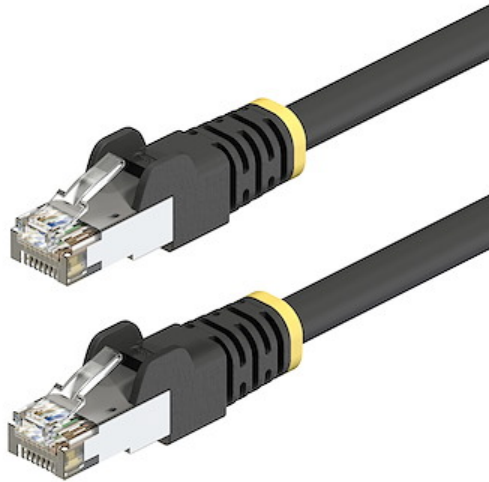


3m Cat6A Outdoor Netwerkkabel, Zwart, Snagless RJ45, S/FTP, 23AWG Pure Koperdraad, Shielded Outdoor Patchkabel

Productcode: C6APATCHUV3MBK



Gebruik deze afgeschermdde Snagless S/FTP Cat6A Outdoor netwerkkabel om 10Gbps connectiviteit te realiseren voor outdoor netwerkkaparaatuur. De kabel levert high speed data en power aan switches, access points, IP camera's en andere outdoor devices.

Deze Cat6A netwerkkabel beschikt over snagless 50-micron vergulde connectoren voor nauwkeurige aansluiting met minimale slijtage en signaalverlies. De CMX rated outdoor mantel weerstaat blootstelling aan zonlicht en omgevingsinvloeden en is hierdoor geschikt is voor buiteninstallaties en gebouw-tot-gebouw verbindingen waar outdoor bekabeling vereist is.

ETL Verified Category 6A prestaties en materialen die voldoen aan UL veiligheidsstandaarden zorgen voor betrouwbare werking en conformiteit in outdoor netwerkinstallaties.

Deze Snagless Cat6A kabel gebruikt een 4-pair Shielded and Foiled Twisted Pair (S/FTP) constructie met 23AWG pure koperdraad voor betere geleiding en lage weerstand. Dit garandeert betrouwbare transmissie en minimaal signaalverlies. Elke ader is afgeschermd met aluminium mylar folie en een vertinde koperen vlecht voor verbeterde EMI bescherming.

Deze afgeschermdde Cat6A patchkabel ondersteunt 10GBASE-T prestaties en levert tot 100W voor PoE++ devices. Hierdoor worden outdoor PoE switches, wireless access points, beveiligingscamera's en andere edge devices betrouwbaar van data en power voorzien. Backward compatibiliteit met Cat6 en Cat5/5e standaarden zorgt voor eenvoudige integratie in bestaande koper netwerkinfrastructuur.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Breid 10G high speed netwerkconnectiviteit uit naar apparatuur in outdoor omgevingen
- Lever betrouwbare data en PoE++ power aan externe netwerkapparatuur
- Zorg voor afgeschermd connectiviteit in omgevingen die blootgesteld zijn aan weersinvloeden en elektrische interferentie

Eigenschappen

- **Implementeer Outdoor Ethernet Verbindingen**: Gebruik deze UV bestendige Cat6A patchkabel voor outdoor IP camera's, netwerk aansluitingen en access points; CMX rated mantel is bestand tegen UV blootstelling en geschikt voor permanente installaties
- **Garandeer Stabiele 10G Transmissie**: 50-micron vergulde RJ45 contacten voor een nauwkeurige aansluiting met lage insertion loss; 23AWG pure koperdraad met S/FTP afscherming en vertinde koperen vlecht voor minimale EMI en consistente 10Gbps prestaties
- **Conforme Outdoor Installaties**: Garandeer Cat6A prestaties tot 500MHz met een CMX Type outdoor kabel die voldoet aan ANSI/TIA-568.2-D standaarden, zodat een veilig gebruik in woon- en buitenomgevingen wordt gewaarborgd
- **Outdoor PoE Endpoints**: Voorzie stroom aan externe security devices, LED signage & VoIP/Intercom stations met tot 100W PoE++ (IEEE 802.3bt Type 4) via een rackmount / outdoor PoE switch; Ideaal voor data & power in gebouw-tot-gebouw installaties
- **De Keuze van de IT-Pro**: Onze netwerkkabels zijn ontworpen voor betrouwbaarheid in edge en on-prem installaties, en zijn grondig getest om een vlotte integratie en maximale uptime te garanderen; Gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Aantal geleiders	4-Pair S/FTP
Connectormateriaal	Goud
Type kabelmantel	PVC
Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk

	Kabelstandaard	TIA/EIA-T568B
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbps
	Kabelspecificatie	CAT6a - 500 MHz
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	-20°C ~ 60°C (-4°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	0°C ~ 30°C (32°F to 86°F)
	Vochtigheid	<60% RH
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	23 AWG
	Type geleider	Massief koper
	Kabellengte	9.8 ft [3 m]
	Buitendiameter kabel	0.3 in [7.2 mm]
	Lengte product	118.1 in [300 cm]
	Breedte product	0.5 in [11.6 mm]
	Hoogte product	0.6 in [16.2 mm]
	Gewicht product	6.1 oz [174 g]
Verpakkingsinformatie		
	Lengte Verpakking	8.7 in [22.0 cm]
	Breedte Verpakking	9.4 in [24.0 cm]
	Hoogte Verpakking	1.4 in [3.5 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	6.2 oz [175.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

1 - Cat6A Netwerkkabel voor Outdoor Installaties

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