



Extralink CAT6 UTP (U/UTP) V2 Interno | Twisted pair | 305M



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/cavi-e-patch-cord/extralink-cat6-utp-u-utp-v2-interno-twisted-pair-305m>

Price: **800,00 zł** gross / 650,41 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXFMPORDRMNGN

Product features

Schermatura dei cavi	U/UTP (UTP)
Materiale conduttore	Copper
Certificati di conformità	CE
Diametro esterno	5.8 mm
Lunghezza cavo	305 m
Materiale della guaina	High-Density Polyethylene (HDPE)
Colore del prodotto	Grigio
Genere del connettore 2	No
Genere del connettore 1	No
Cavo standard	Cat6

Full product description

Cavo di rete UTP Cat. 6

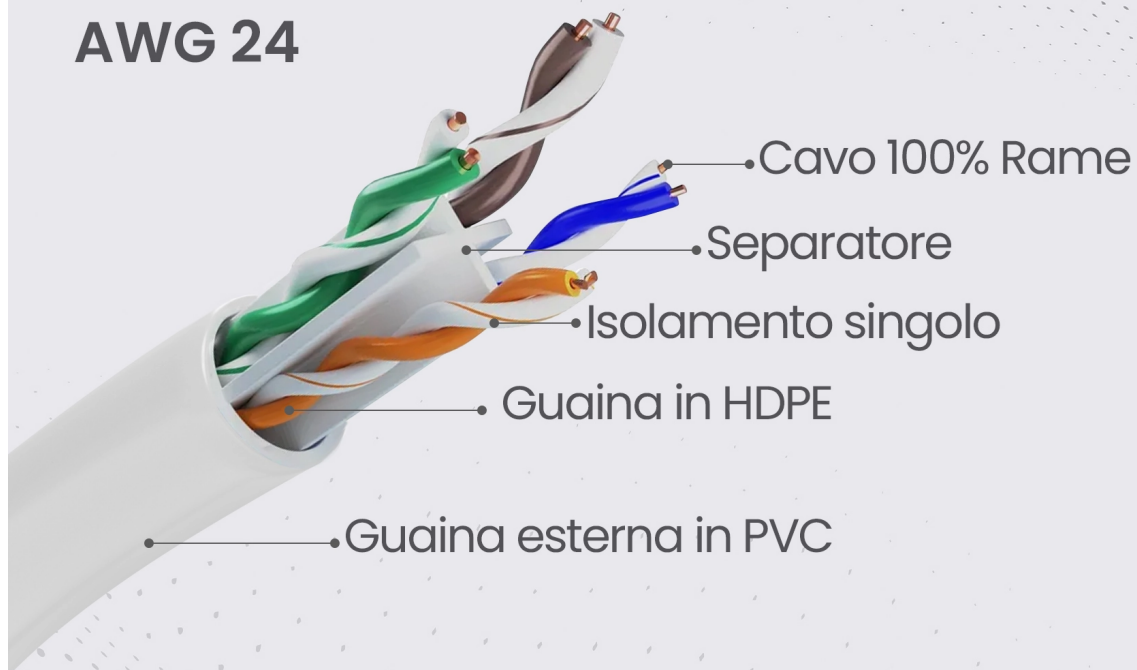
Il cavo di rete FTP Cat. 6 è la più utilizzata per le reti locali. La **categoria 6** copre il cablaggio che richiede una larghezza di banda fino a 250 MHz e una larghezza di banda di 200 Mbps, che anticipa l'implementazione di **Gigabit Ethernet (4 x 250 MHz = 1 GHz) e la trasmissione ATM a 622 Mbps**. Il prodotto qui presentato è costituito da 4 coppie di cavi intrecciati tra loro, eliminando così le interferenze reciproche ed elettromagnetiche. Realizzati in **rame puro**, i cavi sono circondati da **una guaina in HDPE** con un diametro di $0,92 \pm 0,03$ mm, caratterizzata da una maggiore densità e da un **isolamento a diaframma** particolarmente **elevato**. I cavi sono inoltre protetti da una **guaina esterna in PVC** con uno spessore di $0,50 \pm 0,05$ mm. La confezione contiene 305 metri di cavo.



CAT6 UTP (U/UTP)

Cavo di rete interno 305M

AWG 24



ELEVATO ISOLAMENTO DIELETTRICO

100% rame puro

Un elemento chiave per garantire l'affidabilità, la minima attenuazione del segnale e le eccellenti prestazioni di trasmissione è l'utilizzo di cavi in rame puro al 100%. Questi cavi, dello spessore di 24 AWG, garantiscono la piena larghezza di banda e l'affidabilità della connessione per tutta la lunghezza del cavo (305 m). L'uso di rame puro, rispetto alle leghe, è fondamentale per ottenere prestazioni di rete stabili e durature.

100% Rame Puro

Guaina esterna in PVC



Cavo compatibile con gli standard PoE, PoE e PoE

Grazie all'utilizzo di robusti conduttori in rame puro da 24 AWG, questo cavo è pienamente compatibile con la tecnologia Power over Ethernet (PoE). Ciò consente la trasmissione simultanea di dati e alimentazione (PoE, PoE e PoE), essenziale per molte installazioni moderne, soprattutto nei sistemi di televisione a circuito chiuso (CCTV). In queste applicazioni, un unico cavo può trasmettere efficacemente sia il segnale video delle telecamere che la loro alimentazione, semplificando l'infrastruttura.

Cavo compatibile con gli standard PoE, PoE+ e PoE++

Consente l'alimentazione tramite cavo di rete

PoE++



Sistema di
videocon-
ferenza



Telecamera
esterna ad alta
risoluzione



Mini PC



Sistemi di casa
intelligente

PoE+



Telecamera IP
PTZ



Punto di
accesso Wi-Fi
potente



Citofono IP

PoE



Punto di ac-
cesso Wi-Fi
di base



Piccola
telecamera
IP



Telefono IP

Alta velocità di trasmissione dati fino a 10 Gbps

Il cavo Cat. 6 è adatta ad ambienti di rete esigenti e supporta applicazioni fino a 10 Gbps (10 Gigabit Ethernet). Queste prestazioni sono fondamentali per il trasferimento fluido di file di grandi dimensioni, per lo streaming video e per garantire un funzionamento stabile e ininterrotto dei sistemi di monitoraggio.

DUREVOLE E RESISTENTE

Ideale per il cablaggio di rete



**MAX.
1000 MHZ**



**10
GBIT/S**



**100%
RAME PURO**



Cavo a coppie intrecciate Extralink per applicazioni interne

Il cavo Extralink CAT 6 UTP (U/UTP) V2 è progettato per uso interno ed è ideale per la costruzione di reti negli uffici. L'UTP è spesso utilizzato nelle installazioni TVCC, dove un unico cavo può trasmettere il segnale video di diverse telecamere e l'alimentazione.

CAVO UNIVERSALE CAT.6



Design robusto e collaudato

Il prodotto presentato è costituito da 4 coppie di cavi intrecciati tra loro, eliminando così le interferenze reciproche ed elettromagnetiche. Realizzati in **rame puro**, i cavi sono circondati da **una guaina in HDPE** con un diametro di $0,92 \pm 0,03$ mm, caratterizzata da una maggiore densità e da un **isolamento a diaframma** particolarmente **elevato**. I cavi sono inoltre protetti da una **guaina esterna in PVC** di $0,50 \pm 0,05$ mm di spessore, altamente resistente ai danni meccanici. La praticità di installazione è garantita dalla bobina autoavvolgente in cui vengono forniti 305 metri di prodotto, che consente di srotolare il cavo rapidamente e senza problemi.

Costruzione solida e collaudata, che garantisce una comunicazi- one sicura e ininterrotta



Massima



Connettività
affidabile



Trasferimento

