

Cavo di Rete Ethernet Snagless CAT6 da 2m - Cavo Patch antigroviglio slim RJ45 - Grigio

ID prodotto: N6PAT200CMGRS



Questo sottile cavo CAT6 soddisfa tutte le specifiche dei cavi patch di categoria 6 per offrire una connessione di rete Gigabit affidabile in applicazioni data center ad alta densità.

Il design di questo cavo patch CAT6 di piccole dimensioni è più sottile del 36% rispetto ai cavi di rete standard, consentendo un migliore flusso d'aria e una migliore dissipazione del calore in spazi ristretti. Il cavo è anche più flessibile rispetto ai cavi Ethernet standard, pertanto si installa più facilmente in rack di rete ad alta densità.

Il cavo è dotato di connettori antigroviglio che proteggono i morsetti RJ45 durante l'installazione, riducendo le probabilità che restino intrappolati o si rompano durante l'attraversamento di spazi ristretti.

Questo cavo patch CAT6 è testato per la conformità ai requisiti ANSI/TIA 568 C.2 di categoria 6, garantendo un collegamento affidabile alle apparecchiature di rete. Certificato con classificazione di resistenza al fuoco LSZH (Low-Smoke, Zero-Halogen, bassa emissione di fumi ed assenza di alogeni), questo cavo patch garantisce un collegamento sicuro.

I connettori in oro da 50 micron del cavo patch offrono una conduttività ottimale ed eliminano la perdita di segnale dovuta a ossidazione o corrosione.

Ogni cavo CAT6 è realizzato con conduttori di rame di alta qualità ed è prodotto e testato con cura per mantenere le interferenze locali (NEXT, Near-End Crosstalk) entro limiti accettabili. Inoltre, ciascun cavo è realizzato con filo di rame AWG 28 per garantire prestazioni ottimali per le applicazioni Ethernet più esigenti.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Per l'installazione in data center ad alta densità
- Progettato per l'utilizzo con reti Gigabit

Caratteristiche

- Cavo più sottile del 36% per installazioni flessibili in armadi di rete ad alta densità e pannelli di gestione dei cavi
- Realizzato con filo di rame AWG 28 per garantire prestazioni ottimali per le applicazioni Ethernet più esigenti
- Conforme ai requisiti ANSI/TIA-568-C.2 CAT6 per prestazioni affidabili del cavo patch
- Le protezioni per morsetto-connettore RJ45 evitano che i cavi si aggrovigliano e si rompano durante l'installazione
- Garantisce un collegamento ad alte prestazioni con connettori placcati oro da 50 micron

Hardware

| Norme di garanzia | Lifetime |
|-------------------------------|---|
| Numero di conduttori | 4 pair UTP |
| Placcatura connettori | Oro |
| Tipo guaina cavo | Al(OH)3 (Aluminium Hydroxide), EVA (Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer) |
| Classe di resistenza al fuoco | Classe LSZH (Low Smoke Zero Halogen) |
| Standard cablaggio | TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B |

Prestazioni

| | |
|--|----------------|
| Massima velocità di trasferimento dati | 10 Gbps |
| Classe cavo | CAT6 - 250 MHz |

Connettore/i

| | |
|--------------|-----------|
| Connettore A | 1 - RJ-45 |
| Connettore B | 1 - RJ-45 |

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------------------|------------------|
| Colore | Grigio |
| Diametro filo | 28 AWG |
| Tipo di conduttore | Rame intrecciato |
| Lunghezza del cavo | 6.6 ft [2 m] |
| Lunghezza prodotto | 6.6 ft [2.0 m] |
| Larghezza prodotto | 0.5 in [1.2 cm] |
| Altezza prodotto | 0.5 in [1.4 cm] |
| Peso prodotto | 1.5 oz [42.0 g] |

Informazioni confezione

| | |
|------------------------------|------------------|
| Quantità confezione | 1 |
| Lunghezza Confezione | 5.9 in [14.9 cm] |
| Larghezza del Pacco | 7.8 in [19.8 cm] |
| Altezza del Pacco | 0.7 in [1.8 cm] |
| Peso spedizione (confezione) | 1.7 oz [48.0 g] |

Contenuto della confezione

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Incluso nella confezione | 1 - Cavo Cat6 sottile, 2 m |
|--------------------------|----------------------------|

Informazioni sulla garanzia

| | |
|----------|--------|
| Warranty | A vita |
|----------|--------|

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

