

7m Cat6a Ethernetkabel - Zwart - 10Gb STP Shielded Snagless RJ45 100W PoE
Internetkabel - 10Gbe Netwerk Patchkabel met Trekontlasting - Individueel getest -
TIA/UL Certificatie

Productcode: 6ASPAT7MBL



Deze Cat6a Ethernet kabel voldoet aan specificaties voor categorie 6a kabels. Hij zorgt voor betrouwbare 10 Gb verbindingen tussen uw netwerkapparaten.

Elke CAT6a kabel is getest tot een frequentie van 500 MHz en is meer dan geschikt voor 10GBase-T Ethernet netwerken.

Gemaakt van 100% koper en met een folie afgeschermd twisted-pair draad is deze kabel bestemd voor hoogwaardige prestaties. De kabel is ontworpen om de datasignalen zonder ruis en interferentie door uw netwerk te laten stromen. Hij is perfect voor omgevingen die gevoelig zijn voor veel elektromagnetische interferentie (EMI/RFI).

Deze CAT6a netwerkkabel is gemaakt van 100% koper en is getest en voldoet aan ANSI/TIA 568 C.2 categorie 6a eisen. Wij gebruiken geen Copper-Clad Aluminium (CCA) draad die gevoelig zijn voor problemen zoals zwakke voeding, warmteontwikkeling, beschadiging van de apparatuur en mogelijk zelfs brand.

De 50 micron gouden connectors bieden optimaal geleidingsvermogen en elimineren signaalverlies vanwege oxidatie of corrosie.

Voor probleemloze kabeltrajecten is deze duurzame kabel voorzien van snagless connectors die de RJ45 clips tijdens de installatie beschermen, waardoor ze minder gevoelig zijn voor vasthaken of breken.

De CAT6a Ethernet kabel is ook voorzien van gegoten contacten die trekontlasting bieden en zo voorkomen dat de RJ45 connectors in een scherpe hoek worden gebogen. Zo wordt het risico van kabelbeschadiging verminderd, waardoor een mogelijke aantasting van de netwerkconnectiviteit en -prestatie wordt voorkomen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit met PoE uitgeruste apparaten aan op 10 Gb netwerken
- Sluit servers aan op een Storage Area Network (SAN)
- Verzend data, voice en video over 10 gigabit netwerken
- Verbind computers, hubs, routers en patchpanelen met elkaar

Eigenschappen

- **HOOGWAARDIGE CAT6a Ethernet KABEL:** 100% koper voor consistente en foutloze 10 Gigabit verbindingen. Individueel getest (Fluke) en voldoet aan ANSI/TIA-568-D categorie 6 eisen; ETL-gecertificeerde bekabeling
- **BESCHERM UW NETWERK:** Shielded RJ45 connectors beperken Near-End Crosstalk (NEXT) & beschermen tegen ruis en electromagnetische interferentie (EMI/RFI); Compatibel met Multi-speed 10Base-T/NBASE-T
- **SPECIFICATIES:** 10 GbE | Lengte: 7 m | Kleur: zwart | Structuur: 4 pair STP | Connector: Snagless | Manteltype: PVC | Draaddiameter: 26 AWG koper | Standaard: ANSI/TIA-568-D | Garantie: Levenslang
- **POE ONDERSTEUNING:** 26 AWG gevlochten koperen geleiders en UL geclassificeerde kabel (E132276-A) ondersteunen PoE-apparaten zoals VOIP telefoon- en beveiligingssystemen tot 100 W. De kabel voldoet aan IEEE 802.3bt & DTE Power (voorkomt oververhitting)
- **HOOGWAARDIGE CONSTRUCTIE:** 50 micron vergulde connectoren zorgen voor een optimale signaalkwaliteit en voorkomen roest/corrosie. De snagless connector verhindert dat deze blijft haken bij installatie in kabelgoten.

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Aantal geleiders	4 Pair STP

	Type kabelmantel	PVC - Polyvinyl Chloride
	Kabelafscherming	Aluminium-polyester-folie
	Brandbestendigheid	CMG goedgekeurd (algemeen doel)
	Type kabel	Afgeschermd zonder Uitsteeksels
Prestaties	Kabelspecificatie	CAT6a - 10Gbit/s
Connector(en)	Connector A	1 - RJ-45
	Connector B	1 - RJ-45
Fysieke eigenschappen	Kleur	Blauw
	Draaddikte	26 AWG (0.404 mm)
	Type geleider	Gevlochten koper
	Kabellengte	23.0 ft [7 m]
	Lengte product	23.0 ft [7.0 m]
	Breedte product	0.0 in [0.0 mm]
	Hoogte product	0.0 in [0.0 mm]
	Gewicht product	9.5 oz [270.0 g]
Verpakkingsinformatie	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	7.9 in [20.0 cm]
	Package Width	7.5 in [19.0 cm]
	Package Height	0.0 in [0.1 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	9.7 oz [274.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

1 - 7 m CAT6a kabel

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.