

90cm Netzwurkkabel CAT6a - 10Gbit 500MHz 100W POE RJ45 F/FTP Snagless LAN-Patch Kabel - Türkis, Abgeschirmt, STP, Fluke Geprüft, 26AWG, TIA/UL, Internet/Ethernet Kabel

Produkt-ID: C6ASPAT3AQ



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.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Schließen Sie PoE-fähige Geräte an 10 Gbit-Netzwerke an
- Schließen Sie Server an ein Speichernetzwerk (Storage Area Network - SAN) an
- Übertragen Sie Daten, Sprache und Video über 10 Gigabit-Netzwerke
- Schaffen Sie Verbindungen zwischen Computern, Hubs, Switches, Routern, Druckservern und Patchpanels

Merkmale

- **CAT6A NETZWERKKABEL:** Reine Kupferleiter ermöglichen stabile und fehlerfreie 10 Gigabit Verbindung; entspricht ANSI TIA-568-B.2-10 und ANSI TIA-568.2-D; ETL verifiziert für zuverlässige Datenübertragung in IT Netzwerken
- **SCHÜTZEN SIE IHR NETZWERK:** Abgeschirmte RJ45-Stecker minimieren das Near-End-Crosstalk (NEXT) und schützen vor Rauschen und elektromagnetischen Störungen (EMI/RFI); kompatibel mit Multi-Speed 10Base-T/NBASE-T Generation
- **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
- **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
- **IT PROFIS WAHL:** Entwickelt für zuverlässigen Einsatz in Edge und On Prem Umgebungen; unterstützt stabile Integration und kontinuierlichen Betrieb in Netzwerken; geeignet für strukturierte Verkabelung und professionelle IT Infrastruktur

Allgemein

UPC	065030871792
Paketmenge	1
Warranty	Lifetime

Strom

Stromversorgung (Power Delivery)	100W
-------------------------------------	------

Physische Eigenschaften & Umgebung

Farbe	Aqua
Leiterquerschnitt	26 AWG (0.404 mm)
Leitertyp	Stranded Copper
Cable Length	36.0 in [91.4 cm]
Kabelaußendurchmesser	0.2 in [6.3 mm]

Product Length	36.0 in [91.4 cm]
Product Width	0.0 in [0.0 mm]
Product Height	0.0 in [0.0 mm]
Weight of Product	1.5 oz [42.0 g]
Betriebstemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
Lagertemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
Luftfeuchtigkeit	15 ~ 65%

Leistung

Kabelklassifizierung	CAT6a - 500 MHz
Allgemeine Spezifikationen	Bewertung des Einschubs: 5000
ETL-zertifiziert	Ja

Hardware

Kabelaufbau	Foiled with Foiled Twisted Pairs (F/FTP)
Paarabschirmungsstruktur	Aluminium-Mylar Foil
Anzahl der Leiter	4 Pair STP
Kabelmantelmaterial	PVC (Polyvinyl Chloride)
Kabelschirmmaterial	Aluminum-polyester foil
Brandschutzklasse	CM/CMG (General Purpose)
Kabeltyp	Shielded Snag-less

Verpackung & Lieferumfang

Im Lieferumfang enthalten	1 - Cat6a-Patchkabel
Package Width	7.3 in [18.5 cm]
Package Depth	7.8 in [19.8 cm]

Package Height 0.8 in [21 mm]

Shipping (Package)
Weight 2.1 oz [60 g]

Steckverbinder

Anschluss 1 (Anzahl) 1

Anschluss 1 RJ-45

Anschluss 2 (Anzahl) 1

Anschluss 2 RJ-45

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