Cat6a Ethernet-kabel - skärmad (STP) - 0,5 m, blå

Produkt ID: 6ASPAT50CMBL

Get high-speed, interference-free connectivity with this Cat6A Snagless Patch Cable, built to support reliable 10Gb network performance in demanding IT environments. Shielded construction helps protect against EMI and noise, while snagless connectors and molded strain relief reduce the risk of damage during installation and daily use. Available in multiple lengths and colors for easy cable management, it delivers consistent signal integrity with 100% copper conductors, gold-plated connectors, and ETL-verified performance up to 500MHz.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Connect PoE-enabled devices to 10Gb networks
- Connect servers to a Storage Area Network (SAN)
- Deliver data, voice and video over 10 Gigabit networks
- Connect between computers, hubs, switches, routers, print servers and patch panels

Funktioner

• HÖGPRESTERANDE CAT6A ETHERNET-KABEL 100 % koppar för konsekvent och felfri 10 gigabit-anslutning; Testas individuellt för att uppfylla kraven i ANSI/TIA-568-B.2-10 kategori 6; ETL-verifierad för att uppfylla ANSI/TIA-568.2-D-standarder

• SKYDDA DITT NÄTVERK: Skärmade RJ45-kontakter minimerar bakåtöverhörning (NEXT) och skyddar mot ljud och elektromagnetisk (EMI/RFI) störning. Kompatibla med 10-base-T-/NBASE-T-generationen med flera hastigheter.

• KVALITETSKONSTRUKTION: 50 mikron guldpläterade kontakter för ren signal skydd mot rost/korrosion. Hakfri anslutning möjliggör enkel installation och flexibel frånkoppling av kopplingskabel i ledningskanaler

• POE-STÖD: Tvinnade kopparledare på 0,14 mm² och UL-klassad ledning stöder upp till 100 W för PoE-enheter som VoIP-telefon och säkerhetssystem. Kabeln blir inte upphettad tack vare spänningskompatibilitet enligt IEEE 802.3bt och DTE.

• IT-PROFFSENS FÖRSTAHANDSVAL: Våra nätverkskablar är byggda för tillförlitlighet i Edge-implementeringar och lokala implementeringar, rigoröst labbtestade och beprövade i fält för att säkerställa sömlös integration och maximal drifttid. De stöds också av gratis teknisk livstidssupport dygnet runt, alla vardagar, på flera språk

Allmänt		
	UPC	065030873307
	Förpackningsantal	1
	Warranty	Lifetime
Strömförsörjning		
	Power Delivery	100W
Fysiska och Miljörelaterade Egenskaper		
	Färg	Blå
	Tråddimension	26 AWG (0.404 mm)
	Ledningstyp	Stranded Copper
	Kabellängd	19.7 in [50 cm]
	Yttre kabeldiameter	0.2 in [6.3 mm]
	Produktlängd	19.7 in [50 cm]
	Produktvikt	1.0 oz [28 g]

	Drifttemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Luftfuktighet	15-65 %
Prestanda		
	Kabelklassificering	CAT6a - 500 MHz
	Allmänna specifikationer	Inlänkningshastighet: 5 000
	ETL-godkänd	Ja
Hårdvara		
	Cable Structure	Foiled with Foiled Twisted Pairs (F/FTP)
	Pair Shield Structure	Aluminium-Mylar Foil
	Antal ledare	4 Pair STP
	Kabelmanteltyp	PVC (Polyvinyl Chloride)
	Kabelskärmning	Aluminum-polyester foil
	Brandteknisk klass	CM/CMG (General Purpose)
	Kabeltyp	Shielded Snag-less
Förpackning och Förpackningens Innehåll		
	Ingår i paketet	1 - Cat6a-patchkabel
	Paketets bredd	8.7 in [22 cm]
	Paketets längd	7.9 in [20 cm]
	Paketets höjd	0.4 in [10 mm]
	Fraktvikt (förpackning)	1.3 oz [38 g]
Kontakter		
	Connector 1 (Quantity)	1
	Connector 1	RJ-45

Connector 2 (Quantity)	1
Connector 2	RJ-45

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.