

Hub USB-C a 4 porte con 100W Power Delivery Pass-Through - Adattatore USB C a 2x USB-A + 2x USB-C - USB 3.0 5Gbps - Cavo lungo 30cm - Hub multiporta USB Type-C a USB-A/C portatile

ID prodotto: 5G2A2CPDB-USB-C-HUB



Questo hub USB-C con 100W USB Power Delivery pass-through aggiunge quattro porte USB 3.2 Gen 1 5Gbps (2x USB-A, 2x USB-C) a un computer abilitato per USB-C. Collegate l'hub USB a una porta USB C di un laptop, utilizzando il cavo host USB-C integrato da 30 cm. Ricarica un computer portatile host collegando l'alimentatore USB-C del computer portatile host alla porta USB Power Delivery (PD) 3.0. La retrocompatibilità con i dispositivi USB 2.0 (480 Mbps) garantisce il supporto di un'ampia gamma di periferiche USB moderne e tradizionali (ad esempio, dispositivi di archiviazione esterni, chiavette USB, HDD/SSD, videocamere HD, mouse, tastiere, webcam e cuffie audio). L'hub USB supporta il Wake on USB ed è di dimensioni compatte, per facilitare la portabilità in viaggio.

Questo hub USB è dotato di USB Power Delivery 3.0 pass-through (fino a 100W). Questa funzione consente all'hub USB Type-C di collegare una fonte di alimentazione USB-C (fino a 100W) per alimentare e ricaricare un laptop tramite una delle porte USB tipo-C a valle. PD 3.0 è dotato di Fast Role Swap (FRS) per evitare la perdita di dati USB quando si passa da una fonte di alimentazione all'altra (adattatore di alimentazione USB-C o alimentazione tramite bus).

L'hub USB può funzionare con un adattatore di alimentazione USB-C collegato o con la sola alimentazione da bus. Assorbe fino a 15 W di potenza dal computer host USB-C che viene condivisa dinamicamente tra le porte a valle. Per una maggiore protezione dell'hub USB e del dispositivo host collegato, l'hub USB è dotato di Protezione da Sovracorrente (OCP). L'OCP impedisce alle periferiche USB difettose di assorbire più energia di quella assegnata in modo sicuro.

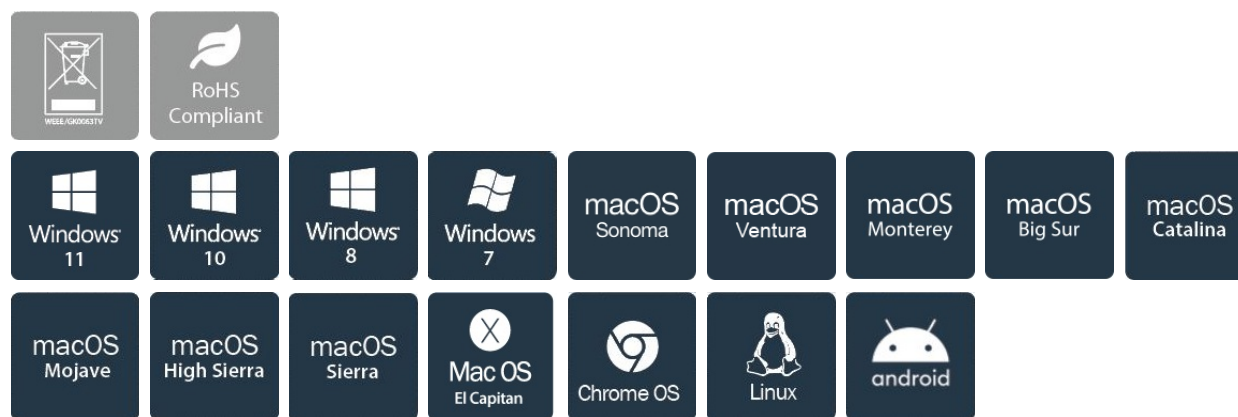
Questo dispositivo è compatibile con tutti i principali sistemi operativi compresi Windows, macOS, ChromeOS, iPadOS e Android. L'Hub viene rilevato, configurato e installato automaticamente al momento della connessione a un computer host. Ciò garantisce l'installazione automatica e la configurazione delle impostazioni con qualsiasi computer portatile USB-C compresi i computer Thunderbolt 3, Thunderbolt 4 e USB4 come Apple MacBook (Intel/M1/M2), Lenovo X1 Carbon e Dell XPS. Il cavo USB-C integrato lungo 30 cm garantisce una facile configurazione e riduce la tensione del

connettore su dispositivi 2-in-1 come Surface Pro 7, iPad Pro, HP Elite X2 e laptop su supporti rialzati.

Sviluppata per migliorare le prestazioni e la sicurezza, StarTech.com Connectivity Tools è l'unica suite software sul mercato compatibile con un'ampia gamma di accessori di connettività IT. Il software applicabile a questo prodotto è USB Event Monitoring. Utilizzare questa utility per monitorare e registrare tutti i dispositivi USB collegati.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione StarTech.com Connectivity Tools, visitare il sito web: www.StarTech.com/connectivity-tools

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collegare due periferiche USB-A e due periferiche USB-C a un laptop dotato di USB-C
- Ideale per gli spostamenti tra casa e ufficio
- Ricarica il laptop utilizzando una delle porte USB-C a valle per collegare un alimentatore USB-C.

Caratteristiche

- HUB USB-C a 4 porte: hub di espansione USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) con host USB-C, 2x USB-A, 2x USB-C incluso 1x USB PD pass-through, Protezione da Sovracorrente (OCP) e Wake on USB - Fino a 15W di potenza condivisa dinamicamente tra 4 porte downstream
- PRESTAZIONI AFFIDABILI: 100W Power Delivery Pass-Through con 15W riservati all'adattatore (quando si utilizzano una o tutte le porte) e fino a 85W disponibili ricaricare il laptop - Previene le disconnessioni del dispositivo e/o il sovraccarico di potenza
- CAVO EXTRA-LUNGO: struttura compatta e alimentazione via bus ideale per i viaggi - Cavo host extra-lungo da 30 cm per ridurre la tensione dei connettori su dispositivi 2-in-1 come Surface Pro 7, iPad Pro, HP Elite X2 e laptop su supporti rialzati

- **APPLICAZIONI:** Aggiunge connettività USB e ricarica di dispositivi host da una singola porta USB-C - Ideale per i dispositivi con porte USB limitate come MS Surface Pro, Pixel Book e iPad Pro - USB Event Monitoring disponibile per il download
- **COMPATIBILITÀ:** Supporta tutti i principali SO, tra cui Windows, macOS, Linux, iPadOS, ChromeOS, Android - Compatibile con dispositivi Thunderbolt 3/4 e USB4 come MacBook (Intel/M1/M2), Lenovo X1 Carbon, Dell XPS, Microsoft Surface - Compatibile USB 2.0

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porta(e) per dispositivi USB-C	Sì
Connessione host USB-C	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	No
Porte	4
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Standard del settore	USB 3.2 Gen 1 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1 USB Power Delivery 3.0
ID chipset	Fresco - FL7102 Fresco - FL5001

Prestazioni

Total USB Power Output	4.5W (5V/0.9A)
Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Tipo e velocità	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Specifiche generali	Ricarica Massima per Laptop: 80W

Connettore/i

Porte esterne	1 - USB 3.2 Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, Gen 1, 5 Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
Connettori host	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM macOS 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 Il tagging VLAN non è attualmente supportato in macOS Linux Kernel 4.11.x (e versioni successive) - Solo versioni LTS iPadOS ChromeOS Android
-------------------------------------	--

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Un Notebook con una porta USB-C disponibile (per garantire la piena funzionalità dell'adattatore, la porta USB-C host deve supportare USB Power Delivery). Opzionale: Adattatore di alimentazione USB-C (ad esempio, adattatore di alimentazione USB-C di un laptop).
Nota	Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del computer host supporti le tecnologie USB Power Delivery. L'alimentazione non passa all'adattatore quando è collegato a una porta USB-C host priva di funzionalità USB PD. Il computer laptop in uso potrebbe essere soggetto a requisiti specifici per la ricarica. Ad esempio, se richiede esattamente 60 W di potenza e un adattatore ne consuma una parte, il computer laptop potrebbe non riconoscere la potenza come sufficiente. Per ulteriori informazioni sulla tecnologia Power Delivery, rivolgersi al produttore dell'hardware.

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) è noto anche come USB 3.1 Gen 1 (5 Gbps) e USB 3.0 (5 Gbps).

L'hub USB è dotato di protezione da sovracorrente (OCP). L'OCP impedisce alle periferiche USB difettose di assorbire più energia di quella assegnata in modo sicuro

L'OCP si attiva quando una periferica USB collegata tenta di assorbire una quantità di energia superiore a quella assegnata alla porta. L'OCP impedisce a questa periferica di collegarsi costantemente al computer. Ciò può comportare che il computer riconosca continuamente la periferica, fino a quando questa non viene scollegata.

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentato via bus e Adattatore di Alimentazione Host USB-C
Power Delivery	100W
Tensione di uscita	5 DC
Consumo energetico	15W

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura di conservazione	-5°C to 70°C (23°F to 158°F)
Umidità	5% ~ 85% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Grigio Siderale
Fattore di forma	Compatto
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza del cavo	11.8 in [30 cm]
Lunghezza prodotto	1.7 in [4.2 cm]
Larghezza prodotto	3.0 in [7.5 cm]

Altezza prodotto	0.6 in [1.4 cm]
Peso prodotto	1.4 oz [41.0 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	5.7 in [14.4 cm]
Larghezza del Pacco	6.8 in [17.3 cm]
Altezza del Pacco	1.2 in [3.1 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.3 oz [94.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Hub USB-C
-----------------------------	---------------

Informazioni sulla
garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

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