

Adattatore USB-C da rete Gigabit Ethernet Gbe con ricarica Power Delivery - Scheda di rete USB Tipo-C

ID prodotto: US1GC30PD



Ora è possibile aggiungere una connessione di rete cablata al computer laptop, desktop o tablet con tecnologia USB-C. Ideale per l'utilizzo in viaggio, questo adattatore USB-C a Ethernet si collega alla porta USB-C o Thunderbolt™ 3 per fornire accesso alla rete cablata. È inoltre possibile caricare il computer laptop mentre si lavora. È un complemento perfetto per il MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12 o un altro dispositivo.

È possibile estendere la capacità della porta USB-C del computer laptop grazie a una connessione Internet cablata ottenibile praticamente ovunque si vada. L'adattatore di rete USB-C si connette alla porta USB-C per offrire un'affidabile connessione Gigabit Ethernet. Supporta larghezza di banda Gigabit completa in quanto sfrutta le prestazioni della tecnologia USB 3.0 (5 Gbps), detta anche USB 3.1 Gen 1, consentendo di accedere rapidamente a file di grandi dimensioni in rete. È possibile connettersi a una rete negli ambienti in cui la connettività Wi-Fi® è inaffidabile o non disponibile, quali aule, uffici e hotel.

L'adattatore di rete USB-C consente di alimentare e caricare il computer laptop mentre si lavora. L'adattatore supporta la tecnologia Power Delivery 2.0, così, invece di portare con sé più adattatori di alimentazione, è possibile utilizzare l'adattatore di alimentazione USB-C del computer laptop per alimentare sia quest'ultimo sia l'adattatore di rete. Nota: accertarsi che l'adattatore di alimentazione con tecnologia USB-C del computer laptop supporti USB Power Delivery 2.0.

Compatto e portatile, questo adattatore di rete Gigabit USB-C è un accessorio ideale per adattatori di rete o computer laptop. Riceve l'alimentazione direttamente dalla porta USB, facilitando la connessione durante gli spostamenti.

Questo adattatore di rete Gigabit Ethernet (GbE) offre un'affidabile connessione di rete senza neanche dover installare i driver. È pronto per essere utilizzato: il chipset dell'adattatore di rete offre il supporto dei driver nativi per garantire una configurazione rapida. Basta inserirlo nella porta USB-C del computer laptop e connettersi alla rete.

Il prodotto US1GC30PD è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Ideale per professionisti sempre in movimento che necessitano di connessioni di rete cablate
- È possibile accedere a una rete cablata negli ambienti in cui la connettività Wi-Fi® è inaffidabile o non disponibile, quali aule, uffici e hotel
- Caricamento simultaneo del computer laptop e dell'adattatore di rete utilizzando l'adattatore di alimentazione USB-C del computer laptop

Caratteristiche

- Consente di aggiungere una porta Gigabit Ethernet RJ45 al dispositivo con tecnologia USB-C per una connettività di rete affidabile
- Supporta la tecnologia USB Power Delivery 2.0 per alimentare e ricaricare il computer laptop e l'adattatore di rete, se utilizzato insieme all'adattatore di alimentazione USB-C del computer laptop
- Adattatore di rete portatile da viaggio, ideale per l'utilizzo durante gli spostamenti
- PLUG-AND-PLAY: Installazione rapida e compatibilità con molti sistemi operativi tra cui Windows XP, 7, 8.x, 10, 11, Windows Server 2016/Linux LTS Kernel 3.14/macOS 10.11 a 10.15, 11.0, 12.0
- Cavo integrato con connettore USB-C, compatibile con la porta dati Thunderbolt 3

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porta(e) per dispositivi USB-C	USB Power Delivery
Connessione host USB-C	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	No
Porte	1

Interfaccia	USB 3.0 RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo bus	USB 3.0
Standard del settore	IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab
ID chipset	Realtek - RTL8153

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Controllo flusso	Controllo del flusso full duplex
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Jumbo Frame Support	9K max.

Connettore/i

Tipo/i connettori	USB Type-C (24 pin) USB 3.0 USB-C (24 pin) - Solo USB Power Delivery RJ-45
-------------------	--

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 10, 11 Windows Server® 2016, 2019 macOS 10.11 to 10.15, 11.0 <i>La codifica VLAN non è al momento supportata in macOS</i> Chrome OS®
-------------------------------------	--

Note/requisiti



speciali

Requisiti di sistema e cavi Porta USB Type-C disponibile - USB 3.0 (5 Gbps) (per garantire che l'adattatore di rete possa ricaricare e alimentare il computer laptop, la porta USB-C del computer laptop host deve supportare la tecnologia USB Power Delivery 2.0)

Opzionale: Alimentatore USB-C (ad esempio, alimentatore USB-C di un laptop)

Nota La porta USB-C dell'adattatore è solo per USB Power Delivery. Non supporta DisplayPort Alternate Mode o il trasferimento di dati.

Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del computer laptop host supporti la tecnologia USB Power Delivery 2.0.

L'adattatore può essere collegato a una porta USB-C del computer laptop host che non supporta la tecnologia USB Power Delivery 2.0. Tuttavia, in questo caso, se un adattatore di alimentazione viene collegato all'hub, non trasmetterà l'alimentazione attraverso il computer laptop host.

USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1; questo standard di connettività offre velocità fino a 5 Gbps.

Indicatori

Indicatori LED	Connessione (verde)
	Attività (giallo)

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Alimentazione USB
Power Delivery	60W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Umidità	5% ~ 90% RH



Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza cavo	0.5 in [12 mm]
Lunghezza prodotto	2.5 in [62.5 mm]
Larghezza prodotto	1.6 in [40 mm]
Altezza prodotto	0.7 in [17 mm]
Peso prodotto	1.2 oz [34 g]

Informazioni
confezione

Package Length	6.9 in [17.4 cm]
Package Width	5.8 in [14.7 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.0 oz [113 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	adattatore USB-C
	guida di avvio rapido

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

