

Docking Station USB-C per doppio Monitor Windows - MST - Power Delivery 60W - 4K - Adattatore HDMI a DVI

Product ID: MST30C2HHPDU



Questa dock USB-C a due monitor dispone di tutti i collegamenti necessari per trasformare un laptop Windows® in una workstation completa, tramite un cavo USB Type-C. Con il supporto della tecnologia Multi-Stream Transport (MST), è possibile collegare due monitor HDMI® o un singolo monitor HDMI 4K.

Uscita video per due monitor

Con il supporto della tecnologia MST, questa docking station Windows consente di creare una configurazione a due monitor e include due adattatori HDMI a DVI per una maggiore flessibilità nelle connessioni dei monitor. La dock consente di collegare:

- Due display HDMI o due display DVI con risoluzione 1920x1200p a 60 Hz
- Un display HDMI e un display DVI con risoluzione 1920x1200p a 60 Hz

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

Collegamento di un display 4K

La dock USB-C consente di configurare un singolo monitor 4K ad alta risoluzione con il collegamento di:

- Un display HDMI 4K con risoluzione 4096x2160 a 24 Hz o 3840x2160 a 30 Hz

Collegamento di un adattatore per alimentare la dock e il laptop

La dock alimenta e ricarica il laptop e le periferiche, con il supporto della tecnologia USB Power Delivery 2.0 a 60 W. Con un solo adattatore di alimentazione collegato alla dock, è possibile ridurre il disordine presso la workstation.

Tutte le connessioni che occorrono

Questa dock dotata di funzionalità complete offre cinque porte USB 3.0 (tra cui una USB-C e una per la sincronizzazione e la ricarica veloce), una porta Gigabit Ethernet, nonché connessioni audio e per il microfono.

Configurazione semplice e veloce

La dock è facile da configurare, con installazione driver automatica. Funziona con i laptop basati su Windows grazie a una porta USB-C che supporta il formato video DisplayPort Alternate Mode e la tecnologia USB Power Delivery.

Il prodotto MST30C2HHPDU è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Un accessorio indispensabile per i laptop Windows con tecnologia USB-C, ad esempio Dell™ XPS o Dell Latitude™
- Consente di alimentare e caricare un laptop dotato di connessione USB-C utilizzando il solo alimentatore del dock
- Ideale per impiegati, grafici, animatori, progettisti, operatori finanziari e molte altre professioni
- Consente di creare una workstation di grandi dimensioni ideale per le postazioni di lavoro condivise

Features

- Consente di collegare due display attraverso la porta USB-C del laptop Windows, con il supporto della tecnologia MST
- Supporta due monitor HDMI/DVI, un singolo monitor HDMI/DVI oppure un singolo display HDMI 4K
- Consente di alimentare e ricaricare il laptop, con USB Power Delivery 2.0 a 60 W
- Non richiede il download di driver grazie all'installazione driver automatica per l'uso plug-and-play
- Include due adattatori HDMI a DVI per ulteriori possibilità di collegamento di monitor esterni
- Consente il collegamento delle periferiche mediante 5 porte USB 3.0 (5 Gbps), di cui 1 USB-C e 4 USB-A (3 standard, 1 per la sincronizzazione e la ricarica veloce)
- La porta host USB-C fornisce alimentazione, video (DP alt mode) e connettività dati a un laptop
- Compatibilità universale: funziona praticamente con tutti i laptop basati su Windows dotati di tecnologia USB-C (la porta USB-C deve supportare il formato video DisplayPort Alternate Mode, nonché la tecnologia USB Power Delivery per ricaricare il laptop)
- Compatibile con la porta Thunderbolt™ 3 (laptop Windows)
- La porta Gigabit Ethernet RJ45, che supporta l'avvio con PXE, offre la possibilità di aggiungere una connessione di rete cablata alla workstation
- Porta per cuffie di facile accesso con mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni)

Hardware	Warranty	3 Years	
	Displays Supported	2	
	ID chipset	VIA/VLI - VL813 MegaChips - STDP4320 Realtek - RTL8153 C-Media - CM6533 Texas Instruments - TPS65983	
	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)	
	PXE	Sì	
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps	
	Risoluzioni digitali massime	1920 x 1200p @ 60Hz (HDMI/DVI - Dual Monitors) 4096 x 2160p @ 24Hz (HDMI - Single Monitor) 3840 x 2160p @ 30Hz (HDMI - Single Monitor) 1920 x 1200p @ 60Hz (DVI - Single Monitor)	
	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 2 - HDMI (19 pin) Femmina 1 - USB 3.0 A (ricarica rapida, 9 pin, SuperSpeed) Femmina 3 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 Femmina 1 - RJ-45 Femmina 1 - Mini-jack da 3,5 mm (4 posizioni) Femmina	
	Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10
	Note/requisiti speciali	Nota	Prima di utilizzare la docking station, verificare che i driver, il firmware e il sistema operativo del laptop siano aggiornati.

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. 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 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.

I sistemi Mac OS e Chrome OS non supportano la tecnologia MST.

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

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.

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
Consumo energetico	100 W
Corrente di uscita	5 A
Corrente ingresso	2 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	24 mm [0.9 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	80 mm [3.1 in]
	Lunghezza prodotto	220 mm [8.7 in]
	Peso prodotto	259 g [9.1 oz]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	1.5 kg [3.2 lb]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Docking station
		1 - Cavo USB-C a USB-C
		2 - Adattatori HDMI a DVI
		1 - adattatore di alimentazione universale (UK, EU)
		1 - guida di avvio rapido

Product appearance and specifications are subject to change without notice.