

Adattatore di rete USB-C a Ethernet a 3 porte - Hub USB 3.0 con Power Delivery

ID prodotto: US1GC303APD



Consente di aggiungere una potente connettività 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 un accesso alla rete cablata e offre tre porte USB 3.0 Type-A per collegare le periferiche. 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.

Connessione a Internet cablata ottenibile praticamente ovunque si vada. L'adattatore di rete USB-C offre una porta Ethernet che supporta la larghezza di banda Gigabit completa sfruttando le prestazioni della tecnologia USB 3.0 (5 Gbps), nota anche come USB 3.1 Gen 1. È possibile connettersi a una rete negli ambienti in cui la connettività Wi-Fi® è non disponibile o non affidabile e accedere rapidamente a file di grandi dimensioni tramite la rete a velocità Gigabit.

Alcuni computer laptop, desktop e tablet con USB Type-C hanno una sola porta per la connettività esterna, con limiti al numero di periferiche utilizzabili. Questo adattatore Ethernet USB-C presenta un hub incorporato con tre porte USB Type-A alle quali è possibile collegare ulteriori dispositivi, quali mouse USB o unità di memoria flash. È possibile aumentare il numero di porte USB per migliorare la produttività.

Questo adattatore di rete e hub USB-C di dimensioni adatte ai viaggi e autoalimentato, è facile da trasportare, sta comodamente nella borsa del computer laptop e consente di eliminare la necessità di trasportare un adattatore Gigabit Ethernet separato e un hub USB-C a USB-A. Ideale per l'utilizzo in viaggio, offre connettività di rete cablata ovunque, e consente di collegare ulteriori periferiche USB. Ha anche un cavo USB Type-C integrato, sempre a disposizione quando serve.

L'adattatore di rete USB-C consente di alimentare e caricare il computer laptop durante il lavoro, alimentando al contempo l'hub. 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.

L'adattatore consente di essere subito operativi: basta inserirlo nella porta USB Type-C™ del computer laptop e connettersi alla rete. È autoinstallante una volta connesso e funziona con una vasta gamma di sistemi operativi quali Windows®, MacOS, Linux® e Chrome OS™.

Il prodotto US1GC303APD 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 richiedono connessioni di rete cablate e connettività a periferiche USB in un pratico adattatore singolo
- 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 potente connettività al dispositivo con tecnologia USB-C, con una porta GbE RJ45 e tre porte USB Type-A
- 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 e hub portatile da viaggio, ideale per l'utilizzo durante gli spostamenti
- Supporta USB 3.0 (5 Gbps)
- Cavo integrato con connettore USB-C reversibile, compatibile con la porta dati Thunderbolt 3
- Compatibilità multi-piattaforma e facilità d'installazione con supporto nativo nella maggior parte dei sistemi operativi (Windows, Mac, Chrome OS, Linux)

- Supporta Wake On LAN, Energy-Efficient Ethernet, frame jumbo, controllo dei flussi full duplex, tagging delle reti VLAN e codifica delle priorità di livello 2

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	3
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Standard del settore	USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1
	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
	Ethernet a risparmio energetico IEEE 802.3az, Controllo del flusso IEEE 802.3x, Codifica VLAN 802.1q, codifica di priorità 802.1p livello 2
ID chipset	VIA/VLI - VL100
	VIA/VLI - VL813
	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	1 - Solo USB Power Delivery USB Tipo-C (24 pin) 3 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5 Gbps)
-------------------	---

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 macOS 10.7 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 <i>La codifica VLAN non è al momento supportata in macOS</i> Linux Kernel 2.6.25 e versioni successive - <i>Solo Versioni LTS</i>
-------------------------------------	---

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.

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
Power Delivery	60W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Umidità	10~90% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Fattore di forma	Compatto
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza cavo	5.9 in [15 cm]
Lunghezza prodotto	3.7 in [95.0 mm]
Larghezza prodotto	1.6 in [41.0 mm]
Altezza prodotto	0.7 in [1.7 cm]
Peso prodotto	1.6 oz [44.9 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
---------------------	---

Package Length	5.6 in [14.2 cm]
Package Width	6.7 in [17.0 cm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.3 oz [123.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Hub USB
	1 - guida di avvio rapido

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