

Adattatore da USB C a DisplayPort - Convertitore video USB tipo C a DP 1.4 Alt Mode - 8K/5K/4K - HBR3/DSC/HDR - Adattatore per monitor DisplayPort compatibile con Thunderbolt 3 8K 60Hz

ID prodotto: CDP2DP14B



Questo adattatore da USB-C™ a DisplayPort™ consente di collegare un dispositivo USB Type-C o Thunderbolt 3 a un monitor o display DisplayPort, offrendo una soluzione pratica ad alte prestazioni. L'adattatore supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) e offre immagini più nitide con una qualità video avanzata.

Con una risoluzione quattro volte maggiore rispetto a 4K, questo adattatore DisplayPort 1.4 8K offre la straordinaria qualità UHD a risoluzioni fino a 7680×4320, oltre alla funzionalità HBR3, garantendo una larghezza di banda fino a 32,4 Gbps. Con il supporto della tecnologia HDR, è possibile ottenere immagini realistiche con contrasto, luminosità, colori e brillantezza ottimizzati rispetto alle immagini digitali standard.

Con una qualità delle immagini all'avanguardia, questo adattatore è ideale per:

- L'esposizione di pareti video di segnaletica digitale estremamente nitide
- La creazione di elementi visivi accattivanti in campo fotografico e videografico
- Lo streaming di contenuti realistici ad alta risoluzione

La retrocompatibilità dell'adattatore DisplayPort con i display 4K e 1080p lo rende l'accessorio ideale per la casa, l'ufficio o altri ambienti di lavoro, preparando al contempo il terreno per l'implementazione di 8K.

Questo leggero adattatore display è estremamente portatile grazie al design a ingombro ridotto. È l'accessorio perfetto per MacBook, Microsoft Surface Book o altri dispositivi USB-C (o Thunderbolt 3), che si adatta perfettamente alla custodia per il trasporto.

Per garantire un funzionamento semplice, questo adattatore da USB-C a DisplayPort supporta l'installazione plug-and-play, eliminando la necessità di ulteriori software o driver.

Il prodotto CDP2DP14B è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Nota:

- per funzionare con questo adattatore, il dispositivo USB-C deve supportare lo standard DP Alt Mode.
- Per ottenere risoluzioni 8K, la sorgente e la destinazione devono supportare la tecnologia DisplayPort 1.4.
- Questo prodotto non funziona con lo smartphone Samsung S8. Per una compatibilità senza problemi con lo smartphone S8, consigliamo di usare il prodotto CDP2DP.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Streaming di video 8K su un display, monitor o proiettore DisplayPort 1.4
- Accessorio perfetto per i pionieri della tecnologia 8K
- Presentazioni accattivanti anche durante gli spostamenti
- Collegamento di dispositivi USB-C a display 8K con funzionalità HDR
- Perfetto per i professionisti della creatività

Caratteristiche

- **ALTE PRESTAZIONI:** adattatore da USB-C a DisplayPort 1.4 (32,4 Gbps) compatibile con HDR/DisplayHDR, HBR3, Display Stream Compression (DSC), HDCP 2.2/1.4; 8K a 60 Hz (7680 x 4320), 5K a 60 Hz, 4K a 120 Hz e 1080p
- **ESPERIENZA 8K:** l'adattatore da USB-C a DisplayPort è stato testato con monitor, display e hardware/software per test di conformità 8K per garantire prestazioni e profondità di colore ottimali per i creatori di contenuti e l'imaging ad alta risoluzione
- **TESTATO e VERIFICATO:** con dispositivi USB-C DP Alt Mode e Thunderbolt 3 come Lenovo ThinkPad X1 Carbon/Extreme, Dell XPS, HP EliteBook/ZBook, TB3 MacBook Pro 13 e 16/Air, iPad Pro, Surface laptop 3/Pro 7
- **ALTA QUALITÀ COSTRUTTIVA:** dongle adattatore da USB Type-C a DP robusto e affidabile con immunità/protezione dalle scariche elettromagnetiche (ESD) in aria/a contatto di livello 4 e

schermatura EMI per garantire prestazioni costanti e senza interruzioni / certificato FCC

- **COMPATIBILITÀ:** questo convertitore video da USB-C a DisplayPort non richiede software/driver ed è retrocompatibile con DisplayPort 1.2; funziona con Windows, MacOS, Linux, iPadOS, Chrome OS e Android

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Ingresso AV	USB-C
Porte	1
Uscita AV	DisplayPort - 1.4
ID chipset	STM32F072

Prestazioni

Maximum Cable Distance To Display	16.4 ft [5 m]
Video Revision	DisplayPort 1.4
Risoluzioni supportate	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Widescreen supportato	Sì
Larghezza di banda	HBR3
Specifiche audio	Audio surround 7.1

Connettore/i

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

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Per poter funzionare con questo adattatore, la porta USB-C deve supportare la tecnologia DisplayPort tramite USB-C (DisplayPort Alternate Mode).
	Per ottenere risoluzioni 8K, la sorgente e la destinazione devono supportare la tecnologia DisplayPort 1.4.
Nota	Questo prodotto non funziona con lo smartphone Samsung

S8. Per una compatibilità senza problemi con lo smartphone S8, consigliamo di usare il prodotto CDP2DP.

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	25°C
Umidità	30%-60%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	0.9 in [23.5 mm]
Larghezza prodotto	2.4 in [60.0 mm]
Altezza prodotto	0.6 in [15.0 mm]
Peso prodotto	1.2 oz [34.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	7.9 in [20.0 cm]
Package Height	0.4 in [10.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	1.6 oz [44 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Adattatore USB-C a DisplayPort - 4k 60hz
--------------------------	--

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