

Docking Station USB-C con uscita doppia MST - 4x porte USB 3.0

Product ID: MST30C2DPPD



Miglioramento della produttività grazie alla possibilità di trasformare un computer laptop USB-C™ basato su Windows® in una workstation completa. La dock USB-C a due monitor offre 60 W di potenza di carica e quattro porte USB 3.0 a cui connettere i dispositivi. Con il supporto MST per una facile configurazione a doppio monitor, è l'ideale per l'uso su larga scala nelle workstation da ufficio.

Creazione di una workstation con due monitor

La Docking Station USB-C utilizza la tecnologia MST per abilitare l'uso di due display esterni mediante un singolo cavo USB-C, senza che sia necessaria l'installazione di driver specifici.

È possibile collegare il laptop USB-C a:

- Due display: 1 DisplayPort e 1 HDMI (cavo incluso) con risoluzione 1920 x 1200 @ 60Hz

È anche possibile collegare un singolo display 4K HDMI o DisplayPort. Il cavo USB-C da 1 m incluso semplifica la collocazione del laptop e consente di migliorare la qualità del segnale video.



Collegamento dei dispositivi

A differenza di alcune Docking Station 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 USB 3.0 completo. Questo consente velocità di trasferimento dei dati maggiori quando si utilizzano periferiche USB 3.0 e supporto di velocità di rete Gigabit Ethernet effettive.

La dock USB Type-C™ offre quattro porte USB 3.0, una affidabile porta Gigabit Ethernet e facile collegamento alle porte per microfono e cuffie. Collegamento di unità flash, tastiera, mouse o unità disco rigido esterno grazie alle tre porte Type-A (inclusa una porta per la ricarica veloce). Collegamento di un dispositivo USB-C tramite la porta USB-C.



Potenza di carica di 60 W

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

Il prodotto MST30C2DPPD è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Note:

- *Per la configurazione a due monitor, il laptop Windows deve supportare la tecnologia MST.*
- *Prima di utilizzare la docking station, verificare che i driver, il firmware e il sistema operativo del laptop siano aggiornati.*
- *Le funzionalità di uscita video dipendono dalle specifiche della scheda video e dell'hardware del laptop collegato. Alcune schede video hanno un supporto MST limitato, mentre alcuni monitor limiteranno la risoluzione disponibile.*
- *Non tutte le porte USB-C supportano le funzionalità complete dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C del laptop supporti il formato video DisplayPort Alternate Mode e la tecnologia USB Power Delivery.*
- *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.*



Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

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

Caratteristiche

- Facile collegamento di due monitor (DisplayPort e HDMI) grazie alla tecnologia MST senza installazione del driver di dispositivo
- Consente il collegamento del dispositivo USB tramite 4 porte USB 3.0, di cui 1 USB-C e 3 USB-A (inclusa una per la ricarica veloce)
- Alimentazione e ricarica del laptop con tecnologia Power Delivery 2.0 (fino a 60 W)
- Consente di aggiungere una connessione di rete cablata grazie alla porta Gigabit Ethernet RJ45
- Include un cavo USB-C e un cavo HDMI da 1 m

Hardware	Warranty	3 Years	
	Display supportati	2	
	ID chipset	Cypress - CYPD1122-40 MegaChips - STDP4320 MegaChips - MCDP2850 Cypress - CYUSB3328-88LTXC Cypress - CYUSB3610-68LTXC Texas Instruments - PCM2912APJT	
	Porta(e) di ricarica rapida	Sì	
	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	
	Supporto di 4K	Sì	
	Tipo bus	USB-C	
Prestazioni	Auto MDIX	Sì	
	Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)	
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps	
	Risoluzioni digitali massime	Display singolo - DisplayPort - 3840x2160 a 30 Hz Display singolo - HDMI - 4096x2160 a 24 Hz/3840x2160 a 30 Hz Due display - DisplayPort o HDMI - 1920x1200 a 60 Hz	
	Supporto modalità Full Duplex	Sì	
	Supporto UASP	Sì	
	Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s	
Connettore/i	Tipo/i connettori	2 - USB Type-C (24 pin) USB 3.0 Femmina 1 - DisplayPort (20 pin) Femmina 1 - HDMI (19 pin) Femmina 1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina 2 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina 1 - RJ-45 Femmina 2 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni) Femmina	
	Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10

Note/requisiti speciali	Nota	<p>Non tutte le porte USB-C supportano la piena funzionalità dello standard USB Type-C. Verificare che la porta USB-C host supporti DP Alt Mode e la distribuzione dell'alimentazione USB.</p> <p>Per collegare a cascata diversi monitor DisplayPort attraverso la connessione DisplayPort del dock, questi devono supportare DisplayPort 1.2 e MST</p> <p>USB 3.0 è noto anche come USB 3.1 Gen 1; questo standard di connettività offre velocità fino a 5 Gbps</p> <p>Per ottenere risoluzioni 4K x 2K occorre un display dotato di HDMI o DisplayPort 4K</p> <p>Le funzionalità di uscita video dipendono dalle specifiche dell'hardware e della scheda video del laptop host connesso. Alcune schede video sono dotate di un supporto limitato di MST o del video, mentre alcuni monitor limitano anche la risoluzione disponibile.</p> <p>Per la configurazione a due monitor, il computer laptop host deve supportare la tecnologia MST</p> <p>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.</p>
	Requisiti di sistema e cavi	<p>Laptop host con una porta USB-C disponibile. Per la piena funzionalità dell'adattatore, la porta USB-C host deve supportare DP Alt Mode e la distribuzione dell'alimentazione USB 2.0.</p>
Indicatori	Indicatori LED	<p>1 - Alimentazione (verde)</p> <p>1 - Collegamento RJ45 (verde/arancione)</p> <p>1 - Attività RJ-45 (giallo)</p>
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Consumo energetico	90
	Corrente di uscita	4.5 A
	Corrente ingresso	1.5 A
	Power Delivery	60W
	Tensione di uscita	20V DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC

	Tipo presa	N
	Tipo punta centrale	Positivo
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	Altezza prodotto	28 mm [1.1 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	90 mm [3.5 in]
	Lunghezza prodotto	210 mm [8.3 in]
	Peso prodotto	261 g [9.2 oz]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	1000 g [35.3 oz]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Docking station USB-C compatta per laptop
		1 - Cavo host USB-C 1m
		1 - Cavo HDMI
		1 - Adattatore di alimentazione universale
		3 - cavi di alimentazione (NA/JP, UK, EU)
		1 - guida di avvio rapido

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