

Cavo Ethernet CAT6a Ultra Sottile da 50 cm Blu, Snagless, FTP in Rame Puro 34AWG, Cavo Patch RJ45 Sottile, Testato Individualmente

ID prodotto: N6APATSTP34BLS50CM



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.

Questo cavo lan Cat6a è dotato di connettori antigroviglio che proteggono le linguette RJ45 nell'installazione, riducendo il rischio di piegature o rotture quando viene instradato attraverso spazi stretti o tra dispositivi.

Il cavo Cat6a ultraslim con plug Rj45 è realizzato con contatti placcati in oro da 50 micron per assicurare un inserimento preciso e una perdita di segnale minima. La struttura a 4 coppie non schermate (U/FTP), con conduttori in rame puro da 34 AWG garantisce una bassa resistenza e un segnale affidabile, utilizzando una schermatura per singola coppia in modo da eliminare le interferenze elettromagnetiche e la diafonia. La flessibile guaina in TPE assicura durata e maneggevolezza nelle installazioni quotidiane. Nota: questo cavo non è classificato per applicazioni PoE.

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 individuali 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 Ristretti: I cavi Cat6a ultraslim sono più sottili del 40% rispetto ai cavi CAT6a standard ed hanno maggiore flessibilità; La schermatura U/FTP con filo di scarico consente prestazioni 10 Gbps stabili e affidabili
- Prestazioni Costanti e Affidabili: Contatti placcati oro 50 micron garantiscono accoppiamento preciso e ridotta perdita di inserzione; conduttore in rame 34 AWG per un segnale stabile; schermatura U/FTP con drain wire per prestazioni 10 Gbps stabili
- 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	065030917667
Garanzia	Lifetime

Caratteristiche Fisiche e Ambientali

Colore	Blu
Standard di cablaggio	34 AWG

Tipo di conduttore	Stranded Copper
Lunghezza del cavo	19.7 in [50 cm]
Diametro esterno cavo	0.1 in [3.7 mm]
Lunghezza prodotto	19.7 in [50 cm]
Larghezza prodotto	0.5 in [11.5 mm]
Altezza prodotto	0.5 in [12.6 mm]
Peso prodotto	0.4 oz [10 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 U/FTP
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	1 - Cavo patch Cat6A STP ultrasottile
---------------	---------------------------------------

confezione

Peso spedizione (confezione) 5.5 in [14 cm]

Lunghezza Confezione 7.9 in [20 cm]

Profondità confezione 0.6 in [16 mm]

Quantità per confezione 0.6 oz [18 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.