

10 m CAT6a Ethernet-kabel - 10 Gigabit hakfri skärmad RJ45 100 W PoE-patchkabel -
10 GbE STP-nätverkskabel med dragavlastning - Blå, Fluke-testad/ledning är
UL-klassad/TIA

Produkt ID: 6ASPAT10MBL



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 bakåtoverhörning (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 fränkoppling 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	065030881630
Förpackningsantal	1
Warranty	Lifetime

Strömförsörjning

Power Delivery	100W
----------------	------

Fysiska och Miljörelaterade Egenskaper

Färg	Blå
Tråddimension	26 AWG (0.404 mm)
Ledningstyp	Stranded Copper
Kabellängd	32.8 ft [10 m]
Yttre kabeldiameter	0.2 in [6.3 mm]
Produktlängd	32.8 ft [10 m]

Product Width	0.5 in [12.0 mm]
Produkthöjd	0.4 in [10.0 mm]
Produktvikt	13.6 oz [384.0 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	Inläkningshastighet: 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 - 10 meter CAT6a-kabel
Paketets bredd	13.0 in [33 cm]
Paketets längd	10.0 in [25.3 cm]
Paketets höjd	1.0 in [25 mm]

Fraktvikt (förpackning) 14.3 oz [404 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.