

## CAT6a ethernet netwerkkabel

Product ID: 6ASPAT5MBL



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

### Schermd uw netwerk af

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).

## **Bescherm uw apparatuur**

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.

## **Installeer eenvoudig uw netwerkkabels**

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 trekcontlasting 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.

De 6ASPAT5MBL wordt gedekt door de levenslange garantie van StarTech.com, voor gegarandeerde betrouwbaarheid.

### 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

- Bescherm uw data tegen ruis en EMI/RFI-interferentie met deze CAT6a Ethernet kabel
- Ondersteunt 10GBase-T Ethernet netwerken
- Bescherm uw netwerk en apparatuur met CAT6a kabels van 100% koperdraad
- Elke netwerkkabel is getest en voldoet aan ANSI/TIA 568 C.2 CAT6a eisen.
- RJ45 connector-beschermers voorkomen dat kabels tijdens de installatie vastraken of breken

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Aantal geleiders	4 Pair STP
	Brandbestendigheid	CMG goedgekeurd (algemeen doel)
	Kabelafscherming	Aluminium-polyester-folie
	Type kabel	Afgeschermd zonder Uitsteeksels
	Type kabelmantel	PVC - Polyvinyl Chloride
<b>Prestaties</b>	Kabelspecificatie	CAT6a - 10Gbit/s
<b>Connector(en)</b>	Connector A	1 - RJ-45 Mannelijk
	Connector B	1 - RJ-45 Mannelijk
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	0 mm [0 in]
	Draaddikte	26 AWG
	Gewicht product	190 g [6.7 oz]
	Hoogte product	0 mm [0 in]
	Kabellengte	5 m [16.4 ft]
	Kleur	Blauw
	Lengte product	5 m [16.4 ft]
	Type geleider	Gevlochten koper
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Height	0.1 mm [0 in]
	Package Length	20 cm [7.9 in]
	Package Width	22 cm [8.7 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	210 g [7.4 oz]
<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	1 - 5 m CAT6a kabel

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