

Cavo Ethernet Cat6A Ultra Slim da 2 m Nero, UTP, Rame Puro 34AWG, Cavo di Rete Patch RJ45 Ultra Sottile, Testato Singolarmente

ID prodotto: N6APATUTP34BKS2M



Connettiti in modo affidabile a una rete da 10 Gbps utilizzando questo cavo Ethernet Cat6a ultrasottile, ideale per installazioni di rete ad alta densità.

Il cavo patch Cat6a Ultra Slim è più sottile del 40% rispetto ai cavi Ethernet Cat6a standard, consentendo un migliore flusso d'aria e una maggiore dissipazione del calore negli spazi ristretti. È inoltre più flessibile, facilitando il passaggio dei cavi in rack di rete e pannelli di permutazione affollati.

Il cavo Cat6a ultrasottile è dotato di contatti RJ45 placcati oro da 50 micron che garantiscono un inserimento preciso riducono al minimo l'usura e la perdita di segnale. La struttura a 4 coppie non schermate (UTP) utilizza filo di rame puro 34 AWG per una conduttività affidabile e una bassa resistenza. La guaina flessibile in elastomero termoplastico (TPE) offre prestazioni affidabili e una facile maneggevolezza nell'installazione quotidiana delle reti.

Il cavo di rete Cat6a è testato in conformità ai requisiti ANSI/TIA 568 C.2-1 per garantire le prestazioni Cat6a. È sottoposto a test Fluke per garantire una diafonia di prossimità (NEXT) e una perdita di ritorno (RL) minima. Assicura prestazioni Ethernet 10 Gigabit affidabili per switch, router e altri dispositivi di rete ad alta velocità.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- I cavi Cat6a Ultra Slim favoriscono un maggiore flusso d'aria passivo nelle installazioni di rete ad alta densità
- Diametro ridotto del 40% rispetto ai cavi Cat6a standard per facilitare il passaggio dei cavi in rack di rete e pannelli patch ad alta densità

Caratteristiche

- Cablaggio Ordinato in Spazi Ridotti: I cavi Cat6a ultra slim sono più sottili del 40% rispetto ai cavi standard, assicurando flessibilità e facilità d'installazione; Garantiscono velocità di trasmissione di 10Gb su UTP per reti ad alta velocità
- Prestazioni: I contatti placcati in oro da 50 micron assicurano un inserimento preciso con una minima perdita; Il rame puro 34AWG in coppie schermate con foglio (U/FTP) assicura una trasmissione affidabile del segnale; Guaina in TPE da 2,6mm conforme RoHS
- Testato per alta affidabilità: Conforme agli standard ANSI/TIA-568-C.2 per prestazioni Cat6A fino a 500 MHz; testato singolarmente per ridurre diafonia Near-End Crosstalk (NEXT) e perdita di ritorno (RL); non idoneo per applicazioni PoE
- Migliora la Visibilità e il Flusso d'Aria: Il cappuccio RJ45 traslucido trasmette la luce LED della porta per controlli più rapidi; I cavi ultrasottili migliorano il flusso d'aria passivo e facilitano l'accesso in rack e pannelli ad alta densità
- La Scelta dei Professionisti IT: I nostri cavi di rete sono testati in laboratorio e sul campo per garantire integrazione fluida e affidabilità nelle installazioni edge e on-premise; assistenza tecnica gratuita 24/5 a vita

Generale

UPC	065030917933
Garanzia	Lifetime

Caratteristiche Fisiche e Ambientali

Colore	Nero
Standard di cablaggio	34 AWG
Tipo di conduttore	Stranded Copper
Lunghezza del cavo	6.6 ft [2 m]
Diametro esterno cavo	0.1 in [3.7 mm]

Lunghezza prodotto	6.6 ft [2 m]
Larghezza prodotto	0.5 in [11.5 mm]
Altezza prodotto	0.5 in [12.6 mm]
Peso prodotto	1.0 oz [28 g]
Temperatura d'esercizio	-20°C ~ 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura di stoccaggio	-20°C ~ 75°C (-4°F to 167°F)
Umidità	0% ~ 90%

Prestazioni

Velocità massima trasferimento dati	10 Gbps
Classificazione cavo	CAT6a - 500 MHz

Hardware

Numero di conduttori	4 Pair UTP
Placcatura connettore	Gold
Materiale rivestimento cavo	TPE - Thermoplastic Elastomers
Materiale schermatura cavo	Aluminum-Mylar Foil with Drain
Tipo cavo	Snagless
Standard cablaggio	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

Confezione e Contenuto della Confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo patch Cat6A STP ultrasottile
Peso spedizione (confezione)	5.5 in [14 cm]
Lunghezza Confezione	7.9 in [20 cm]

Profondità confezione 0.8 in [20 mm]

Quantità per
confezione 1.0 oz [29 g]

Connettore/i

Connettore 1
(Quantità) 1

Connettore 1 RJ-45

Connettore 2
(Quantità) 1

Connettore 2 RJ-45

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.