

30cm CAT6a Ethernetkabel - 10Gb STP Shielded Snagless PoE LAN Internetkabel - 10Gbe Netwerk Patchkabel met Trekontlasting - Blauw - Individueel getest - TIA/UL Certificatie

Productcode: C6ASPAT1BL



Deze 30 cm 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 hij de perfecte oplossing is voor snelle en veilige netwerkverbindingen.

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 storingen 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 eenvoudigere kabeltrajecten beschermen de snagless connectors de RJ45 clips tijdens installatie, waardoor ze minder gevoelig zijn voor vasthaken of breken. Dit garandeert een stevige verbinding en voorkomt dat de kabel losraakt van de poort.

Daarnaast bieden de gegoten contacten trekontlasting waarmee buiging van de RJ45 connectoreindpunten in een scherpe hoek wordt voorkomen. Hiermee wordt het risico van kabelbeschadiging en daarmee mogelijke aantasting van de netwerkprestatie verminderd.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit apparaten aan, die uitgerust zijn met PoE, 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 NETWERK:** Afgeschermd RJ45 connectors minimaliseren Near-End Crosstalk (NEXT) en beschermen tegen ruis en elektromagnetische (EMI/RFI) storingen, compatibel met multi-speed 10Base-T/NBASE-T
- **SPECIFICATIES:** 10 GbE | Lengte: 30cm | Kleur: Blauw | Structuur: 4 paar STP (F/FTP) | Connector: Snagless | Manteltype: PVC | Draaddikte: 26 AWG koper | Standaarden: ANSI/TIA-568-D & IEEE 802.3bt | Levenslange Garantie
- **HOOGWAARDIGE CAT6a ETHERNETKABEL:** 100% koper voor consistente en foutloze 10 gigabit verbindingen. Individueel getest en voldoet aan ANSI/TIA-568-D categorie 6 eisen. ETL & UL gecertificeerde kabel
- **POE ONDERSTEUNING:** de 26 AWG gevlochten koperen geleiders ondersteunen PoE-apparaten tot 100W zoals VOIP telefoons en bewakingscamera's. Deze netwerkkabel voldoet aan de IEEE 802.3bt standaard (PoE++, UPoE of High-Power PoE) en is bestand tegen 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	ETL-geverifieerd	Ja
	Kabelspecificatie	CAT6a - 500 MHz
Connector(en)	Connector A	1 - RJ-45
	Connector B	1 - RJ-45
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Vochtigheid	15 ~ 65%
Fysieke eigenschappen	Kleur	Blauw
	Draaddikte	26 AWG (0.404 mm)
	Type geleider	Gevlochten koper
	Kabellengte	1.0 ft [0.3 m]
	Lengte product	1.0 ft [0.3 m]
	Gewicht product	0.7 oz [21 g]
Verpakkingsinformatie	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	5.2 in [13.3 cm]
	Breedte Verpakking	7.8 in [19.7 cm]
	Hoogte Verpakking	0.6 in [1.5 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	1.1 oz [32.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

1 - 1 ft Blue Shielded Snagless 10 Gigabit Cat 6a STP
Patch Cable

Garantiebepalinge
n

Warranty

Levenslang

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