

## Cavo di Rete Ethernet Snagless CAT6 da 1,5m - Cavo Patch antigroviglio slim RJ45 - Grigio

ID prodotto: N6PAT150CMGRS



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.

Il prodotto N6PAT150CMGRS è coperto da garanzia a vita StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

## 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 aggroviglino 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) <sub>3</sub> (Aluminium Hydroxide), EVA (Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer) |
| Classe di resistenza al fuoco | Classe LSZH (Low Smoke Zero Halogen)                                              |
| Tipo cavo                     | Antigroviglio                                                                     |
| Standard cablaggio            | TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B                                                        |

---

#### Prestazioni

|             |                |
|-------------|----------------|
| Classe cavo | CAT6 - 250 MHz |
|-------------|----------------|

---

#### Connettore/i

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

#### Caratteristiche fisiche

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Colore             | Grigio           |
| Diametro filo      | 28 AWG           |
| Tipo di conduttore | Rame intrecciato |
| Lunghezza cavo     | 4.9 ft [1.5 m]   |
| Lunghezza prodotto | 4.9 ft [1.5 m]   |
| Larghezza prodotto | 0.8 in [20.0 mm] |
| Altezza prodotto   | 0.4 in [10.0 mm] |
| Peso prodotto      | 1.1 oz [30.0 g]  |

#### Informazioni confezione

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Package Length               | 7.9 in [20.0 cm] |
| Package Width                | 8.7 in [22.0 cm] |
| Package Height               | 0.0 in [0.1 mm]  |
| Peso spedizione (confezione) | 1.3 oz [37.0 g]  |

#### Contenuto della confezione

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Incluso nella confezione | Cavo Cat6 sottile, 1,5 m |
|--------------------------|--------------------------|

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

