

## Docking Station USB-C per Doppio Monitor con Power Delivery 60W per Notebook Windows - Dock USB-Type C a HDMI/DVI MST - Dock USB 3.1 Gen 1 con Ricarica - Compatibile Thunderbolt 3

ID prodotto: MST30C2HHPDU



Consente di migliorare la produttività trasformando un computer laptop USB-C™ Windows® in una workstation completa. Questa dock USB-C per due monitor consente di collegare facilmente due monitor HDMI o DVI (con gli adattatori inclusi) utilizzando un unico cavo USB-C out-of-the-box, senza che sia necessario installare i driver di visualizzazione. La dock USB-C offre 60 W di potenza di carica e cinque porte USB 3.0 a cui collegare i dispositivi. Grazie alla facile configurazione con due monitor, questa dock è l'ideale per l'uso su larga scala nelle workstation da ufficio.

La dock USB-C consente di collegare due monitor con opzioni flessibili. È possibile collegare:

- 2 display HDMI o 2 display DVI con risoluzione 1920x1200p a 60 Hz
- 1 display HDMI + 1 display DVI

È inoltre possibile collegare un singolo display HDMI 4K.

A differenza di alcune dock USB-C le cui prestazioni possono risultare degradate a USB 2.0 e limitate a Ethernet, questa dock USB Type-C™ offre larghezza di banda di rete e funzionalità USB 3.0 complete. Questo consente velocità di trasferimento dei dati maggiori quando si utilizzano periferiche USB 3.0 e supporto di velocità di rete Gigabit Ethernet effettive.

Questa docking station USB Type-C offre cinque porte USB 3.0 (1 USB-C e 4 USB-A, di cui 1 per la ricarica veloce), una porta Gigabit Ethernet (con supporto dell'avvio con PXE), nonché collegamenti audio e per il microfono.

La docking station USB-C con tecnologia Power Delivery consente di alimentare e caricare (fino a 60 W) il computer laptop e di alimentare i dispositivi in uso.

La dock è dotata di funzionalità di installazione automatica dei driver per una maggiore praticità. Funziona con i computer laptop basati su Windows dotati di una porta USB-C che supporta il formato video DisplayPort Alternate Mode e la tecnologia USB Power Delivery.

Sviluppata per migliorare le prestazioni e la sicurezza, Connectivity Tools è l'unica suite software sul mercato che funziona con un'ampia gamma di accessori di connettività IT. La suite software include:

Advanced Windows Layout Utility: Per impostare e salvare layout di finestre personalizzati.

MAC Address Pass-Through Utility: Migliora la sicurezza della rete.

USB Event Monitoring Utility: Consente di tracciare i dispositivi USB collegati.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Consente agli utenti di accedere rapidamente a velocità più elevate tramite LAN cablata.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione Connectivity Tools, visitare il sito:  
[www.startech.com/connectivity-tools](http://www.startech.com/connectivity-tools)

Il prodotto MST30C2HHPDU è supportato per 3 anni compresa l'assistenza tecnica multilingue gratuita a vita 24/5.

Note:

- Prima di utilizzare la docking station, verificare che i driver, il firmware e il sistema operativo del computer laptop siano aggiornati.
- Le funzionalità di uscita video dipendono dalle specifiche della scheda video e dell'hardware del computer laptop collegato.
- Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del computer laptop supporti le tecnologie DisplayPort Alternate Mode e USB Power Delivery per una completa funzionalità dello standard USB Type-C.
- Non tutte le porte USB-C Thunderbolt 3 supportano le funzionalità complete dello standard Thunderbolt 3. Verificare che la porta Thunderbolt 3 del computer laptop sia compatibile con la tecnologia USB Power Delivery.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Aggiunta di porte essenziali per l'implementazione in un ambiente di ufficio
- Ideale per i computer laptop Windows con tecnologia USB-C quali Dell XPS™, Lenovo® ThinkPad™, HP® Spectre, HP EliteBook e HP ProBook

## Caratteristiche

- **DOCK USB-C COMPLETA:** Docking station USB 3.1 Gen 1 5Gbps Type-C per doppio monitor 1080p HDMI o DVI, 4x USB-A (inclusa 1 ricarica rapida frontale), 1x USB-C, 60W PD, Gigabit Ethernet e audio per cuffie da 3,5 mm
- **COMPATIBILE CON MONITOR NUOVI ED ESISTENTI:** Questa dock USB-C per 2 monitor consente una configurazione flessibile supportando diverse combinazioni di uscite video: 2 HDMI, HDMI + DVI e 2 DVI con adattatori per display da HDMI/DVI inclusi
- **FACILE DA CONFIGURARE E GESTIRE:** Dock USB-C plug and play per laptop, installa automaticamente i driver, è dotata di 2 adattatori da HDMI a DVI, cavo host da 1 m e pulsante di accensione frontale
- **AMPIA COMPATIBILITÀ DEI DISPOSITIVI:** Questa dock station USB Type-C MST (Multi Stream Transport) è compatibile con i laptop Windows USB-C e Thunderbolt 3 (TB3), tra cui HP, Lenovo, Dell e Microsoft Surface
- **POWER DELIVERY 60W E RICARICA:** Questa docking station USB-C con power delivery 60W, alimenta e ricarica laptop ultrasottili e ultrabook come Lenovo ThinkPad X1 Carbon, Dell XPS 13, HP EliteBook, Microsoft Surface Pro 7
- **STRUMENTI DI CONNETTIVITÀ:** Inclusa con questo dispositivo l'applicazione che migliora le prestazioni e la sicurezza come MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout e Wi-Fi Auto Switch utility

---

### Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Supporto di 4K	Sì
Porta(e) di ricarica rapida	Sì
Display supportati	2
Tipo bus	USB-C
Standard del settore	Specifica di distribuzione dell'alimentazione USB rev. 2.0

	Specifica di ricarica delle batterie USB rev. 1.2
	DisplayPort 1.2 con MST
	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
	USB 3.0 - retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1
ID chipset	VIA/VLI - VL813
	MegaChips - STDP4320
	Realtek - RTL8153
	C-Media - CM6533
	Texas Instruments - TPS65983

---

#### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Risoluzioni digitali massime	1920x1200p a 60 Hz (HDMI/DVI - Due monitor) 4096x2160p a 24 Hz (HDMI - Singolo monitor) 3840x2160p a 30 Hz (HDMI - Singolo monitor) 1920x1200p a 60 Hz (DVI - Singolo monitor)
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Sì
PXE	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì

---

#### Connettore/i

Tipo/i connettori	2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5 Gbps) 2 - HDMI (19 pin) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, carica rapida)
-------------------	--



3 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - RJ-45

1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni)

---

Software

Compatibilità con sistemi operativi

Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11

---

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi

Un laptop basato su Windows con una porta USB-C disponibile. Per usufruire di tutte le funzionalità dell'adattatore, la porta USB-C del computer host deve supportare la tecnologia USB Power Delivery 2.0 e il formato video DisplayPort Alternate Mode.

Nota

Prima di utilizzare la docking station, verificare che i driver, il firmware e il sistema operativo del laptop siano aggiornati.

Per la configurazione a due monitor, il laptop Windows deve supportare la tecnologia MST

Per ottenere una risoluzione 4K, è necessario un display HDMI con funzionalità 4K

Le funzionalità di uscita video dipendono dalle specifiche della scheda video e dell'hardware del laptop collegato.

Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del laptop sia compatibile con il formato video DisplayPort Alternate Mode e la tecnologia USB Power Delivery.

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

Non tutte le porte USB-C Thunderbolt 3 supportano le funzionalità complete dello standard Thunderbolt 3. Verificare che la porta Thunderbolt 3 del laptop sia compatibile con la tecnologia USB Power Delivery.

Questa docking station offre fino a 60W di Power Delivery per ricaricare il laptop. Alcuni portatili potrebbero avere requisiti di ricarica specifici, come 60 W dedicati solo per la ricarica. Nel caso in cui il laptop non si ricarica, è sufficiente scollegare gli eventuali accessori periferici collegati alla porta USB-C del dock



(sul retro del dock) e alla porta di ricarica USB 3.0 (Tipo-A) (sulla parte anteriore del dock) durante la ricarica. Ciò garantirà la piena potenza di 60 W per la ricarica del laptop.

---

#### Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Power Delivery	60W
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	2 A
Tensione di uscita	20V DC
Corrente di uscita	5 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	N
Consumo energetico	100 W

---

#### Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Umidità	5%~95% RH (senza condensa)

---

#### Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	8.7 in [22 cm]
Larghezza prodotto	3.1 in [80 mm]
Altezza prodotto	0.9 in [2.4 cm]
Peso prodotto	9.1 oz [259 g]

---



Informazioni  
confezione

Quantità confezione	1
Package Length	10.5 in [26.7 cm]
Package Width	6.2 in [15.7 cm]
Package Height	3.5 in [90 mm]
Peso spedizione (confezione)	3.2 lb [1.5 kg]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	1 - Docking station
	1 - Cavo USB-C a USB-C da 1 m
	2 - Adattatori HDMI a DVI
	1 - adattatore di alimentazione universale (UK, EU)
	1 - guida di avvio rapido

---

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

