

0,5m blauw Cat6a Ethernet netwerkkabel - shielded (STP) - Cat6a patchkabel - Cat 6a

Productcode: 6ASPAT50CMBL



Deze Cat6a-kabel voldoet aan of overtreft alle categorie 6a kabelspecificaties en zorgt zo voor betrouwbare 10 Gb netwerkverbindingen. De kabel is afgeschermd om uw netwerk tegen elektromagnetische storingen (EMI/RFI) en systeemruis te beschermen, waardoor deze kabel de perfecte oplossing is voor snelle en veilige netwerkverbindingen.

Deze 0,5 m blauwe netwerkkabel is perfect voor serverkasten, netwerkpanelen en voor Ethernet hubs. De kabel is bedoeld voor verbindingen over korte afstand zoals point-to-point binnen één rack of netwerkschakel- en serververbindingen tussen racks.

Om netwerkinstallaties te vereenvoudigen, zijn onze Cat6a-netwerkkabels verkrijgbaar in vele verschillende lengtes en kleuren. Dit garandeert dat u de juiste kabelmaat hebt wanneer dat nodig is en biedt u de mogelijkheid kleurcodes te gebruiken om uw verbindingen goed te organiseren.

Elke 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 interferentie door uw netwerk te laten stromen en is perfect voor omgevingen die gevoelig zijn voor veel EMI.

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 kabel is ook voorzien van gegoten contacten voor trekontlasting, waarmee buiging van de RJ45 connectoreindpunten in een scherpe hoek wordt voorkomen. Zo wordt het risico van kabelbeschadiging en daarmee mogelijke aantasting van de netwerkprestatie verminderd.

De 6ASPAT50CMBL 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, switches, routers, printservers en patchpanelen met elkaar

### Eigenschappen

- Bescherm uw data tegen ruis en EMI/RFI-storingen
- RJ45 connector-clipbeschermers voorkomen dat kabels tijdens de installatie vastraken en breken
- Blauwe PVC-mantel voor de kleurcodering van uw verbindingen
- Gegoten RJ45 connectors voorkomen beschadiging van de kabel en zorgen ook voor trekcontlasting
- 50 cm lang voor kortere verbindingen, zonder de kabelwarboel van te lange kabels

---

#### 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	RJ-45
Connector B	RJ-45

---

Fysieke eigenschappen

Kleur	Blauw
Draaddikte	25 AWG (0.455 mm)
Type geleider	Gevlochten koper
Kabellengte	19.7 in [50 cm]
Lengte product	19.7 in [50 cm]
Gewicht product	1.0 oz [28 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length	8.7 in [22 cm]
Package Width	7.9 in [20 cm]
Package Height	0.4 in [10 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.3 oz [38 g]

---

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	Cat6a netwerkkabel
-------------	--------------------

---

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

