

Adattatore multi monitor a 3 porte - DisplayPort 1.4 a 3x DisplayPort Video Splitter - Doppio o triplo 4K - Laptop/Desktop DP 1.4 MST Hub per monitor multipli - Windows & Linux

ID prodotto: MST14DP123DP



Questo hub MST DisplayPort a 3 porte consente di realizzare una workstation ad alte prestazioni mediante il collegamento di tre monitor DisplayPort a un dispositivo DisplayPort, contribuendo ad aumentare e ottimizzare la produttività. Lo sdoppiatore multi-monitor supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) e offre immagini più nitide con una qualità video avanzata.

Con una risoluzione quattro volte maggiore rispetto alla 4K, questo hub MST DP 1.4 offre la straordinaria qualità dell'UHD a risoluzioni fino a 7680×4320 a 30 Hz su un singolo monitor e supporta applicazioni multi-monitor a risoluzioni e frequenze di aggiornamento inferiori, consentendo la creazione di un ambiente di lavoro dinamico in ufficio, a casa o in viaggio.

Per ottenere la massima risoluzione (8K 30 Hz), sia la sorgente che la destinazione devono supportare la tecnologia DisplayPort 1.4. Sono supportate anche risoluzioni e frequenze di aggiornamento inferiori.

Questo hub MST DisplayPort a 3 porte DisplayPort consente di connettere tre display a un computer con tecnologia DP e quindi di svolgere varie attività contemporaneamente con la massima facilità. Grazie a questo sdoppiatore video multi-monitor, è possibile eseguire il mirroring del display su più monitor, trasmettere contenuti indipendenti a ogni display o estendere lo schermo per creare un effetto video wall.

La tecnologia MST assicura una configurazione semplice, poiché funziona in modo nativo su qualsiasi dispositivo Windows. L'installazione plug-and-play non ha bisogno di driver o software. Inoltre, essendo alimentato tramite bus (con il cavo micro USB incluso), l'hub MST DisplayPort rappresenta una soluzione estremamente portatile per aziende e professionisti IT.

Il prodotto MST14DP123DP è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Trasmissione o estensione del desktop su tre monitor, TV o proiettori UHD aggiuntivi
- Esposizione di segnaletica digitale con un video wall panoramico
- Creazione di elementi visivi accattivanti in campo fotografico e videografico
- Streaming di contenuti realistici ad alta risoluzione su più monitor

Caratteristiche

- **PIÙ MONITOR:** l'adattatore multi-monitor DisplayPort 1.4 supporta tre display 4K a 30 Hz | o due display 4K a 60 Hz | o un singolo display 5K a 60 Hz e 1080p tramite una porta host DP 1.4; supporta la tecnologia HDR per colori ad alto contrasto
- **COMPATIBILE CON:** laptop/desktop con uscita video DP 1.4 e supporto della tecnologia MST (Multi-Stream Transport); funziona con marchi come HP, Dell e Lenovo; retrocompatibile con DP 1.2 (risoluzione/frequenza di aggiornamento massime inferiori)
- **MAGGIORE PRODUTTIVITÀ:** consente di estendere o replicare un desktop per uno spazio di lavoro multischermo; video alta risoluzione su più monitor per le applicazioni a elevato consumo di risorse (editing/produzione, CAD/CAM) nell'home office o in ufficio
- **PRATICITÀ:** hub MST dotato di cavo integrato da 30 cm per l'alimentazione (alimentazione tramite bus USB) e la trasmissione video (DP); questo splitter per tre monitor non crea ingombro nell'area di lavoro e non richiede la disponibilità di una presa elettrica
- **FACILE DA USARE:** l'adattatore utilizza la tecnologia MST per supportare in modo nativo più monitor DP indipendenti per una configurazione plug-and-play senza driver e senza compressione video; funziona con Windows/Linux (macOS non supportato)

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Active or Passive Adapter	Attivo
Ingresso AV	DisplayPort - 1.4
Porte	3

Uscita AV	DisplayPort - 1.4
Audio	Sì
ID chipset	Synaptics VMM5330

Prestazioni

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Video Revision	DisplayPort 1.4
Risoluzioni supportate	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 30Hz
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	DisplayPort - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettore A	DisplayPort (20 pin)
Connettore B	DisplayPort (20 pin) femmina

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows 10 (32/64)
	Windows 8/8.1 (32/64)
	Windows 7(32/64)

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Alimentazione USB
-------------------------------------	-------------------

Ambientale

Temperatura d'esercizio	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
Umidità	Da 5% a 90% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche



Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	1.7 in [43.0 mm]
Larghezza prodotto	4.1 in [10.5 cm]
Altezza prodotto	0.6 in [14.0 mm]
Peso prodotto	1.9 oz [55.0 g]

Informazioni
confezione

Package Length	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.7 oz [132.0 g]

Contenuto
della
confezione

Incluso nella confezione	Hub MST DisplayPort
	Cavo di alimentazione Micro USB

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

