Adattatore USB-C a DisplayPort a due porte, Splitter MST Hub USB Tipo C a doppia porta DP 1.2 - Adattatore Multi-Monitor per doppio DisplayPort 4K 30Hz/1080p 60Hz, Cavo integrato 30cm, Solo Windows

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.

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

• CONFIGURAZIONE MULTIMONITOR: l'hub MST/splitter USB Tipo C a doppio DP collega fino a 2 display 4K 30Hz o 2x1080p da un computer Windows con USB-C con DP Alt-Mode. Compatibile con TB3/TB4/USB4, non compatibile con macOS

• NESSUN DRIVER O SOFTWARE: aumenta la produttività aggiungendo due display estesi o speculari a un laptop Windows. Utilizza le capacità delle GPU integrate o dedicate (Intel/AMD/Nvidia) consentendo prestazioni grafiche elevate con utilizzo minimo della CPU

• COMPATIBILITÀ HARDWARE: il sistema host deve supportare la modalità DP Alt 1.2 /HBR2/MST. Verificare il numero massimo di display supportati dalla propria GPU. Alcuni chip GPU (come Intel HD Graphics) sono in grado di supportare un massimo di tre display

• CAVO EXTRA-LUNGO: il cavo integrato da 30 cm riduce la tensione della porta/connettore USBC su dispositivi 2-in-1 come Surface Pro 7, HP Elite x2/laptop su riser. Ideale per l'uso negli spostamenti tra ufficio/casa/spazi di lavoro condivisi

• IL NOSTRO VANTAGGIO: strumenti di connettività inclusi per professionisti IT e team di assistenza informatica con Windows Layout Utility che ripristina le posizioni delle applicazioni di Windows quando si ricollega l'adattatore da USBC a Dual DisplayPort

---

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Ingresso AV	USB-C

	Porte	2
	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	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. Allocazione media della larghezza di banda per la risoluzione 1920x1080 (Alta definizione 1080p) a 60 hz - 22% 1920x1200 a 60 hz - 30% 2560x1440 a 60 hz - 35% 2560x1600 a 60 hz - 38% 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) a 30 hz - 38% Nota: se si supera il 100% la funzionalità risulterà ridotta.
	Widescreen supportato	Sì
	Specifiche audio	DisplayPort - 5.1 Channel Audio
Connettore/i		
	Connettore A	1 - USB-C (24 pin) - DisplayPort Alternate Mode
	Connettore B	2 - DisplayPort (20 pin)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM

Note/requisiti speciali		
	Nota	La GPU deve supportare DisplayPort 1.2 con MST+HBR2 per l'uscita indipendente dei display Questo adattatore funziona solo con dispositivi dotati di tecnologia USB-C che sono in grado di supportare il formato video (DisplayPort Alternate Mode).
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	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 del cavo	12.8 in [32.4 cm]
	Lunghezza prodotto	15.2 in [38.6 cm]
	Larghezza prodotto	2.3 in [5.8 cm]
	Altezza prodotto	0.6 in [1.4 cm]
	Peso prodotto	1.6 oz [44.0 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	5.6 in [14.3 cm]
	Package Width	6.9 in [17.5 cm]
	Package Height	1.3 in [3.4 cm]
	Peso spedizione	4.5 oz [128.0 g]

	(confezione)	
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Hub MST
		1 - guida di avvio rapido

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