

Adattatore DisplayPort a HDMI 4k a 60Hz - Convertitore audio / video attivo DP 1.2 a HDMI 2.0

Product ID: DP2HD4K60S



Questo adattatore DisplayPort a HDMI® consente di trasmettere audio e video HDMI da un dispositivo DP, con supporto della tecnologia Ultra HD 4K a 60 Hz.

Immagini di qualità straordinaria con supporto della tecnologia Ultra HD 4K a 60 Hz

L'adattatore permette di sfruttare le funzionalità video intrinseche nella connessione DisplayPort per conferire al display 4K a 60 Hz l'eccezionale qualità della tecnologia UHD. Ciò consente di svolgere più attività contemporaneamente mentre si utilizzano diversi monitor per lavorare su applicazioni che consumano un gran numero di risorse.

A differenza di molti altri adattatori DisplayPort 4K a HDMI che supportano solo la frequenza di aggiornamento a 30 Hz, questo adattatore funziona con i display HDMI 2.0 in grado di fornire risoluzioni di uscita fino a 3840 x 2160p a 60 Hz. Grazie al supporto della tecnologia HDMI 2.0, l'adattatore è in grado di supportare una larghezza di banda fino a 18 Gbps e si rivela la soluzione ideale per eseguire attività ad alta risoluzione, ad esempio la modifica di video 4K.

Essendo retrocompatibile con i display a 1080p, può essere utilizzato anche con i display di risoluzioni inferiori, ad esempio i TV o i proiettori presenti in casa o in ufficio.

Massima portabilità grazie a un design compatto e leggero

L'adattatore video compatto è estremamente portatile e leggero. È l'accessorio perfetto per i dispositivi DP portatili, in quanto si adatta facilmente alla custodia per il trasporto o alla borsa del computer laptop.

L'adattatore portatile si rivela una soluzione ideale in caso di utilizzo di computer aziendali, poiché consente ai dipendenti di interfacciarsi con le applicazioni BYOD (Bring Your Own Device) HDMI dell'ufficio, ad esempio mentre utilizzano postazioni di lavoro con display HDMI o condividono lo schermo di un computer laptop sul proiettore di una sala riunioni.

Configurazione senza pensieri con un adattatore attivo che supporta l'installazione plug-and-play

Per garantire la compatibilità con qualsiasi uscita DisplayPort, l'adattatore DP offre la conversione attiva. La conversione video attiva è richiesta per mantenere le risoluzioni 4K durante la conversione DisplayPort in HDMI. Un adattatore DP attivo è ideale per le risoluzioni 1080p in uscita, poiché funziona con le schede grafiche che non sono in grado di trasmettere segnali DP++ multimodali, ad esempio le schede ATI Eyefinity™.

Per una configurazione senza pensieri, l'adattatore DisplayPort a HDMI consente l'installazione plug-and-play senza richiedere altri driver o software.

Nota: per ottenere la risoluzione 4K a 60 Hz sono necessari un'uscita DisplayPort 1.2 e un display HDMI 2.0.

Il prodotto DP2HD4K60S è coperto da una garanzia StarTech.com di 3 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Consente di collegare il display HDMI 4K a 60 Hz a una porta di uscita DisplayPort
- Questo adattatore può essere utilizzato sui computer laptop aziendali per assicurare ai dipendenti di interfacciarsi con i display BYOD dell'ufficio
- Consente l'utilizzo dei display HDMI come monitor secondari per i computer con DisplayPort

Features

- Immagini di qualità straordinaria con supporto della risoluzione UHD 4K a 60 Hz
- Massima portabilità grazie a un design compatto e leggero
- Configurazione senza pensieri con una conversione DisplayPort attiva
- Non richiede un adattatore di alimentazione.
- Installazione Plug-and-Play
- Supporta display HDMI 2.0

Hardware	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Attivo
	Audio	Sì
	ID chipset	Parade - PS176
	Ingresso AV	DisplayPort
	Porte	1
	Standard del settore	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP 2.2 (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 2.0
	Stile adattatore	Adattatori
	Uscita AV	HDMI
Prestazioni	Risoluzioni digitali massime	4K x 2K @ 60 Hz
	Risoluzioni supportate	4k x 2K (Ultra HD) @ 60 Hz 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	Specifiche audio	Audio surround 7.1
	Widescreen supportato	Sì
Connettore/i	Connettore A	1 - DisplayPort (20 pin) Maschio Input
	Connettore B	1 - HDMI (19 pin) Femmina Output
Note/requisiti speciali	Nota	L'adattatore video non è compatibile con i cavi dotati di tecnologia RedMere™.
Ambientale	Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Temperatura di conservazione	-25°C to 70°C (13°F to 149°F)
	Umidità	Da -25 °C a 85 °C all'80%-95%
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	0.4 in [10 mm]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	7.7 in [195 mm]
	Lunghezza cavo	4.2 in [10.8 cm]
	Lunghezza prodotto	8.5 in [215 mm]
	Peso prodotto	0.8 oz [24 g]
	Tipo enclosure	Plastica

Informazioni confezione	Package Height	0.6 in [14 mm]
	Package Length	8.7 in [220 mm]
	Package Width	7.9 in [200 mm]
	Peso spedizione (confezione)	1.2 oz [33 g]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Adattatore DisplayPort a HDMI

Product appearance and specifications are subject to change without notice.