

Cavo di connessione Cat6

Cavo patch Ethernet UTP rotondo Cat6 - Conduttore solido rotondo 8P8C, ad alta flessibilità

**Specifiche principali**

Categoria	Cat6
Larghezza di banda	250 MHz
Materiale conduttore	100% Rame (Solido)
Calibro del conduttore	23 AWG

Riepilogo del prodotto

Cavo patch rotondo UTP Cat6 diretto dalla fabbrica

- **Conduttore solido rotondo:** ideale per catene portacavi, attrezzature in movimento, ambienti altamente flessibili
- **Larghezza di banda Cat6 250 MHz:** supporto Gigabit Ethernet completo, compatibile per brevi periodi 10G
- **Connettori 8P8C** - Contatti placcati in oro a 3 poli da 50 μ , disposizione sfalsata con barra di carico
- **Custodia in PC vergine al 100%** - ignifugo UL94V-2, cristallino, senza resina riciclata
- **Lunghezze e colori personalizzati** - Confezione sfusa, OEM/ODM, etichetta privata disponibile
- **Testato al 100% con Fluke DSX** - NEXT, perdita di ritorno, diafonia garantita

Pagina del prodotto:

<https://www.cnplugs.com/it/product/cat6-round-utp-ethernet-patch-cable-it/>

Categoria: Cavo di connessione Cat6

Contatti e supporto tecnico

E-mail	austin@cnplugs.com
Telefono / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Orario di lavoro	Lunedì-sabato, 08:30-18:00 (UTC+8)
Pagina dei contatti	www.cnplugs.com/contact-us/

Dettagli del prodotto

[Richiedi ora - Ottieni un preventivo in 24 ore](#) [Chatta su WhatsApp](#)

Perché scegliere un cavo tondo anziché piatto per la tua applicazione

I cavi patch Ethernet piatti sono apprezzati per la gestione pulita dei cavi nei rack di server e nelle installazioni in ufficio. Presentano però un limite critico: **i cavi piatti utilizzano conduttori sottili, isolati individualmente, che non sono progettati per piegature ripetute.**

Nostro **Cavo patch Ethernet UTP rotondo Cat6** usa **conduttori solidi rotondi** in una tradizionale giacca rotonda. Questa costruzione offre prestazioni superiori in:

[Applicazioni ideali per cavi patch rotondi](#)

- **Sistemi a catena portacavi** nelle macchine CNC e nelle apparecchiature di automazione
- **Attrezzature in movimento** come bracci robotici, AGV e postazioni di lavoro mobili
- **Ambienti altamente flessibili** dove i cavi sono spesso piegati o attorcigliati
- **Pannelli di controllo industriali** con spazio di routing limitato
- **Installazioni temporanee** come fiere, eventi e configurazioni di test
- **Ambienti esterni o difficili** dove le giacche rotonde offrono una migliore protezione

Rotondo vs. Piatto: la differenza tecnica

La differenza fondamentale sta nella **geometria del conduttore** e **costruzione della giacca**:

Specifiche del cavo patch UTP rotondo PROUNTA Cat6

Prodotti correlati

Connettore Cat6 UTP RJ45 (spina sparsa)

Spina modulare standard Cat6 non schermata per assemblaggio di cavi sfusi. Contatti placcati in oro a 3 poli, custodia in PC vergine al 100%.

Cavo patch Ethernet piatto Cat6

Cavo patch piatto Cat6 per una gestione pulita dei cavi. Confronta con il cavo rotondo per le tue esigenze applicative specifiche.

Connettore RJ45 schermato Cat6 (foro cavo grande)

Versione schermata per ambienti industriali. Foro per filo da 1,2 mm per conduttori Cat6 spessi.

Tutti i connettori modulari RJ45

Sfoggia la nostra gamma completa di connettori RJ45 per tutte le tue esigenze di rete.

Richiedi un preventivo per il cavo patch UTP rotondo Cat6

Hai bisogno di cavi patch rotondi Cat6 per il tuo progetto? Offriamo prezzi competitivi diretti in fabbrica, lunghezze e colori personalizzati e opzioni di imballaggio OEM.

[Testato al 100% da Fluke DSX](#) [Certificato RoHS/REACH/CE](#) [OEM/ODM disponibili](#) [Consegna Veloce \(3-7 Giorni\)](#) [Richiedi un preventivo](#) [WhatsApp adesso](#)

PROUNTA - Dongguan Prounta Electronics Co., Ltd.

Produttore diretto in fabbrica di connettori RJ45, cavi patch e soluzioni di rete.

WhatsApp: +86 134 2850 9915 | E-mail: austin@cnplugs.com | WeChat: oufujun

Specifiche tecniche

Specificazione	Valore pubblicato
Categoria	Cat6
Larghezza di banda	250 MHz
Materiale conduttore	100% Rame (Solido)
Calibro del conduttore	23 AWG
Schermatura	UTP (non schermato)
Tipo di connettore	Spina modulare RJ45 8P8C
Disposizione dei contatti	Sfalsato con la barra di carico
Materiale di contatto	Bronzo fosforoso
Placcatura	50 micropollici Oro
Materiale dell'alloggiamento	Polycarbonato (PC) vergine al 100%
Valutazione della fiamma	UL94V-2
Materiale della giacca	PVC (standard) / LSZH (opzionale)
Colore della giacca	Nero, bianco, blu, grigio, rosso, giallo, verde (disponibile su misura)
Lunghezze standard	0,5 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m, 5 m, 10 m (Lunghezze personalizzate disponibili)
Prestazione	Supporto completo Gigabit Ethernet (1000BASE-T), compatibile per brevi tirature 10GBASE-T
Resistenza di contatto	< 20 mΩ
Forza di inserimento	8-20N
Forza di estrazione	25-80N
Cicli di accoppiamento	> 750
Temperatura operativa	Da -20°C a +60°C
Certificazioni	RoHS, REACH, CE, UL
Confezione	100 pezzi/borsa, 1000 pezzi/cartone (confezione personalizzata disponibile)
Tempi di consegna	3-7 giorni per lunghezze stock, 15-20 giorni per quelle personalizzate
MOQ	1000 pezzi (negoziabili per il primo ordine)