

Cavo adattatore da HDMI a DisplayPort da 30 cm, 8K 60Hz, convertitore video attivo da HDMI 2.1 a DP 1.4, alimentato da bus USB con cavo incluso

ID prodotto: 148B-HDMI-DP-8K



Questo adattatore da HDMI 2.1 a DisplayPort 1.4 collega una sorgente video HDMI 8K 60Hz, come un laptop o un desktop, a un monitor DisplayPort.

Questo convertitore video da HDMI a DisplayPort da 30 cm supporta risoluzioni fino a 7680 x 4320 a 60 Hz*. Supporta HDR, HDCP 2.3, CEC, ARC e audio DisplayPort a 2 canali. Inoltre, supporta risoluzioni inferiori come 4K 120Hz, 4K 60Hz e 1080p.

Questo adattatore attivo universale utilizza GPU integrate o dedicate, consentendo video ad alte prestazioni con un utilizzo minimo della CPU. Non richiede driver o software e funziona con qualsiasi laptop, desktop, Ultrabook, MacBook o Chromebook dotato di HDMI. È compatibile con qualsiasi sistema operativo, compresi Windows, macOS, Ubuntu e ChromeOS.

Questo adattatore da HDMI a DP è dotato di un cavo di 30 cm tra i connettori HDMI e DP, che riduce la tensione su porte e connettori. L'adattatore include un cavo di alimentazione USB da 50 cm per il collegamento a una porta USB alimentata del laptop o a un caricatore USB a parete. Per il funzionamento dell'adattatore è necessaria l'alimentazione.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Collegare un computer HDMI 8K 60Hz a un monitor DisplayPort 8K 60Hz
- Progettare e modificare file grafici ad alta risoluzione su un display DisplayPort, utilizzando un'uscita HDMI di un computer

Caratteristiche

- **CONVERSIONE DA HDMI A DP:** l'adattatore attivo converte una sorgente HDMI 2.1 in un'uscita DisplayPort 1.4 per il collegamento ad un monitor DP; utilizza la GPU integrata o dedicata, consentendo video ad alte prestazioni con un utilizzo minimo della CPU
- **RISOLUZIONE 8K 60HZ:** supporta fino a 7680 x 4320 a 60Hz, ideale per grafica e video ad alta risoluzione; supporta risoluzioni e frequenze di aggiornamento inferiori come 4K 120Hz, 4K 60Hz e 1080p; il supporto DSC è necessario per massime prestazioni video
- **NESSUN DRIVER O SOFTWARE:** Convertitore video universale compatibile con qualsiasi SO (Windows, macOS, ChromeOS, Linux); funziona con laptop, tablet, MacBook e Chromebook dotati di HDMI e con tutte le piattaforme hardware (Intel, Nvidia, AMD, Apple Silico
- **RIDUZIONE DELLA TENSIONE SULLE PORTE:** il cavo adattatore da HDMI a DP da 30cm riduce l'affaticamento delle porte e dei cavi; il cavo di alimentazione USB da 50 cm incluso si collega a qualsiasi porta USB-A disponibile o a un caricatore a muro USB
- **SPECIFICHE TECNICHE:** Unidirezionale, da sorgente HDMI a display DisplayPort; compatibile con HDMI 2.1, supporta HDCP 1.4/2.2/2.3, DSC 1.2a, HDR (fino a 10 bit RGB/YCbCr 4:4:4), CEC, ARC e audio 2.1ch; alimentato via USB con il cavo in dotazione

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Active or Passive Adapter	Attivo
Ingresso AV	HDMI
Uscita AV	DisplayPort - 1.4
Audio	Sì
Standard del settore	HDMI 2.1

	DisplayPort 1.4
ID chipset	LT6711GX-U3
<hr/>	
Prestazioni	
Video Revision	DisplayPort 1.4
	HDMI 2.1
Risoluzioni digitali massime	7680 x 4320 @ 60Hz
Risoluzioni supportate	7680 x 4320 @ 60Hz
	7680 x 4320 @ 30Hz
	5120 x 2880 @ 60hz
	3840 x 2160 @ 60hz
	3200 x 1800 @ 60hz
	3072 x 1728 @ 60hz
	2560 x 1440 @ 60hz
	2048 x 1536 @ 60hz
	1920 x 1200 @ 60hz
	2560 x 1440 @ 60hz
	1920 x 1080 @ 60hz
	1760 x 990 @ 60hz
	1680 x 1050 @ 60hz
	1600 x 1200 @ 60hz
	1600 x 900 @ 60hz
	1366 x 768 @ 60hz
	1280 x 1024 @ 60hz
	1280 x 720 @ 60hz
	1152 x 870 @ 60hz
	1128 x 634 @ 60hz
	1024 x 768 @ 60hz

832 x 624 @ 60hz

800 x 600 @ 60hz

1280 x 720 @ 60hz

1280 x 720 @ 100hz

1280 x 720 @ 120hz

<i>Other resolutions and refresh rates may be supported</i>

Widescreen supportato Sì

Specifiche audio DisplayPort - 2 Channel Audio

Connettore/i

Connettore/i ingresso	1 - HDMI
	1 - USB Micro-B (5 pin) (Power)
Connettori uscita	1 - DisplayPort

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Nessun driver o software necessario
-------------------------------------	-------------------------------------

Note/requisiti speciali

Nota	Per ottenere la risoluzione 8K, sia la sorgente che il display devono supportarla
	Per ottenere la risoluzione 8K, sia la sorgente che il display devono supportarla

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Umidità	0% ~ 85% RH (Senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Grigio Siderale
--------	-----------------

Variante colore	Nero
Lunghezza del cavo	11.8 in [30 cm]
Lunghezza prodotto	14.6 in [37.2 cm]
Larghezza prodotto	1.2 in [3.1 cm]
Altezza prodotto	0.5 in [1.2 cm]
Peso prodotto	1.1 oz [32.0 g]

Informazioni
confezione

Package Length	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]
Package Height	0.8 in [2.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.8 oz [51.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Adattatore HDMI a DisplayPort
	1 - Cavo di alimentazione micro-USB (50 cm)

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