatie)

Artikel

CMC225

- Analooog gebalanceerde audiokabel.

Microfoonkabel 2 x 0,50 mm² zwart, 100 m.

Artikel

CMC250

Technische specificaties

Materiaal aders	: 48 x 0,10 mm volledig zuurstofvrij koper 0,40 mm ²
Isolatie aders	: Polyethyleen
Afscherming	: Spiraal volledig koper, dekking 100%
Mantelmateriaal	: Hoog flexibel PVC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 6,7 mm
Aderweerstand @ 20° C	: 50 Ohm/km
Capaciteit ader tot afscherming 1 KHz	: 70 pF/m
Temperatuurbereik in gebruik	: -10° tot +70° C (mobiel gebruik), -30° tot +80° C (vaste installatie)

- Analooog gebalanceerde audiokabel.



BELDEN

Luidsprekerkabel

Luidsprekerkabel 2 x 4,00 mm² zwart, 100 m.

Artikel

LS240P

Technische specificaties

Materiaal aders	: 56 x 0,30 mm (4,00 mm ²) volledig koper
Isolatie aders	: PVC
Mantelmateriaal	: Flexibel PVC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 9,00 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 4,5 Ohm/km
Testspanning ader-ader	: 1000 V DC
Temperatuur in gebruik	: -5° tot +60° C



Luidsprekerkabel LSZH 2 x 2,50 mm² zwart, 100 m.

Artikel

LS225L

Technische specificaties

Materiaal aders	: Soepel 50 x 0,25 mm (2,50 mm ²) volledig zuurstofvrij koper
Isolatie aders	: FRNC
Aderopbouw	: 2 getwiste aders
Mantelmateriaal	: FRNC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 7,30 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 8 Ohm/km
Maximale bedrijfsspanning	: 300V RMS
Temperatuurbereik in gebruik	: -5° tot +60° C
Temperatuurbereik bij vaste installatie	: -30° tot +70° C

- Luidsprekerkabel voor binnen- en buitengebruik
- Brandbaarheidstest: IEC 60332-1





BELDEN

Luidsprekerkabel 2 x 0,75 mm² rood/zwart, 100 m.



Technische specificaties

Materiaal aders	: elektrolytisch koper
Isolatie aders	: PVC
Mantelafmeting	: 2,5 x 4,9 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 26 Ohm/km
Nominale spanning	: 50 V
Testspanning	: 2000 V
Temperatuurbereik in gebruik	: +5° tot +40° C

Artikel

LS75RZ

Luidsprekerkabel 2 x 1,50 mm² rood/zwart, 100 m.



Technische specificaties

Materiaal aders	: elektrolytisch koper
Isolatie aders	: PVC
Mantelafmeting	: 3,5 x 7,0 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 13,3 Ohm/km
Nominale spanning	: 50 V
Testspanning	: 2000 V
Temperatuurbereik in gebruik	: +5° tot +40° C

Artikel

LS15RZ

Luidsprekerkabel 2 x 2,50 mm² rood/zwart, 100 m.



Technische specificaties

Materiaal aders	: elektrolytisch koper
Isolatie aders	: PVC
Mantelafmeting	: 3,8 x 7,6 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 7,98 Ohm/km
Nominale spanning	: 50 V
Testspanning	: 2000 V
Temperatuurbereik in gebruik	: +5° tot +40° C

Artikel

LS25RZ



Luidsprekerkabel 2 x 2,50 mm² zwart, 100 m.



Technische specificaties

Materiaal aders	: Soepel volledig koper
Isolatie aders	: PVC
Mantelmateriaal	: Hoog flexibel PVC
Mantelkleur	: Zwart
Buitendiameter	: 7,4 mm
Aderweerstand @ 20° C	: < 7,98 Ohm/km
Temperatuurbereik in gebruik	: -10° tot +70° C (mobiel gebruik), -20° tot +70° C (vaste installatie)
Maximale spanning	: 300 V

Artikel

CLS225

Signaalkabel

Signaalkabel 2 x 0,14 mm² zwart, 100 m.

Artikel	Technische specificaties	
CSC214	Materiaal aders	: Soepel 18 x 0,10 mm (0,14mm ²) volledig koper
	Isolatie aders	: Polyethyleen
	Afscherming	: Vertind koper, dekking 100% en aluminium tape
	Mantelmateriaal	: Extra flexibel PVC
	Mantelkleur	: Zwart
	Buitendiameter	: 4,6 mm
	Aderweerstand @ 20° C	: 134 Ohm/km
	Capaciteit ader tot ader 1 KHz	: 65 pF/m
	Capaciteit ader tot afscherming 1 KHz	: 120 pF/m
	Temperatuurbereik in gebruik	: - 30° tot + 70° C



BELDEN

DMX kabel

DMX 512 Roadkabel 4 x 0,34 mm² zwart, 100 m.

Artikel	Technische specificaties	
DMX434	Materiaal aders	: 7 x 0,25mm (AWG22/0,34mm ²) volledig koper
	Isolatie aders	: Polyolefine (1.35mm)
	Aderparen	: 2 soepel gepaard
	Foliemateriaal	: Beldfoil ®
	Aarddraad	: Vertind koper 7 x 0,20 mm (AWG24)
	Gevlochten afscherming	: Vertind koper, dekking 80%
	Mantelmateriaal	: PVC
	Mantelkleur	: Zwart
	Buitendiameter	: 6,80 mm



DMX 512 Installatiekabel 4 x 0,40 mm² zwart, 100 m.

Artikel	Technische specificaties	
DMX440	Materiaal aders	: 7 x 30 (AWG22/0,40mm ²) volledig koper
	Isolatie aders	: FHDPE (Foam High Density Polyethyleen)
	Aderparen	: 2 soepel gepaard
	Foliemateriaal	: Beldfoil ®
	Aarddraad	: Vertind koper 7 x 0,30 mm (AWG22)
	Gevlochten afscherming	: Vertind koper, dekking 90%
	Mantelmateriaal	: PVC
	Mantelkleur	: Zwart
	Buitendiameter	: 10,52 mm



50 Ohm coaxiale kabel

RG-58 Coax kabel- 50 Ohm rol 100 m



Technische specificaties

Impedantie	: 50 Ω
Binnenader	: CuSn 19 x 0,18 mm
Diëlectricum	: PE, 2,95 mm
Afschermingsmateriaal	: CuSn
Mantel	: PVC II
Buitendiameter	: 5 mm

- RG-58 Kabel 100 m Rol

Artikel

RG58ZT

RG-174 Coax kabel - 50 Ohm CAVEL haspel 100 m



Technische specificaties

Impedantie	: 50 Ω
Binnenader	: FeCu 7 x 0,16 mm
Diëlectricum	: PE, 1,50 mm
Afschermingsmateriaal	: Cu
Mantel	: PVC II
Buitendiameter	: 2,80 mm

- RG-174 Kabel Cavel haspel 100 m

Artikel

RG174Z

75 Ohm coaxiale kabel

RG-59 Coax kabel 75 Ohm haspel 100m



Technische specificaties

Impedantie	: 75 Ω
Binnenader	: FeCu 0,58 mm
Diëlectricum	: PE, 3,70 mm
Afschermingsmateriaal	: Cu
Buitendiameter	: 6,15 mm

- RG-59 Kabel 100 m haspel

Artikel

RG59ZT

CAT6A Twisted Pair kabel

CAT6A U/UTP PVC patch 305 m

Artikel	Kleur
EP400B	grijs
EP455B	rood
EP456B	blauw
EP457B	groen
EP458B	geel
EP459B	zwart

Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6A
Aders	: Soepel AWG24 volledig koper
Mantel	: PVC
Diameter	: 7 mm
Bandbreedte	: 500 MHz



- Puur koperen geleiders en voldoen volledig aan de prestaties die in de ANSI/TIA-568-B2-1 beschreven staan
- Voldoen aan de internationale normen

CAT 6A S/FTP PVC patch 305 m

Artikel	Kleur
FP700B	grijs

Technische specificaties

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6A
Aders	: Soepel AWG26 volledig koper
Mantel	: PVC
Diameter	: 5,8 mm
Bandbreedte	: 500 MHz



- Puur koperen geleiders en voldoen volledig aan de prestaties die in de ANSI/TIA-568-B2-1 beschreven staan
- Voldoen aan de internationale normen

CAT6 Twisted Pair kabel

CAT6 U/UTP PVC soepel patch

Artikel	Kleur
EP800H	grijs (rol 100 m)
EP840H	ivoor (rol 100 m)
EP850H	rood (rol 100 m)
EP860H	blauw (rol 100 m)
EP870H	groen (rol 100 m)
EP880H	geel (rol 100 m)
EP890H	zwart (rol 100 m)
EP380B	grijs (doos 305 m)
EP384B	ivoor (doos 305 m)
EP385B	rood (doos 305 m)
EP386B	blauw (doos 305 m)
EP387B	groen (doos 305 m)
EP388B	geel (doos 305 m)
EP389B	zwart (doos 305 m)
EP845A	ivoor (500 m haspel)

Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Ader	: AWG24 stranded copper
Mantel	: PVC
Bandbreedte	: 250 MHz



- Puur koperen geleiders en voldoen volledig aan de prestaties die in de ANSI/TIA-568-B2-1 beschreven staan
- Voldoen aan de internationale normen

CAT6 S/FTP PVC soepel patch 305 m



Technische specificaties

Kabel	: S/FTP
CATx	: CAT 6
Aders	: Soepel AWG26 volledig koper
Mantel	: PVC
Diameter	: 58 mm
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel	Kleur
FP600B	grijs
FP655B	rood
FP656B	blauw
FP657B	groen
FP658B	geel
FP659B	zwart

CAT6 U/UTP PVC massief met adersplitter



Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Aders	: AWG24 massief koper
Kleur	: Grijs
Mantel	: PVC
Diameter	: 6,2 mm
Bandbreedte	: 250 MHz
CPR compatibel	: Ja
CPR Euroclass	: Eca

Artikel	Verpakking
XS100H	rol 100 m
XS305B	doos 305 m

- Voorzien van adersplitter
- Puur koperen geleiders en voldoen volledig aan de prestaties die in de ANSI/TIA-568-B2-1 beschreven staan
- Voldoen aan de internationale normen

CAT6 U/UTP massief buitenkabel 500 m



Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Ader	: AWG23 massief koper
Mantel	: Polyethyleen
Diameter	: 6,1 mm
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel
ES801A

- Voor buitengebruik in een buis
- Temperatuurbereik -30° C tot +50° C

CAT6 U/UTP massief buiten grondkabel 305 m



Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 6
Ader	: AWG24 massief koper
Mantel	: Polyethyleen
Diameter	: 6,88 mm
Bandbreedte	: 250 MHz

Artikel
ES802B

- Kan direct in de grond gebruikt worden
- Temperatuurbereik -40° C tot +60° C

CAT5E Twisted Pair kabel

CAT5E U/UTP soepel patch

Artikel	Kleur
EP100H	ivoor (rol 100 m)
EP600H	grijs (rol 100 m)
EP550H	rood (rol 100 m)
EP560H	blauw (rol 100 m)
EP570H	groen (rol 100 m)
EP580H	geel (rol 100 m)
EP590H	zwart (rol 100 m)
EP305B	ivoor (doos 305 m)
EP360B	grijs (doos 305 m)
EP355B	rood (doos 305 m)
EP356B	blauw (doos 305 m)
EP357B	groen (doos 305 m)
EP358B	geel (doos 305 m)
EP359B	zwart (doos 305 m)
EP500A	ivoor (500 m haspel)

Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Ader	: AWG24, 4 x 2 x 0,14mm ² soepel koper
Mantel	: PVC
Diameter	: 5,6 mm
Bandbreedte	: 100 MHz



CAT5E F/UTP LSZH soepel patch

Artikel	Kleur
FP100H	beige (rol 100 m)
FP750H	rood (rol 100 m)
FP770H	groen (rol 100 m)
FP760H	blauw (rol 100 m)
FP780H	geel (rol 100 m)
FP790H	zwart (rol 100 m)
FP305B	ivoor (doos 305 m)
FP500A	ivoor (haspel 500 m)
FP7450	grijs (haspel 500 m)
FP7550	rood (haspel 500 m)
FP7750	groen (haspel 500 m)
FP7650	blauw (haspel 500 m)
FP7850	geel (haspel 500 m)
FP7950	zwart (haspel 500 m)

Technische specificaties

Kabel	: F/UTP
CATx	: CAT 5E
Ader	: AWG26 soepel koper
Afscherming	: Aluminium folie
Mantel	: LSZH
Bandbreedte	: 100 MHz



CAT5E SF/UTP LSZH soepel patch 500 m



Technische specificaties

Kabel	: SF/UTP
CATx	: CAT 5E
Aders	: AWG26 soepel koper
Kleur	: Grijs
Mantel	: LSZH
Diameter	: 5,6 mm
Bandbreedte	: 100 MHz
Temperatuurbereik gebruik	: -40° tot +60° C tijdens gebruik
Afscherming	: Aluminium Mylar tape en vertind koper gevlochten

Artikel

FP510A

- S-FTP CAT5E soepel LSZH
- Geschikt als patchkabel (soepel 0,14 mm²)

CAT5E U/UTP PVC massief



Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Ader	: AWG24 massief koper
Mantel	: PVC
Diameter	: 5,2 mm
Bandbreedte	: 100 MHz
CPR compatibel	: Ja
CPR Euroclass	: Eca

Artikel

ES100H

Verpakking

grijs (doos 100 m)

ES305B

grijs (doos 305 m)

ES500A

grijs (haspel 500 m)

ES356B

blauw (doos 305 m)

ACT universele installatiekabel geschikt voor Ethernet, xDSL, telefonie, ISDN, 155/163 Mbps ATM, 100 VG anyLAN en seriele toepassingen. Deze gecertificeerde kabel kan gebruikt worden voor zowel 10, 100 als 1000 Mbps toepassingen.

De kabel is ontworpen voor Category 5E Link en Channel prestaties. Daarnaast voldoet de kabel aan internationaal gedefinieerde fysieke en elektrische dimensies tot 100 MHz.

CAT5E U/UTP massief buitenkabel, 500 m



Technische specificaties

Kabel	: U/UTP
CATx	: CAT 5E
Ader	: AWG24 massief koper
Kleur	: Zwart
Mantel	: Polyethyleen
Diameter	: 5 mm
Bandbreedte	: 100 MHz

Artikel

ES800A

- Voor buitengebruik in een buis
- Temperatuurbereik -30° tot +60° C

CAT5E F/UTP massief 100 m rol

Artikel

FS100H

Technische specificaties

Kabel	: F/UTP
CATx	: CAT 5E
Ader	: AWG24 massief koper
Afscherming	: Alluminium folie
Kleur	: Grijs
Mantel	: PVC
Bandbreedte	: 100 MHz
CPR compatibel	: Ja
CPR Euroclass	: Eca
Opmaak	: Rol 100 meter

- FTP CAT5E massief 100 m rol
- Installatiekabel



Modulaire kabels

Modulaire Kabel Wit 4-8 Aderig

Artikel

Omschrijving

TD604W	4-aderig
TD606W	6-aderig
TD608W	8-aderig

Technische specificaties

Type	: Rol van 100 meter
Kabeltype	: Geleiders, 7 x 0,16 mm AWG26



Modulaire Kabel Zwart 4-10 Aderig

Artikel

Omschrijving

TD604Z	4-aderig
TD606Z	6-aderig
TD608Z	8-aderig
TD610Z	10-aderig

Technische specificaties

Type	: Rol van 100 meter
Kabeltype	: Geleiders, 7 x 0,16 mm AWG26



Videokabels

VGA Kabel op Rol 3+6

Artikel

RGB07

Technische specificaties

Kabel	: UL 2919
Kabel diameter	: 9.5 mm
Aders	: 3xAWG28, 6xAWG24

VGA Kabel op rol 3+6

Deze VGA kabel bestaat uit 6 stuuraders en 3 coaxiale aders. Hierdoor wordt een perfect beeldsignaal gegarandeerd, ook op langere afstanden. De kabel is volledig afgeschermd (folie en gevlochten afscherming) en voorzien van een drainwire.



Audio connectoren

XLR Connectoren

XLR Connector Female AX Serie



Technische specificaties

Draad diameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Kabel diameter max.	: 3-8mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Massief gedraaide contacten

Artikel	Omschrijving
WK2000	3 polige
WK2001	3 polige in zwart
WK2004	5 polige
WK2005	5 polige in zwart

XLR Connector Male AX Serie



Technische specificaties

Draad diameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Kabel diameter max.	: 3-8mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Massief gedraaide contacten

Artikel	Omschrijving
WK2002	3 polige
WK2003	3 polige in zwart
WK2006	5 polige
WK2007	5 polige in zwart

XLR Connector Female AC Serie



Technische specificaties

Draad diameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Kabel diameter max.	: 3-6,5mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Speciale trekontlasting "Jaws clamp".

Artikel	Omschrijving
WK2008	3 polige
WK2009	3 polige in zwart

XLR Connector Male AC Serie



Technische specificaties

Draad diameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Kabel diameter max.	: 3-6,5mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Massief gedraaide contacten
- Speciale trekontlasting "Jaws clamp"

Artikel	Omschrijving
WK2010	3 polige in zwart
WK2053	3 polige

XLR Chassisdeel Female Type D

Artikel	Omschrijving
WK2011	3 polige
WK2012	3 polige in zwart
WK2015	5 polige
WK2016	5 polige in zwart

Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten



XLR Chassisdeel Male Type D

Artikel	Omschrijving
WK2013	3 polige
WK2014	3 polige in zwart
WK2017	5 polige
WK2018	5 polige in zwart

Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Massief gedraaide contacten



XLR Adapters

Artikel	Omschrijving
WK2043	3 polig male naar male
WK2044	3 polig female naar female
WK2045	3 polig female naar 5 polig male
WK2046	3 polig male naar 5 polig female

Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 14AWG (5P 18AWG)
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000



XLR Terminator Male 120 Ohm

Artikel
WK2052

Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 18AWG
Kabeldiameter max.	: 3-8mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten
- Met 120 Ohm afsluitweerstand
- Massief gedraaide contacten



XLRnet RJ-45

XLRnet RJ-45 kabelconnector



Technische specificaties

Kabeldiameter max.	: 5-8 mm
Beschermingsgraad	: IP40
Temperatuurbereik	: -25° tot +75° C
Behuizing	: Gegoten zink
Kunststof behuizingsdeel	: UL 94 V0 Noryl N190
Steekcycli	: >1000

- RJ-45 in een XLR connector
- Geschikt voor pre-assembled kabels
- Snel en eenvoudig te monteren

Artikel	Kleur
WK2060	zilver
WK2061	zwart

XLRnet RJ-45 Chassisdeel CAT5E



Technische specificaties

Belasting max.	: 1,5 A
Werkspanning	: 125 V
Temperatuurbereik	: -40° tot +85° C
Steekcycli	: >1000
Behuizing	: Gegoten zink
Contactoppervlak	: Fosforbrons

- RJ-45 CAT5E in Class D behuizing.

Artikel
WK2062

XLRnet RJ-45 Chassisdeel CAT5E / LED



Technische specificaties

Belasting max.	: 1,5 A
Werkspanning	: 125 V
Temperatuurbereik	: -40° tot +85° C
Steekcycli	: >1000
Behuizing	: Gegoten zink
Contactoppervlak	: Fosforbrons

- RJ-45 CAT5E in Class D behuizing
- Met Ethernet indicatieleds

Artikel
WK2063

XLRnet RJ-45 Chassisdeel CAT5E EMC HD/LED



Technische specificaties

Belasting max.	: 1,5 A
Werkspanning	: 125 V
Temperatuurbereik	: -40° tot +85° C
Steekcycli	: >1000
Behuizing	: Gegoten zink
Contactoppervlak	: Fosforbrons

- RJ-45 CAT5E in Class D behuizing
- Afgeschermdde versie
- Met Ethernet indicatieleds

Artikel
WK2065

Luidsprekerconnectoren

Luidsprekerconnector SP Serie

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
WK2019	3 polige	Kabeldiameter max. : 9-14mm
WK2020	4 polige	Behuizing : Gegoten zink
		Steekcycli : >5000
		• Schroefcontacten



Luidspreker Chassisdeel SP Serie

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
WK2021	4 polige	Behuizing : Gegoten zink
		Steekcycli : >5000
		• Soldeercontacten



Jack Connectoren

Audio jack 6,35 mm Metal T Serie

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
WK2022	mono	Draaddiameter max. : 16AWG (Stereo 18AWG)
WK2023	stereo	Kabeldiameter max. : 3-6 mm
		Behuizing : Gegoten zink
		Steekcycli : >1000
		• Soldeercontacten
		• Speciale trekontlasting "Jaws clamp"



Audio jack 6,35 mm Metaal Haaks T Series

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
WK2024	mono	Draaddiameter max. : 16AWG (Stereo 18AWG)
		Kabeldiameter max. : 3-5,5 mm
		Behuizing : Gegoten zink
		Steekcycli : >1000
		• Soldeercontacten
		• Speciale trekontlasting "Jaws clamp"



Audio jack 6,35 mm Switchplug voor Gitaren

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
WK2026	mono	Draaddiameter max. : 16AWG (Stereo 18AWG)
		Kabeldiameter max. : 3-6 mm
		Behuizing : Gegoten zink
		Steekcycli : >1000
		• Soldeercontacten
		• Bromvrije gitaarplug
		• Speciale trekontlasting "Jaws clamp"



Audio jack 6,35 mm Metal Musician Serie



Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 16AWG (Stereo 18AWG)
Kabeldiameter max.	: 3-6 mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten

Artikel	Omschrijving
WK2027	mono
WK2028	stereo

Audio jack 6,35 mm Metal Angled Musician Serie



Technische specificaties

Draaddiameter max.	: 16AWG (Stereo 18AWG)
Kabeldiameter max.	: 3-5,5 mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >1000

- Soldeercontacten

Artikel	Omschrijving
WK2029	mono
WK2030	stereo

Audio jack 3,5 mm Metal K Serie



Technische specificaties

Kabeldiameter max.	: 2,5-5 mm
Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >5000

- Soldeercontacten

Artikel	Omschrijving
WK2031	mono
WK2032	stereo

RCA Connectoren

RCA | Cinch Connector Male



Technische specificaties

Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >5000

- Soldeercontacten

Artikel	Kleur
WK2033	zwart
WK2034	rood
WK2035	geel
WK2036	wit

RCA | Cinch Connector Female



Technische specificaties

Behuizing	: Gegoten zink
Steekcycli	: >5000

- Soldeercontacten

Artikel	Kleur
WK2037	zwart
WK2038	rood
WK2039	geel
WK2040	wit

RCA | Cinch chassisdeel in D shell Behuizing

Artikel	Kleur
WK2041	rood
WK2042	wit
WK2054	geel

Technische specificaties

Behuizing : Gegoten zink
Steekcycli : >5000
• Schroefcontacten



Lumberg Audio Connectoren

Audio jack 2,5 mm kunststof male

Artikel	Omschrijving
XKLS13	stereo



Audio jack 3,5 mm kunststof male

Artikel	Omschrijving
XKLS20	mono
XKLS40	stereo



Audio jack 3,5 mm kunststof male haaks

Artikel	Omschrijving
WKLS40	stereo



Audio jack 3,5 mm metaal male

Artikel	Omschrijving
XKLS22	mono
XKLS44	stereo



Audio jack contrastekker 3,5 mm metaal female



Artikel	Omschrijving
XCLK22	mono
XCLK44	stereo

Audio jack chassisdeel 3,5 mm metaal, stereo



- Frontmontage
- Gesloten uitvoering

Artikel	Omschrijving
KLB40	stereo

Audio jack 6,3 mm metaal male



Artikel	Omschrijving
XKLS33	stereo

Audio verloop jack 3,5mm / 6,3mm



Artikel	Omschrijving
UKLS34	6,3mm male stereo - 3,5 female stereo
UKLS43	3,5mm male stereo - 6,3 mm female stereo

RCA | Cinch connector kunststof male



- Flexibele kunststof huls met tule, soldeeraansluiting.

Artikel	Kleur
XST1R	rood
XST1Z	zwart
XST1G	geel
XST1W	wit

RCA | Cinch connector metaal male



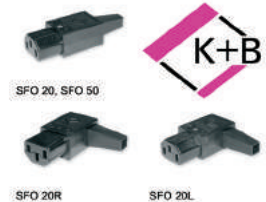
- Metalen huls, kunststof tule, soldeeraansluiting, kunststof schroefdeel

Artikel	Kleur
XST11R	rood
XST11Z	zwart

Euro en Apparaatstekkers

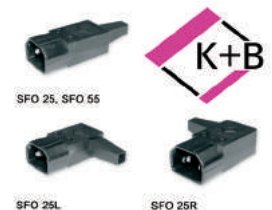
Power connectoren female, schroefaansluiting

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
SFO20	female	Netspanning max. : 250 V
SFO20R	female haaks kabelinvoer rechts	Stroom max. : 10 A
SFO20L	female haaks kabelinvoer links	Materiaal : UL 94 V0
SFO50	female voor 120° C	Keurmerk : VDE, SEMCO, SEV, CSA, UL



Power connectoren male, schroefaansluiting

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
SFO25	male	Netspanning max. : 250 V
SFO25R	male haaks kabelinvoer rechts	Stroom max. : 10 A
SFO25L	male haaks kabelinvoer links	Materiaal : UL 94 V0
SFO55	male voor 120° C	Keurmerk : VDE, SEMCO, SEV, CSA, UL



Chassis male, bevestigingspunten horizontaal

Artikel	Omschrijving	
STF40	met schroefaansluiting	• C14 chassis deel male voor 65° C
STF40F	met 6,3 mm faston tabs	



Chassis female, bevestigingspunten horizontaal

Artikel	Omschrijving	
STF45	met schroefaansluiting	• C13 chassis deel female voor 65 °C
STF45F	met 6,3 mm faston tabs	



Chassis C13 female lockable



- Geschikt voor een paneeldikte van 1,5 mm

Artikel
STF70

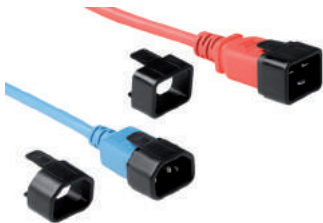
Chassis C19 female lockable



- Geschikt voor een paneeldikte van 1,5 mm

Artikel
STF72

Socket Locker



Voorkom ongewenste spanningsonderbrekingen! Loszittende voedingskabels behoren tot het verleden met de Socket Locker.

De Socket Locker schuift u gemakkelijk over een C13 of C19 connector, waardoor deze strak in de spanningsslof (PDU) komt te zitten. Met de handige tabs kunt u de connector met Socket Locker weer gemakkelijk verwijderen.

Artikel	Type
STF10	C13
STF11	C19

Monteerbare C13 lockable connector



Technische specificaties

Rating	: 10A /250V Europe, 15A /250V USA
Materiaal	: LSZH
Keurmerk	: KEMA, UL (USA & Canada)

Artikel
SFO65

- Uniek gepatendeerde vergrendelbare montagebare C13 connector
- LSZH (low smoke zero Halogen) belangrijk voor kritische omgevingen in militaire, broadcast, transport en datacenter toepassingen

Kabelbeheer

Hersluitbare bundelband transparant

Artikel

CT4013

Technische specificaties

Materiaal : UL 94V-2 Nylon 66
 Kleur : Naturel transparant
 Max. bundel diameter : 39 mm
 Verpakking : zak 100 stuks

- Gemakkelijk aan te brengen en weer los te maken
- Het gedraaide ontwerp voorkomt verschuiven of wegglijden



Hersluitbare twist tie transparant

Artikel

CT4014

Afmeting

11 mm

CT4015

22 mm

CT4016

28 mm

Technische specificaties

Materiaal : UL 94V-2 Nylon 66
 Kleur : Naturel transparant
 Verpakking : zak 100 stuks

- Bundelkabels tegen voordelige kosten
- Open de kabelbinder om de kabel te plaatsen en draai de binder om de kabel vast te zetten



Klittenband ty-raps

Artikel

CT4003

Afmeting

12/125 mm

CT4004

12/150 mm

CT4005

12/180 mm

CT4006

16/210 mm

CT4007

16/240 mm

CT4008

16/310 mm

Technische specificaties

Materiaal : Haakzijde PP / luszijde nylon
 Kleur : Zwart
 Verpakking : zak 20 stuks

- Bundelen van datakabels (Twisted pair/Fiber)
- Voorkomt onderbreking van de transmissiesnelheid



Klittenband

Artikel

CT4009

Afmeting

15 mm

CT4010

20 mm

Technische specificaties

Materiaal : Haakzijde PP / luszijde nylon
 Kleur : Zwart

Voor bundelen van kabels, rol 10 m.

Klittenband heeft een zeer hoge trekkracht en is zeer gemakkelijk in het gebruik. Deze klittenband is dubbelzijdig (back-to-back) uitgevoerd en verkrijgbaar in verschillende breedtes.

- Bundelen van datakabels (Twisted pair/Fiber)
- Voorkomt onderbreking van de transmissiesnelheid





Klittenband sterk hechtend



Technische specificaties

Lengte	: 25 m
Materiaal	: Haakzijde PP / Iuszijde nylon
Kleur	: Zwart

Deze klittenband heeft een zeer hoge trekkracht en is gemakkelijk in gebruik. De uitvoering is dubbelzijdig (back-to-back) en geschikt voor het bundelen van kabels. Het is verkrijgbaar in verschillende breedtes.

- Bundelen van datakabels (Twisted pair/Fiber)
- Voorkomt onderbreking van de transmissiesnelheid

Artikel	Afmeting
KL10	10 mm
KL12	12 mm
KL20	20 mm
KL25	25 mm

Kabelmarkers



Technische specificaties

Inhoud	: Set van 10x 10 kabelmarkers (genummerd van 0-9)
--------	---

Set van 10x 10 kabelmarkers, genummerd van 0-9, ieder nummer is uitgevoerd in een andere kleur. Geschikt voor kabel met een diameter van 4-6 mm.

Artikel
FA1500

Desktop Cableclip



- Geschikt voor kabeldiktes van 4 tot 10mm
- Met dubbelzijdige tape voor makkelijke bevestiging
- 4 Cableclips (2x zwart + 2x wit)

Artikel
EW1560

Desktop CableRack



- 2 Cableracks (2x zwart)
- Geschikt voor 10 kabels met een kabeldikte van 4 tot 10mm
- Met dubbelzijdige tape voor makkelijke bevestiging
- 2 Cableracks (2x zwart)

Artikel
EW1565

Kabelmarkers zelfklevend voorbedrukt

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
CT4011	Markering: 0~9 (Eenheid 1 set)	Lengte : 33 mm Breedte : 5,6 mm
CT4012	Markering: A~Z, /, +, -, 0~15 (Eenheid 1 set)	- Kleef op kabels voor permanente identificatie - Kan aangebracht worden, zowel voor of na montage van de connector



Spiraalband

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
CT4031	25 mm, lengte 20 m	Kleur : Zwart
CT4030	20 mm, lengte 30 m	Verpakking : Op rol van 20, 30 of 50 meter
CT4029	15 mm, lengte 50 m	Spiraalband om kabels mee te bundelen/geleiden.



Vloergoot grijs PVC

Artikel	Afmeting	Technische specificaties
CT4000	50 mm	Materiaal : UL 94V-0
CT4001	90 mm	Kleur : Grijs Lengte : 2 m
		- Voorzien van dubbelzijdig plakband - Antislip design



Vloergoot PVC met aluminium deksel

Artikel	Afmeting	Technische specificaties
CT4002	70 mm	Materiaal : UL 94V-0 and Aluminium legering
		Kleur : Grijs Lengte : 1 m
		- Voorzien van dubbelzijdig plakband - Antislip design





Bundelbanden

Transparante bundelbanden



Technische specificaties

Materiaal	: UL gecertificeerd transparant nylon
Temperatuurbereik	: -40° tot +85° C
Verpakking	: Zak 100 stuks

Artikel	Afmeting
CT1010	100 / 2,5 mm
CT1030	150 / 3,6 mm
CT1040	203 / 3,6 mm
CT1050	203 / 4,6 mm
CT1060	280 / 4,8 mm
CT1070	385 / 4,8 mm
CT1080	380 / 7,6 mm

Zwarte bundelbanden



Technische specificaties

Materiaal	: UL gecertificeerd zwart nylon 6/6
Temperatuurbereik	: -40° tot +85° C
Verpakking	: Zak 100 stuks

Artikel	Afmeting
CT1015	100 / 2,5 mm
CT1035	150 / 3,6 mm
CT1045	203 / 3,6 mm
CT1055	203 / 4,6 mm
CT1075	385 / 4,8 mm
CT1090	450 / 8,0 mm

Bevestigingszadels



Technische specificaties

Te gebruiken met	: Bundelbanden CT1010 - CT1055
Materiaal	: Nylon
Kleur	: Transparant
Verpakking	: Zak 100 stuks

Artikel	Afmeting
CT1200	16 x 23 x 9 mm

Voor het bevestigen van kabelbundels op wand of paneel.
Bevestiging door middel van 1 enkele schroef.

Geschikt voor bandjes: CT1010-CT1055.
Montage: M6 bout/schroef.

Kleefzadels



Technische specificaties

Materiaal	: Nylon
Kleur	: Transparant
Verpakking	: Zak 100 stuks

Artikel	Max. breedte
CT1260	4,60 mm
CT1270	5,50 mm

Kleefzadels zijn geschikt voor het bevestigen van kabelbundels wanneer er niet geschroefd of geboord kan worden. Ze zijn voorzien van een sterk klevende laag en kunnen daardoor snel aangebracht worden. Te gebruiken met de bundelbanden uit de CT-serie, naturel gekleurd.

Bundelbanden met markeringslabel



Technische specificaties

Inclusief	: Markeringslabel
Verpakking	: Zak 100 stuks

Artikel	Lengte
CT1300	100 mm
CT1310	200 mm

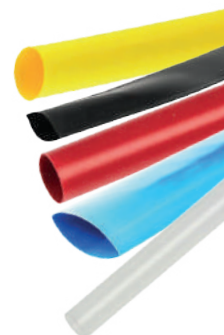
Met deze bandjes kunt u tegelijkertijd bundelen en coderen.

CT1300: voor markering haaks op de kabel
CT1310: voor markering in de lengterichting van de kabel.

Krimpkousen

Polyolefin krimpkous 2:1 op lengtes van 1,22 meter

Artikel						
Blauw	Bruin	Geel	Grijs	Groen	Oranje	
KK3/64-BL-L	KK3/64-BR-L	KK3/64-GE-L	KK3/64-GS-L	KK3/64-GR-L	KK3/64-OR-L	50
KK1/16-BL-L	KK1/16-BR-L	KK1/16-GE-L	KK1/16-GS-L	KK1/16-GR-L	KK1/16-OR-L	50
KK3/32-BL-L	KK3/32-BR-L	KK3/32-GE-L	KK3/32-GS-L	KK3/32-GR-L	KK3/32-OR-L	50
KK1/8-BL-L	KK1/8-BR-L	KK1/8-GE-L	KK1/8-GS-L	KK1/8-GR-L	KK1/8-OR-L	50
KK3/16-BL-L	KK3/16-BR-L	KK3/16-GE-L	KK3/16-GS-L	KK3/16-GR-L	KK3/16-OR-L	25
KK1/4-BL-L	KK1/4-BR-L	KK1/4-GE-L	KK1/4-GS-L	KK1/4-GR-L	KK1/4-OR-L	25
KK3/8-BL-L	KK3/8-BR-L	KK3/8-GE-L	KK3/8-GS-L	KK3/8-GR-L	KK3/8-OR-L	25
KK1/2-BL-L	KK1/2-BR-L	KK1/2-GE-L	KK1/2-GS-L	KK1/2-GR-L	KK1/2-OR-L	25
KK5/8-BL-L	KK5/8-BR-L	KK5/8-GE-L	KK5/8-GS-L	KK5/8-GR-L	KK5/8-OR-L	25
KK3/4-BL-L	KK3/4-BR-L	KK3/4-GE-L	KK3/4-GS-L	KK3/4-GR-L	KK3/4-OR-L	25
KK1-BL-L	KK1-BR-L	KK1-GE-L	KK1-GS-L	KK1-GR-L	KK1-OR-L	10
KK11/4-BL-L	KK11/4-BR-L	KK11/4-GE-L	KK11/4-GS-L	KK11/4-GR-L	KK11/4-OR-L	10
KK11/2-BL-L	KK11/2-BR-L	KK11/2-GE-L	KK11/2-GS-L	KK11/2-GR-L	KK11/2-OR-L	10
KK2-BL-L	KK2-BR-L	KK2-GE-L	KK2-GS-L	KK2-GR-L	KK2-OR-L	5
KK3-BL-L	KK3-BR-L	KK3-GE-L	KK3-GS-L	KK3-GR-L	KK3-OR-L	5
KK4-BL-L	KK4-BR-L	KK4-GE-L	KK4-GS-L	KK4-GR-L	KK4-OR-L	5



Artikel					
Paars	Rood	Transparant	Wit	Zwart	
KK3/64-PA-L	KK3/64-RO-L	KK3/64-TR-L	KK3/64-WI-L	KK3/64-ZW-L	50
KK1/16-PA-L	KK1/16-RO-L	KK1/16-TR-L	KK1/16-WI-L	KK1/16-ZW-L	50
KK3/32-PA-L	KK3/32-RO-L	KK3/32-TR-L	KK3/32-WI-L	KK3/32-ZW-L	50
KK1/8-PA-L	KK1/8-RO-L	KK1/8-TR-L	KK1/8-WI-L	KK1/8-ZW-L	50
KK3/16-PA-L	KK3/16-RO-L	KK3/16-TR-L	KK3/16-WI-L	KK3/16-ZW-L	25
KK1/4-PA-L	KK1/4-RO-L	KK1/4-TR-L	KK1/4-WI-L	KK1/4-ZW-L	25
KK3/8-PA-L	KK3/8-RO-L	KK3/8-TR-L	KK3/8-WI-L	KK3/8-ZW-L	25
KK1/2-PA-L	KK1/2-RO-L	KK1/2-TR-L	KK1/2-WI-L	KK1/2-ZW-L	25
KK5/8-PA-L	KK5/8-RO-L	KK5/8-TR-L	KK5/8-WI-L	KK5/8-ZW-L	25
KK3/4-PA-L	KK3/4-RO-L	KK3/4-TR-L	KK3/4-WI-L	KK3/4-ZW-L	25
KK1-PA-L	KK1-RO-L	KK1-TR-L	KK1-WI-L	KK1-ZW-L	10
KK11/4-PA-L	KK11/4-RO-L	KK11/4-TR-L	KK11/4-WI-L	KK11/4-ZW-L	10
KK11/2-PA-L	KK11/2-RO-L	KK11/2-TR-L	KK11/2-WI-L	KK11/2-ZW-L	10
KK2-PA-L	KK2-RO-L	KK2-TR-L	KK2-WI-L	KK2-ZW-L	5
KK3-PA-L	KK3-RO-L	KK3-TR-L	KK3-WI-L	KK3-ZW-L	5
KK4-PA-L	KK4-RO-L	KK4-TR-L	KK4-WI-L	KK4-ZW-L	5
				KK5-ZW-L	5
				KK6-ZW-L	5

Technische specificaties

Krimpverhouding	: 3/64 duim	1,2 / 0,6 mm	: 1/16 duim	1,6 / 0,8 mm
	: 3/32 duim	2,4 / 1,2 mm	: 1/8 duim	3,2 / 1,6 mm
	: 3/16 duim	4,8 / 2,4 mm	: 1/4 duim	6,4 / 3,2 mm
	: 3/8 duim	9,5 / 4,8 mm	: 1/2 duim	12,7 / 6,4 mm
	: 5/8 duim	15,9 / 8,0 mm	: 3/4 duim	19,1 / 9,6 mm
	: 1 duim	25,4 / 12,7 mm	: 1 ¼ duim	31,8 / 15,9 mm
	: 1 ½ duim	38,1 / 19,1 mm	: 2 duim	50,8 / 25,4 mm
	: 3 duim	76,2 / 38,1 mm	: 4 duim	101,6 / 50,8 mm
	: 5 duim	127,0 / 63,5 mm	: 6 duim	152,4 / 76,2 mm

Over CATx

Eminent

Eminent HDMI repeater



Technische specificaties

Max. resolutie @ 60 Hz : 4K
Voeding : Externe voedingsadapter

Artikel

AB7818

- Max. kabellengte: 40 meter 1920x1080@ 60Hz / 25 meter 3840x2160@ 60Hz

Eminent HDMI extender set UTP



Technische specificaties

Extensie kabel : CAT6 (x1)
Extensie connector : RJ45
Extensie protocol : Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz : 1080p
Voeding : Externe voedingsadapter
Bijgeleverd : Voedingsadapter

Artikel

AB7811

AB7811

Aansluitingen (in) : HDMI A (full-size) female (x1)
Aansluitingen (uit) : HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand : 60 m
Video signaal : HDMI
Video ondersteuning : EDID, HDCP
HDMI specificatie : HDMI 1.4a

- HDMI extender set 60m single UTP kabel, 3D en IR ondersteuning

Eminent HDMI extender set UTP



Technische specificaties

Extensie kabel : CAT6 (x1)
Extensie connector : RJ45
Extensie protocol : Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz : 1080p
Voeding : Adapter
Bijgeleverd : Voedingsadapter

Artikel

AB7817

AB7817

Aansluitingen (in) : HDMI A (full-size) female (x1)
Aansluitingen (uit) : HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand : 50 m
Video signaal : HDMI
Video ondersteuning : EDID, HDCP
HDMI specificatie : HDMI 1.4a

AVLink

DisplayPort extender set UTP/HDBaseT

Artikel

LK1044

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 4K x 2K
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2), IR transmitter en receiver kabel, montagemateriaal



LK1044

Aansluitingen (in)	: DisplayPort female (x1)
Aansluitingen (uit)	: DisplayPort female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: DisplayPort
Video ondersteuning	: HDCP
DisplayPort specificatie	: DisplayPort 1.2
HDBaseT specificatie	: HDBaseT

- Verlengt een DisplayPort signaal tot 100 meter
- Ondersteunt bi-directioneel RS-232

DisplayPort repeater

Artikel

LK1045

Technische specificaties

Extensie method	: DisplayPort kabel
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 4K x 2K
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, montagemateriaal

LK1045

Aansluitingen (in)	: DisplayPort female (x1)
Aansluitingen (uit)	: DisplayPort female (x1)
Max. extensie afstand	: 10 m
Video signaal	: DisplayPort
Video ondersteuning	: EDID
DisplayPort specificatie	: DisplayPort 1.2





4K HDBaseT extender set UTP/HDBaseT



Technische specificaties

Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs), HDMI kabels, montagemateriaal, IR kabels

Artikel

LK1004

LK1004

Aansluitingen (in)	: D-sub 9-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x2), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

- HDBaseT compatibel
- Voorzien van bescherming tegen oververhitting
- PoH functionaliteit

4K HDBaseT extender set UTP/HDBaseT



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 4K x 2K
Loop-through	: Ja
Overige signalen	: IR, RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2), montagemateriaal en afstandsbediening, IR kabels

Artikel

LK1033

LK1033

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x2), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

- Ondersteunt 3D pass-through
- Ondersteunt CEC pass-through
- Bi-directional IR
- HDBaseT compatibel

4K HDBaseT extender set UTP/HDBaseT

Artikel

LK1009

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs), HDMI kabels, montagemateriaal, IR kabels



LK1009

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x1), HDMI A (full-size) female (x2), RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

- Inclusief beveiliging voor overspanning en oververhitting
- Inclusief lokale HDMI poort voor monitoringsdoeleinden
- Mogelijkheid tot het converteren van VGA naar HDMI
- HDBaseT compatibel

HDMI extender set UTP/HDBaseT

Artikel

TV8015

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs), HDMI kabels, montagemateriaal, IR kabels



TV8015

Aansluitingen (in)	: D-sub 9-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: D-sub 9-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 70 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT

- HDBaseT compatibel
- Ondersteunt bi-directioneel RS-232 signaal

HDMI extender set UTP/HDBaseT



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs), HDMI kabels, montagemateriaal, IR kabels

Artikel

AB7410

AB7410

Aansluitingen (in)	: D-sub 9-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x2), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: D-sub 9-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT

- HDBaseT compatibel
- Bi-directioneel RS-232 signaal

HDMI extender set UTP



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x2)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs)

Artikel

AB7400

AB7400

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x2)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x2)
Max. extensie afstand	: 60 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: DDC, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.3

DVI extender set UTP/HDBaseT

Artikel

TV8016

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Overige signalen	: RS232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs), HDMI kabels, montagemateriaal, IR kabels



TV8016

Aansluitingen (in)	: D-sub 9-pin female (x1), DVI 24+5-pin female (x1), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: DVI 24+5-pin female (x1), RJ45 female (x1), RS-232 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: DVI
Video ondersteuning	: HDCP
DVI specificatie	: DVI-D Dual Link

- HDBaseT compatibel
- Bi-directioneel RS-232 signaal

DVI extender set UTP

Artikel

AB7302

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x2)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1600 x 1200
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2)

AB7302

Aansluitingen (in)	: DVI 18+5-pin female (x1), RJ45 female (x2)
Aansluitingen (uit)	: DVI 18+5-pin female (x1), RJ45 female (x2)
Max. extensie afstand	: 50 m
Video signaal	: DVI
Video ondersteuning	: DDC, HDCP
DVI specificatie	: DVI-D Single Link



VGA+audio extender set UTP



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 2048 x 1536
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plugs) VGA en audiokabel

Artikel

AB7220

AB7220

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x1), RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: 3,5 mm jack female (x1), RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Max. extensie afstand	: 300 m
Video signaal	: VGA (RGBHV)

- VGA-output op de transmitter voor lokale videoaansluiting
- Microfooninput met regelbare gain op de transmitter
- Mogelijkheid tot het handmatig aanpassen van EQ en gain

Audio extender set UTP



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (inclusief Euro plugs)
Voeding	: Externe voedingsadapter

Artikel

AB7500

AB7500

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x2), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: 3,5 mm jack female (x2), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 300 m

- Ingebouwde microfoon voor versterker

RS-232 extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, null modem kabel 20 cm

Artikel

AB7600

AB7600

Aansluitingen (in)	: D-sub 9-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: D-sub 9-pin female (x1)
Max. extensie afstand	: 1000 m

- Inclusief voedingsadapter, 20 cm null modemkabel



VGA extender set UTP

Artikel

AB7754

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 2048 x 1536
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (x2, inclusief Euro plug) montagemateriaal, VGA kabel



AB7754

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Max. extensie afstand	: 180 m
Video signaal	: VGA (RGBHV)
Video ondersteuning	: EDID

VGA extender set UTP

Artikel

AB7230

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 2048 x 1536
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter (inclusief Euro plugs), VGA kabel



AB7230

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Max. extensie afstand	: 80 m
Video signaal	: VGA (RGBHV)

- Voeding alleen vereist voor transmitter of receiver
- Maximale extensie afstand kan verlengd worden tot 120 meter met behulp van een tweede stroomadapter (AB7290)

Voedingsadapter voor AB7230

Artikel

AB7290

Technische specificaties

Output	: 12 V DC @ 600 mA
--------	--------------------



Adder

ADDERLink DV HDMI/DVI extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Voeding	: USB powered

Artikel	Type
AD2006	DVI
AD2008	HDMI

AD2006

Aansluitingen (in)	: DVI 18+5-pin male (x1)
Aansluitingen (uit)	: DVI 18+5-pin male (x1)
Max. extensie afstand	: 50 m
Video signaal	: DVI
Video ondersteuning	: EDID
DVI specificatie	: DVI-I Single Link

AD2008

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) male (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) male (x1)
Max. extensie afstand	: 50 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.3

Verkrijgbaar in DVI-D of HDMI versie.

- Gevoed door één enkele USB aansluiting
- Lage warmte-afgifte, laag stroomverbruik

ADDERLink LPV VGA extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Voeding	: Bus powered

Artikel
AD1008

AD1008

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), USB A female (x1), VGA HD D-sub 15-pin male (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), VGA HD D-sub 15-pin male (x1)
Max. extensie afstand	: 150 m
Video signaal	: VGA
Video ondersteuning	: DDC, EDID

- Gevoed door één enkele USB aansluiting
- Lage warmte-afgifte en laag stroomverbruik



ADDERLink AV100 serie VGA+audio transmitter

Artikel

AD1001

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Loop-through	: Ja
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

AD1001

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x1), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Max. extensie afstand	: 300 m
Video signaal	: VGA
Video ondersteuning	: EDID

- Behoudt lokale audio / video output of verbindt een andere zender met de loop-through aansluitingen
- Een max. resolutie van 1920 x 1080 op 100 meter, max. extensie van 300 meter met een resolutie van 1280 x 1024
- Compatibel receivers: AD1032, AD1033



ADDERLink AV100 serie VGA+audio receiver

Artikel

AD1003

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: Analoge audio
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

AD1003

Aansluitingen (uit)	: 3,5 mm jack female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
Max. extensie afstand	: 300 m
Video ondersteuning	: EDID, VGA (RGBHV)

- Dubbele output om het verlengde signaal te hergebruiken of twee schermen aan te sluiten
- Een max. resolutie van 1920 x 1080 op 100 meter, max. extensie van 300 meter met een resolutie van 1280 x 1024



ADDERLink AV100 serie VGA+audio transmitter 4 poorts

Artikel

AD1004

Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Loop-through	: Ja
Overige signalen	: Analoge audio
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

AD1004

Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x4)
Max. extensie afstand	: 300 m
Video signaal	: VGA
Video ondersteuning	: EDID

- Een max. resolutie van 1920 x 1080 op 100 meter, max. extensie van 300 meter met een resolutie van 1280 x 1024



tvONE

4K HDMI transmitter HDBaseT



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT Lite
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, DVI naar HDMI adapter

Artikel

TN8145

TN8145

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand	: 60 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT Lite

Onderdeel van de TN8145/TN8146 HDMI Extender set.

- Inclusief DVI naar HDMI kabeladapter

4K HDMI receiver HDBaseT



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT Lite
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, DVI naar HDMI adapter

Artikel

TN8146

TN8146

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand	: 60 m
Video ondersteuning	: HDCP
HDBaseT specificatie	: HDBaseT Lite

Onderdeel van de TN8145/TN8146 HDMI Extender set.

- Inclusief DVI naar HDMI kabeladapter

4K HDMI transmitter UTP (7 poorts)

Artikel

TN8147

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x7)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT 3play
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: Digitale audio
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



TN8147

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x7)
Max. extensie afstand	: 60 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT Lite

Deze 7-poorts transmitter kan gebruikt worden met de TN8146 receiver. Ook geschikt voor gebruik met de TN8145 transmitter.

- CEC bypass

Atlona assortiment

HDVS: HDBaseT Switchers, Scalers, Extenders en Soft Codec Conferencing Systeem

De oplossingen uit de HDVS serie van Atlona zijn uitermate geschikt voor een breed scala aan applicaties en zijn toepasbaar in vergaderruimtes (Huddle rooms) en board rooms. De unieke features zorgen voor een optimaal gebruikersgemak en maken de HDVS serie een verantwoorde investering.

- Multiformat HDBaseT switchers voor VGA en HDMI bronnen
- Automatische inputselectie, switching en controle van het scherm
- EDID en HDCP management voor optimale werking



HDR: HDMI distributie- en extensie

De HDR serie bestaat uit HDMI distributie- en extensie oplossingen voor hoge resolutie video met veel detail, zoals 4K @60 4:4:4 en high dynamic range (HDR) video formaten.

Oplossingen uit de HDR serie zijn geschikt voor een breed scala aan toepassingen:

- Installaties met 4K UHD- en HDR video, zoals Ultra HD Blu-ray-spelers, televisies en projectors.
- TV-showrooms die content distribueren naar televisies om het in hoge kwaliteit (4K en HDR) te demonstreren.
- Professionele AV applicaties met full-motion, zeer gedetailleerde 4K grafische presentaties en 3D graphics.



CLSO serie: Multi-format Matrix switching met HDBaseT

De CLSO serie bestaat uit switchers en matrices die geschikt zijn voor onder andere klaslokalen, auditoria en evenementen locaties. Zeker wanneer er een hoge mate van flexibiliteit gewenst is zijn de switchers uit de CLSO serie doeltreffende oplossingen.



OmniStream: AV over een Gigabit netwerk

Atlona's AV over IP systeem OmniStream distribueert de hoogste kwaliteit 4K videocontent over een Gigabit netwerk door gebruik te maken van, de door de BBC ontwikkelde, SMPTE VC-2 codec. Deze codec heeft als speciale eigenschap dat de compressie voor het menselijk oog onzichtbaar is (visually lossless compression). Daarbij is de latency bij een 60hz signaal nihil. OmniStream versleutelt data met AES128 encryptie.

Door gebruik te maken van een IP netwerk infrastructuur is Omistream kostenefficiënt en vele malen flexibeler in te zetten dan traditionele hardware video matrices. Het is zelfs mogelijk om tussen meerdere gebouwen (zoals een universiteitscampus) videocontent te distribueren met een uitmuntende beeldkwaliteit.

Atlona's OmniStream kent vele voordelen:

- Ondersteunt 4K/Ultra HD Video resoluties
- Visually lossless compression
- 4K video content distributie over IP-netwerk
- System Redundancy en Failover
- Versleutelde data met AES128 encryptie
- Ultra Low latency
- Power over Ethernet



Velocity: flexibel AV, IP & Cloud based control platform

Velocity is een AV control systeem dat snel en eenvoudig te configureren en te implementeren is. De Velocity lijn bestaat uit 3 onderdelen: de Control Suite (de software), Control Gateway (de server) en Touch Panels. Beheer, zowel lokaal als remote, is mogelijk met Velocity control suite (een Cloud based online applicatie).



De voordelen van Velocity:

- IP en Cloud based
- Bediening van Atlona's AV oplossingen via het netwerk
- Werkt ook met third-party AV producten
- Zeer eenvoudig te configureren
- Schaalbaar tot 5000 aangesloten devices
- Eigen lijn aan touch panels
- Bediening ook mogelijk met smartphone of tablet (BYOD)
- Beveiligde communicatie tussen alle devices

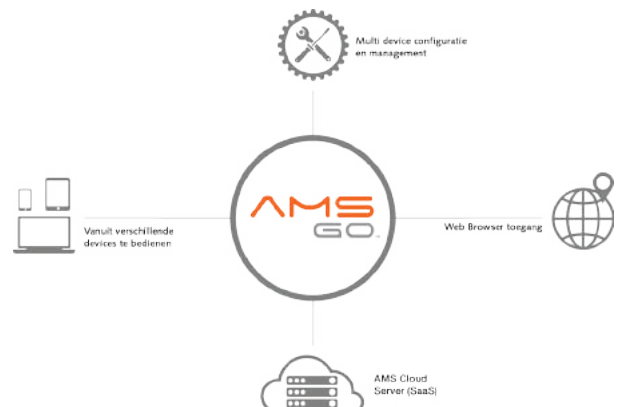


AMS: installatie, beheer en configuratie

Met Atlona Management System software configureert en onderhoudt u alle, op een netwerk aangesloten, Atlona devices. Met AMS monitort u 24/7 een complete Atlona systeem. De software wordt geïnstalleerd op een PC of server. Op de server PC logt u via een Webbrowser in, zowel over LAN als WAN.

Voordelen van Atlona Management System:

- Automatische device detectie
- Web Browser toegang
- Multi device configuratie en management
- Alerts en Event Logging
- Gratis te downloaden



Atlona

4K HDMI/HDBaseT extender set 70 meter



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, montagemateriaal

Artikel

AT1050

AT1050

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 70 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

Extender set voor het versturen van een HDMI signaal over 70 meter door gebruik te maken van een CATx kabel. Maximale resolutie is 4K @ 60 Hz. Ondersteunt HDR10.

- Inclusief embedded multi-channel audio
- Ondersteunt 4K HDR10 @ 24Hz
- Ondersteunt HDMI 2.0a en HDCP 2.2

4K HDMI/HDBaseT receiver 100 meter



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: Analoge audio, RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, captive screw connectors, montagemateriaal

Artikel

AT1020

AT1020

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x2)
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

Scaler en HDBaseT compatibel receiver geschikt voor videosignalen tot aan 1080p. Dit product beschikt over embedded audio, diverse beheermogelijkheden en werkt tot 100 meter afstand. Ideaal voor gebruikt met de HVDS-200-TX transmitter versie (AT1021) en Atlona producten met HDBaseT outputs. Inclusief audio de-embedding en display control. Tevens beschikt deze receiver over scaler functionaliteit. Deze unit geeft Ethernet signaal door met een max 100Mbps.

- HDBaseT compatibel
- Auto display control
- PoE unit voor transmitter
- Inclusief audio de-embedding
- Beschikt over scaling functionaliteit
- Werkt met AMS (Atlona Management System)

4K HDMI/HDBaseT transmitter 100 meter

Artikel

AT1021

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: Analoge audio, RS-232
Voeding	: Power over Ethernet (PoE)
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, captive screw connectors, montagemateriaal



AT1021

Aansluitingen (in)	: 3,5 mm jack female (x1), HDMI A (full-size) female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

3 poorts HDBaseT input switch die beschikt over twee HDMI inputs en één VGA input. Inclusief verlengoptie van een signaal via HDBaseT. Combineert de eigenschappen van een switch met die van een extender. Compatibel met de AT-HVDS-200-RX (AT1020) scaling receiver en Atlona switches met HDBaseT. Kan bijvoorbeeld worden gebruikt in vergaderkamers. Deze unit geeft Ethernet signaal door met een max 100Mbps.

- Automatic Display Control
- Auto switching
- EDID en HDCP management
- Automatic input selection
- Werkt met AMS (Atlona Management System)

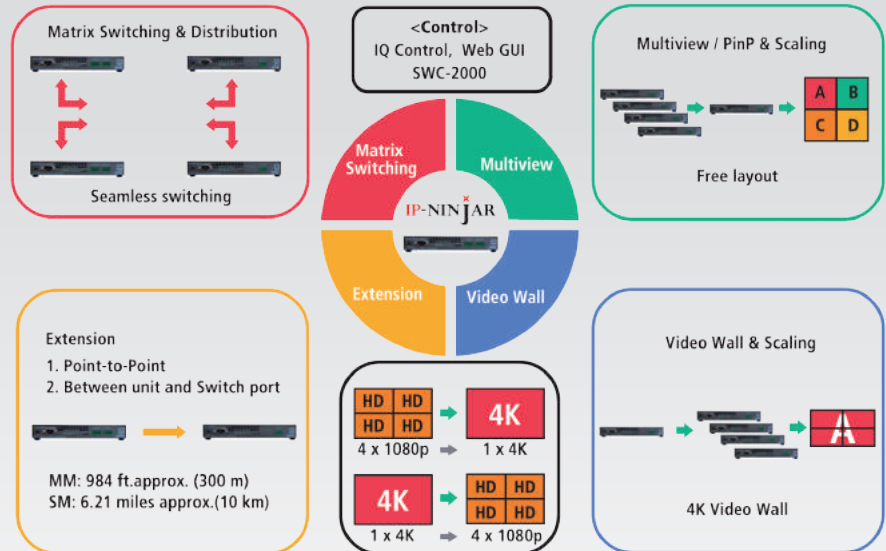
IDK - De IP-Ninjar serie

De IP-Ninjar serie van IDK is een volledig schaalbare Pro-AV-over-IP platform. Door gebruik te maken van 10 Gb Ethernet switches is het mogelijk True 4K / UHD 4:4:4 videosignalen @ 60 Hz tegelijkertijd te extenden, te schakelen en te distribueren. Dit allemaal zonder enige zichtbare vertraging. Het enige waar u rekening mee moet houden is het aantal switch poorten en de bandbreedte binnen uw netwerk.

Met onbegrensde schaalbaarheid en flexibele configuratie mogelijkheden, biedt IDK met de IP-Ninjar serie een effectief Pro-AV-over-IP platform.

De IP-Ninjar serie van IDK:

- heeft flexibele input/output configuratie mogelijkheden
- maakt het mogelijk videosignalen te extenden, te schakelen en multiviews/ videowalls te creëren
- kan worden geïntegreerd in een bestaand netwerk
- videoresoluties tot maximaal 4K @ 60 Hz :4:4
- ondersteunt HDMI 2.0 en HDCP 2.2
- met lockable voedingsadapters.



IDK

4K HDMI/HDBaseT transmitter

Artikel

DK0020

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



DK0020

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video ondersteuning	: CEC, HDCP
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

Transmitter unit voor het verzenden van 4K HDMI @ 60 Hz video signaal over CAT6 kabel. De maximale verlengafstand is 100 meter (voor HD signaal) en tot 70 meter voor 4K video signaal. De DK0021 is de compatibele receiver.

- Locking power adapter
- CEC en HDCP compatibel
- Compatibel met MSD switches

4K HDMI/HDBaseT receiver

Artikel

DK0021

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



DK0021

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video ondersteuning	: CEC, HDCP
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

Receiver unit voor het ontvangen van 4K HDMI @ 60 Hz video signaal over CAT6 kabel. De maximale verlengafstand is 100 meter (voor HD signaal) en tot 70 meter voor 4K video signaal. De DK0020 is de compatibele transmitter.

- Locking power adapter
- CEC en HDCP compatibel
- Compatibel met MSD switches

Power supply rack voor Opticis modules

8 DVI/HDMI of DisplayPort extenders in één chassis

Met het 1HE Power supply rack biedt Opticis een oplossing waarbij tot 8 DVI/HDMI of DisplayPort extenders in een 19" chassis kunnen worden gemonteerd. Dit chassis is voorzien van 2 voedingen voor load-sharing en redundancy. Het voordeel van load-sharing is dat de stroomvoorziening verdeeld wordt over twee voedingen waardoor de warmteafgifte minder is. In het geval van uitval van één van deze voedingen, neemt de andere voeding de totale stroomvoorziening over (redundancy).

Voordelen van een 1HE Power supply rack:

- ✓ Bespaart ruimte
- ✓ In een 19" netwerkkast te monteren
- ✓ Twee redundante voedingen

Producten die u in de 1RU Power supply rack kunt monteren

OP2202	DVI Extender Set Two Fiber
OP2200	DVI Extender Set Four Fiber
OP5002	DVI Extender Set One Fiber
OP8007	DVI Extender Set One Fiber
OP5004	Dual-Link DVI Extender Set Two Fiber

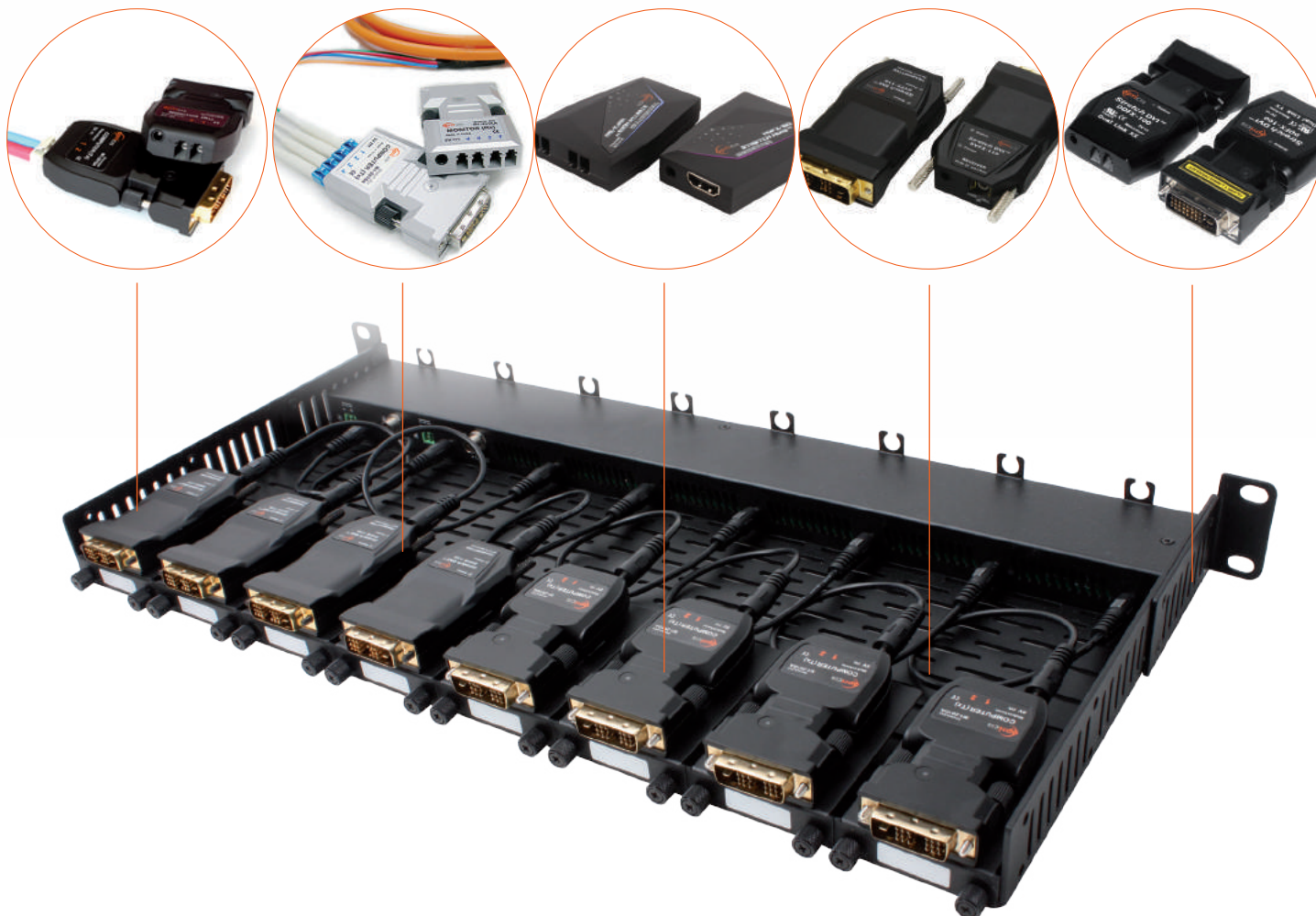
OP2202

OP2200

OP5002

OP8007

OP5004



Over fiber

Opticis

4K HDMI 2.0 kabel

Artikel	Lengte
OP5038	10 m
OP5039	15 m
OP5040	20 m
OP5041	30 m
OP5042	40 m
OP5043	50 m
OP5044	70 m
OP5045	100 m

Technische specificaties

4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Voeding	: Bus powered
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, EDID, HDCP

HDMI extender kabel die 4096 x 2160 @ 60Hz (RGBm YCbCr 4:4:4) resolutie verstuurt.
Diverse lengtes beschikbaar.

- LSZH kabel
- High retention HDMI connector
- In diverse lengtes beschikbaar



4K HDMI 2.0 kabel detachable

Artikel	Lengte
OP5046	10 m
OP5047	15 m
OP5048	20 m
OP5049	30 m
OP5050	40 m
OP5051	50 m
OP5052	70 m
OP5053	100 m

Technische specificaties

Extensie kabel	: Fiber multi mode (x1)
Extensie connector	: LC
Extensie protocol	: Eigen
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Voeding	: Bus powered
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, EDID, HDCP

HDMI extender kabel met detachable connector die 4096 x 2160 @60Hz (RGH, YCbCr 4:4:4) resolutie verlengt. Beschikbaar in diverse lengtes.

- LSZH kabel
- High retention HDMI connector
- Detachable connector voor eenvoudige installatie
- In diverse lengtes beschikbaar



DisplayPort 1.2 kabel detachable

Artikel	Lengte
OP5054	10 m
OP5055	15 m
OP5056	20 m
OP5057	30 m
OP5058	40 m
OP5059	50 m
OP5060	70 m
OP5061	100 m

Technische specificaties

Extensie kabel	: Fiber multi mode (x1)
Extensie connector	: LC
Extensie protocol	: Eigen
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Voeding	: Bus powered
Video signaal	: DisplayPort
Video ondersteuning	: CEC, EDID, HDCP

DisplayPort 1.2 extender kabel die 4096 x 2160 @ 60Hz (RGB, YCbCr 4:4:4) resolutie verlengt.
In diverse lengtes beschikbaar.

- LSZH kabel
- High retention DisplayPort connector
- Removable connector voor eenvoudige installatie
- In diverse lengtes beschikbaar



High performance USB- en video-extensieoplossingen

Icron Technologies is 's werelds prominentste ontwikkelaar en fabrikant van high performance USB- en video-extensieoplossingen voor commerciële, medische en industriële markten.

Toepassingsgebieden

Icron extensieproducten worden toegepast in een breed scala toepassingen. Enkele voorbeelden zijn: onderwijs, industriële automatisering, medische beeldvorming, lucht- en ruimtevaart, interactieve whiteboards, digital signage, beveiliging en bewaking, defensie, enterprise computing, geïsoleerde USB en point-of-sale markten. Kortom overal waar een computer op afstand van een display of randapparaat moet worden geplaatst.

Raak ook overtuigd

Laat u net als Siemens, IHSE, Gefen en Philips overtuigen van de kracht van de USB extensietechnologie van Icron! High-end merken als deze hebben Icron's ExtremeUSB technologie verwerkt in hun eigen producten. Dat is niet voor niets: de ExtremeUSB technologie verlengt USB-, PC- en videoapparaten over vele soorten media, waaronder CATX, glasvezel en LAN. ExtremeUSB is Plug&Play en compatibel met USB-apparaten (1.1, 2.0 en 3.0) van duizenden fabrikanten en met de meest gebruikte besturingssystemen. Het is volledig transparant; u merkt geen verschil met wanneer de USB-apparaten direct zijn aangesloten op een PC. Zelfs in de meest veeleisende omgevingen, waaronder professionele audiovisuele en industriële toepassingen, is ExtremeUSB bijzonder betrouwbaar.

ExtremeUSB maakt extensie over lange afstand mogelijk en heeft een aantal voordelen: eenvoudig gebruik, een betrouwbare en een consistente verbinding voor alle USB-compatibele apparaten.

Eigenschappen:

- Transparante USB extensie
- Echt plug and play; geen software drivers nodig
- Werkt met alle gangbare besturingssystemen: Windows®, Mac OS X® en Linux®

**EXTREME
USB®**

Over CATx

Icron

Spectra 3001-15 USB 3.0 verlengkabel

Artikel	Lengte
SD2021	15 m

Technische specificaties

USB compatibiliteit : Alleen USB 3.0
Voeding : Bus powered

- Bus powered, geen externe voeding nodig
- Locking USB connector
- Voldoet aan USB3 Vision eisen



USB 2.0 Ranger 2304 extender set

Artikel
SD2019

Technische specificaties

Systeemkabel : Twisted pair (CAT5E, CAT6, enz.)
Max. lengte systeemkabel : 100 m
USB compatibiliteit : USB 2.0
Voeding : Voedingsadapter aan afstands zijde (bijgeleverd)

- Werkt met alle USB controllers
- Snelste doorvoer met read/write devices



USB Rover x850 USB 1.1 extender set

Artikel	Type
SD2006	1 ports
SD2007	2 ports

Technische specificaties

Systeemkabel : Twisted pair (CAT5E, CAT6, enz.)
Max. lengte systeemkabel : 40 m
USB compatibiliteit : USB 1.1
Voeding : Bus powered

- Geen voedingsadapters nodig



OEM

CAT5 USB 1.1 extender set

Artikel	Omschrijving
SB2060	USB extender
SB2061	Optionele stroomadapter

Technische specificaties

Standaard : USB 1.1
Benodigde kabel : CAT 5/CAT 5E/CAT 6 UTP/FTP (bij voorkeur massief)
Maximale afstand : 60 m
Voeding : Bus powered, optioneel SB2061

Met deze CAT5 USB 1.1 Extender is het mogelijk om een willekeurig USB 1.1-apparaat op een afstand van 60 meter te plaatsen. Deze extender is eenvoudig te installeren (Plug & Play).



Over fiber

Icron

USB 2.0 Ranger 2324 extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: Fiber multi mode (x1)
Extensie connector	: LC
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Ingebouwde voeding
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, USB 2.0 kabel

Artikel

SD2027

SD2027

Aansluitingen (in)	: USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: USB A female (x4)
Max. extensie afstand	: 500 m

USB 2.0 Ranger 2324 extender set voor het verlengen van USB 2.0 signaal via multimode fiber tot 500 meter.

- Transparante USB extensie
- True plug & play
- Werkt met alle OS

USB 2.0 Ranger 2301 extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, USB kabel

Artikel

SD2029

SD2029

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), USB A female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m

USB 2.0 Ranger 2301 extender set voor het verlengen van een USB 2.0 signaal via CATx tot 100 meter.

- Transparante USB extensie
- Geen drivers benodigd

USB 2.0 Ranger 2301GE-LAN extender set



Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, USB 2.0 kabel

Artikel

SD2030

SD2030

Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), USB A female (x1)
Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), USB B female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m

USB 2.0 Ranger 2301GE-LAN extender set voor het verlengen van een USB 2.0 signaal via CATx binnen een LAN.

- Transparante USB extensie
- Geen drivers benodigd

USB 2.0 Ranger 2312 extender set

Artikel

SD2031

Technische specificaties

Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, USB 2.0 kabel, quick start guide



SD2031

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1), USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: RJ45 female (x1), USB A female (x1)
Max. extensie afstand	: 100 m

USB 2.0 Ranger 2312 extender set voor het verlengen van een USB 2.0 signaal via CATx tot 100 meter.

- Transparante USB extensie
- Geen drivers benodigd

USB 2.0 Ranger 2344 extender set

Artikel

SD2032

Technische specificaties

Extensie kabel	: Fiber single mode (x2)
Extensie connector	: LC
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, USB 2.0 kabel



SD2032

Aansluitingen (in)	: USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: USB A female (x4)
Max. extensie afstand	: 10.000 m

USB 2.0 Ranger 2344 extender set voor het verlengen van USB 2.0 signaal via singlemode fiber tot 10.000 meter.

- Transparante USB extensie
- Geen drivers benodigd

Spectra 3022 USB 3.0 extender set

Artikel

SD2017

Technische specificaties

Fiber aansluiting	: Duplex LC
Extensie kabel	: Fiber multi mode (x1)
Extensie connector	: LC
Extensie protocol	: Eigen
Voeding	: Bus powered, Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, voedingskabel, USB 3.0 kabel, SFP transceiver modules



SD2017

Aansluitingen (in)	: USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: USB A female (x2)
Max. extensie afstand	: 100 m

- USB 3.0 verlenging tot en met 100 meter, 50 meter voor data opslag
- Voldoet aan de USB3 Vision eisen
- Degelijke vergrendelbare USB en voedingsconnectoren

Opticis

USB 1.1 fiber extensie kabel



Technische specificaties

Input	: USB Type A male
Output	: USB Type A female
Signaaltype	: USB 1.1
Standaardisatie	: USB 1.1
Type voeding	: Bus powered

Artikel	Lengte
OP2501	10 m
OP2502	20 m
OP2503	30 m
OP2504	40 m



Over IP

Icron

USB 2.0 Ranger 2304 extender set



Technische specificaties

Systeemkabel	: CAT UTP
Max. lengte systeemkabel	: 100 m
USB compatibiliteit	: USB 1.1, USB 2.0
Voeding	: Externe voedingsadapter
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Loop-through	: Ja
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel
SD2023

SD2023

Aansluitingen (in)	: USB B female (x1)
Aansluitingen (uit)	: USB A female (x4)
Max. extensie afstand	: 100 m

- Functioneert met 100Mbps of 1000Mbps LANs



Audio/video switches

tvONE

HDMI 1.3 switch 2 poorts



Technische specificaties

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 1080p
Overige signalen	: RS-232
Beheer methode	: Afstandbediening (IR), Drukknop
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel
TN8007

TN8007

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x2)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.3

Atlona

4K Multi-format switch 6 poorts

Artikel

AT1041

Technische specificaties

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), Terminal block 3-pin female (x2), Terminal block 6-pin female (x2)
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 2160p
Beheer methode	: Afstandbediening (IR), Drukknop, Serieel, Software
Voeding	: Externe voedingsadapter, Power over Ethernet (PoE)
Bijgeleverd	: Captive screw connector, power adapter, mount kit, remote control



AT1041

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x2), RJ45 female (x4), Terminal block 3-pin female (x3), VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
Video signaal	: HDMI, VGA
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

De Atlona AT-UHD-CLSO-612ED is een 6 poorts multi-format input switch met ingebouwde 4K scaling, geschikt voor HDBaseT en PoE.

- Automatic display control
- Automatic input selection
- Audio de-embedding
- Built-in 4K scaler
- Werkt met AMS (Atlona Management System)
- PoE bron (voedt compatibel remote HDBaseT endpoints)

4K HDMI/HDBaseT switch 5 poorts

Artikel

AT1063

Technische specificaties

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1), Terminal block 6-pin female (x1)
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: Analoge audio, Digitale audio, RS-232
Beheer methode	: Afstandbediening (IR), Drukknop, Serieel, Sc
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, captive screw connectors, remote control



AT1063

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x3), RJ45 female (x3), Terminal block 3-pin female (x1), Terminal block 4-pin female (x1)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

De Atlona AT-UHD-SW-5000ED is een 5 x 1 poorts input switch met 2x HDBaseT inputs, 3x HDMI inputs. Beschikt over mirrored HDMI en HDBaseT outputs en balanced audio outputs. De HDBaseT inputs functioneren perfect i.c.m. de HDVS-200-TX modules.

- Mirrored, dual outputs HDMI en HDBaseT
- Automatic display control
- Automatische input selectie d.m.v. video detection technology
- PoE bron (voedt compatibel remote HDBaseT endpoints)
- Werkt met AMS (Atlona Management System)

IDK - MSD serie

De pro AV markt heeft steeds meer behoefte aan krachtige en betrouwbare 4K UHD oplossingen. IDK speelt in op die vraag en doet dat ook nog eens op het allerhoogste niveau. Veel van de oplossingen uit de product assortiment van IDK ondersteunen ongecomprimeerd True 4K video. Dat betekent 4K / UHD resolutie op 4096 x 2160 pixels, met een frame rate van 60Hz en 4:4:4 color sampling.

IDK levert een breed assortiment aan high end AV hardware zoals:

- 4K @ 60hz video over IP
- 4K @ 60hz video extensie over fiber en CATX
- HD video extensie over coax
- Digitale Presentatie Switches
- Digitale Matrix Switches
- 4K @ 60 Hz HDMI splitters

Daarnaast levert IDK nu de MSD en de IP-Ninjar serie van IDK. De MSD serie bestaat uit switches en de IP-Ninjar serie bestaat uit True 4K oplossingen. MSD serie: presentatie switches met built-in scalers.

Hieronder worden een aantal producten uit de MSD serie uitgelicht

HDMI/HDBaseT switch 4 poorts in, 2 uit

De MSD-402 (DK0001) is een compacte switch, heeft een ingebouwde output scaler en is zeer makkelijk in gebruik. Schakelen tussen de inputs gaat seamless. Dit zorgt voor een soepele overgang tussen de videobronnen. De MSD-402 is ideaal voor kleine toepassingen zoals klaslokalen en conferentieruimtes.



HDMI/HDBaseT switch 7 poorts in, 2 uit

De MSD-702 (DK0006) is een eenvoudige switch met 4x HDMI, 1x DVI-I en 2x analoge inputs. De MSD-702 heeft 2 output kanalen met elk 1x HDMI en 1x HDBaseT output.

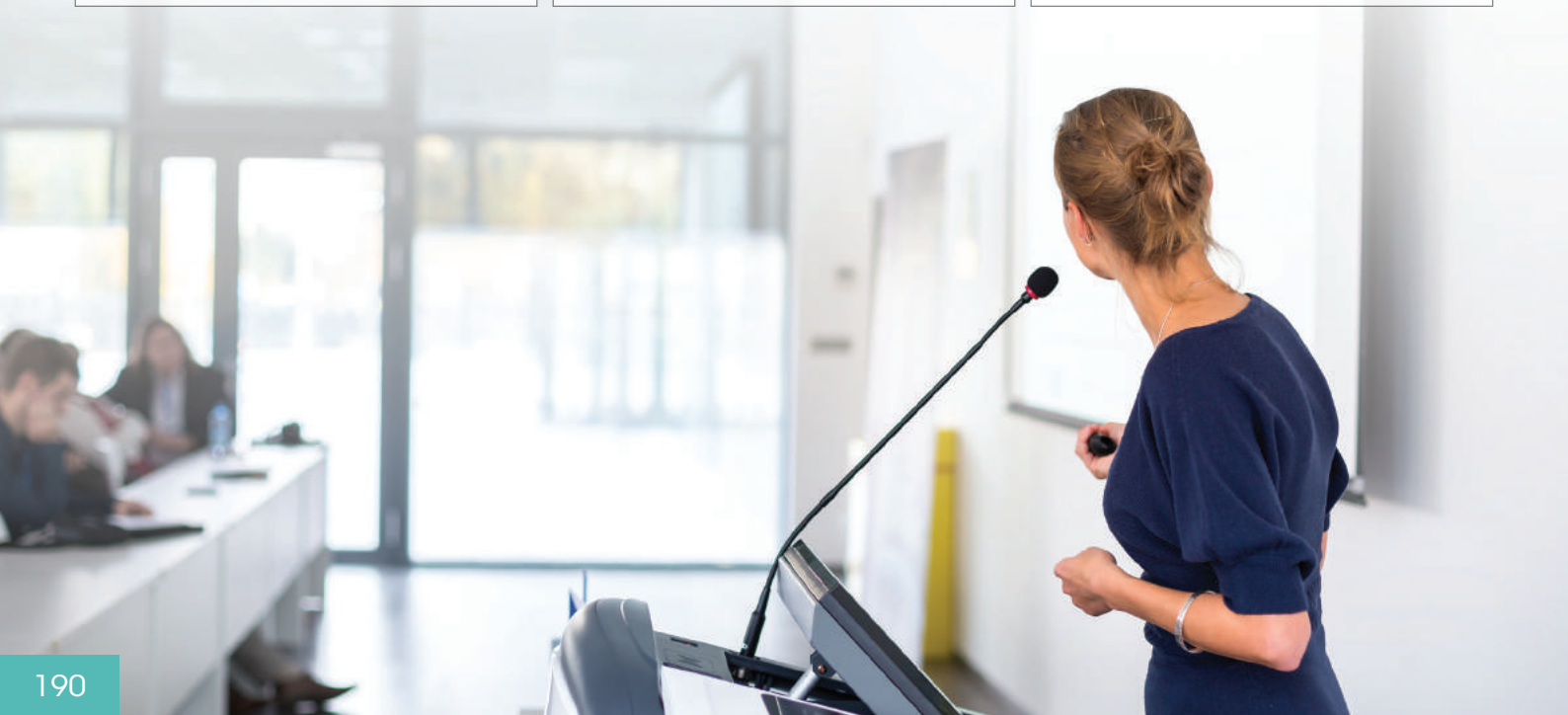
Inkomende en uitgaande audiokanalen zijn te routen. De switch schakelt seamless, heeft een ingebouwde output scaler en aspect ratio control. Dat maakt de MSD-702 uitermate geschikt voor onder andere collegezalen en auditoria.



4K HDMI/HDBaseT switch 9 poorts in, 4 uit

De MSD-7204UHDTB (DK0010) is een high performance 4K/UHD switch met 9 inputs waaronder HDMI, DVI, en analoog video en heeft 4x HDMI outputs. De maximale output resolutie is

4K @ 60hz 4:4:4 (True 4K). Het product heeft 9 digitale en 2 analoge audio inputs. De levels zijn per audiokanaal in te stellen. Deze switch is zeer geschikt voor toepassingen waar een hoge beeldresolutie gewenst is zoals in control rooms en in de medische markt.



IDK

HDMI/HDBaseT switch 5 poorts in, 1 uit

Artikel

DK0003

Technische specificaties

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RCA female (x1), RJ45 female (x1)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Beheer methode	: Drukknop, Serieel, Web browser interface
Voeding	: Ingebouwde voeding
Bijgeleverd	: Voedingskabel



DK0003

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x3), RCA female (x5), VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
Video signaal	: HDMI, VGA
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

De DK0003 is een switch met ingebouwde output scaler die bestaat uit 3 HDMI poorten en 2x analoge inputs. 1x output poort. Mogelijke video input is HDMI, DVI, Composite, S-Video en analoog RGB. De video output is max 1080p. Het product beschikt over een built-in scan converter, seamless switching en aspect ratio control. Inclusief audio.

- Seamless switching
- Automatic input switching
- EDID emulatie
- Locking power adapter
- Trekontlasting HDMI kabel
- HDCP connection reset

HDMI/HDBaseT switch 7 poorts in, 2 uit

Artikel

DK0006

Technische specificaties

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x2), RCA female (x2), RJ45 female (x2)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: Analoge audio, Digitale audio, RS-232
Beheer methode	: Drukknop, Serieel, Web browser interface
Voeding	: Ingebouwde voeding
Bijgeleverd	: Voedingsadapter, montagemateriaal



DK0006

Aansluitingen (in)	: DVI 24+5-pin female (x1), HDMI A (full-size) female (x4), RCA female (x7), VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
Video signaal	: HDMI, VGA
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4
HDBaseT specificatie	: HDBaseT 5play

De MSD-702 (DK0006) is een eenvoudige switch met 4x HDMI, 1x DVI-I en 2x analoge inputs. De MSD-702 heeft 2 output kanalen met ieder 1 HDMI en 1 HDBaseT output. Inkomende en uitgaande audio kanalen zijn te routen. De switch schakelt seamless, heeft een ingebouwde output scaler en aspect ratio control. Dat maakt de MSD-702 uitermate geschikt voor onder andere collegezalen en auditoria.

- Seamless switching
- Automatic input switching
- EDID emulatie
- Locking power adapter
- Trekontlasting HDMI kabel
- HDCP connection reset

Eminent

Eminent 4K HDMI splitter 4 poorts



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 30Hz	: 3840 x 2160
Voeding	: Adapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel

AB7815

AB7815

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x4)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4a

- Splitst een enkel HDMI signaal naar 4 HDMI uitgangen voor het tonen van 1 bron op 4 verschillende schermen

Eminent HDMI splitter 4 poorts



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Extensie kabel	: CAT6 (x4)
Voeding	: Adapter
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen

Artikel

AB7812

AB7812

Max. extensie afstand	: 50
Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x4)
Video ondersteuning	: EDID, HDCP

Voor gebruik met de AB7813 ontvanger

- Inclusief ingebouwde extensie
- Geef 1 bron weer op 4 verschillende schermen op maximaal 50 meter afstand

Eminent HDMI ontvanger 2 stuks (voor 4 poorts splitter)



Technische specificaties

Extensie kabel	: CAT6 (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: Eigen
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Voeding	: Adapter

Artikel

AB7813

AB7813

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. extensie afstand	: 50 m
Video ondersteuning	: EDID, HDCP

Voor gebruik met de AB7812 splitter

VGA splitter

Artikel	Type
AB7802	2 poorts
AB7804	4 poorts

Technische specificaties

Aansluitingen (in) : VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Max. grafische resolutie @ 60Hz : 2048 x 1536
 Voeding : Externe voedingsadapter
 Bijgeleverd : Voedingsadapter



AB7802

Aansluitingen (uit) : VGA HD D-sub 15-pin female (x2)
 Video signaal : VGA

AB7804

Aansluitingen (uit) : VGA HD D-sub 15-pin female (x4)
 Video signaal : VGA

- Mogelijkheid om meerdere splitters in cascadeschakeling te plaatsen



Sunix

DisplayPort splitter 2 poorts

Artikel	Type
PC8039	2 poorts

Technische specificaties

Aansluitingen (in) : DisplayPort female (x1)
 4K compatibel : Yes
 Max. grafische resolutie @ 30Hz : 3840 x 1200
 Voeding : Externe voedingsadapter
 Bijgeleverd : Voedingsadapter en 10cm Mini DP naar DP male kabel



PC8039

Aansluitingen (uit) : DisplayPort female (x2)
 Video signaal : DisplayPort
 Video ondersteuning : EDID, HDCP

- USB micro poort voor extra power indien nodig

tvONE

HDMI 1.4 splitter



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel	Type
TN2073	2 poorts
TN2074	4 poorts
TN2075	8 poorts

TN2073

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x2)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

TN2074

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x4)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

TN2075

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x8)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

DVI-D splitter



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: DVI 24+1-pin female (x1)
Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel	Type
TN8030	4 poorts
TN8093	4 poorts + audio

TN8030

Aansluitingen (uit)	: DVI 24+1-pin female (x4)
Video signaal	: DVI
DVI specificatie	: DVI-D Single Link

TN8093

Aansluitingen (uit)	: 3,5 mm jack female (x4), DVI 24+1-pin female (x4)
Video signaal	: DVI

Opticis

DVI-D splitter 4 poorts

Artikel	Type
OP3920	4 poorts

Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: DVI 24+5-pin female (x1)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



OP3920

Aansluitingen (uit)	: DVI 24+5-pin female (x4)
Video signaal	: DVI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
DVI specificatie	: DVI-D Single Link



Atlona

4K HDMI/HDBaseT distribution amplifier 4 poorts 100 meter

Artikel	Type
AT1038	4 poorts

Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x1), Terminal block 5-pin female (x1)
Extensie kabel	: CATx (x1)
Extensie connector	: RJ45
Extensie protocol	: HDBaseT
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: Digitale audio, RS-232
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Captive screw connectoren, montagemateriaal, power adapter



AT1038

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x1), RJ45 female (x4), Terminal block 5-pin female (x4)
Max. extensie afstand	: 100 m
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: CEC, EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

De Atlona AT-UHD-CAT-4ED is een 4 poorts 4K/UHD HDMI/HDBaseT distribution amplifier met HDBaseT outputs en display control. Elke output verstuurt AV en controlsignaal tot aan 100 meter. Maximale resolutie bedraagt 4K/UHD @ 60Hz met 4:2:0 color subsampling.

- PoE bron (voedt compatibel remote HDBaseT endpoints)
- Automatic display control
- Inclusief PoE optie
- Werkt met AMS (Atlona Management System)



IDK

4K HDMI splitter 2 poorts



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
4K compatibel	: Ja
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 2160p
Overige signalen	: Analoge audio, Digitale audio
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingskabel

Artikel

DK0037

Type

2 poorts

DK0037

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x2), RCA female (x2)
Video signaal	: HDMI
Video ondersteuning	: DDC, EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

De DK0037 is een HDMI splitter (2 poorts) compatibel met 4K @ 60 Hz en HDCP 2.2. Deze unit converteert digitaal audio naar analoog.

- Built-in digitale kabel EQ
- HDCP connection reset
- D/A conversie (de-embedded audio vanuit HDMI signaal)
- Anti-snow

HDMI splitter 5 poorts



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: HDMI A (full-size) female (x1)
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Overige signalen	: Analoge audio
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel

DK0039

Type

5 poorts

DK0039

Aansluitingen (uit)	: HDMI A (full-size) female (x5), RCA female (x1)
Video signaal	: Composite, HDMI
Video ondersteuning	: EDID, HDCP
HDMI specificatie	: HDMI 1.4

Deze splitter splitst één inkomend HDMI signaal naar 5 outputs. Maximale resolutie voor de splitter bedraagt 1080p.

- EDID emulatie
- HDCP connection reset

Uniclass

DisplayPort/USB KVM switch+audio

Artikel	Type
AB7981	2 poorts
AB7983	4 poorts

Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 2560 x 1600
Beheer methode	: Drukknop, Hot-key
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



AB7981

Aansluitingen (computer)	: 3,5 mm jack female (x4), DisplayPort female (x2), USB B female (x2)
Aansluitingen (console)	: 3,5 mm jack female (x2), DisplayPort female (x1), USB A female (x4)
Video ondersteuning	: DisplayPort 1.1a
Overige signalen	: Analoge audio, USB 2.0

AB7983

Aansluitingen (computer)	: 3,5 mm jack female (x8), DisplayPort female (x4), USB B female (x4)
Aansluitingen (console)	: 3,5 mm jack female (x2), DisplayPort female (x1), USB A female (x4)
Video ondersteuning	: DisplayPort 1.1a
Overige signalen	: Analoge audio, USB 2.0

- True Transparent USB

Multiview DVI/USB KVM switch

Artikel	Type
BD1081	4 poorts

Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 30Hz	: 1920 x 1200
Beheer methode	: Drukknop, Hot-key, On Screen Display (OSD)
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



BD1081

Aansluitingen (computer)	: 3,5 mm jack female (x4), DVH dualLink female (x4), USB B female (x4)
Aansluitingen (console)	: 3,5 mm jack female (x1), DVH dualLink female (x2), USB A female (x2)
Video ondersteuning	: DDC, EDID
Overige signalen	: Analoge audio

Met deze KVM switch kunt u maximaal 4 computers beheren. U heeft diverse weergavemogelijkheden hiervoor. Onder andere full screen, dual screen, Picture in Picture views.

- Multiview, geef alle bronnen weer op één enkel scherm
- Verschillende layout opties voor Multiview
- Cascadeschakeling mogelijk om tot wel 32 computers gelijktijdig te monitoren

HDMI/USB KVM switch



Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Beheer methode	: Afstandbediening (IR), Druknop, Hot-key, Software
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter en software

Artikel	Type
AB7979	4 poorts

AB7979

Aansluitingen (computer)	: HDMI A (full-size) female (x4), USB B female (x4)
Aansluitingen (console)	: HDMI A (full-size) female (x1), USB A female (x6)
Video ondersteuning	: EDID, HDCP, HDMI 1.3
Overige signalen	: Digitale audio, USB 2.0

- True Transparent USB

Compacte HDMI/USB KVM switch



Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Max. videoresolutie @ 60Hz	: 1080p
Beheer methode	: Afstandbediening (IR), Druknop, Hot-key
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel	Type
AB7977	2 poorts

AB7977

Aansluitingen (computer)	: HDMI A (full-size) female (x2), USB B female (x2)
Aansluitingen (console)	: HDMI A (full-size) female (x1), USB A female (x4)
Video ondersteuning	: HDCP, HDMI 1.3
Overige signalen	: USB 2.0

- True Transparent USB

DVI/USB KVM switch+audio



Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz	: 1920 x 1200
Beheer methode	: Druknop, Hot-key
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel	Type
AB7969	2 poorts
AB7971	4 poorts

AB7969

Aansluitingen (computer)	: 3,5 mm jack female (x4), DVI 24+5-pin female (x2), USB B female (x2)
Aansluitingen (console)	: 3,5 mm jack female (x2), DVI 24+5-pin female (x1), USB A female (x4)
Video ondersteuning	: DVI-I Single Link, HDCP
Overige signalen	: Analoge audio, USB 2.0

AB7971

Aansluitingen (computer)	: 3,5 mm jack female (x8), DVI 24+5-pin female (x4), USB B female (x4)
Aansluitingen (console)	: 3,5 mm jack female (x2), DVI 24+5-pin female (x1), USB A female (x4)
Video ondersteuning	: DVI-I Single Link, HDCP
Overige signalen	: Analoge audio, USB 2.0

- True Transparent USB

DVI/USB kabel KVM switch

Artikel

AB7966

Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz : 1920 x 1200
 Beheer methode : Afstandbediening (bedraad), Hot-key, Software
 Voeding : USB powered
 Bijgeleverd : Voedingsadapter, software en geïntegreerde aansluitkabels



AB7966

Aansluitingen (computer) : 3,5 mm jack male (x4), DVI 24+5-pin female (x2), USB A male (x2)
 Aansluitingen (console) : 3,5 mm jack female (x2), DVI 24+5-pin female (x1), USB A female (x2)
 Video ondersteuning : DVI-D Single Link
 Overige signalen : Analoge audio

Compacte DVI/USB KVM switch+audio

Artikel

AB7963

Type

2 poorts

Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz : 1920 x 1200
 Beheer methode : Drukknop
 Voeding : Externe voedingsadapter, USB powered



AB7963

Aansluitingen (computer) : 3,5 mm jack female (x4), DVI 24+5-pin female (x2), USB B female (x2)
 Aansluitingen (console) : 3,5 mm jack female (x2), DVI 24+5-pin female (x1), USB A female (x4)
 Video ondersteuning : DVI-D Single Link
 Overige signalen : Analoge audio, USB 2.0

- True Transparent USB

VGA/PS/2 - USB 19" KVM switch

Artikel

AB7984

Type

1:4

AB7988

1:8

AB7996

1:16

Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz : 2048 x 1536
 Beheer methode : Drukknop, Hot-key, On Screen Display (OSD)
 Voeding : Externe voedingsadapter
 Bijgeleverd : Voedingsadapter en daisy-chain kabel



AB7984

Aansluitingen (computer) : KVM kabel poort (x4)
 Aansluitingen (console) : PS/2 female (x2), USB A female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Video ondersteuning : VGA (RGBHV)

AB7988

Aansluitingen (computer) : KVM kabel poort (x8)
 Aansluitingen (console) : PS/2 female (x2), USB A female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Video ondersteuning : VGA (RGBHV)

AB7996

Aansluitingen (computer) : KVM kabel poort (x16)
 Aansluitingen (console) : PS/2 female (x2), USB A female (x2), VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Video ondersteuning : VGA (RGBHV)

- Cascadeschakeling van meerdere switches mogelijk om tot wel 128 computers te beheren

KVM systeemkabel voor AB7984, AB7988 en AB7996



Technische specificaties

Gebruik : Voor AB7984, AB7988, AB7996

Systeemkabel professionele KVM switch,
t.b.v. AB7984, AB7988 en AB7996.

Artikel	Lengte
AK7980	1,80 m
AK7981	3,00 m
AK7982	5,00 m

VGA/USB KVM switch



Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz : 2048 x 1536
 Beheer methode : Drukknop, Hot-key, Software
 Voeding : Bus powered
 Bijgeleverd : Voedingsadapter, software en
 geïntegreerde aansluitkabels

Artikel	Type
AB7964	2 poorts

AB7964

Aansluitingen (computer) : 3,5 mm jack male (x4), USB A male (x2),
 VGA HD D-sub 15-pin male (x2)
 Aansluitingen (console) : 3,5 mm jack female (x2), USB A female (x2),
 VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Video ondersteuning : VGA (RGBHV)



Eminent

Eminent 2-poorts Intelligente KVM switch+audio



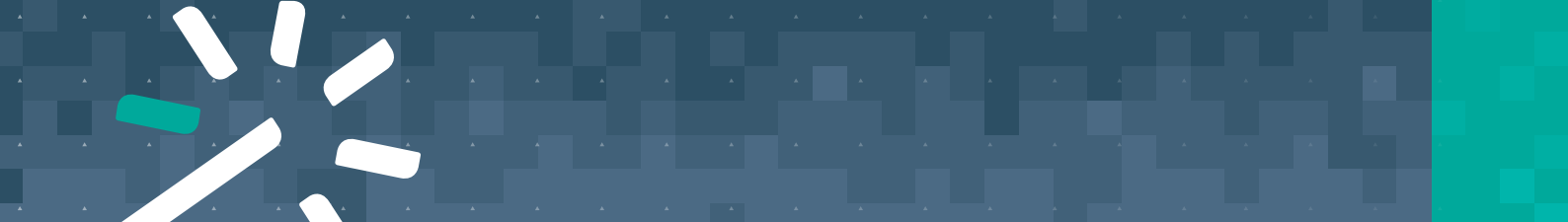
Technische specificaties

Max. grafische resolutie @ 60Hz : 1920 x 1440
 Beheer methode : Hot-key
 Voeding : Bus powered
 Bijgeleverd : Geïntegreerde aansluitkabels

Artikel	Type
EM1037	1:2

EM1037

Aansluitingen (computer) : 3,5 mm jack male (x4), USB A male (x2),
 VGA HD D-sub 15-pin male (x2)
 Aansluitingen (console) : 3,5 mm jack female (x2), USB A female (x2),
 VGA HD D-sub 15-pin female (x1)
 Video ondersteuning : VGA (RGBHV)
 Overige signalen : Analoge audio



Seriële apparaten aansturen, configureren en bedienen

Brainboxes is één van de meest toonaangevende ontwikkelaars van seriële communicatieapparatuur ter wereld met als missie klanten in staat te stellen om seriële apparaten aan te sturen, te configureren en te bedienen.

Voordelen van Brainboxes

- Levenslange productgarantie en ondersteuning
- Uitzonderlijke kwaliteit
- Implementatie in een groot aantal industriële besturingssystemen mogelijk
- Vele toepassingsmogelijkheden: offshore, medisch, maritiem, educatie en meer

Levenslange garantie en gratis technische ondersteuning

Brainboxes ontwerpt en fabriceert in-house, waarmee een uitzonderlijke kwaliteit en betrouwbaarheid wordt gewaarborgd.

Het vertrouwen in de producten is zelfs zo groot, dat klanten kunnen rekenen op levenslange garantie en gratis technische ondersteuning voor alle seriële apparaten.

Implementatie in een groot aantal industriële besturingssystemen

Brainboxes producten kunnen worden geïmplementeerd in een groot aantal industriële besturingssystemen. Dit geldt ook voor apparaten, zoals laptops of tablets, die tegenwoordig standaard niet meer over een seriële poort beschikken.



Converters

Bluetooth naar RS-232 adapter



Technische specificaties

Baud Rate	: 921,600
Data Bits	: 8
Parity	: Odd, even, none
Stop Bits	: 1 of 2

Artikel	Omschrijving
LA2000	naar 1 poorts male
LA2001	naar 1 poorts female

USB naar RS-232 adapter



Technische specificaties

Baud rate	: 921,6 - 1 MegaBaud
Data bits	: 7 of 8
Parity	: Odd, even, none, mark of space
Stop bits	: 1 of 2

Artikel	Omschrijving
LA2010	naar 1 poorts
LA2011	naar 2 poorts
LA2012	naar 4 poorts

USB naar RS-422/485 adapter



Technische specificaties

Baud Rate	: 921,6 - 1 MegaBaud
Data Bits	: 7 of 8
Parity	: Odd, even, none, mark of space
Stop Bits	: 1 of 2

Artikel	Omschrijving
LA2014	naar 1 poorts
LA2015	naar 2 poorts
LA2016	naar 4 poorts

US-235 USB 1 Poort RS-232 adapter small profile



Technische specificaties

Aantal poorten	: 1 of 2
Baud rate	: 110 bits - 1 MegaBaud
Data bits	: 5, 6, 7 of 8
Parity	: Odd, even, none, mark of space

Artikel
PC2013

Wordt geleverd met een 0.5 meter USB kabel en kan functioneren bij een temperatuur tussen -40° tot 80° C graden.

- Klein ontwerp, makkelijk te installeren
- IP50 beschermingsgraad

US-320 USB 1 Poort RS-422/485 Small Profile



Technische specificaties

Aantal poorten	: 1 of 2
Baud rate	: 110 bits - 1 MegaBaud
Data bits	: 5, 6, 7 of 8
Parity	: Odd, Even, None, Mark of Space

Artikel
PC2014

Wordt geleverd met een 0.5 meter USB kabel en kan functioneren bij een temperatuur tussen -40° tot 80° C graden.

- Compact ontworpen, makkelijk te installeren
- IP50 beschermingsgraad

MICRO USB Bluetooth Ontvanger Class 1

Artikel

EW1085

Technische specificaties

Bluetooth : v4.0 Class I
Max. afstand : 10 m

- Draadloos gegevens uitwisselen met andere Bluetooth apparaten
- Hoge overdrachtsnelheid (3 Mbps) bluetooth v4.0 klasse 1



USB 1.1 naar Serieel Converter (Basic Version)

Artikel

EW1116

Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : 9 Sub-D male
Kabellengte : 1,5 m

- Ondersteunt RS232 serial interface
- Overeenkomstig USB 1.0 en 1.1



USB naar PS/2 Converter

Artikel

SB2080

Technische specificaties

Connector A : USB
Connector B : 2x PS/2 (female)

- 1x USB converter naar 2x PS/2
- USB Type A/ MiniDIN 6-Pin female



USB naar Serieel Converter

Artikel

EM1016

Technische specificaties

Connector A : USB A male
Connector B : 9 Sub-D male
Kabellengte : 0,6 m

- Overeenkomstig met USB 2.0 specificaties
- Ondersteunt RS232 serial interface



USB 3.1 gen1 Hubs

Wat is het verschil tussen USB 3.1/3.0?

De USB-aansluiting is een van de meest gebruikte poorten op uw pc of laptop voor het aansluiten van randapparatuur. Met het uitbrengen van de USB 3.1-standaard is er nogal wat verwarring ontstaan. Er is namelijk een USB 3.1 generatie 1 én 2 beschikbaar.

USB 3.1 gen1 is 100 procent gelijk aan USB 3.0 qua snelheid en toepassing! De USB 3.1 generatie 1 ondersteunt een overdrachtssnelheid tot 5 Gbps (SuperSpeed). USB 3.1 generatie 2 heeft een maximale overdrachtssnelheid van 10 Gbps (SuperSpeedPlus). USB 3.1 is compatibel met USB 2.0 en 1.1.

4 Poorts USB 3.1 gen1 (USB 3.0) Hub Type-C



Technische specificaties

USB compatibiliteit	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
Connector A	: Type-C
Connector B	: USB A female
Data transfer rate	: 5Gbps, 480 / 12 / 1.5 Mbit/s
Voeding	: USB

Artikel

EW1135

4 Poorts USB 3.1 gen1 (USB 3.0) Hub



Technische specificaties

USB compatibiliteit	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
Connector A	: USB A male
Connector B	: USB A female
Data transfer rate	: 5Gbps, 480 / 12 / 1.5 Mbit/s
Voeding	: Adapter

Artikel

EW1134

- Inclusief voedingsadapter

3 Poorts USB 3.1 gen1 (USB 3.0) Hub met Gigabit netwerkpoort



Technische specificaties

USB compatibiliteit	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
Connector A	: USB A male
Connector B	: USB A female
Data transfer rate	: 5Gbps, 480 / 12 / 1.5 Mbit/s
RJ45 poorten	: 1x Gigabit

Artikel

EW1140

- 2-in-1 upgrade voor je Ultrabook: voeg 3 extra USB poorten en een Gigabit Netwerkpoort toe

4 Poorts USB 3.1 gen1 (USB 3.0) Hub



Technische specificaties

USB compatibiliteit	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
Connector A	: USB A male
Connector B	: USB A female
Data transfer rate	: 5Gbps, 480 / 12 / 1.5 Mbit/s
Voeding	: USB

Artikel

EW1133

USB 2.0 Hubs

4-poorts USB Hub Mini

Artikel

EW1123

Technische specificaties

USB compatibiliteit : USB 2.0
Connector A : USB A male
Connector B : USB A female
Voeding : USB



Flexibele 4-poorts USB Hub

Artikel

EW1110

Technische specificaties

USB compatibiliteit : USB 2.0
Connector A : USB A male
Connector B : USB A female
Voeding : USB



7-poorts USB Hub

Artikel

EW1130

Technische specificaties

USB compatibiliteit : USB 2.0
Connector A : USB A male
Connector B : USB A female
Voeding : USB

- Voorzien van aan/uit-knop



USB laders

Steeds meer apparaten worden opgeladen via een USB-aansluiting. Met een Ewent USB oplader laadt u onder andere een tablet, smartphone, bluetooth-speaker en een fotocamera. Heeft u een USB-lader nodig voor het laden van een apparaat in uw auto? Ook hier heeft Ewent een passende oplossing voor.

Handige tips ter ondersteuning bij het kiezen van een type USB-lader:

Output current: 1A (1000mAh) Geschikt voor het laden van de meeste smartphones

Output current: 2.1A (2100mAh) Geschikt voor het laden van een tablet of smartphone

Output current: > 2.1A. Geschikt voor het laden van meerdere smartphones of tablets

Intelligente USB-laders met SMART-IC-technologie

Ewent SMART USB-laders zijn voorzien van een chip welke continu de aangesloten apparaten bewaakt. De lader zal de beschikbare stroom slim verdelen en de aangesloten apparaten voorzien van exact de juiste laadstroom.

Snelle laders

Heeft u weinig tijd maar u wilt toch de batterij opladen van uw smartphone of tablet? Dankzij de snelle Ewent USB-laders is uw smartphone of tablet snel weer klaar voor gebruik. **Snellaadfunctie:** Hierdoor laadt één van de aangesloten apparaten altijd sneller op. Ook als er meerdere smartphones of tablets zijn aangesloten.

Is uw device uitgerust met een Quick charge 2.0-chip? Dan laadt uw smartphone of tablet tot 75 procent sneller op. De batterij wordt opgeladen van 0 naar 60 procent in slechts 30 minuten!

Wist u dat? Onze Applekabels zijn officieel goedgekeurd, zodat ze altijd blijven werken. Ook na een software-update.

Universele lader met 4 USB-poorten Smart IC 4.5A



Technische specificaties

Ingangsspanning : 100-240 V AC
Uitgangsstroom : 5.4 A

Artikel

EW1304

- Intelligent laadsysteem (Smart IC) verdeelt optimaal de laadstroom over de 4 USB laadpoorten

Universele Lader met 2 USB-poorten Smart IC 2.4A



Technische specificaties

Ingangsspanning : 100-240 V AC
Uitgangsstroom : 2.4 A

Artikel

EW1302

- Intelligent laadsysteem (Smart IC) verdeelt optimaal de laadstroom over de 2 USB laadpoorten

Universele Lader met 2 USB-poorten Smart IC 4A waarvan 1 met Quick Charge 3.0



Technische specificaties

Ingangsspanning : 100-240 V AC
Uitgangsstroom : 4 A

Artikel

EW1233

- Intelligent laadsysteem (Smart IC) verdeelt optimaal de laadstroom over de 2 USB laadpoorten
- Beide USB poorten ondersteunen Smart IC, waarvan één poort ook Quick Charge 3.0 ondersteunt

Universele Lader met 1 USB-poort 1A

Artikel

EW1200

Technische specificaties

Ingangsspanning : 5 V DC
Uitgangsstroom : 1 A



Thuislader met Lightning connector

Artikel

EW1213

Technische specificaties

Ingangsspanning : 100-240 V AC
Uitgangsstroom : 2.1 A

- MFI gecertificeerd / Officieel Apple gecertificeerd



Universele Lader met 2 USB-poorten 3.1 A, met stopcontact

Artikel

EW1211

Technische specificaties

Ingangsspanning : 100-240 V AC
Uitgangsstroom : 3.1 A
Socket type : Type F female



Universele Draadloze Smartphonelader

Artikel

EW1190

Technische specificaties

Ingangsspanning : 5 V DC
Uitgangsstroom : 1 A
Kabellengte : 1 m



Autolader met 4 USB-poorten 10A

Artikel

EW1354

Technische specificaties

Ingangsspanning : 12-24 V DC
Uitgangsstroom : 10 A





Mini Autolader met 2 USB-poorten 2.1A



Technische specificaties

Ingangsspanning : 12-24 V AC
Uitgangsstroom : 2.1 A

Artikel

EW1220

Autolader met 2 USB-poorten 2.1A



Technische specificaties

Ingangsspanning : 12-24 V AC
Uitgangsstroom : 2.1 A

Artikel

EW1221

Snelle Autolader met 2 USB-poorten 5A



Technische specificaties

Ingangsspanning : 12-24 V DC
Uitgangsstroom : 5 A

Artikel

EW1352

- Quick Charge 3.0 ondersteuning: tot 4x sneller laden, van 0-80% in 35 minuten (voor apparaten met QC 3.0 ondersteuning)

Powerbank

USB Powerbank 2600mAh

Artikel

EW1235

Technische specificaties

Max. capaciteit batterij	: 2600 mAh
USB poorten	: 1
Uitgangsstroom	: 1 A
Ingangsspanning	: 5 V DC
Bijgeleverd	: Micro USB kabel
• Ingebouwde zaklamp	



12 Volt Omvormer 230 V 150W met 2.1A USB poort

Artikel

EW3990

Technische specificaties

Vermogen	: 150W
Piekvermogen	: 300W
Inputvoltage	: 12 V DC
Output voltage	: 230 V AC

- 12 Volt DC naar 230 AC Volt omvormer
- Direct op sigarettenaansteker aan te sluiten
- Ingebouwde 2.1A USB poort om smartphone, tablet en andere USB apparaten van stroom te voorzien en op te laden
- Past in de bekerhouder van uw auto



Powerbank 5000mAh, USB Lader 2.1A, 4-poorts Hub

Artikel

BN3055

Technische specificaties

Max. capaciteit batterij	: 5000 mAh
USB poorten	: 4
Input voltage	: 5 V DC
Voeding	: Built in
Bijgeleverd	: Stekker

- 3 in 1 product: powerbank, USB lader en USB hub
- IEC connector met verwisselbare plug, te gebruiken met iedere standaard iec-kabel (niet inbegrepen)





UPS

Line interactive UPS 650 VA met stopcontact



Technische specificaties

Nominale spanning : 230 V AC

Artikel

EW3940

- Back-up tijd van ongeveer 8-20 minuten (afhankelijk van de belasting)
- AVR functie voor het stabiliseren van het invoer voltage
- 2 stopcontacten met accu en overspanningsbeveiliging
- 2 stopcontacten met overspanningsbeveiliging

Line interactive UPS 720 VA met AVR



Technische specificaties

Nominale spanning : 230 V AC

Artikel

EW3941

- AVR functie voor het stabiliseren van het invoervoltage
- Voorzien van Line Interactive technologie
- Bescherming tegen kortsluiting
- Bescherming tegen spanningsuitval

Line interactive UPS 1000 VA met AVR



Technische specificaties

Nominale spanning : 230 V AC

Artikel

EW3942

- AVR functie voor het stabiliseren van het invoervoltage
- Voorzien van Line Interactive technologie
- Bescherming tegen kortsluiting
- Bescherming tegen spanningsuitval



UPS 600 VA RS232 + USB



Technische specificaties

Bevat : Telefoonlijn bescherming

Ingangsspanning : 165 V AC tot 275 V AC

Artikel

EM3980

- Geluidsalarm indien de spanning wegvalt en back-up tijd van 10 minuten voor 1 pc
- Voorzien van USB en seriële kabel interface met software
- Groot voltage bereik van 165 V AC tot 275 V AC

UPS 1000 VA RS232 + USB

Artikel

EM3982

Technische specificaties

Bevat : Telefoonlijn bescherming

Ingangsspanning : 165 V AC tot 275 V AC

- Geluidsalarm indien de spanning wegvalt en back-up tijd van 20 minuten voor 1 pc
- Voorzien van USB en seriële kabel interface met software
- Groot voltage bereik van 165 V AC tot 275 V AC



UPS 1600 VA RS232

Artikel

EM3984

Technische specificaties

Bevat : Telefoonlijn bescherming

Ingangsspanning : 165 V AC tot 275 V AC

- Geluidsalarm indien de spanning wegvalt en back-up tijd van 20 minuten voor 1 pc
- Voorzien van USB en seriële kabel interface met software
- Groot voltage bereik van 165 V AC tot 275 V AC





Ewent

Stekkerdoos 5x met overspanningsbeveiliging



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Schakeling	: Verlichte schakelaar
Overspanningsbeveiliging	: 19500 A
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

EW3951

EW3951

Aantal sockets	: 5
Kabellengte	: 1.5 m
Kleur	: Zwart

- Bescherm uw apparaten tegen overspanning met een max. van 19500 A

Stekkerdoos 6x met individuele schakelaars



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Schakeling	: Verlichte schakelaar
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

EW3933

EW3933

Aantal sockets	: 6
Kabellengte	: 1.5 m
Kleur	: Wit

- Elk stopcontact heeft een eigen aan/uit schakelaar met verlichting; vermindert sluipverbruik

Desktop stekkerdoos 5x en 2x USB poorten



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
USB laadpoorten	: 2
USB output	: 2.1 A
Schakeling	: Verlichte schakelaar
Overspanningsbeveiliging	: 2500 A
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

EW3935

EW3935

Aantal sockets	: 5
Kabellengte	: 1.5 m
Kleur	: Wit

- Inclusief 2 USB poorten (2.1A) voor het laden van o.a. tablets en smartphones
- Door het design zijn alle stopcontacten toegankelijk, ideaal voor plaatsing bureau
- Bescherm uw apparaten tegen overspanning met een max. van 2500 A



Kaiser

Heavy Duty PDU met schakelaar

Artikel	Omschrijving
RA1060	6x Type F sockets
RA1080	8x Type F sockets
RA1100	10x Type F sockets
RA1120	12x Type F sockets

Technische specificaties

Kabellengte	: 3 m
Merk	: Kaiser
Socket type	: Randaarde
Schakelaar	: Ja (verlicht)
Kabeltype	: H05 VV-F3x 1,5 mm ² (VNvL) met aangegoten haakse stekker



- Topkwaliteit en zeer robuust
- Harde PVC behuizing

PDU pinaarde

Artikel	Omschrijving
RB1040	4x Type E sockets
RB1060	6x Type E sockets
RB1080	8x Type E sockets
RB1100	10x Type E sockets

Technische specificaties

Kabellengte	: 3 m
Merk	: Kaiser
Socket type	: Pinaarde
Schakelaar	: Ja (verlicht)
Kabeltype	: H05 VV-F3x 1,5 mm ² (VMvL) met aangegoten haakse stekker



- Hard PVC profiel

PDU voor 19" montage

Artikel

RA1065

Technische specificaties

Kabellengte	: 3 m
Merk	: Kaiser
Montage	: 19 inch
Socket type	: Randaarde
Schakelaar	: Ja (verlicht)
Kabeltype	: H05 VV-F3x 1,5 mm ² (met aangegoten haakse stekker)



- Harde PVC behuizing



Voor iedere toepassing een geschikte PDU

Basis PDU's

Plenty stekkerblokken (ook wel Power Distribution Units of PDU's genoemd) zijn ontworpen voor horizontale of verticale montage in 19" data racks.

- Standaard netsnoer lengte 3m
- Inclusief universele montagebeugels

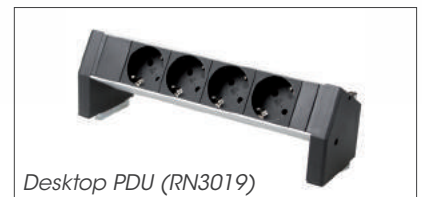


Basis PDU (RN3001)

Desktop PDU's

Deze serie is ontworpen om bovenop een bureau geplaatst te worden met een minimum aan ruimtebeslag. De units zijn eenvoudig te bevestigen met tafelklemmen en te verplaatsen zonder het bureau te beschadigen. Elke werkplek stelt eigen eisen aan de stroom- en datavoorziening. Onze Plenty Desk Serie biedt een compleet programma waarin altijd de benodigde producten voorhanden zijn.

Alle uitvoeringen bureau units hebben een robuuste aluminium behuizing. De Type F uitgangen zijn beveiligd voor kinderen.



Desktop PDU (RN3019)

Door de modulaire opbouw kunnen zowel 230 V als data aansluitingen gecombineerd worden.

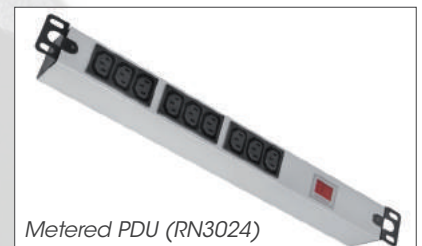
Eigenschappen:

- voor gebruik tot 16A/250V
- met ProLink ingang
- Cat6 Data versies met RJ 45 Keystone
- Female-Female doorverbinder of vaste kabel van 3m

Metered PDU's

Uitvoeringen met deze module geven een lokale uitlezing van de totaal afgenomen stroom. Hiermee kan snel de rack-belasting bekeken worden. Het voorkomt zo ongebruikte capaciteit of anderzijds overbelasting.

- 16/32A, enkel & 3 fase.
- Alle 32A PDU's zijn voorzien van 16A thermische zekeringen
- Ampèremeter
- Standaard netsnoer lengte 3m
- Inclusief montagebeugels



Metered PDU (RN3024)

PLENTY

PDU

PDU randaarde

Artikel	Omschrijving
RN3000	4 sockets
RN3001	6 sockets
RN3002	9 sockets
RN3003	12 sockets

Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A



RN3000

Aantal sockets	: 4
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3001

Aantal sockets	: 6
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3002

Aantal sockets	: 9
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3003

Aantal sockets	: 12
Kabellengte	: 3 m

PDU pinaarde

Artikel
RN3023

Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Pinaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets



RN3023

Aantal sockets	: 9
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Zilver, Zwart

- 19 inch stopcontactcentrale



PLENTY

PDU met extra stekkerruimte



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Schakeling	: Verlichte schakelaar
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3010

RN3010

Aantal sockets	: 13
Kabellengte	: 2.5 m
Kleur	: Zwart

Stopcontactcentrale met extra ruimte tussen de contacten, ideaal voor adaptergebruik

- RN3010 lengte 1156 mm
- RN3012 lengte 1654 mm

- Heeft extra ruimte tussen de contacten

PDU met netfilter en overspanningsbeveiliging



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3016

RN3016

Aantal sockets	: 6
Kabellengte	: 2.5 m
Kleur	: Zilver, Zwart

- Voorzien van netfilter en overspanningsbeveiliging

PDU met 12x C13 outlets



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: C13 female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3030

RN3030

Aantal sockets	: 12
Kabellengte	: 2.5 m

PLENTY

PDU met 9x C13 outlets en 3x randaarde

Artikel

RN3031

Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: C13 female, randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets



RN3031

Aantal sockets	: 12
Kabellengte	: 2.5 m

PDU 16A met 8x C13 lockable outlets

Artikel

RN3022

Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: C13 vergrendelbaar female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets



RN3022

Aantal sockets	: 8
Kabellengte	: 3 m

- Uniek female C13 chassisdeel met vergrendeling
- Voorkomt ongewenste stroomuitval bij computers, servers en andere bedrijfskritische applicaties
- Voorkomt lostrillen, stroomuitval en schade aan apparatuur

PDU met C14 UPS stekker en 8x randaarde

Artikel

RN3004

Technische specificaties

Input connector	: C14 male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G1,00 mm ²
Max belasting	: 230 V AC / 10 A
Bijgeleverd	: Universele brackets



RN3004

Aantal sockets	: 8
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Rood, Zwart

- Rode contactdozen met randaarde voor achter een UPS

PDU C20 stekker naar 12x C13 outlets



Technische specificaties

Input connector	: C20 male
Socket type	: C13 female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3028

RN3028

Aantal sockets	: 12
Kabellengte	: 3 m

PDU met 9x randaarde



Technische specificaties

Input connector	: CEE Blauw male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

RN3062

RN3062

Aantal sockets	: 9
Kabellengte	: 3 m
Kleur	: Zilver, Zwart

PDU met schakelaar en 8x randaarde



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Schakeling	: Verlichte schakelaar
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3005

RN3005

Aantal sockets	: 8
Kabellengte	: 2.5 m
Kleur	: Zwart

19" PDU met zekeringsautomaat



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm²
Overbelastingsbeveiliging	: 16 A zekeringsautomaat
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3021

RN3021

Aantal sockets	: 6
Kabellengte	: 2.5 m
Kleur	: Zilver, Zwart

PLENTY

Prolink Desktop PDU met randaarde

Artikel	Aantal sockets
RN3017	2
RN3018	3
RN3019	4

Technische specificaties

Input connector	: Prolink male
Socket type	: Randaarde
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Montage	: Bureauklemmen
Bijgeleverd	: Bureauklemmen (max. 20mm)
Afmetingen (LxBxH)	: 170 x 70 x 90 mm
Behuizing	: Geanodiseerd aluminium



- Voor voedingskabel zie RN3073 t/m RN3081 (zie pagina 221)

Prolink Desktop PDU met randaarde

Artikel
RN3006
RN3007
RN3008

Technische specificaties

Input connector	: Prolink male
Socket type	: Randaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets



RN3006

Aantal sockets	: 3
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3007

Aantal sockets	: 4
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3008

Aantal sockets	: 8
Kleur	: Zilver, Zwart

- Koppelbaar via prolink female uitgang

Prolink PDU met 6x randaarde



Technische specificaties

Input connector	: Prolink male
Socket type	: Randaarde
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

RN3072

RN3072

Aantal sockets	: 6
Kleur	: Zilver, Zwart

- Voor voedingskabel zie RN3073 t/m RN3081 (zie pagina 221)
- Koppelbaar door Prolink female uitgang

Prolink Desktop PDU met pinaarde



Technische specificaties

Input connector	: Prolink male
Socket type	: Pinaarde
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3009

RN3011

RN3009

Aantal sockets	: 3
Kleur	: Zilver, Zwart

RN3011

Aantal sockets	: 4
Kleur	: Zilver, Zwart

- Koppelbaar door Prolink female uitgang

Prolink Desktop PDU met 5x randaarde + 2x CAT6



Technische specificaties

Input	: Prolink male
Socket Type	: Randaarde + 2x RJ-45
Maximale belasting	: 250V AC/16 A
Behuizing	: Geanodiseerd aluminium
Afmetingen (LxBxH)	: 361 x 44 x 44,5 mm
Montage	: Universele brackets (bijgeleverd)

Artikel

RN3013

Prolink PDU met 4x randaarde en 6x C13



Technische specificaties

Input connector	: Prolink male
Socket type	: C13 female, randaarde
Max belasting	: 230 V AC / 16 A

Artikel

RN3070

- Universele brackets
- Voor voedingskabel zie RN3073 t/m RN3081 (zie pagina 221)

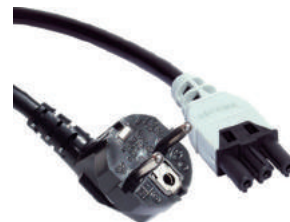
PLENTY

Prolink - CEE 7/7 Kabel

Artikel	Lengte
RN3078	2 meter
RN3079	3 meter
RN3080	4 meter
RN3081	5 meter

Technische specificaties

Connector A	: CEE 7/7 male
Connector B	: Prolink female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Kabelkleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Maximale belasting	: 230 V AC / 16 A



Prolink Aansluitkabel

Artikel	Lengte
RN3073	0,50 m
RN3074	1,00 m
RN3075	2,00 m
RN3076	4,00 m

Technische specificaties

Connector A	: Prolink male
Connector B	: Prolink female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Kabelkleur	: Zwart
Mantel	: PVC
Maximale belasting	: 230 V AC / 16 A



Prolink - CEE 16A/230 V Kabel

Artikel	Lengte
RN3077	3,00 m

Technische specificaties

Connector A	: Prolink female
Connector B	: IEC60309 male
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Kabelkleur	: Zwart
Maximale belasting	: 230 V AC / 16 A



PDU's met Amperemeter

PDU+ Serie 19" Stopcontactcentrale



Technische specificaties

Montage	: 19 inch
Ingang	: IEC60309 male met 3m snoer
Uitgangen	: 3x C13 voor, 9x C13 achter
Schakelaar	: Ja (verlicht)
Belasting	: Max. belasting 16 A/250V
Beveiliging	: Thermische zekering (10 A)
Controle	: Ampèremeter
Afmeting	: 438 x 132 x 43 mm (19") mm

Artikel

RN3053

De PDU+ serie bestaat uit zeer hoge kwaliteits 19" monteerbare stopcontactcentrales welke zijn voorzien van extra's, zoals een thermische zekering, ampèremeter, zekeringautomaat, etc. Deze spanningsloffen zijn gemaakt van hoge kwaliteit blank geanodiseerd aluminium en hebben 1,5 mm stalen beugels.

PDU 16A, 9 x C13 + Ampèremeter



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: C13 female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Verbruiksmeting	: Ampèremeter
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3024

RN3024

Aantal sockets	: 9
Kabellengte	: 3 m

PDU 16A 6 x Type F + Ampèremeter



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Type F female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Verbruiksmeting	: Ampèremeter
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3025

RN3025

Aantal sockets	: 6
Kabellengte	: 3 m

PDU met 2-digít Ampèremeter



Technische specificaties

Input connector	: CEE 7/7 haaks male
Socket type	: Type F female
Kabeltype	: H05VV-F3G 1,5 mm ²
Verbruiksmeting	: Ampèremeter
Max belasting	: 230 V AC / 16 A
Bijgeleverd	: Universele brackets

Artikel

RN3035

RN3035

Aantal sockets	: 12
Kabellengte	: 3 m

PLENTY

UPS PDU's

Automatic Transfer switch 5 x C13+1 x C19 lock

Artikel

RN3026

Technische specificaties

Ingang	: 2 x IEC 60320 C20
Data-inputs (Voorzijde)	: RJ-45 en D-Sub 15-pins
Output sockets	: 5x C13, 1x C19
Kabel	: H05VV-F3G1.50 mm ²
Control	: TCP/IP power switch
Pull in / Release voltage	: 184V AC / 92V AC
Operate- / release time	: 15 ms



De Automatic Transfer Switch schakelt tussen twee voedingsbronnen wanneer de hoofdbron uitvalt. Als hoofdvoeding A uitvalt, neemt voeding B de taken over. Als hoofdvoeding A heractiveert, neemt deze de voeding weer over.
Belangrijke opmerking: de voedingen moeten wel in fase staan.

PDU UPS Bypass 5 x C13+1 x C19 outlets

Artikel

RN3027

Technische specificaties

Inputs	: 1x C20 (UPS), 1x C20 (line)
Output sockets	: 5x C13, 1x C19
Maximale belasting	: 250V AC/16 A



Dit is een externe mechanische schakelaar om tussen UPS en netspanning te schakelen. De switch kan gebruikt worden om een UPS te vervangen wanneer deze in bedrijf is door middel van een Ultra Fast Switch met een maak-voor-breekcontact.

Raritan
A brand of **legrand**

Raritan

PDU 1-fase 230 V/16A met PDU meting

Artikel

RT0001

Uitgangen

8 x IEC 60320
C13 female

Technische specificaties

Ingang RT0001/RT0002	: IEC 60309 16A
Ingang RT0003	: IEC 60309 32A

RT0002

24 x IEC 60320
C13 female

- V, A, W, VA, PF, kWh op PDU niveau meetbaar
- UL489 stroomonderbrekers



PDU 1-fase 230 V uitgangen schakelbaar, PDU meting

Artikel

RT0005

Uitgangen

24 x IEC 60320
C13 female

Technische specificaties

Ingang RT0005	: IEC 60309 16A
Ingang RT0006	: IEC 60309 32A

RT0006

20x IEC 60320
C13 female
+ 4 x C19 female

- V, A, W, VA, PF, kWh op PDU niveau meetbaar
- Per uitgang schakelbaar
- UL489 stroomonderbrekers





Bureausteunen

Optimaliseer de werkplek door gebruik te maken van een ergonomische bureausteun (ook wel een monitorarm genoemd). Met een bureausteun bespaart u ruimte op het bureau en verkleint u de kans op nek-, rug- en schouderklachten vanwege de instelbaarheid van de hoogte en de stand van de monitor. Daarnaast oogt het gebruik van een bureausteun mooi.

Met een bureausteun is een scherm eenvoudig in hoogte te verstellen en tevens te draaien, zwenken, kantelen of roteren. De bureausteun is te installeren via een bureaукlem, bladdoorvoer of te plaatsen via een bureauvoet. Het is eenvoudig in hoogte en diepte te verstellen. De bureausteun is verkrijgbaar in verschillende kleuren en voor één of meerdere schermen.

VESA = Video Electronics Standards Association en is een internationale standaard die door de meeste schermfabrikanten wordt aangehouden en ervoor zorgt dat een flatscreen van een beugel kan worden voorzien.

Ewent

Ewent LCD bureausteun 13 - 27 inch, 1 scherm



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 13-27 inch
Montage	: Bureauкlem, bureadoorvoersysteem
Draagvermogen per scherm	: 8 kg
Draaipunten	: 3
Diepte	: 20-44 cm
Hoogte	: 0-45 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 360 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

EW1510

- Eenvoudig in hoogte verstelbaar zonder gereedschap door het handige schroefstelsel
- Geïntegreerd kabelmanagementsysteem en opbergsysteem voor de inbussleutel
- Bureauкlem en bureadoorvoersysteem voor het bevestigen op en door de tafel

Ewent LCD bureausteun 13 - 27 inch, 2 schermen



Technische specificaties

Schermen	: 2
Beeldformaat	: 13-27 inch
Montage	: Bureauкlem, bureadoorvoersysteem
Draagvermogen per scherm	: 8 kg
Draaipunten	: 3
Diepte	: 20-44 cm
Hoogte	: 0-45 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 360 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

EW1512

- Eenvoudig in hoogte verstelbaar zonder gereedschap door het handige schroefstelsel
- Geïntegreerd kabelmanagementsysteem en opbergsysteem voor de inbussleutel
- Bureauкlem en bureadoorvoersysteem voor het bevestigen op en door de tafel

Newstar

FPMA-D600 bureausteun 10 - 30 inch

Artikel

OS3103

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Bureauklem
Draagvermogen per scherm	: 10 kg
Draaipunten	: 2
Diepte	: 25-60 cm
Hoogte	: 0-31 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



FPMA-D700D3 bureausteun 10 - 27 inch

Artikel

OS8145

Technische specificaties

Schermen	: 3
Beeldformaat	: 10-27 inch
Montage	: Bureauklem
Draagvermogen per scherm	: 8 kg
Draaipunten	: 1
Diepte	: 0-7 cm
Breedte	: 122,5 cm
Hoogte	: 32-42 cm
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 45 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



FPMA-D930D bureausteun 10 - 30 inch

Artikel

OS3108

Technische specificaties

Schermen	: 2
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Bureauklem
Draagvermogen per scherm	: 8 kg
Draaipunten	: 3
Diepte	: 19-62 cm
Hoogte	: 0-50 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 270 °
Zwenken	: 270 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



FPMA-D935 serie bureausteunen 10 - 30 inch



OS3109

Technische specificaties

Montage	: Bureausteun
Draaipunten	: 3
Diepte	: 12-50 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



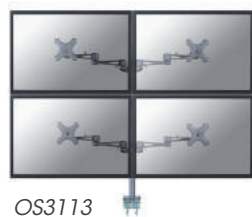
OS3111

FPMA-D935 bureausteun 10 - 30 inch (OS3109)

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Draagvermogen per scherm	: 12 kg
Hoogte	: 0-50 cm
Zwenken	: 360 °

Artikel

OS3109



OS3113

FPMA-D935D bureausteun 10-27 inch (OS3111)

Schermen	: 2
Beeldformaat	: 10-27 inch
Draagvermogen per scherm	: 6 kg
Hoogte	: 0-50 cm
Zwenken	: 300 °

Artikel

OS3111

FPMA-D935D4 bureausteun 10-27 inch (OS3113)

Schermen	: 4
Beeldformaat	: 10-27 inch
Draagvermogen per scherm	: 6 kg
Hoogte	: 0-80 cm
Zwenken	: 300 °

Artikel

OS3113

FPMA-D960 serie bureausteunen 10 - 30 inch



OS3110

Technische specificaties

Montage	: Bureauklem
Draaipunten	: 3
Diepte	: 10-43 cm
Hoogte	: 0-45 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



OS8013

FPMA-D960 bureausteun 10 - 30 inch (OS3110)

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Draagvermogen per scherm	: 10 kg

Artikel

OS3110

FPMA-D960D bureausteun 10 - 27 inch (OS8013)

Schermen	: 2
Beeldformaat	: 10-27 inch
Draagvermogen per scherm	: 6 kg

Artikel

OS8013

FPMA-D960DG bureausteen 10 - 27 inch

Artikel

OS8235

Technische specificaties

Schermen	: 2
Beeldformaat	: 10-27 inch
Montage	: Bladdoorvoer
Draagvermogen per scherm	: 6 kg
Draaipunten	: 3
Diepte	: 10-43 cm
Hoogte	: 0-45 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



NS-WS100BLACK zit-sta werkplek

Artikel

OS4074

Technische specificaties

Schermen	: 1
Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Diepte	: 64 cm
Hoogte	: 13-50 cm
Breedte	: 90 °
Kleur	: Zwart

- Werkblad (90 x 64 cm) is geschikt voor twee monitoren of een monitor en een laptop
- Ergonomisch toetsenbord- en muis plateau (70 x 30 cm) helpt nekklachten te voorkomen
- Geen montage nodig



NS-WS100WHITE zit-sta werkplek

Artikel

OS4075

Technische specificaties

Schermen	: 1
Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Diepte	: 64 cm
Hoogte	: 13-50 cm
Breedte	: 90 °
Kleur	: Wit

- Werkblad (90 x 64 cm) is geschikt voor twee monitoren of een monitor en een laptop
- Ergonomisch toetsenbord- en muis plateau (70 x 30 cm) helpt nekklachten te voorkomen
- Geen montage nodig



FPMA-WP200 BLACK LCD/LED paalsteen 10-30 inch

Artikel

OS8048

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Paalsteen
Draagvermogen per scherm	: 10 kg
Draaipunten	: 1
Afstand tot muur	: 14 cm
kantelen	: 180 °
Roteren	: 360 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

- Diameter paal: 3,5 tot 6 cm



Wandsteunen

Om optimaal van de mogelijkheden van een monitor of een flatscreen-tv te kunnen genieten, is het gebruik van een wandsteun essentieel. Een wandsteun zorgt voor ruimtebesparing en optimale verstelbaarheid. Het plaatsen van een flatscreen aan de wand is stijlvol en heeft bovendien een diefstalvertragende werking. Kortom, ideaal voor privé- en zakelijke installaties. Veel keuze met een groot assortiment wandsteunen: voor kleine tot grote formaten flatscreens en van eenvoudige, vlakke steunen tot uittrekbare kantel- en draaibare steunen.

De Erard "Do It"-wandsteunen onderscheiden zich naast hoogwaardige kwaliteit door het installatiegemak.

- Logische nummering in de verpakking zorgt ervoor dat de handleiding simpel te volgen is
- Handige off-centre bevestigingsplaat, ideaal voor correctie na een verkeerd geboord gat
- Voorzien van beveiligingsslot en geïntegreerde waterpas

Binnen het Erard "Do It"-assortiment bevinden zich de volgende series: "Fixit, Twistit en Exo.

Erard

FiXiT 200 wandsteun 19-32 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 19-32 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 50 kg
Afstand tot wand	: 1,6 cm
Kleur	: Wit, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 200x200 mm

Artikel

OS4046

FiXiT 400 wandsteun 30-55 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 60 kg
Afstand tot wand	: 1,6 cm
Kleur	: Wit, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 400x400 mm

Artikel

OS4047

FiXiT 600 wandsteun 40-75 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 40-75 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 70 kg
Afstand tot wand	: 1,6 cm
Kleur	: Wit, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x600 mm

Artikel

OS4049

FiXiT 600 Curve wandsteun 40-75 inch

Artikel

OS4050

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 40-75 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 70 kg
Afstand tot wand	: 1,6 cm
Kleur	: Wit, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x600 mm

- Adapter kit voor Curved TV's inbegrepen



TwisTiT 400 wandsteun 30-55 inch

Artikel

OS4052

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 4,5 - 70 cm
Max. TV diepte	: 5 cm
Kantelen	: 25 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Wit, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 400x400 mm

- De telescopische arm is in lengte verstelbaar ideaal voor bevestiging in een hoek



EXO 400TW serie wandsteunen 30-55 inch

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 25 kg
Kantelen	: 25 °
Kleur	: Titanium , Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 400x400 mm

Artikel

OS4071

EXO 400TW1 wandsteun 30-55 inch (OS4071)

Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 4,9 - 12.5 cm
Zwenken	: 60 °

Artikel

OS4072

EXO 400TW2 wandsteun 30-55 inch (OS4072)

Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 4,9 - 32.5 cm
Zwenken	: 180 °

Artikel

OS4073

EXO 400TW3 wandsteun 30-55 inch (OS4073)

Draaipunten	: 34
Afstand tot wand	: 4,9 - 53.8 cm
Zwenken	: 180 °

- Gepatenteerd "micro adjustment" systeem: monteer uw scherm perfect horizontaal



OS4071



OS4072



OS4073

STANDiT serie wandsteunen 30-90 inch

Wandmontage zonder het boren van gaten. Met STANDiT wandsteunen kunt u een scherm vlak tegen uw muur monteren, zonder gaten te boren voor montage. Het gemak van het ontwerp is de flexibiliteit die het u biedt. U kunt namelijk simpel en snel beeldschermen ophangen en verplaatsen.

- Installatie is zeer eenvoudig en snel
- Ideaal voor glazen ruimtes en wanden waar geen gaten geboord mogen worden
- Kabelmanagementsysteem voor het netjes opbergen van alle kabels
- Flexibele oplossing voor tijdelijke presentaties waarbij een tv-monitor vereist is



OS4053

STANDiT 400 wandsteun 30-55 inch (OS4053)

Beeldformaat	: 30-55 inch
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Hoogte	: 103-123 cm
Max.TV diepte	: 5 cm

Artikel
OS4053



OS4054

STANDiT 600 wandsteun 40-75 inch (OS4054)

Beeldformaat	: 40-75 inch
Draagvermogen per scherm	: 45 kg
Hoogte	: 128-148 cm
Max.TV diepte	: 6 cm

Artikel
OS4054



OS4055

STANDiT PRO wandsteun 40-90 inch (OS4055)

Beeldformaat	: 40-90 inch
Draagvermogen per scherm	: 50 kg
Hoogte	: 149-169 cm
Max.TV diepte	: 6 cm

Artikel
OS4055

Technische specificaties

Schermen	: 1
Montage	: Wandsteun
Afstand tot wand	: 3 cm
Kleur	: Wit , Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, max: 400x400 mm

- Voor plaatsing tegen wand waar geen traditionele wandsteun bevestigd kan worden
- Kabelmanagement systeem het netjes opbergen van alle kabels

CLIFF 100 serie wandsteunen 15-23 inch

Cliff-serie wandsteunen zijn voorzien van een geïntegreerde waterpas. Cliff wandsteunen zijn gemaakt van staal, waardoor een perfecte stabiliteit gegarandeerd wordt. De Cliff-serie bestaat uit vaste steunen (Cliff Fixed), kantelbare steunen (Cliff Tilt) en steunen die kunnen kantelen en zwenken (Cliff Twist).

- Voorzien van geïntegreerde waterpas
- Gemaakt van staal, waardoor een perfecte stabiliteit gegarandeerd wordt

Artikel

OS4032

CLIFF 100 Fixed wandsteun 15-23 inch (OS4032)

Afstand tot wand : 2 cm



OS4032

Artikel

OS4036

CLIFF 100 Tilt wandsteun 15-23 inch (OS4036)

Draaipunten : 1
Afstand tot wand : 6 cm
Kantelen : +5 / -15 °



OS4036

Artikel

OS4040

CLIFF 100 Twist45 wandsteun 15-23 inch (OS4040)

Draaipunten : 2
Afstand tot wand : 9,5 cm
Kantelen : +5 / -15 °
Zwenken : +25 / -25 °



OS4040

Technische specificaties

Schermen : 1
Beeldformaat : 15-23 inch
Montage : Wandsteun
Draagvermogen per scherm : 15 kg
Geïntegreerde waterpas : Ja
Kleur : Zilver , Zwart
VESA minimaal / maximaal : Min: 75x75, max: 100x100 mm



ERARD®

CLIFF 200 serie wandsteunen 19-32 inch



OS4032

CLIFF 200 Fixed wandsteun 19-32 inch (OS4033)

Afstand tot wand : 2 cm

Artikel

OS4033



OS4032

CLIFF 200 Tilt wandsteun 19-32 inch (OS4037)

Draaipunten : 1
Afstand tot wand : 7,1 cm
Kantelen : +5 / -15 °

Artikel

OS4037



OS4032

CLIFF 200 Twist45 wandsteun 19-32 inch (OS4041)

Draaipunten : 2
Afstand tot wand : 9,9 cm
Kantelen : +5 / -15 °
Zwenken : +20 / -20 °

Artikel

OS4041



OS4032

CLIFF 200 Twist90 wandsteun 19-32 inch (OS4044)

Draaipunten : 3
Afstand tot wand : 8-25 cm
Kantelen : +5 / -20 °
Zwenken : +60 / -60 °

Artikel

OS4044

Technische specificaties

Schermen : 1
Beeldformaat : 19-32 inch
Montage : Wandsteun
Draagvermogen per scherm : 30 kg
Geïntegreerde waterpas : Ja
Kleur : Zilver , Zwart
VESA minimaal / maximaal : Min: 75x75, Max: 200x200 mm

CLIFF 400 serie wandsteunen 30-55 inch



OS4034

CLIFF 400 Fixed wandsteun 30-55 inch (OS4034)

Afstand tot wand : 2 cm

Artikel

OS4034

CLIFF 400 serie wandsteunen 30-55 inch

Artikel OS4038 **CLIFF 400 Tilt wandsteun 30-55 inch (OS4038)**

Draaipunten	: 1
Afstand tot wand	: 7,1 cm
Kantelen	: +5 / -20 °



OS4038

Artikel OS4042 **CLIFF 400 Twist45 wandsteun 30-55 inch (OS4042)**

Draaipunten	: 2
Afstand tot wand	: 8-25 cm
Kantelen	: +5 / -20 °
Zwenken	: +40 / -40 °



OS4042

Artikel OS4045 **CLIFF 400 Twist90 wandsteun 30-55 inch (OS4045)**

Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 8-37,5 cm
Kantelen	: +5 / -20 °
Zwenken	: +65 / -65 °



OS4045

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Geïntegreerde waterpas	: Ja
Kleur	: Zilver, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 400x400 mm

CLIFF 600 serie wandsteunen 40-65 inch

Artikel OS4035 **CLIFF 600 Fixed wandsteun 40-65 inch (OS4035)**

Afstand tot wand	: 2 cm
------------------	--------



OS4035

Artikel OS4039 **CLIFF 600 Fixed wandsteun 40-65 inch (OS4039)**

Draaipunten	: 1
Afstand tot wand	: 7,1 cm
Kantelen	: +5 / -15 °



OS4039

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 40-65 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Geïntegreerde waterpas	: Ja
Kleur	: Zilver, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 600x400 mm

Newstar

FPMA-W25 wandsteun 10-30 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Afstand tot wand	: 1,5 cm
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 50x50, Max: 100x100 mm

Artikel

OS3120

FPMA-W50 wandsteun 10-30 inch



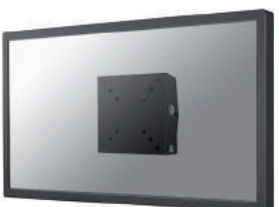
Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Afstand tot wand	: 2,6 cm
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

OS3121

FPMA-W60 wandsteun 10-30 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Afstand tot wand	: 5 cm
Kantelen	: 20 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 50x50, Max: 100x100 mm

Artikel

OS4010

FPMA-W75 wandsteun 10-30 inch



Technische specificaties

Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen	: 10 kg
Afstand tot muur	: 8 cm
Kantelen	: 35 °
Zwenken	: 160 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

OS3122

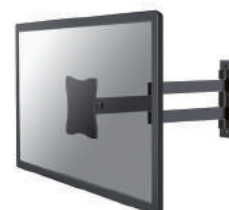
FPMA-W830B wandsteun 10-27 inch, zwart

Artikel

OS8195

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-27 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen	: 12 kg
Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 4-36 cm
Kantelen	: 20 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



FPMA-W1030 wandsteun 10-30 inch

Artikel

OS3139

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 10 kg
Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 14-54 cm
Kantelen	: 180 °
Roteren	: 180 °
Zwenken	: 260 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



PLASMA-W040B wandsteun 23-52 inch, zwart

Artikel

OS8141

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 23-52 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen	: 50 kg
Afstand tot muur	: 1,9-4 cm
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 100x100, Max: 400x400 mm

- Inclusief cijferslot



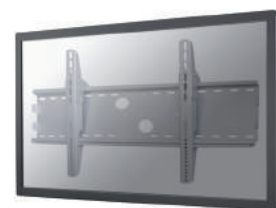
PLASMA-W100 wandsteun 37-85 inch

Artikel

OS3151

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 37-85 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 100 kg
Afstand tot wand	: 3-4 cm
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 865x480 mm



LED-W220 wandsteun 22-40 inch



Technische specificaties

Beeldformaat	: 22-40 inch
Draagvermogen	: 50 kg
Afstand tot muur	: 3,9 cm
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 100x100, Max: 200x200 mm

Artikel

OS8034

- Eenvoudige installatie
- Inclusief installatiemateriaal

LED-W560 wandsteun 32-75 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 32-75 inch
Montage	: Wandsteun
Draagvermogen per scherm	: 50 kg
Draaipunten	: 3
Afstand tot wand	: 9-38 cm
Kantelen	: 20 °
Zwenken	: 110 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 600x400 mm

Artikel

OS8036

Plafondsteunen

Voor een betere zichtbaarheid worden veel flatscreens aan het plafond gemonteerd. NewStar biedt hiervoor een breed assortiment plafondsteunen. De ruimtebesparende plafondsteun is in hoogte verstelbaar en biedt met de kantel- en draaifunctie een eenvoudig in te stellen optimale kijkhoek.

De meeste plafondsteunen van NewStar zijn beschikbaar in zwart en zilvergrijs. Voor enkele modellen zijn ook verlengbuizen beschikbaar, zodat grotere hoogtes kunnen worden overbrugd. Kabels kunnen netjes in de kolom worden weggewerkt. Ideaal voor reclame-, informatie- of beveiligingsdoeleinden.

Newstar

FPMA-C025 SILVER LCD plafondsteun 10-26 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-26 inch
Montage	: Plafondsteun
Draagvermogen	: 12 kg
Draaipunten	: 1
Diepte	: 5 cm
Hoogte	: 37 - 47 cm
Kantelen	: 180 °
Zwenken	: 360 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

OS8102

- Eenvoudige installatie
- Inclusief installatiemateriaal

FPMA-C050 BLACK LCD plafondsteun 10-30 inch

Artikel

OS8037

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-30 inch
Montage	: Plafondsteun
Draagvermogen	: 20 kg
Diepte	: 13 cm
Hoogte	: 50-85 cm
Kantelen	: 20 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm



FPMA-C400B LCD/LED/Plasma plafondsteun Zwart 32-60"

Artikel

OS8200

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 32-60 inch
Montage	: Plafondsteun
Draagvermogen per scherm	: 35 kg
Draaipunten	: 1
Diepte	: 8 cm
Hoogte	: 64 -104 cm
Kantelen	: 25 °
Zwenken	: 45 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x400 mm



FPMA-C400S LCD plafondsteun 32-60 inch

Artikel

OS8025

Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 32-60 inch
Montage	: Plafondsteun
Draagvermogen per scherm	: 35 kg
Draaipunten	: 1
Diepte	: 8 cm
Hoogte	: 64 -104 cm
Kantelen	: 25 °
Zwenken	: 45 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x400 mm



Vloersteunen

Een flatscreen vloersteun biedt u optimale bewegingsvrijheid van uw flatscreen tv of Large Format Display. De verrijdbare meubels zijn eenvoudig te verplaatsen en in hoogte te verstellen. Ideaal voor gebruik op beurzen, scholen, ontvangstruimtes en het geven van presentaties.

Erard

WILL 1400 vloersteun 40-75 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 40-75 inch
Max.TV diepte	: 8 cm
Montage	: Vloersteun
Draagvermogen per scherm	: 50 kg
Hoogte	: 140 cm
Kleur	: Wit, Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x400 mm

Artikel

OS4056

- Voorzien van 6 zwenkwielen die zorgen voor eenvoudige verplaatsing
- Uniek kabelmanagement systeem voor kabels en PDU
- Mogelijkheid om een plank (Art.nr: OS4057) en Box-Up montage randapparatuur (Art.nr: OS4060) te bevestigen

LUX UP 1050 L vloersteun 30-55 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Max.TV diepte	: 4,5 cm
Montage	: Vloersteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Hoogte	: 105 cm
Kleur	: Zilver, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 100x100, Max: 400x400 mm

Artikel

OS4059

- Kabelmanagement geïntegreerd in de kolom
- Mogelijkheid om het scherm te monteren in landscape of portrait
- Mogelijkheid om een plank (Art.nr: OS4061) en Box-Up montage randapparatuur (Art.nr: OS4060) te bevestigen

LUX UP 1400 L vloersteun 30-55 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 30-55 inch
Max.TV diepte	: 7,5 cm
Montage	: Vloersteun
Draagvermogen per scherm	: 30 kg
Hoogte	: 140 cm
Kleur	: Zilver, Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 100x100, Max: 400x400 mm

Artikel

OS4058

- Kabelmanagement geïntegreerd in de kolom, hoogte kolom 140cm
- Mogelijkheid om het scherm te monteren in landscape of portrait
- Mogelijkheid om een plank (Art.nr: OS4061) en Box-Up montage randapparatuur Art.nr: (OS4060) te bevestigen

ERARD®

XPO Mobile voor 1 of 2 schermen max 95 inch

Artikel	Omschrijving	Technische specificaties
OS4068	Vloersteun, verrijdbaar meubel	Schermen : 1 of 2 (adapterplaat nodig) Beeldformaat : 95 inch
OS4069	Adapterplaat voor 1 scherm t.b.v. OS4068	Beeldformaat : 75 inch
OS4070	Adapterplaat voor 2 schermen t.b.v. OS4068	Montage : Vloersteun Draagvermogen per scherm : 120 kg Hoogte : 140 cm Kleur : Zilver, Zwart VESA minimaal / maximaal : Min: 200x100, Max: 800x600 mm



- Voor montage 1 scherm art.nr: OS4069 en voor 2 schermen art.nr: OS4070 bestellen
- Montage 1 scherm tot max. 95 inch, Montage 2 schermen max. 75 inch
- Voorzien van zwenkwielen die zorgen voor eenvoudige verplaatsing
- Uniek kabelmanagement systeem voor wegwerken kabel

NEWSTAR
AV & IT MOUNTS

Newstar

PLASMA-M1700E verrijdbaar meubel 32-55 inch

Artikel	Technische specificaties
OS4030	Schermen : 1 Beeldformaat : 32-55 inch Montage : Verrijdbaar meubel Draagvermogen per scherm : 35 kg Draaipunten : 0 Hoogte : 155-170 cm Kantelen : 15 ° Kleur : Zwart VESA minimaal / maximaal : Min: 200x200, Max: 600x450 mm



PLASMA-M1200 verrijdbaar meubel 27-70 inch

Artikel	Technische specificaties
OS3160	Schermen : 1 Beeldformaat : 27-70 inch Montage : Verrijdbaar meubel Draagvermogen per scherm : 50 kg Draaipunten : 0 Hoogte : 80-120 cm Kantelen : 15 ° Kleur : Zilver VESA minimaal / maximaal : Min: 200x200, Max: 600x450 mm



PLASMA-M1800E verrijdbaar meubel 27-70 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 27-70
Montage	: Verrijdbaar meubel
Draagvermogen per scherm	: 50 kg
Draaipunten	: 0
Hoogte	: 110-180 cm
Kantelen	: 15
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 600x450 mm

Artikel

OS3161

PLASMA-M2000E verrijdbaar meubel 32-70 inch



Technische specificaties

Beeldformaat	: 32-70 inch
Draagvermogen	: 125 kg
Hoogte	: 115-185 cm
Kantelen	: 20 °
Kleur	: Zwart
VESA minimaal / maximaal	: Min: 200x200, Max: 870x620 mm

Artikel

OS8158

- Dit meubel is voorzien van een houder waarop u bijv een laptop kunt plaatsen
- Deze standaard is voorzien van geremde wielen en hierdoor gemakkelijk te verplaatsen

FPMA-MOBILE1800 verrijdbaar LCD meubel 10-27 inch



Technische specificaties

Schermen	: 1
Beeldformaat	: 10-27 inch
Montage	: Verrijdbaar meubel
Draagvermogen per scherm	: 10 kg
Draaipunten	: 0
Hoogte	: 180 cm
Kantelen	: 25 °
Zwenken	: 180 °
Kleur	: Zilver
VESA minimaal / maximaal	: Min: 75x75, Max: 100x100 mm

Artikel

OS8097

- Op dit meubel bevestigt u een flatscreen, PC of notebook, toetsenbord en muis

Beamersteunen

Newstar

BEAMER-C80 Beamer plafondsteun

Artikel

OS3170

Technische specificaties

Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Montage	: Beamersteun
Hoogte	: 8-15 cm
Kantelen	: 15 °
Zwenken	: 360 °
Kleur	: Zilver



BEAMER-C100 Beamer plafondsteun tot 15kg

Artikel

OS3171

Technische specificaties

Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Montage	: Beamersteun
Hoogte	: 58-83 cm
Kantelen	: 20 °
Kleur	: Zwart

- Deze steun is geschikt voor montage aan schuine plafonds



BEAMER-C200 Beamer plafondsteun tot 15kg

Artikel

OS3172

Technische specificaties

Draagvermogen per scherm	: 15 kg
Montage	: Beamersteun
Hoogte	: 8-98 cm
Kantelen	: 15 °
Zwenken	: 360 °
Kleur	: Zilver



BEAMER-C350 BLACK Beamer plafondsteun tot 12kg

Artikel

OS8039

Technische specificaties

Draagvermogen per scherm	: 12 kg
Montage	: Beamer steun
Hoogte	: 72-112 cm
Kantelen	: 90 °
Roteren	: 360 °
Kleur	: Zwart



Routers

Wifi verbeteren

Draadloos internet is bijna een vanzelfsprekendheid. In huishoudens zijn tegenwoordig diverse smartphones, tablets en laptop's er allemaal mee verbonden. Om optimaal gebruik te kunnen maken van wifi is het aan te raden om uw draadloze netwerk eens goed onder de loep te nemen. U zult al snel zien dat de aanpassingen vrij eenvoudig zijn.

- Maak gebruik van Dual Band: 2.4GHz en 5GHz
- Goede router geschikt voor de juiste bandbreedte
- Gebruik een wifi-repeater

Routers

Minder storingen door Dual Band. Een oplossing voor het verbeteren van uw wifi-signaal kan Dual Band zijn. Dual Band wil zeggen dat er gebruik wordt gemaakt van twee verschillende frequenties: de 2.4GHz- en 5GHz-frequentie.

De 2.4GHz-frequentie is drukbezet en wordt door veel andere apparaten, zoals magnetrons, mobiele telefoons en babyfoons gebruikt. Hierdoor kunnen er veel storingen ontstaan. Door gebruik te maken van de minder drukbezette 5GHz-band, zal uw wifi-signaal aanzienlijk stabiel zijn.

Eminent Gigabit Dual Band AC1750 Router



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100/1000
WAN poorten	: 1
WAN snelheid	: 10/100/1000
WiFi standaard	: Wireless N
WiFi banden	: Simultaneous dual-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 450
WiFi snelheid 5 GHz	: 1300
Antennes	: Extern (vast)
Aantal antennes	: 4
Antenne versterking	: 5 dBi
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Netwerkkabel, voedingsadapter

Artikel

EM4720

EM4720

RJ45 poorten	: 4
WPS	: Ja
Kleur	: Zwart

Eminent Gigabit Dual Band AC1200 Router



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100/1000
WAN poorten	: 1
WAN snelheid	: 10/100/1000
WiFi standaard	: Wireless N
WiFi banden	: Simultaneous dual-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
WiFi snelheid 5 GHz	: 900
Antennes	: Extern (vast)
Aantal antennes	: 2
Antenne versterking	: 5 dBi
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Netwerkkabel, externe voedingsadapter

Artikel

EM4710

EM4710

RJ45 poorten	: 4
WPS	: Ja
Kleur	: Zwart

- Ondersteunt MU-MIMO, laat een Wi-Fi-router sneller communiceren met meerdere apparaten tegelijk



Eminent Wireless 300N Router

Artikel

EM4700

Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
WAN poorten	: 1
WAN snelheid	: 10/100
WiFi standaard	: Wireless N
WiFi banden	: Single-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
Antennes	: Extern (vast)
Aantal antennes	: 2
Antenne versterking	: 5 dBi
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Netwerkkabel, voedingsadapter

EM4700

RJ45 poorten	: 4
WPS	: Ja
Kleur	: Zwart



Netwerkadapters

Eminent AC1200 Dual Band Mini WiFi USB adapter

Artikel

EM4535

Technische specificaties

Aansluiting	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
WiFi standaard	: Wireless AC
WiFi banden	: Dual-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
WiFi snelheid 5 GHz	: 900
Antennes	: Intern
Antenneversterking	: 2 dBi



Eminent 300Mbps Draadloze USB Adapter met antenne

Artikel

EM4577

Technische specificaties

Aansluiting	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
WiFi standaard	: Wireless N
WiFi banden	: Single-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
Antennes	: Extern (loskoppelbaar)
Antenneversterking	: 2 dBi

EM4577

WPS	: Ja
Kleur	: Zwart



Eminent USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) Gigabit Netwerkadapter

Artikel

EM1017

Technische specificaties

Aansluiting	: USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)
RJ45 poorten	: 1

EM1017

Kleur	: Wit
LAN snelheid	: 10/100/1000



WiFi repeaters

Wanneer het bereik van het draadloze netwerk nét niet tot die ene plek in een huis of tuin reikt, kan men gebruik maken van een wifi-repeater. Een wifi-repeater versterkt het draadloze signaal van een router. Wanneer er in een thuissituatie veel storingen op de 2.4GHz-frequentie zijn, is het handig om gebruik te maken van een 5GHz-verbinding. De EM4597 Concurrent AC1200 Dual Band wifi-repeater geeft het Single Band-netwerk een upgrade naar Dual Band.

Eminent WiFi repeater



Technische specificaties

WiFi standaard	: Wireless N
WiFi banden	: Single-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
LAN snelheid	: 10/100
Voeding	: Ingebouwde voeding
Bijgeleverd	: UTP kabel

Artikel

EM4595

EM4595

WPS	: Ja
Signaalindicator	: Ja
Kleur	: Wit

Eminent Concurrent AC1200 Dual Band WiFi Repeater



Technische specificaties

WiFi standaard	: Wireless AC
WiFi banden	: Simultaneous dual-band
WiFi snelheid 2,4 GHz	: 300
WiFi snelheid 5 GHz	: 900
LAN snelheid	: 10/100
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: UTP kabel

Artikel

EM4597

EM4597

WPS	: Ja
Signaalindicator	: Ja
Kleur	:

- Ook inzetbaar als access point
- Twee extra 100Mbps netwerkpoorten, ook te gebruiken als router

Switches

Een netwerkswitch van Eminent stelt u in staat om snel en gemakkelijk een netwerk op te bouwen. Elke poort van de switch kan onafhankelijk in full of half speed werken. Dankzij de N-Way autonegotiatiefunctie levert de netwerkswitch optimale prestaties. De Netwerkswitch kiest automatisch voor de juiste snelheid. De crossover-detectie zorgt ervoor dat iedere poort kan worden aangesloten op een andere switch of hub, zonder gebruik te maken van een crossover-kabel. Ideaal voor het opzetten of uitbreiden van een netwerk!

Eminent Mini Networkswitch 10/100 Mbps

Artikel	Type	Technische specificaties	
EM4405	5 poorten	LAN snelheid	: 10/100
EM4408	8 poorten	Voeding	: Adapter
		Bijgeleverd	: Voedingsadapter
EM4405			
		RJ45 poorten	: 5
		Kleur	: Zwart
EM4408			
		RJ45 poorten	: 8
		Kleur	: Zwart



Eminent Gigabit Network Switch

Artikel	Type	Technische specificaties	
EM4441	5 poorten	LAN snelheid	: 10/100/1000
EM4442	8 poorten	Voeding	: Adapter
		Bijgeleverd	: Voedingsadapter
EM4441			
		RJ45 poorten	: 5
		Kleur	: Zwart
EM4442			
		RJ45 poorten	: 8
		Kleur	: Zwart



Business line switches

Eminent 5-Poorts 10/100Mbps Switch, 4 PoE poorten



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2 (unmanaged)
Afmetingen	: 82 x 89 x 22 mm
Voeding	: Adapter
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel

EM4430

EM4430

RJ45 poorten	: 5
PoE+ poorten	: 4
Kleur	: Zwart

- Max PoE power: tot 30W voor iedere PoE poort, 70W totaal

Eminent 8-Poorts 10/100Mbps Switch, 8 PoE poorten



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2 (unmanaged)
Montage	: 19 Inch
Afmetingen	: 179 x 280 x 44 mm
Voeding	: Ingebouwde voeding
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC
Bijgeleverd	: 19" mounting bracket, stroomkabel

Artikel

EM4431

EM4431

RJ45 poorten	: 8
PoE+ poorten	: 8
Kleur	: Zwart

- Max PoE power: tot 30W voor iedere PoE poort, 140W totaal

Eminent 16-Poorts 10/100Mbps Switch, 16 PoE poorten



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2 (unmanaged)
Montage	: 19 Inch
Afmetingen	: 442 x 208 x 44 mm
Voeding	: Ingebouwde voeding
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC
Bijgeleverd	: 19" mounting bracket, stroomkabel

Artikel

EM4433

EM4433

RJ45 poorten	: 16
PoE+ poorten	: 16
Kleur	: Zwart

- Max PoE power: tot 30W voor iedere PoE poort, 260W totaal



Eminent 24-Poorts 10/100Mbps Switch, 24 PoE poorten

Artikel

EM4434

Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2 (unmanaged)
Montage	: 19 Inch
Afmetingen	: 442 x 208 x 44 mm
Voeding	: Ingebouwde voeding
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC
Bijgeleverd	: 19" mounting bracket, stroomkabel



EM4434

RJ45 poorten	: 24
PoE+ poorten	: 24
Kleur	: Zwart

- Max PoE power: tot 30W voor iedere PoE poort, 260W totaal

Eminent 8-Poorts Gigabit Switch, 8 PoE poorten

Artikel

EM4436

Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100/1000
Layer functies	: Layer 2 (unmanaged)
Montage	: 19 Inch
Afmetingen	: 280 x 180 x 44 mm
Voeding	: Ingebouwde voeding
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC
Bijgeleverd	: 19" mounting bracket, stroomkabel



EM4436

RJ45 poorten	: 8
PoE+ poorten	: 8
Kleur	: Zwart

- Max PoE power: tot 30W voor iedere PoE poort, 140W totaal

Unmanaged switches

Fast Ethernet

Unmanaged Fast Ethernet Layer 2 switch met glasvezel poort



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2
Voeding	: Externe voedingsadapter
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC

- Ideaal vanwege compact design
- Ondersteunt full-duplex flow control
- Indicatie LEDs voor Power (Unit), Link/ACT (Port), 100M (Port)

Artikel	Type
KS1060	4 poorten + duplex ST
KS1062	4 poorten + duplex SC
KS1065	7 poorten + duplex SC

Unmanaged 16-poorts 10/100 Mbps Layer 2 Fast Ethernet switch



Technische specificaties

LAN snelheid	: 10/100
Layer functies	: Layer 2
Montage	: 19 Inch
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC

- Ondersteunt half, als ook full duplex mode
- Gebruikt autodetectie MDI/MDI-X en autonegotiatie voor extra flexibiliteit
- Indicatie LEDs voor Power (Unit), Link/ACT (Port), 100M (Port)

Artikel
KS1020

Gigabit Ethernet

Unmanaged 24-poorts Gigabit Layer 2 Ethernet switch



Technische specificaties

Layer functies	: Layer 2
Montage	: 19 Inch
Bedrijfstemperatuur	: 0° +40° C
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC

- Store-and-Forward switch methode
- Ondersteunt full-duplex transfer mode voor 1000 Mbps

Artikel
KS2140

Unmanaged 8 ports Gigabit switch



Technische specificaties

Afmetingen	: 137 x 85 x 24 mm
Bijgeleverd	: Voeding

- Alle 10/100/1000M poorten ondersteunen autonegotiatie en autodetectie MDI/MDI-X

Artikel
KS1013

Managed switches

Fast Ethernet

Managed 26-ports Fast Ethernet Layer 2 switch

Artikel

KS3200

Technische specificaties

RJ45 poorten	: 24x RJ-45 10/100 Mbps
Combo poorten	: 2 x RJ-45 10/100 Mbps poorten of 1000 Mbps SFP slots
Layer functies	: Layer 2
Management support	: Webbased
Montage	: 19 Inch
Bedrijfstemperatuur	: -20° tot +60° C
Ingangspanning	: 100 - 240 V AC



KS3200

RJ45 poorten	: 24x RJ-45 10/100 Mbps
Combo poorten	: 2 x RJ-45 10/100 Mbps poorten of 1000 Mbps SFP slots

- Design zonder ventilator
- Web based management interface
- Breed operationeel temperatuurbereik
- IGMP snooping support. (v1, v2)

Gigabit Ethernet

Managed 8-poorts L2 Gigabit Ethernet switch met 1 Gbe SFP poort

Artikel

KS4016

Technische specificaties

Layer functies	: Layer 2
Management support	: Webbased
Bedrijfstemperatuur	: -5° tot +50° C
Voeding	: Externe voedingsadapter
Ingangspanning	: 5 - 12 V DC
Bijgeleverd	: Voedingsadapter



- Supports 802.1w RSTP and MSTP
- IGMP snooping support. (v1, v2)
- Port mirror functie
- High power saving
- Ondersteunt SFP with Digital Diagnostic Monitoring (DDM)

Modulaire 3 slot Managed Gigabit Layer 2 Ethernet switch

Artikel

KS2100

Technische specificaties

Modulaire sloten	: 3x voor 8-poorts module
Voeding	: 100-240V AC
Bedrijfstemperatuur	: -5° tot +50° C
Standaard	: IEEE 802.3, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.3af, 802.1x, 802.1w, 802.1d, 802.1q
Afmeting (BxDxH)	: 443x245x43 mm



De 24-poorts managed Gigabit Ethernet switch is een standaard L2 switch die voldoet aan alle IEEE 802.3/u/x/z Gigabit en Fast Ethernet-applicaties. De switch biedt 3 8-poorts modulaire sloten; ieder slot voorziet in een 8-poorts module. Diverse modules zijn beschikbaar voor selectie. Iedere combinatie van 3 modules kan op een flexibele wijze worden geïnstalleerd in een montagerack. Het systeem detecteert automatisch de typen geïnstalleerde modules en configureert deze automatisch.

- Diverse optionele modules beschikbaar
- IGMP snooping support. (v1, v2)

PoE injectors

Mid-span PoE injector



Technische specificaties

Compliance	: KW9020: IEEE802.3af , KW9021 IEEE802.3at
Afmetingen	: 50x80x21 mm

- Om netwerkkabel van voeding te voorzien
- Plug en play functionaliteit
- Beveiliging tegen spanningsuitval
- Compact design

Artikel	Vermogen
KW9020	15,4 W
KW9021	30 W

Modulaire 8-poorts midspan PoE injector



Technische specificaties

Netwerk compatibiliteit	: Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Netwerk in	: 8x shielded RJ-45
Netwerk uit	: 8x shielded RJ-45
Voeding in	: 1x C14
Afmetingen	: 238x190x43 mm

- Hot-plug ondersteuning
- Kosten efficiënt modulair systeem
- Beveiliging tegen spanningsuitval
- Volledige IEEE802.3af compliant

Artikel	Voeding modules
KW9081	1 x 60 W
KW9082	2 x 120 W

Voedingen

DIN-rail Voeding 12 V/1,8 A



Technische specificaties

Uitgangsspanning	: 12 V
Ingangsspanning	: 110 ~ 240 V AC
Ingangsconnectoren	: IEC320 C14 chassisdeel, aansluitblok
Uitgangsconnectoren	: Aansluitblok 4-polig: Vout+ / Vout- / Vout+ / Vout-, DC plug
Gebruikstemperatuur	: -40° tot +70° C

- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning
- UL60601-1 / IEC60601-1 / EN60601-1 goedgekeurde interne voeding
- IEC60950-1 goedkeuring voor voeding

Artikel
KS3912

Antennes

OMNI antenne 7 dBi



Technische specificaties

Lineair	: V of H
Frequentie	: 2400-2483,5 Mhz
Impedantie	: 50 Ohm
VSWR	: < 2.0
Max. vermogen	: 20 Watt
Aansluiting	: N Female
Diameter	: 20 mm
Lengte	: 400 mm

- Kan binnen en buiten worden gebruikt

Artikel
KW9001

Mediaconverters

Twisted pair/fiber mediaconverter

Artikel	Type	Technische specificaties
KC1020	Multimode - ST	Koper poort : 10 Base-T, 100 Base-TX, STP RJ-45
KC1022	Multimode - SC	Glasvezel poort : 100 Base-FX, far end fault function
KC1026	Singlemode - SC	Voeding : +5 V~+12 V DC (bijgeleverd)

- Conversie van 10/100 Base TX naar 100 Base-FX
- Past in mediaconvertercenter KC1040, KC1041, KC1042, KC1043
- Past in mediaconverterchassis KC1054



Twisted pair/fiber mediaconverter 1000 Base

Artikel	Technische specificaties
KC1047	Functie : Voor het converteren van 1000 Base T signalen in 1000 Base X signalen en vice versa • Conversie van 1000 Base TX naar 1000 Base-X • Single- of multimode via SFP slot • Past in mediaconvertercenter KC1040, KC1041, KC1042, KC1043 • Past in mediaconverterchassis KC1054



Managed Gigabit media converter

Artikel	Technische specificaties
KC1053	Standard : IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z Netwerk kabel : CAT5E of hoger Montage : Desktop, Wall, Din-Rail (optioneel), Center chassis Voeding : +5 V~+12 V DC inclusief. Management : Web-based browser interface Afmeting (BxDxH) : 108x72,5x23 mm • Conversie van 10/100/1000 Base TX naar SFP slot • Traffic control functies • Past in mediaconvertercenter KC1040, KC1041, KC1042, KC1043 • Past in mediaconverterchassis KC1054



Fibermode converter

Artikel	Technische specificaties
KC1052	Functie : Voor het converteren van single-mode signalen naar multimode signalen • Conversie van 1000 Base-SX naar 1000 Base LX • Conversie van 100 Base-FX naar 100 Base-FL • SFP fiber poort flexibiliteit • Past in mediaconvertercenter KC1040, KC1041, KC1042, KC1043 • Past in mediaconverterchassis KC1054



Managed mediaconvertercenter



Technische specificaties

Power input : 90-264V AC of 48V DC
Bevestiging : 19" Rack, 2 HE

- Biedt ruimte aan 16 standalone mediaconverters

Artikel	Power input
KC1040	AC (Managed)
KC1041	DC (Managed)
KC1042	AC (Unmanaged)
KC1043	DC (Unmanaged)

Mediaconverter chassis 19"



- Biedt vier sleuven voor de installatie van vier standalone mediaconverters
- Geschikt voor KC1020, KC1022, KC1024, KC1026, KC1047, KC1052, KC1053
- Wordt geleverd zonder mediaconverters

Artikel
KC1054

Managed 10/100/1000Base-T naar dual-speed fiber Gigabit media converter



- Conversie van 10/100/1000 Mbps koper naar 100/1000 glasvezel
- Web-based en SNMP configuration management
- Ondersteunt Jumbo frame conversie
- Ondersteunt IGMP snooping

Artikel	Mode
KS3085	multi
KS3086	single

SFP Transceivers

SFP transceiver module 1000 Base



Technische specificaties

Connector type : LC Duplex

- Ongecodeerd

Artikel	Mode
KS1087	multi
KS1088	single

Fiber SFP Transceivers

SFP transceiver multimode Generic gecodeerd

Artikel

SF0001

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Netwerk poort(en)	: LC/PC duplex
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee



- Bel met onze ervaren specialisten om u te helpen met het kiezen van de juiste transceiver of kabel
- Kan gecodeerd geleverd worden voor compatibiliteit met de gangbare merken

SFP transceiver multimode HP Procurve J4858C gecodeerd

Artikel

SF8008

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja



- Equivalent voor HP Procurve J4858C
- Geschikt voor HP2920, HP5400 en Aruba series

SFP transceiver singlemode HP Procurve J4859C gecodeerd

Artikel

SF0074

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee



- Equivalent voor HP Procurves J4859C



SFP transceiver multimode HP H3C JD1188 gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0098

- Equivalent voor HP H3C JD118B

SFP transceiver singlemode HP H3C JD119B gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: -40° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0099

- Equivalent voor HP H3C JD119B

SFP transceiver multimode Cisco GLC-SX-MM-RGD gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0078

- Equivalent voor Cisco GLC-SX-MM-RGD

SFP transceiver multimode Cisco SFP-GE-S/GLC-SX-MMD gecodeerd

Artikel

SF8011

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco SFP-GE-S/GLC-SX-MMD
- Geschikt voor Cisco ASR 900, ASR1000, ASR9000, IE-3001, 3560G series
- Geschikt voor Cisco Catalyst 3560X, 3750, 3800, 4500, 6500, 7600 series
- Geschikt voor Cisco Catalyst C870-XL, SG5200-50P



SFP transceiver singlemode Cisco SFP-GE-L gecodeerd

Artikel

SF0080

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: -40° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Nee

- Equivalent voor Cisco SFP-GE-L



SFP transceiver singlemode GLC-LX-SM-RGD gecodeerd

Artikel

SF0081

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: -40° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Nee

- Equivalent voor Cisco GLC-LX-SM-RGD





SFP transceiver bidirectioneel Cisco GLC-BX-D gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Single fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1490 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 20000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco GLC-BX-D
- Bidirectioneel over één fiber

Artikel
SF0082

SFP transceiver bidirectioneel Cisco GLC-BX-U gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Single fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1490 nm
Max. afstand	: 20000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco GLC-BX-U
- Bidirectioneel over één fiber

Artikel
SF0083

SFP transceiver multimode Linksys MGBSX1 gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Linksys MGBSX1

Artikel
SF0088

SFP transceiver singlemode Linksys MGBLX1 gecodeerd

Artikel

SF0089

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Linksys MGBLX1



SFP transceiver multimode Brocade E1MG-SX-OM gecodeerd

Artikel

SF0090

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Brocade E1MG-SX-OM



SFP transceiver singlemode Brocade E1MG-LX-OM gecodeerd

Artikel

SF0091

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: -40° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Nee

- Equivalent voor Brocade E1MG-LX-OM





SFP transceiver multimode Netgear AGM731F gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 550 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0094

- Equivalent voor Netgear AGM731F

SFP transceiver singlemode Netgear AGM732F gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: -40° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Nee

Artikel

SF0095

- Equivalent voor Netgear AGM732F

Fiber SFP+ Transceivers

SFP+ transceiver multimode Generic gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee

Artikel

SF0002

- Bel met onze ervaren specialisten om u te helpen met het kiezen van de juiste transceiver of kabel.
- Kan gecodeerd geleverd worden voor compatibiliteit met de gangbare merken

SFP+ transceiver multimode HP Blade 455883-B21 gecodeerd

Artikel

SF8013

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor HP Blade System 455883-B21
- Geschikt voor HP Virtual connect Flex-10/10D
- Geschikt voor HP Ethernet 10Gb 2-port 557 SFP+ adapter



SFP+ transceiver singlemode HP Blade 455886-B21 gecodeerd

Artikel

SF0077

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor HP Blade 455886-B21



SFP+ transceiver multimode HP Procurve J9150A gecodeerd

Artikel

SF0075

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor HP Procurves J9150A





SKYLANE
OPTICS®
ANTICIPATE

SFP+ transceiver singlemode HP Procurve J9151A gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0076

- Equivalent voor HP Procurves J9151A

SFP+ transceiver multimode HP H3C JD092B gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0100

- Equivalent voor HP H3C JD092B

SFP+ transceiver singlemode HP H3C JD094B gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 2000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0101

- Equivalent voor HP H3C JD094B

SFP+ transceiver multimode Cisco SFP-10G-LRM gecodeerd

Artikel

SF0079

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 220 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco SFP-10G-LRM



SFP+ transceiver multimode Cisco SFP-10G-SR gecodeerd

Artikel

SF8022

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco SFP-10G-SR
- Geschikt voor Cisco ASR, 1800, 1900, Nexus 7000 series
- Geschikt voor Cisco Catalyst 2960-X, 3500, 3800, 4500, 6800 series



SFP+ transceiver multimode Cisco SFP-10G-SR-S gecodeerd

Artikel

SF0084

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Cisco SFP-10G-SR-S





SFP+ transceiver singlemode Cisco SFP-10G-LR-S gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0085

- Equivalent voor Cisco SFP-10G-LR-S

SFP+ transceiver singlemode Cisco SFP-10G-LR gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 2000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0086

- Equivalent voor Cisco SFP-10G-LR

SFP+ transceiver multimode Brocade 10G-SFPP-SR gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

Artikel

SF0092

- Equivalent voor Brocade 10G-SFPP-SR

SFP+ transceiver singlemode Brocade 8G FC LWL10km gecodeerd

Artikel

SF0093

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Brocade 8G FC LWL-10km



SFP+ transceiver multimode Netgear AMX761 gecodeerd

Artikel

SF0096

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 300 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Netgear AMX761



SFP+ transceiver singlemode Netgear AMX762 gecodeerd

Artikel

SF0097

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Singlemode
Netwerkpoort	: LC/PC duplex
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 1310 nm
Golflengte RX	: 1310 nm
Max. afstand	: 10000 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Ja

- Equivalent voor Netgear AMX762





Fiber QSFP Transceiver

QSFP+ transceiver Generic gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: QSFP+
Bekabeling	: Fiber
Media	: Multimode
Netwerkpoot	: MTP (MPO)
Netwerk protocol	: 40 Gigabit Ethernet
Golflengte TX	: 850 nm
Golflengte RX	: 850 nm
Max. afstand	: 100 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee

Artikel
SF0003

- Bel met onze ervaren specialisten om u te helpen met het kiezen van de juiste transceiver of kabel
- Kan gecodeerd geleverd worden voor compatibiliteit met de gangbare merken

Direct Attached Cables

SFP Copper transceiver Cisco GLC-T gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Koper
Media	: DAC
Netwerkpoot	: RJ45
Netwerk protocol	: Gigabit Ethernet
Max. afstand	: 100 m
Min. temperatuur	: -20° C
Max. temperatuur	: 85° C
DDM	: Nee

Artikel
SF8001

- Equivalent voor Cisco GLC-T
- Geschikt voor Cisco ASR, 1800, 1900, 3560G, ME3400, ME3600 series
- Geschikt voor Cisco Catalyst 2900, 3500, 3750, 3800, 4500 series

SFP Copper Direct Attached Cable Cisco SFP-H10GB-CU3M gecodeerd



Technische specificaties

Transceiver type	: SFP
Bekabeling	: Koper
Media	: DAC
Netwerkpoot	: RJ45
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Max. afstand	: 100 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee

Artikel
SF0087

- Equivalent voor Cisco SFP-H10GB-CU3M

SFP+ passieve Direct Attached Cable 10 Gigabit Twinax Ethernet

Artikel

SF0005

Technische specificaties

Transceiver type	: SFP+
Kabelsectie	: AWG24
Bekabeling	: Koper
Netwerk protocol	: 10 Gigabit Ethernet
Max. afstand	: 1 m
Min. temperatuur	: 0° C
Max. temperatuur	: 70° C
DDM	: Nee



- Bel met onze ervaren specialisten om u te helpen met het kiezen van de juiste transceiver of kabel
- Kan gecodeerd geleverd worden voor compatibiliteit met de gangbare merken

Patchpanelen

Patchpaneel 24-poorts UTP



Technische specificaties

Poorten : 24x RJ-45
Geschikt voor : 4 paar, 22-26 AWG unshielded cable

- IDC compatibel met 110 & Krone tool
- Universele labels voor T568A en T568B aansluitschema's

Artikel	Categorie
PP1001	CAT5E
PP1010	CAT6

Patchpaneel 24-poorts UTP 45°



Technische specificaties

Poorten : 24x RJ-45 45°
Geschikt voor : 4 paar, 22-26 AWG unshielded cable

- IDC compatibel met 110 & Krone tool
- Universele labels voor T568A en T568B aansluitschema's

Artikel	Categorie
P24AK1	CAT5E
PP1013	CAT6

Patchpaneel 24-poorts Shielded CAT6A met cover



Technische specificaties

Poorten : 24x RJ-45
Geschikt voor : 4 pairs, 22-26 AWG soepel en massieve kabel

- IDC compatibel met 110 & Krone tool
- Universele labels voor T568A en T568B aansluitschema's

Artikel	Categorie
PP1020	CAT6A

Patchpaneel 24-poorts Shielded met cover



Technische specificaties

Poorten : 24x RJ-45
Geschikt voor : 4 pairs, 22-26 AWG soepel en massieve kabel

- IDC compatibel met 110 & Krone tool
- Universele labels voor T568A en T568B aansluitschema's

Artikel	Categorie
PP1002	CAT5E
PP1012	CAT6

24-Poorts Keystone-jack patchpaneel zonder connectoren



Technische specificaties

Lengte : 482.6 mm
Hoogte : 1 HE
Diepte : 92.3 mm
Kleur : Zwart
Kleur nr. : RAL9005

- Geschikt voor shielded en unshielded keystone jacks
- Geschikt voor keystone jacks uit TD5xxx en TD6xxx reeks
- Met geel/groene AWG18 aarddraad (0,40m)
- Eenvoudig kabelmanagemen

Artikel
PP1030

24-Poorts Keystone Jack 45° patchpaneel zonder connectoren

Artikel

PP1033

- Geschikt voor shielded en unshielded keystone jacks
- Geschikt voor keystone jacks uit TD5xxx en TD6xxx reeks
- Met geel/groene AWG18 aarddraad (0,40m)
- Eenvoudig kabelmanagement



Patchpaneel CAT6 UTP 24 poorts met kabel management bar

Artikel

PP1011

Technische specificaties

Poorten : 24x RJ-45
Geschikt voor : 4 pairs, 22-26 AWG unshielded kabel

- IDC compatibel met 110 & Krone tool
- Universele labels voor T568A en T568B aansluitschema's
- Eenvoudig kabelmanagement



Opbouwdozen

Modulair opbouwdoos unshielded 1-voudig

Artikel

FA5003

Categorie

CAT5E

FA6003

CAT6

Technische specificaties

Poorten : 1x RJ-45

- IDC compatibel met 110 & Krone tool



Modulair opbouwdoos unshielded 2-voudig

Artikel

FA5002

Categorie

CAT5E

FA6002

CAT6

Technische specificaties

Poorten : 2x RJ-45

- IDC compatibel met 110 & Krone tool



Modulair opbouwdoos unshielded 2 ports German Style

Artikel

FA5006

Categorie

CAT5E

FA6006

CAT6

Technische specificaties

Poorten : 2x RJ-45

- Compatibel met Krone Tool



Modulair opbouwdoos unshielded 8-voudig



Technische specificaties

Poorten : 8x RJ-45
Kleur : Wit

- IDC compatibel met 110 & Krone tool

Artikel	Categorie
FA5000	CAT5E
FA6000	CAT6

Modulair opbouwdoos shielded 1-voudig



Technische specificaties

Poorten : 1x RJ-45

- IDC compatibel met 110 & Krone tool

Artikel	Categorie
FA5005	CAT5E
FA6005	CAT6
FA7005	CAT6A

Modulair opbouwdoos shielded 2-voudig



Technische specificaties

Poorten : 2x RJ-45

- IDC compatibel met 110 & Krone tool

Artikel	Categorie
FA5004	CAT5E
FA6004	CAT6
FA7004	CAT6A

Modulair opbouwdoos shielded 2-voudig German Style



Technische specificaties

Poorten : 2x RJ-45

- Compatibel met Krone Tool

Artikel	Categorie
FA5007	CAT5E
FA6007	CAT6

Modulair opbouwdoos shielded 8-voudig



Technische specificaties

Poorten : 8x RJ-45
Kleur : Zwart

- IDC compatibel met 110 & Krone too
- Metalen behuizing

Artikel	Categorie
FA5001	CAT5E
FA6001	CAT6
FA7001	CAT6A

Keystone opbouwdoos 1-voudig

Artikel

FA6011

Technische specificaties

Afmetingen : 37 x 65 x 30 mm

- Geschikt voor de ACT keystone jacks (niet meegeleverd)



Keystone opbouwdoos 2-voudig

Artikel

FA6012

Type

2-voudig

Technische specificaties

Afmetingen : 63 x 65 x 30 mm

- Geschikt voor de ACT keystone jacks (niet meegeleverd)



1x RJ-11/ RJ-12/ RJ-45 Telefoon Wandcontactdoos Opbouw

Artikel

TD1704

Type

1 x RJ-11

TD1706

1 x RJ-12

Technische specificaties

Montage : Schroefcontacten

Opbouwdoos telefonie
Onderinvoer

Opbouwdoos telefonie enkel RJ-11/ RJ-12/ RJ-45.



2x RJ-11/ RJ-45 Telefoon Wandcontactdoos Opbouw

Artikel

TD2704

Type

2 x RJ-11

Technische specificaties

Montage : Schroefcontacten

Opbouwdoos telefonie, onderinvoer, dubbel RJ-11/ RJ-12/ RJ-45.



Modulaire koppelstukken

RJ female - RJ female gekruist

Artikel

TD1004

Type

RJ-11

TD1008

RJ-45

RJ female - RJ female
Gekruiste aansluiting



RJ female - RJ female 1:1



RJ female - RJ female
1:1 Aansluiting

Geschikt als koppelstuk om kabels te verlengen

Artikel	Type
TD1014	RJ-11
TD1016	RJ-12
TD1018	RJ-45

Inline koppelstukken RJ-45 unshielded



Technische specificaties

Connector A : RJ-45 female
Connector B : RJ-45 female
Aansluitschema : 1:1

Artikel	Categorie
SD5008	CAT5E
SD6008	CAT6

Inline koppelstukken RJ-45 shielded



Technische specificaties

Connector A : RJ-45 female
Connector B : RJ-45 female
Aansluitschema : 1:1

Artikel	Categorie
SD6018	CAT6
SD5018	CAT5E
SD6518	CAT6A

Keystone koppelstukken RJ-45 unshielded



Technische specificaties

Connector A : RJ-45 female
Connector B : RJ-45 female
Aansluitschema : 1:1

Artikel	Categorie
SD5009	CAT5E
SD6009	CAT6

Keystone koppelstukken RJ-45 shielded



Technische specificaties

Connector A : RJ-45 female
Connector B : RJ-45 female
Aansluitschema : 1:1

Artikel	Categorie
SD5019	CAT5E
SD6019	CAT6
SD6519	CAT6A

Junctionbox unshielded

Artikel	Type
SD6021	CAT6
SD5021	CAT5E

- IDC compatibel met 110 & Krone tool



Junctionbox shielded

Artikel	Type
SD6520	CAT6A
SD6020	CAT6

- IDC compatibel met 110 & Krone tool



Splitters

RJ Modulair T-adapters 3x female

Artikel	Type
TD1404	RJ-11
TD1408	RJ-45
TD1406	RJ-12

Technische specificaties

Applicatie : 1:1

Modulaire T-adapter



RJ Modulair T-adapters 2x female/1x male

Artikel	Type
TD1506	RJ-12
TD1508	RJ-45

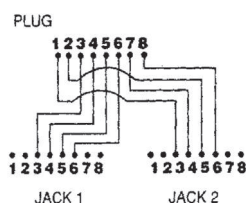
Technische specificaties

Applicatie : 1:1

Modulaire T-adapter
2x female, 1x male



RJ-45 male - 2x RJ-45 female USOC Tokenring / Phone



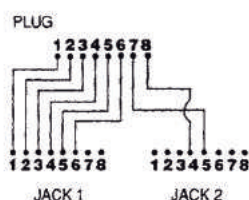
RJ-45 male - 2x RJ-45 female USOC Tokenring

Splitst een 4-paars USOC aansluiting in paar 1 en 2 naar poort 1 en paar 3 en 4 naar poort 2 voor Tokenring of spraak/modem/fax op beide poorten.

Artikel

TS1010

RJ-45 male - 2x RJ-45 female T568B 356A - Phone



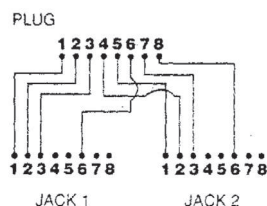
RJ-45 male - 2x RJ-45 female T568B 356A

Splitst een 4-paars T568B aansluiting in paar 1, 2 en 3 naar poort 1 (356A) en paar 4 naar poort 2 voor bijvoorbeeld 3-voudige telefoon aansluiting + 1 data-aansluiting. Toepasbaar voor modem, fax, telefoon etc.

Artikel

TS1020

RJ-45 male - 2x RJ-45 female T568A - T568B 10Base-T



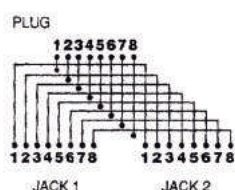
RJ-45 male - 2x RJ-45 female T568A - T568B 10Base-T

Splitst een 4-paars T568A/T568B aansluiting in paar 2 en 3 naar poort 1 en paar 1 en 4 naar poort 2 voor bijvoorbeeld 10 Base-T toepassingen (10 Mbps).

Artikel

TS1025

RJ-45 male - 2x RJ-45 female 2x 8-Aderig 1:1



RJ-45 male - 2x RJ-45 female 2x 8 aderig 1:1

Dupliceert 8 aders naar beide aansluitingen.

Artikel

TS1040

Modulaire connectoren

CAT6A Shielded RJ-45 connector voor kabel met soepele en massieve aders

Artikel	Ader Ø	Technische specificaties
FA2000	1,2 mm / AWG24	Contact finish : 50 µ goud over 100 µ nikkel
FA2001	1,5 mm / AWG23	Contacten : Fosforbrons
		Verpakking : Zak 25 st

De CAT6A afgeschermd RJ45 connector is speciaal ontwikkeld voor dickere netwerkkabels van 7 tot 8mm. De trekantlasting zit achter de connector waardoor deze moet worden aangeknepen met de WL2000 tang (zie pagina 277). De tules zijn leverbaar in 7 en 8 mm.

- Geschikt voor soepele en massieve aders
- Met positioneringsblokje



CAT6 RJ-45 connector met positioneringsblok

Artikel	Technische specificaties
TD168M	Behuizing : Polycarbonaat UL94V-2
	Contacten : Koperlegering
	Contact finish : 50 µ goud
	Max.stroom : 2 A
	Max. spanning : 250 V AC
	Verpakking : Zak 25 st



CAT6 Shielded RJ-45 connector voor kabel met soepele en massieve aders

Artikel	Technische specificaties
TD168A	Contact finish : 50 µ goud over 100 µ nikkel
	Contacten : Fosforbrons
	Verpakking : Zak 25 st



CAT5E RJ-45 connector met positioneringsblok

Artikel	Technische specificaties
TD1118	Contact finish : 50 µ goud over 100 µ nikkel
	Contacten : Fosforbrons
	Verpakking : Zak 25 st

- Met positioneringsblokje



CAT5E shielded RJ-45 connector met positioneringsblok

Artikel	Technische specificaties
TD1138	Contact finish : 50 µ goud over 100 µ nikkel
	Contacten : Fosforbrons
	Verpakking : Zak 25 st

- Met positioneringsblokje



Modulaire RJ connector voor platte kabel



Technische specificaties

Behuizing	: ABS kunststof
Contacten	: Fosforbrons
Contact finish	: 50 µ goud over 100 µ nikkel
Max. stroom	: 1,5 A
Max. spanning	: 1000 V
Verpakking	: Zak 25 st

Artikel	Connector
TD102	RJ-10 (4P/4C)
TD104	RJ-11 (6P/4C)
TD106	RJ-12 (6P/6C)
TD108	RJ-45 (8P/8C)
TD110	RJ-48 (10P/10C)

Modulaire connector voor ronde kabel met soepele aders



Technische specificaties

Behuizing	: ABS kunststof
Contacten	: Fosforbrons
Contactfinish	: 50 µ goud over 100 µ nikkel
Max. stroom	: 1,5 A
Max. Spanning	: 1000 V
Verpakking	: Zak 25 st

Artikel	Connector
TD104R	RJ-11 (6P/4C)
TD106R	RJ-12 (6P/6C)
TD108R	RJ-45 (8P/8C)

Shielded male RJ-45 connector



Technische specificaties

Behuizing	: Polycarbonaat UL94-V1
Contacten	: Koperlegering
Contactfinish	: 50 µ goud
Max. stroom	: 1,5 A
Max. Spanning	: 250 V AC
Verpakking	: Zak 25 st

Artikel	Geschikt voor
TD108A	Ssoepele kabel
TD108B	Massieve kabel

Modulaire RJ connector voor massieve ronde kabel



Technische specificaties

Behuizing	: ABS kunststof
Contacten	: Fosforbrons
Contact finish	: 50 µ goud over 100 µ nikkel
Max. Stroom	: 1,5 A
Max. spanning	: 1000 V
Verpakking	: Zak 25 st

Artikel	Connector
TD104M	RJ-11 (6P/4C)
TD106M	RJ-12 (6P/6C)
TD108M	RJ-45 (8P/8C)

Modulaire RJ connector voor gereedschaploze montage



Technische specificaties

Bevat	: 8 contacten
Te gebuiken voor	: AWG 24 kabel

- Geschikt voor AWG 24 kabel, voorzien van 8 contacten, 50 micron goud op de contacten

Artikel
TD108T

Tules

RJ-45 Afwerktules voor Ø 5,5mm

Artikel	Kleur
TT4509	Zwart
TT4510	Grijs
TT4511	Rood
TT4512	Blauw
TT4513	Groen
TT4514	Geel
TT4515	Wit

Afwerktulen
Voor bekabeling max. Ø 5,5 mm

- Verpakking: Zak 25 st



S-FTP Afwerktules voor Ø 6,5mm

Artikel	Kleur
TT4520	Grijs
TT4519	Zwart
TT4521	Rood
TT4522	Blauw
TT4523	Groen
TT4524	Geel
TT4525	Wit

Afwerktulen
Voor bekabeling max. Ø 6,5 mm

- Verpakking: Zak 25 st



S-FTP Afwerktules CAT6A voor Ø 7,0mm

Artikel	Kleur
FA2002	Zwart
FA2003	Grijs
FA2004	Rood
FA2005	Blauw
FA2006	Groen
FA2007	Geel
FA2008	Wit

Afwerktulen
Voor bekabeling max. Ø 7,0 mm

- Geschikt voor FA2000 of FA2001
- Verpakking: Zak 25 st



S-FTP Afwerktules CAT6A voor Ø 8,0mm

Artikel	Kleur
FA2010	Grijs
FA2011	Rood
FA2012	Blauw
FA2013	Groen
FA2014	Geel
FA2015	Wit
FA2009	Zwart

Afwerktulen
Voor bekabeling max. Ø 8,0 mm

- Geschikt voor FA2000 of FA2001
- Verpakking: Zak 25 st



Striptangen

RG58 coax kabelstripper



Technische specificaties

Functie : Coax kabelstripper
Geschikt voor : RG-58

Artikel
SK338

Low cost coax kabelstripper RG-58, inclusief messenblok.

UTP/FTP/Coax kabelstripper



Technische specificaties

Geschikt voor : UTP, FTP, SFTP, Coax
Kleur : Blauw

Artikel
Q92340

Met deze compacte universele kabelstripper is het mogelijk om zowel UTP, FTP en S-FTP als Coax te strippen.

- Zowel de buitenmantel, afscherming, dielectrum en de binnenader kunnen in een keer gestript worden.

UTP kabelstripper



Technische specificaties

Functie : Modulaire kabelstripper
Kleur : Grijs

Artikel
FHT501

Deze universele modulaire kabelstripper is geschikt voor zowel platte als ronde UTP en FTP kabel. Door middel van een stelschroef is de snijdiepte van het mes in te stellen.

- Zowel voor platte als ronde kabels
- De snijdiepte van het mes is instelbaar

Kniptangen

Coax kniptang



Technische specificaties

Functie : Coax kniptang
Geschikt voor : Afscherming en binnenaders van coax kabel

Artikel
Q92353

Kniptang speciaal geschikt voor het knippen van afscherming en binnenaders van coax kabel.

Coax kniptang



Technische specificaties

Geschikt voor : Componenten en dunne kabeleindes

Artikel
HT222

Kniptang gemaakt van staallegering. Voorzien van dikke kunststof handvatten. Ideaal voor dunne kabeleindjes of componenten.

Krimptangen

UTP/modulair montagekit

Artikel

HT2681

Technische specificaties

Functie : Modulaire montagekit

Deze montagekit is verpakt in een kunststof koffer, ideaal voor installatie ter plekke.

Inhoud:

- punch down montagegereedschap
- 66 type blade
- 110 type blade
- Krone type blade
- Krimptang voor RJ-12/RJ-45
- 30x RJ-45 connector
- 30x RJ-12 connector



Modulaire krimptangen

Artikel

TD005

Geschikt voor

RJ-11/RJ-12/RJ-45

TD010

RJ-48

Technische specificaties

Functie : Modulaire krimptang

Met deze metalen krimptangen kunt u de kabel knippen, strippen en de connectoren krimpen.



Modular Krimptang HEAVY DUTY

Artikel

TDCOMB

Technische specificaties

Functie : Modulaire Krimptang

Met deze 'Heavy Duty' krimptang kunt u RJ-10, RJ-11, RJ-12, RJ-45 en DEC connectoren krimpen. Het voordeel is, dat deze tang parallel, ofwel alle contacten tegelijk krimpt.



Modular Krimptang voor kabeldiameter 7-8mm

Artikel

WL2000

Technische specificaties

Functie : Modulaire Krimptang

Met deze krimptang kunt u RJ-45 connectoren krimpen aan kabels met grotere diameters. Zie hiervoor ook de FA2000 en FA2001



BNC / TNC / Twinax krimptang

Artikel

SK310

Technische specificaties

Functie : BNC, TNC, Twinax

Geschikt voor : RG-58, RG-59, RG-62 coax kabel

Krimptang voor RG-58, RG-59 en RG-62 coaxkabel



Punch tools

110 block punchtool



Technische specificaties

Functie : 110 block punchtool
Materiaal : Metaal

Montagetool 110 block, metaal.
Inzet gereedschap CAT5.

Artikel

TD060

Kunststof 110 block punchtool



Technische specificaties

Functie : 110 block punchtool
Materiaal : Kunststof

Montagetool 110 block.
Incidenteel gebruik.

Inzet gereedschap CAT5. Te gebruiken bij montage van 110 block.

Artikel

TD065

Krone LSA punchtool



Technische specificaties

Functie : LSA punchtool
Merk : Krone
Geschikt voor : LSA plus

Montagetool LSA KRONE, met sensor voor optimale draadinvoer, om de bedrading op de LSA PLUS stroken te kunnen aandrukken en gelijktijdig de rest op lengte te kunnen afknippen. Dit apparaat is voorzien van een sensor voor een optimale draadinvoer.

- Met sensor voor optimale draadinvoer

Artikel

64172K

Kunststof LSA punchtool



Technische specificaties

Functie : LSA punchtool
Voor : Incidenteel gebruik
Materiaal : Kunststof

Voor incidenteel gebruik is dit kunststof LSA-PLUS opzetgereedschap uitstekend geschikt. Indien u regelmatig de LSA-PLUS klemtechniek toepast is professioneel opzet gereedschap van het type 64172K te gebruiken.

Artikel

TD070

Fiber cleaning

IBC brand Fiber cleaner SC

Artikel
EA1007

US Conec biedt een verscheidenheid aan hoogwaardige glasvezel schoonmaak oplossingen die eenvoudig te gebruiken en effectief zijn. Een schone connector is uiterst belangrijk voor de betrouwbaarheid van een glasvezel netwerk infrastructuur. Dat is de reden waarom US Conec zorgt voor de juiste tools en de makkelijk te volgen richtlijnen voor de juiste glasvezel reiniging.

De US Conec IBC™ Brand Cleaners zijn mechanische reiniging tools die ontworpen zijn om connectoren die in een adapter of paneel zitten alsmede losse connectoren schoon te maken.

- 525+ reinigingen per unit
- Reinigt SC, ST, FC en E2000 connectoren met PC en APC polishing
- Reinigt connectoren in adapters en in kabel assemblages



IBC brand Fiber compact cleaner SC

Artikel
EA1010

US Conec biedt een verscheidenheid aan hoogwaardige glasvezel schoonmaak oplossingen die eenvoudig te gebruiken en effectief zijn. Een schone connector is uiterst belangrijk voor de betrouwbaarheid van een glasvezel netwerk infrastructuur. Dat is de reden waarom US Conec zorgt voor de juiste tools en de makkelijk te volgen richtlijnen voor de juiste glasvezel reiniging.

De US Conec IBC™ Brand Cleaners zijn mechanische reiniging tools die ontworpen zijn om connectoren die in een adapter of paneel zitten alsmede losse connectoren schoon te maken.

- Compact size
- 525+ reinigingen per unit
- Reinigt SC, ST, FC en E2000 connectoren met PC en APC polishing
- Reinigt connectoren in adapters en in kabel assemblages



IBC brand Fiber cleaner LC

Artikel
EA1008

US Conec biedt een verscheidenheid aan hoogwaardige glasvezel schoonmaak oplossingen die eenvoudig te gebruiken en effectief zijn. Een schone connector is uiterst belangrijk voor de betrouwbaarheid van een glasvezel netwerk infrastructuur. Dat is de reden waarom US Conec zorgt voor de juiste tools en de makkelijk te volgen richtlijnen voor de juiste glasvezel reiniging.

De US Conec IBC™ Brand Cleaners zijn mechanische reiniging tools die ontworpen zijn om connectoren die in een adapter of paneel zitten alsmede losse connectoren schoon te maken.

- 525+ reinigingen per unit
- Reinigt LC en MU connectoren met PC en APC polishing
- Reinigt connectoren in adapters en in kabel assemblages



IBC brand Fiber compact cleaner LC

Artikel
EA1011

US Conec biedt een verscheidenheid aan hoogwaardige glasvezel schoonmaak oplossingen die eenvoudig te gebruiken en effectief zijn. Een schone connector is uiterst belangrijk voor de betrouwbaarheid van een glasvezel netwerk infrastructuur. Dat is de reden waarom US Conec zorgt voor de juiste tools en de makkelijk te volgen richtlijnen voor de juiste glasvezel reiniging.

De US Conec IBC™ Brand Cleaners zijn mechanische reiniging tools die ontworpen zijn om connectoren die in een adapter of paneel zitten alsmede losse connectoren schoon te maken.

- Compact size
- 525+ reinigingen per unit
- Reinigt LC en MU connectoren met PC en APC polishing
- Reinigt connectoren in adapters en in kabel assemblages





USCONEC

IBC brand Fiber cleaner MPO/MTP



US Conec biedt een verscheidenheid aan hoogwaardige glasvezel schoonmaak oplossingen die eenvoudig te gebruiken en effectief zijn. Een schone connector is uiterst belangrijk voor de betrouwbaarheid van een glasvezel netwerk infrastructuur. Dat is de reden waarom US Conec zorgt voor de juiste tools en de makkelijk te volgen richtlijnen voor de juiste glasvezel reiniging.

De US Conec IBC™ Brand Cleaners zijn mechanische reiniging tools die ontworpen zijn om connectoren die in een adapter of paneel zitten alsmede losse connectoren schoon te maken.

- 600 reinigingen per unit
- Reinigt MTP® en MPO connectoren
- Reinigt male (met pinnen) en female MT ferrules
- Reinigt connectoren in adapters en in kabel assemblages
- Reinigt multimode (flat) en singlemode (8° angled) MT ferrules

Artikel

EA1009

Glasvezel schoonmaaktape



Schoonmaaktape die automatisch doorrolt na gebruik.

- Cleaning zonder alcohol
- Voor ongeveer 400 connectors per tape

Artikel

EA9901

Navulling voor reel cleaner



Artikel

EA9902

Testers

Kabeltester UTP/STP/FTP/BNC

Artikel

DX220

Technische specificaties

Aansluitingen	: BNC, RJ-45 afgeschermd, RJ-11 en RJ-12
RJ-45 aansluiting	: Test pinnen 1-8 en de massa
BNC aansluiting	: Test het centrale contact en de massa
Voeding	: Batterij 9V DC (exclusief)
Maatgeving basis unit	: 150x62x26 mm
Maatgeving receiver	: 100x30x26 mm
Gewicht	: 200 g



Deze kabeltester is geschikt voor het testen van UTP, STP, FTP en BNC bekabeling. Hiermee detecteert u de juiste aansluitingen, kortsluiting, open verbindingen en kruiselings aangesloten contacten. Dankzij de losse ontvanger kunnen ook reeds geïnstalleerde kabels (met de uiteinden op verschillende locaties) getest worden. De kabeltester wordt inclusief de ontvanger geleverd in een handige beschermtas.

- Eenvoudig in gebruik
- Inclusief ontvanger en draagtas

Kabeltester UTP/BNC/STP

Artikel

DX240

Technische specificaties

Inhoud	: 2 Delen (een basisunit die zelfstandig kan werken) en een losse ontvanger voor remote testen.
--------	---



LANtester geschikt voor zowel UTP/BNC/STP, inclusief test kabels, adapters en koppelstuk. Wordt geleverd in een handige draagtas. De tester bestaat uit twee delen, de basisunit kan zelfstandig werken, de losse ontvanger wordt gebruikt voor 'remote' testen:

De ideale tester voor:

- UTP, STP, Coax, modulair
- Tester bestaat uit basis-unit en 'remote adapter' voor het testen van reeds geïnstalleerde bekabeling
- Wordt als complete set geleverd incl. draagtas en handleiding.
- Zeer snelle detectie
- Inclusief draagtas en handleiding
- Auto- en manuele scan

Toongenerator met testpen



Technische specificaties

Functie : Toon generator met testpen

Artikel

DX270

Een toongenerator is een praktische tester om kabelproblemen te identificeren. Het apparaat kan een enkel- of meertonig signaal genereren en is voorzien van twee testsnoeren en een 4-aderige modulaire kabel. Het door de toongenerator gegenereerde signaal kan eenvoudig met de testpen gevolgd worden. Zelfs als kabels gebundeld zijn, op aansluitklemmen of in een aansluitdoos afgewerkt zijn. De toongenerator met testpen kan gebruikt worden om draadbreken, aansluitfouten en lijnpolariteit te vinden in zowel data- als telefonie netwerken. De testpen is uitgerust met een toonversterker en een LED indicator die de verschillende audiofrequenties detecteert, waardoor de kabels geïdentificeerd en getraceerd kunnen worden.

LANIDgiga-giga LAN Device Status Identifier



LANIDgiga is een efficiënt diagnostisch gereedschap voor netwerkinstallatie en probleemoplossing. Met LANIDgiga, kunnen netwerkbeheerders de status van een actieve poort bekijken. Het zal de problemen tijdens de netwerkinstallatie of onderhoud diagnostiseren.

Het gereedschap diagnostiseert de volgende topologieën en mogelijkheden: 1000 BASE-T full duplex, 10/100 auto negotiation, 100 BASE-Tx full duplex, 100 BASE-Tx half duplex, 10 BASE-T full duplex, 10 BASE-T half duplex.

Ook is het gereedschap uitgerust met een PoE functie, die het bestaan van PoE en het type van PSE (Power Sourcing Equipment) op het volledige netwerk identificeert. Verder is het gereedschap ook met een portfinder functie uitgerust. De portfinder functie helpt om het werkstation te vinden.

- Checkt beschikbaarheid POE
- Identificeert of POE beschikbaar is op paar 12-36 (EndSpan) of paar 45-78 (MidSpan)
- Identificeert de poortsnelheid tot Gigabit
- Met poortzoekfunctie
- 2x RJ-45 aansluitingen (één voor test switch/hub rechtstreeks, de ander voor het testen van de NIC)

Artikel

DX251

NETmapper Pro



De NETmapper Pro is een handzaam, multifunctioneel netwerk-test apparaat, dat online/offline en telefoonlijn testfuncties in één meetapparaat integreert. Bij het online testen functioneert het als een werkstation, pingt netwerkapparatuur en geeft de machinenaam/IP adres/MAC adres. Ook identificeert het alle netwerkapparatuur met inbegrip van de router, printer, PC host etc. Bij het offline testen werkt het als een professionele kabeltester. Verder heeft de NETmapper Pro een geïntegreerde digitale toongenerator en port finder functies om kabels te identificeren.

- Display Ethernet port status en speed (10/100/1000 Mbps)
- Scant en geeft alle PC Hosts met IP adres en computer weer
- Port finder functie: lokaliseert corresponderende poort op hub/switch
- Wire map test, twisted pair test, kabellengte test
- Automatische detectie van PoE devices en spanning

Artikel

DX252

PoE finder

Artikel
DX253

PoE (Power over Ethernet) is een technologie die meer en meer gebruikt wordt in veel netwerkapparatuur zoals: IP telefoons, access points, netwerkcamera's etc. Hobbes heeft een nieuw en makkelijk te gebruiken hulpmiddel ontwikkeld voor professionele netwerkbeheerders en installateurs om PoE te identificeren in een kwestie van een seconde. U verbindt de Hobbes POEfinder™ met een actief netwerk en de PoE finder zal oplichten wanneer er spanning wordt gedetecteerd op het bestaande netwerk en het type van PSE (Power Sourcing Equipment) gelijktijdig identificeren.

- Controleert de aanwezigheid van POE
- Controleert of POE beschikbaar is op paar 12-36 of 45-78
- Conform IEEE 802.3af standaard
- De POEfinder is met plug en jack uitgevoerd, zodat geen extra kabel benodigd is



Smarttone + Probe

Artikel
DX254

De SMARTone & SMARTprobe maakt gebruik van een geavanceerde digitale signaaltechnologie om kabels snel en nauwkeurig te traceren, te identificeren en stoorsignalen te vermijden. Het is een doorbraak ten opzichte van traditionele testmethodes.

- Traceert kabels vanaf afstand
- Identificeert kabels in bundels of bij patchpanelen
- Verstuur digitale en analoge toontjes in 2 modi, eentonig en tweetonig
- Ook te gebruiken om traditionele 1KHz analoge tonen te traceren
- Aansluitingstest: pin naar pin, open, kortsluiting, gekruist



AC

Glasvezeltester

Artikel
CX1007

Technische specificaties

Golflengte	: 650 ± 10 nm
Piekvermogen	: 1 mW
Puls herhaling frequentie	: 2 -3 Hz
Voeding	: 2x AA batterijen (inclusief)
Maatgeving	: 100 x 30 x 18 mm

De optische glasvezel tester is een low cost tester die visueel gebreken kan identificeren in de vezels in een glasvezelnetwerk tijdens en na de installatie.



Fiber optic microscoop

Artikel
CX1008

Technische specificaties

Voeding	: 3x AAA batterijen (inclusief)
---------	---------------------------------

De CX1008 glasvezel microscoop maakt gebruik van een witte LED voor coaxiale verlichting. Het licht wordt zo door de optische weg gestuurd dat het aan het uiteinde van de objectief lens loodrecht op het ferrule oppervlak staat. Deze methode van belichting zorgt voor een hoge resolutie om zeer gedetailleerd krassen en verontreinigingen waar te nemen.

- Puls schakelaar voor aan/uit schakelen van de lichtbron en duimwiel voor scherpstellen



Brainboxes

Industriële Ethernet naar RS-232/RS-422/485 adapter



Technische specificaties

Baud Rate	: 110 - 1.000.000
Data bits	: 5, 6, 7 of 8
Parity	: Odd, even, none, mark of space
Stop bits	: 1, 1,5 of 2

Artikel

Type

LA2040	1 poorts
LA2041	2 poorts

Ethernet naar analoge I/O 4 poort



Technische specificaties

Aansluitingen (in)	: RJ45 female (x1)
Beheer methode	: API, Software
Voeding	: Externe voedingsadapter
Bijgeleverd	: Software en drivers, voedingsadapter

Artikel

Type

PC2024	4 poorts
--------	----------

Ethernet naar analoge switch ondersteunt 4 analoge inputs. Ondersteunt Modbus TCP of ASCII commando's. IP-20 behuizing met ventilatie. Geïntegreerde DIN rail clip.

Hardened Industrial 8 poort Ethernet switch



Technische specificaties

Voeding	: 5 tot 30 V DC
Operationele temperatuur	: -40° tot 75° C
Montage	: Din rail
Bijgeleverd	: Voedingsadapter

Artikel

Type

PC2023	8 poorten
--------	-----------

Industriële Ethernet switch die bestaat uit 8 poorten. Dit product beschikt over een robuuste behuizing waardoor het geschikt is voor zwaardere industriële toepassingen. IP50 aluminium behuizing. Detecteert automatisch de doorgevoerde datasnelheid.

KTI

Industriële unmanaged switch 10/100 Mbps

Artikel	Connector
KS3000	5 x 10/100 Mbps
KS3001	8 x 10/100 Mbps
KS3002	16 x 10/100 Mbps

Technische specificaties

Koper poorten	: 10/100 Mbps, RJ-45
Voeding	: 7 tot 30 V DC
Bedrijfstemperatuur	: -35° tot +70° C
Bevestiging	: DIN-Rail

- Uitgebreid temperatuurbereik voor kritische omgevingen
- Industrial-rated Emissie en immuuniteit prestaties
- Uitgevoerd met 2 type voedingsaansluitingen



Industriële unmanaged Fast Ethernet switches

Artikel	Connector
KS3010	8 x 10/100 Mbps
KS3012	7 x 10/100 Mbps + 1 x Multimode ST
KS3014	7 x 10/100 Mbps + 1 x Multimode SC
KS3016	7 x 10/100 Mbps + 1 x Singlemode SC

Technische specificaties

Koper poorten	: 10/100 Mbps, RJ-45
Voeding	: 7 tot 30 V DC, niet bijgeleverd
Operationele temperatuur	: -20° tot 70° C

- Ondersteunt ruime omgevingstemperatuur
- Glasvezelpoorten ondersteunen 'Far end Fault' om dataverlies te voorkomen
- Geschikt voor DIN-Rail en wandmontage
- Zeer betrouwbare werking



Industriële unmanaged 10/100 Mbps

Artikel	Connector
KS3004	4+1 ports 10/100 Mbps met PoE+
KS3005	4+1 ports 10/100 Mbps

Technische specificaties

Koper poorten	: 4 x 10/100 Mbps, RJ-45 + 1x combo RJ-45/SFP
Combo poorten	: 1 x 10/100 Mbps or 100Mbps SFP slot
SFP slots	: 1x 100Base-FX
Voeding	: 6 tot 57 V DC
Bedrijfstemperatuur	: -20° tot 70° C
Bevestiging	: DIN-Rail

KS3004

Totaal aantal poorten	: 5
PoE+ poorten	: 4



Industriële managed Fast Ethernet Layer 2 switches

Artikel	Connector
KS3020	8 x 10/100 Mbps
KS3022	7 x 10/100 Mbps + 1 x Multimode ST
KS3024	7 x 10/100 Mbps + 1 x Multimode SC
KS3026	7 x 10/100 Mbps + 1 x Singlemode SC

Technische specificaties

Koper poorten	: 10/100 Mbps, RJ-45
Voeding	: 7 tot 30 V DC
Temperatuurbereik	: -20° tot +70° C

- Ondersteunt ruime omgevingstemperaturen van -20° C tot 70° C
- Glasvezelpoorten ondersteunen 'Far end Fault' om dataverlies te voorkomen
- Ondersteunt VLAN, QoS en Port Control
- Management via SNMP, Telnet, event traps en de webinterface
- Geschikt voor DIN-Rail en wandmontage



Industriële managed IP66/IP67 Fast Ethernet L2 switch



Technische specificaties

Koper poorten : 8 x 10/100 Mbps, M12
Temperatuurbereik : -30° tot +70° C

Artikel

KS3115

- Ondersteunt IGMP snooping functie
- Waterproof behuizing, LAN poort connectors en power connector
- Port mirroring functie
- Ondersteunt jumbo frame tot 9.6K bytes
- Ondersteunt 802.1w RSTP, 8021D STP and MSTP om preventing loop connectie te voorkomen
- Ondersteunt redundant ring applicatie met enhanced industrial RSTP

Industriële Managed Gigabit Ethernet Layer 2 Switch



Technische specificaties

Koper poorten : 5 x 10/100/1000 Mbps, RJ-45
SFP slots : 1 x 1000 Mbps SFP port
Voeding : Extern
Temperatuurbereik : -30° tot +70° C

Artikel

KS3100

- Monteerbaar op een paneel, DIN-Rail of muur
- Functioneert binnen een groot temperatuurbereik
- IGMP snooping support
- Geleverd zonder SFP modules

Industriële 8 poorts unmanaged Gigabit Ethernet Layer 2 Switch



Technische specificaties

Koper poorten : 8 x 10/100/1000 Mbps, RJ-45
Voeding : 8 tot 57 V DC, niet bijgeleverd
Temperatuurbereik : -30° tot +75° C
Behuizing : Metaal

Artikel

KS4000

- Alarmrelaisuitgang voor voedingsuitval en configuratiefouten in de poort links
- Functioneert binnen een groot temperatuurbereik
- Jumbo frame support
- Industrial-rated emission and immunity performance

Industriële media converters TP naar fiber



Technische specificaties

Koper poorten : 1 x 10/100Mbps, RJ-45
Glasvezelpoorten : 1x 100Base-FX
Voeding : 7 tot 30 V DC, niet bijgeleverd
Omgevingstemperatuur : -10° tot 60° C, 5% - 95%, non-condensing
Bevestiging : DIN Rail, plat
Golflengte : 1310 nM
Kabels : MMF 50/125 um, 62.5/125 um fiber cable

Artikel

KC1030

Type

multimode ST

KC1032

multimode SC

- Uitgebreide configuratiemogelijkheden
- Geleverd inclusief DIN Rail montagebeugel

Industriële compact media converters TP naar fiber

Artikel	Type
KC1070	multimode ST
KC1071	multimode SC
KC1072	singlemode SC

Technische specificaties

Koper Poort	: 1 x 10/100 Mbps, RJ-45
Glasvezel poort	: 100 Base-FX
Voeding	: 4,5 tot 50 V DC, niet bijgeleverd
Temperatuurbereik	: -40° tot +70° C
Bevestiging	: DIN Rail



Accessoires voor Industriële Media Converter

Artikel	Omschrijving
KC1034	Beugel
KC1037	Voeding 7,5 V / 1,2 A

Technische specificaties

Geschikt voor	: KC1030, KC1032
---------------	------------------



Industriële 3-poorts L2 Fast Ethernet media converter switch

Artikel	Type
KS3030	1 x Multimode ST duplex
KS3031	1 x Multimode SC duplex
KS3032	1 x Singlemode SC duplex
KS3033	1 x Multimode SC duplex + 1 x Singlemode SC duplex

Technische specificaties

Koper poorten	: 10/100 Mbps, RJ-45
Glasvezel poorten	: 100 Mbps, full duplex
Voeding	: 7 tot 50 V DC, niet bijgeleverd
Bedrijfstemperatuur	: -20° tot 70° C

- Multimode vezel naar single mode glasvezel bridging converter
- Fiber kabel extender



Industriële 1000BASE-T naar 1000BASE-X Gigabit media converter

Artikel	Type
KS3040	1 x Multimode duplex LC (SFP)
KS3041	1 x Multimode duplex of singlemode LC (SFP)

Technische specificaties

Koper poorten	: 1000 Mbps RJ-45
Voeding	: 7 tot 50 V DC, niet bijgeleverd
Omgevingstemperatuur	: -20° tot 70° C

- Plug and play design zonder configuratie settings
- Breed temperatuurbereik
- Twee verschillende power inputs om in verschillende toepassingen te gebruiken
- Support DIN-Rail en paneel montage
- Groot ingangsspanningsbereik voor flexibele toepassingsmogelijkheden
- Industrial-rated Emission en Immunity performance



Industriële managed multi-function GbE mediaconverter



Technische specificaties

Koper poorten : 1000 Mbps RJ-45
 Voeding : 12 tot 57 V DC, niet bijgeleverd;
 voor PoE ondersteuning
 45 tot 57 V DC, niet bijgeleverd
 Omgevingstemperatuur : -40° tot 70° C

- Redundant ring functie
- Link fault pass through (LFPT)
- Jumbo frame support

Artikel	Omschrijving
KS4014	2 x 10/100/1000 Mbps + 2 x SFP
KS4015	2 x 10/100/1000 Mbps + 2 x SFP + 2 x PoE+

RS-232 converter



Technische specificaties

Glasvezelpoorten : 1 x SC duplex
 Voeding : 7 tot 50 V DC, niet bijgeleverd
 Model : Din Rail
 Gemaakt voor : Communicatie tussen RS-232 seriële apparatuur
 full duplex over glasvezel kabel

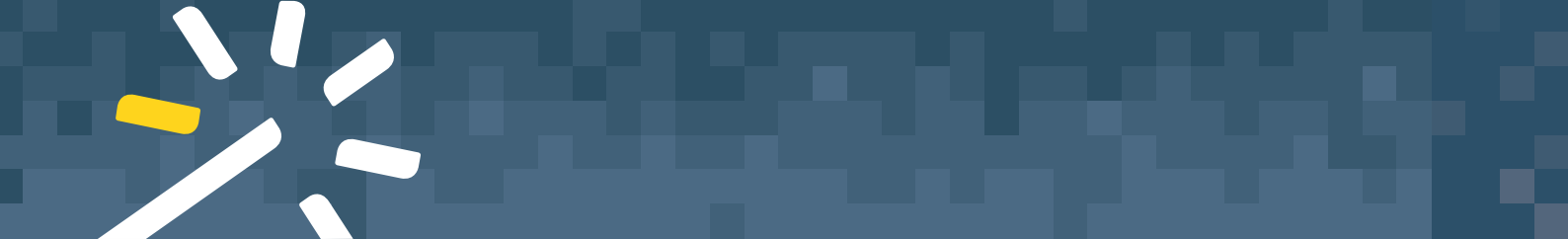
- Ook geschikt voor controlesignalen
- Ondersteuning voor alle RS-232 baudrates

Artikel
 KC1100

DIN Rail bracket



Artikel
 KS8006



▲ Algemene verkoopvoorwaarden



Toepasselijkheid van de algemene voorwaarden:

Elke verkoop van goederen of diensten door 4K nv, evenals de overeenkomst tot aanneming van werken is onderworpen aan de onderhavige contract-voorwaarden. Door het aangaan van overeenkomst aanvaardt de klant de exclusieve toepassing van de contractvoorwaarden van 4K nv, met uitsluiting van enige andere voorwaarden. Afwijking hiervan is slechts mogelijk mits uitdrukkelijke schriftelijke overeenkomst.

De klant aanvaardt eventuele wijzigingen en verbindt zich bij elke estelling tot de contractvoorwaarden toepasselijk op het ogenblik van het afsluiten of verlengen van de overeenkomst volgens de voorwaarden gepubliceerd door 4K nv op zijn website. Wijziging of vernietiging van één of meerdere bepalingen, geheel of gedeeltelijk, zal geen verzaking of vernietiging van de overige voorwaardentot gevolg hebben.

Totstandkoming van het contract:

Offertes zijn vrijblijvend. De prijzen zijn slechts geldig voor een duurtijd van 15 dagen, behoudens andersluidend schriftelijk akkoord. Overeenkomst komt slechts tot stand mits schriftelijke aanvaarding van de bestelling door 4K nv.

Termijnen van levering:

Termijnen van levering zijn slechts benaderend en niet bindend. 4K nv is niet verantwoordelijk voor vertraging. In geen enkel geval kan vertraging aanleiding geven tot schadeloosstelling of annulatie van een bestelling.

Kostprijs en betalingsvoorwaarden:

Belastingen en kosten van levering en transport zijn niet inbegrepen in de prijs-opgave, behoudens andersluidende overeenkomst. De facturen zijn contant verschuldigd op de maatschappelijke zetel. In het geval van afwijkende betaaltermijnen kunnen deze nooit ingeroepen worden als verworven recht. Alle bankkosten zijn ten laste van de klant. 4K nv is slechts gehouden tot levering na betaling van de facturen. Bij gebreke aan schriftelijk protest binnen de 8 dagen na verzending van de factuur of vordering, zal deze gelden als aanvaard en niet betwist.

Het trekken en/of aanvaarden van wissels of andere verhandelbare documenten, houdt geen schuldvernieuwing in en vormt geen afwijking van de onderhavige verkoopvoorwaarden.

Indien de kredietwaardigheid een minder gunstige wending neemt, behoudt 4K nv zich het recht voor, zelfs na gedeeltelijke uitvoering van het contract, waarborgen te eisen van de klant tot de uitvoering van zijn verbintenissen. Bij gebreke aan waarborgen kan 4K nv de gehele bestelling of een gedeelte ervan annuleren. 4K nv is gerechtigd de werken en/of de levering op te schorten, van zodra er risico van wanbetaling is of enige schuld op de vervaldatum niet vereffend werd. De opschorting van de werken en/of levering geldt onverminderd de betaalplicht van de klant in hoofdsom, intresten en kosten.

Vervoer:

De levering vindt plaats in de magazijnen van 4K nv. Het transport geschiedt in opdracht en voor rekening van de klant. Bij wijze van dienstverlening kan 4K nv de goederen laten afleveren bij de klant. Dit voordeel kan nooit worden beschouwd als een verworven recht voor andere transacties. De goederen reizen steeds op risico van de klant, zelfs indien het transport gebeurt voor rekening van 4K nv. Bij ophaling van de goederen door een transporteur zal 4K nv de vrachtbrief mogen ondertekenen bij volmacht in naam van de klant als verzender van het transport.

Klachten:

Geen klachten zullen aanvaard worden indien zij niet schriftelijk aangetekend worden gemeld binnen 8 dagen na de levering van goederen of uitvoering van werken. De klant is ertoe gehouden de geleverde goederen of uitgevoerde werken onmiddellijk na te zien.

Waarborg en exoneration:

De klant wordt verondersteld de materialen, desgevallend de uit te voeren werken en hun specifieke eigenschappen te kennen alvorens tot een bestelling over te gaan. Hij neemt alle verantwoordelijkheid met betrekking tot de toepassing of het gebruik van de materialen of de werken die werden gevraagd. De waarborg voor zichtbare gebreken is beperkt tot een termijn van 8 dagen. De waarborg voor verborgen gebreken is steeds beperkt tot een duurtijd van 1 jaar na levering of uitvoering van het werk. In elk geval is aangetekende kennisgeving vereist binnen 8 dagen na de ontdekking hiervan, op straffe van verval.

Onverminderd de voormelde uitsluitingen van verantwoordelijkheid, beperkt de waarborg zich tot het vervangen van niet-conforme of gebrekkige goederen, hetzij gedeeltelijke of volledige terugbetaling van de prijs van de goederen, hetzij de heruitvoering van de werken in natura of de prijs hiervan, naar keuze van 4K nv. Alle andere kosten en vergoedingen voor rechtstreekse of onrechtstreekse schade, zijn uitgesloten.

Betaling:

In het geval van wanbetaling zal het factuurbedrag van rechtswege en zonder ingebrekestelling verhoogd worden met een forfaitaire schadevergoeding van 10 %, met een minimum van 50 €, alsook de intresten toepasselijk volgens de wet betalingsachterstand bij handelstransacties d.d. 2.8.2002. Tevens zullen de kosten van invordering, gerechtelijke procedure en bijstand van advocaat verschuldigd zijn.

4K nv is gerechtigd de betalingen toe te rekenen op de vervallen schuld naar zijn keuze. De niet-betaling op zijn vervaldag van één enkele factuur maakt het verschuldigd saldo van al de andere zelfs niet vervallen facturen van rechtswege onmiddellijk opeisbaar.

Ontbinding:

Wanneer de klant nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, kan naar keuze van 4K nv de overeenkomst van rechtswege en zonder voorafgaande ingebrekestelling ontbonden worden, door kennisgeving bij gewone brief aan de klant. Een schadevergoeding zal forfaitair door de klant verschuldigd zijn ten belope van 30% van de prijs van de ontbonden transactie, onverminderd het recht op een hogere schadevergoeding mits het bewijs hiervan.

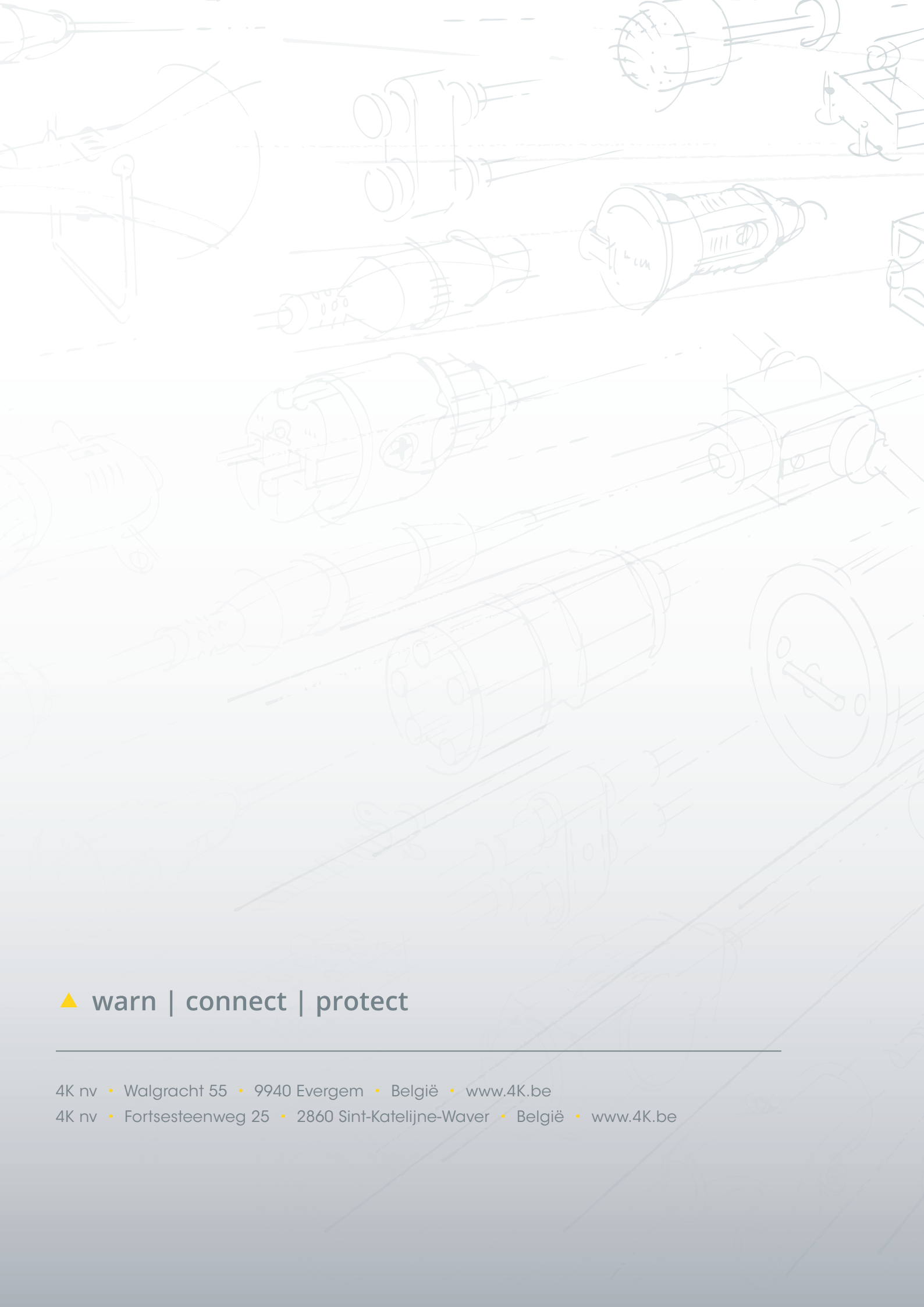
Eigendomsvoorbehoud:

Onverminderd het risico van de goederen dat overgaat op de klant vanaf het verlaten van de magazijnen van 4K nv, blijven de geleverde en te leveren materialen eigendom van 4K nv tot de volledige betaling van prijs en toebehoren. Dit geldt eveneens wanneer de goederen werden gewijzigd of geïncorporeerd bij de klant.

Geschillen:

Enkel het Belgisch recht is van toepassing. Bij betwisting zijn de rechtbanken bevoegd van het gebied waar de maatschappelijke zetel van 4K nv is gevestigd.





▲ warn | connect | protect

4K nv • Walgracht 55 • 9940 Evergem • België • www.4K.be

4K nv • Fortsesteenweg 25 • 2860 Sint-Katelijne-Waver • België • www.4K.be