

10 ft CAT6a Ethernet Cable - 10 Gigabit Shielded Snagless RJ45 100W PoE Patch Cord - 10GbE STP Category 6a Network Cable w/Strain Relief - Blue Fluke Tested UL/TIA Certified

Produkt ID: C6ASPAT10BL



Denna Cat6a-kabel på 3 meter uppfyller eller överstiger alla specifikationer för Cat6a-kablar för att garantera tillförlitliga 10 gigabitnätverksanslutningar. Kabeln är skärmd för att skydda ditt nätverk mot elektromagnetiska störningar (EMI/RFI) och systembrus och är därför den perfekta lösningen för snabba och säkra nätverksanslutningar.

Varje kabel är testad för frekvens på upp till 500 MHz och är mer än lämplig för 10GBase-T Ethernet-anslutningar.

Kabeln är tillverkad med 100 % koppar- och folieskärmda partvinnade ledningar och har skapats för kvalitativ prestanda. Kabeln är designad att hålla signalerna som färdas genom ditt nätverk fria från störningar och är perfekt i miljöer som utsätts för mycket EMI.

50 µm guldkontakter ger optimal ledningsförmåga och eliminerar signalförlöst orsakad av oxidering eller korrosion.

För enklare kabeldragningar skyddar de hakfria kontakterna RJ45-klämmorna vid installation för att minska risken för att de fastnar eller går sönder. Detta garanterar en stabil anslutning genom att förhindra att kabeln lossnar från porten.

Gjutningen har dessutom dragavlastning som förhindrar att RJ45-kontakterna viks i skarpa vinklar, vilket reducerar risken för skador på kabeln som skulle påverka nätverksprestandan.

C6ASPAT10BL täcks av StarTech.coms livstidsgaranti för garanterad tillförlitlighet.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Anslut PoE-aktiverade enheter till 10Gb-nätverk
- Anslut servrar till ett Storage Area Network (SAN)
- Överför data, röst och video över 10 Gigabit-nätverk
- Anslut mellan datorer, hubbar, switchar, routrar, skrivarservrar och patchpaneler

Funktioner

- **HÖGPRESTERANDE CAT6a Ethernet-KABEL:** Av 100 % koppar för felfri anslutning enligt branschstandard på 10 gigabit. Fluke-testad, överensstämmer med ANSI/TIA-568-D enligt kraven för kategori 6-kablar. ETL- och UL-certifierad tråd
- **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.
- **SPECIFIKATIONER:** 10 GbE | Längd: 3 m | Färg: Blå | Struktur: 4 par STP | Kontakt: Hakfri | Manteltyp: PVC | Tråddimension: Koppar 0,14 mm² | Ledningsstandard: ANSI/TIA-568-D | Garanti: Livstidsgaranti
- **POE-STÖD:** Tvinnade kopparledare på 0,14 mm² och UL-klassad ledningsdragnings 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
- **KVALITETSKONSTRUKTION:** Guldpläterade 50-mikronkontakter för en ren signal som även förhindrar rost/korrosion. Hakfri kontakt möjliggör enkel installation och flexibel fränkoppling av kopplingskabel i ledningskanaler

Hårdvara

Garantipolicy	Lifetime
Antal ledare	4 Pair STP
Kabelmanteltyp	PVC - Polyvinyl Chloride
Kabelskärmning	Aluminiumpolyesterfolie
Brandteknisk klass	CMG-klass (General Purpose)
Kabeltyp	Skärmad hakfri

Prestanda

Kabelklassificering CAT6a - 10Gbit/s

Kontakt(er)

Connector A RJ-45

Connector B RJ-45

Utseende

Färg Blå

Tråddimension 26 AWG (0.404 mm)

Ledningstyp Tvinnad koppar

Kabellängd 10.0 ft [3.0 m]

Produktlängd 10.0 ft [3.0 m]

Produktvikt 4.3 oz [121 g]

Förpackning

Package Length 8.7 in [22 cm]

Package Width 7.9 in [20 cm]

Package Height 0.7 in [19 mm]

Fraktvikt (förpackning) 4.6 oz [130 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet 10 ft Blue Shielded Snagless 10 Gigabit Cat 6a STP Patch Cable

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

