

10,7m Netzwerkkabel CAT6a - 10Gbit 500MHz 100W POE RJ45 F/FTP Snagless LAN-Patch Kabel - Blau, Abgeschirmt, STP, Fluke Geprüft, 26AWG, TIA/UL, Internet/Ethernet Kabel

Produkt-ID: C6ASPAT35BL



This 35-foot Cat6a cable meets or exceeds all Category 6a cable specifications to ensure reliable 10Gb network connections. The cable is shielded to protect your network against electromagnetic interference (EMI/RFI) and system noise, providing the perfect solution for fast and safe network connections.

Each cable is tested for up to 500 MHz frequency and is more than suitable for 10GBase-T Ethernet networks.

Constructed with 100% copper and foil-shielded, twisted-pair wiring, this cable was built for quality performance. The cable is designed to keep the data signals traveling through your network free from interference and is perfect in environments that are prone to large amount of EMI.

The 50-micron gold connectors deliver optimum conductivity and eliminate signal loss due to oxidation or corrosion.

For easier cable runs, the snagless connectors protect the RJ45 clips during installation, making them less likely to snag or break. This ensures a sturdy connection by preventing the cable from becoming loose from the port.

Plus, the molded boots offer strain relief that stops the RJ45 connector termination points from bending at sharp angles, which reduces the risk of damage to the cable that could decrease network performance.

Our Cat6 Ethernet Cables are ETL Verified to meet ANSI/TIA-568.2-D standards, ensuring peak performance for high-speed 10G applications. Independent testing confirms compliance with strict insertion loss, return loss, and crosstalk limits, maintaining stable signal transmission over longer runs. The STP shielding is verified for EMI resistance, for guaranteed reliability in demanding

environments.

The C6ASPAT35BL is backed by StarTech.com's lifetime warranty for guaranteed reliability.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- 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

Merkmale

- **HOCHLEISTUNGSFÄHIGES CAT6A ETHERNET KABEL:** 100% Kupfer für konsistente und fehlerfreie 10Gigabit Verbindungen. Fluke-geprüft, erfüllt die Anforderungen der Kategorie 6 nach ANSI/TIA-568-B.2-10; ETL Zertifizierte Verkabelung
- **SCHÜTZEN SIE IHR NETZWERK:** Abgeschirmte RJ45-Steckverbinder minimieren Near-End-Crosstalk (NEXT) und schützen vor Rauschen und elektromagnetischen Störungen (EMI/RFI), kompatibel mit der Multi-Speed 10Base-T/NBASE-T-Generation
- **SPEZIFIKATIONEN:** 10 GbE; Länge: 35 ft (10,5 m); Farbe: Blau; Aufbau: 4-Paar STP; Stecker: Snagless; Manteltyp: PVC; Drahtstärke: 26 AWG Kupfer; Verdrahtungsstandard: ANSI/TIA-568-B.2-10; Garantie: Lebenslang
- **POE UNTERSTÜTZUNG:** 26AWG Kupferlitzen und UL-zertifizierte Verkabelung (E132276-A) unterstützen bis zu 100 W für PoE-Geräte wie VOIP-Telefone und Sicherheitssysteme. IEEE 802.3bt & DTE Power Konformität verhindert Kabelüberhitzung
- **HOCHWERTIGE KONSTRUKTION:** 50 Mikron vergoldete Stecker für klare Signale und Schutz vor Rost/Korrosion. Der Snagless-Stecker ermöglicht eine einfache Installation und eine flexible Trennung des Patchkabels in Kabelkanälen

Hardware

Garantiebestimmungen Lifetime

	Anzahl von Leitern	4 Pair STP
	Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
	Typ der Kabelabschirmung	Aluminium-Polyester-Folie
	Feuerwiderstandssklasse	Ausgelegt gemäß CMG (Mehrzweck)
	Kabeltyp	Abgeschirmt, nahtlos geformt
Leistung	ETL-verifiziert	Ja
	Kabelnennwerte	CAT6a - 500 MHz
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - RJ-45
	Steckverbinder B	1 - RJ-45
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Feuchtigkeit	15 ~ 65%
Physische Eigenschaften	Farbe	Blau
	Drahtstärke	26 AWG (0.404 mm)
	Leitungstyp	Feindrähtiges Kupfer
	Kabellänge	35.0 ft [10.7 m]
	Produktlänge	35.0 ft [10.7 m]
	Produktbreite	0.4 in [1.0 cm]
	Produkthöhe	0.6 in [1.5 cm]

Produktgewicht		14.6 oz [415.0 g]
Verpackungsinformationen		
Paketmenge		1
Paketlänge		9.5 in [24.2 cm]
Paketbreite		9.8 in [25.0 cm]
Pakethöhe		1.7 in [4.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)		1.0 lb [0.5 kg]
Verpackungsinhalt		
Im Paket enthalten		1 - 35 ft Blue Shielded Snagless 10 Gigabit Cat 6a STP Patch Cable
Garantieinformationen		
Warranty		Lifetime

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.