

Adattatore Splitter MST Hub - USB-C a 2 porte DisplayPort Multi-Monitor

ID prodotto: MSTCDP122DP



Questo hub MST USB-C a DisplayPort consente di collegare due monitor DisplayPort a un dispositivo USB Type-C Windows, offrendo un modo pratico per elevare al massimo la produttività.

I dispositivi stanno raggiungendo livelli inediti di portabilità con il conseguente rischio di avere a disposizione meno uscite video e solo il piccolo schermo integrato. A risolvere il problema ci pensa questo hub MST, che agevola il multitasking consentendo di collegare due display separati a un computer con tecnologia USB-C.

Grazie a questo adattatore USB-C a due monitor DisplayPort, è possibile eseguire il mirroring del display su monitor aggiuntivi o trasmettere contenuti distinti su ogni display, l'ideale per i viaggi o gli hot-desk.

La tecnologia MST sfrutta la scheda video esistente per ottimizzare il consumo delle risorse del sistema e al contempo garantire risoluzioni UHD 4K su due monitor o display contemporaneamente. Essendo dotato di supporto per le risoluzioni HD 1080p e UHD 4K, questo splitter per due monitor è perfetto per tutte le applicazioni ad alta risoluzione, come la progettazione grafica e i disegni CAD.

La tecnologia MST assicura una configurazione semplice, poiché funziona in modo nativo su tutti i dispositivi Windows che supportano lo standard DisplayPort Alternate Mode tramite USB Type-C. Questo adattatore per due monitor USB-C è compatibile con la tecnologia Thunderbolt 3 e supporta l'installazione plug-and-play senza richiedere driver o software aggiuntivi. Inoltre, essendo alimentato tramite la porta USB-C, non è necessario usare cavi di alimentazione esterni.

Il prodotto MSTCDP122DP è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Estensione del desktop su monitor o display aggiuntivi
- Creazione di un sistema di segnaletica digitale con un video wall panoramico
- Visualizzazione su due monitor per evitare lo scorrimento orizzontale
- Modifica di file multimediali su display aggiuntivi con qualsiasi orientamento
- Ideale per i viaggi o gli hot-desk

Caratteristiche

- PIÙ MONITOR PER WINDOWS: splitter USB-C a DisplayPort per gestire 2 display DP 4K a 30 Hz o 2 display DP 1080p a 60 Hz tramite una porta USB-C DP Alt-Mode (DP 1.2/HBR2/MST) senza compressione video; compatibile con Thunderbolt 3 | Non compatibile con macOS
- La tecnologia MST sfrutta la scheda video esistente per ottimizzare il consumo delle risorse del sistema
- COMPATIBILE CON: Dell XPS / Precision / Latitude, Lenovo ThinkPad X1 Carbon / Extreme, Surface Laptop 3 / Book 3 / Pro 7, HP ProBook / EliteBook / Spectre / ZBook e Mini-ITX | Richiede che il sistema host supporti lo standard DP Alt Mode 1.2/HBR2/MST
- Connessione senza pensieri grazie al connettore USB-C reversibile
- EASY TO USE: This dual monitor adapter uses MST technology to natively support your DP monitors allowing for a driverless plug-and-play setup; fully compatible with Windows systems

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Porte	2
Ingresso AV	USB-C
Uscita AV	DisplayPort - 1.2
Audio	Sì
ID chipset	MegaChips - STDP4320
	VIA/VLI - VL100

Prestazioni

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Risoluzioni digitali massime	3840x2160 a 30 hz
Risoluzioni supportate	<p><p>Nota: la tecnologia MST consente di condividere la velocità di 21,6 Gbps su tutti i display collegati. Le risoluzioni più elevate possono limitare la larghezza di banda disponibile sulle porte rimanenti; consultare le nostre linee guida di seguito per stabilire la risoluzione ideale per la propria configurazione.</p><p>Allocazione media della larghezza di banda per la risoluzione</p><p><small>1920x1080 (Alta definizione 1080p) a 60 hz - 22%</small></p><p>1920x1200 a 60 hz - 30%</p><p>2560x1440 a 60 hz - 35%</p><p>2560x1600 a 60 hz - 38%</p><p>3840 x 2160 (Ultra HD 4K) a 30 hz - 38%</small></p><p><small>Nota: se si supera il 100% la funzionalità risulterà ridotta.</small></p></p>
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	DisplayPort - 5.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettore A	USB-C (24 pin) - DisplayPort Alternate Mode
Connettore B	DisplayPort (20 pin)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
-------------------------------------	----------------------------

Note/requisiti speciali

Nota	<p>La GPU deve supportare DisplayPort 1.2 con MST+HBR2 per l'uscita indipendente dei display</p> <p>Questo adattatore funziona solo con dispositivi dotati di tecnologia USB-C che sono in grado di supportare il formato video (DisplayPort Alternate Mode).</p>
------	---

Alimentazione



Adattatore di alimentazione incluso Alimentazione USB

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità	50-90%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Lunghezza cavo	12.8 in [32.4 cm]
Lunghezza prodotto	15.2 in [38.6 cm]
Larghezza prodotto	2.3 in [58 mm]
Altezza prodotto	0.6 in [14 mm]
Peso prodotto	1.6 oz [44 g]

Informazioni confezione

Package Length	6.8 in [17.2 cm]
Package Width	5.6 in [14.3 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.7 oz [133 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Hub MST guida di avvio rapido
--------------------------	--------------------------------------

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