

Cavo adattatore DisplayPort HDMI da 2 m, 8K 60Hz, 4K 144Hz, HDR10, Convertitore video attivo da DisplayPort 1.4 a HDMI 2.1, Da desktop DisplayPort a monitor HDMI, M/M - Cavo DP a HDMI

ID prodotto: 133DISPLAYPORTHDMI21



*Il supporto DSC è necessario per raggiungere la massima risoluzione su Intel 11a Gen o successivo.

Il cavo convertitore da DisplayPort a HDMI è compatibile con i computer desktop di varie marche come Dell, HP, Lenovo e altre. Funziona con tutte le piattaforme hardware e con qualsiasi sistema operativo. Il cavo da DP a HDMI non richiede driver o software e funziona con schede grafiche dedicate di Nvidia e AMD.

La combinazione di adattatore video e cavo riduce al minimo i potenziali punti di guasto e la perdita di segnale. L'equalizzazione adattiva del ricevitore ottimizza il segnale di ingresso e amplifica il segnale di uscita per garantire la compatibilità con i monitor ad alta risoluzione. Il cavo è dotato di schermatura a gabbia per prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI).

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collega un desktop abilitato a DisplayPort a un display 8K 60Hz senza installare driver o software
- Ideale per i professionisti creativi che lavorano con grafica o video ad alta risoluzione

Caratteristiche

- **PRESTAZIONI ELEVATE:** il cavo DisplayPort a HDMI da 2m collega un desktop con DisplayPort a un display HDMI 8K 60Hz/4K 144Hz. Per le massime prestazioni è necessario un processore Intel di 11a Gen e succ. o una scheda grafica dedicata con DP 1.4 e DSC
- **NESSUN DRIVERS O SOFTWARE:** il cavo adattatore universale è compatibile con qualsiasi sistema operativo. Utilizza le capacità della GPU integrata o dedicata (Intel/AMD/Nvidia) consentendo prestazioni grafiche elevate con un utilizzo minimo della CPU
- **COMPATIBILITÀ HOST:** il cavo da DisplayPort a HDMI funziona con PC desktop Dell, HP, Lenovo etc. È compatibile con 4K 60Hz e DP 1.2. I dispositivi Apple M1/M2 non raggiungono 8K 60Hz a meno che non sia installata una scheda grafica dedicata con DP 1.4 e DSC
- **QUALITÀ E DESIGN:** l'adattatore video con cavo integrato riducono al minimo i punti di guasto e la perdita di segnale. Il ricevitore è dotato di equalizzazione adattativo per ottimizzare il segnale di ingresso e amplificare il segnale di uscita
- **SPECIFICHE TECNICHE:** il cavo convertitore da DP 1.4 a HDMI è conforme a HDMI 2.1 FRL e supporta HDR10, HDCP 1.x/2.2/2.3 e DSC 1.1/1.2a - Cavo unidirezionale: DP a HDMI - Audio HDMI 7.1ch con Dolby Atmos e DTS:X - Diametro esterno del cavo: 6 mm

Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Active or Passive Adapter	Attivo
Uscita AV	HDMI
Audio	Sì
Placcatura connettori	Nichel
Tipo guaina cavo	PVC
ID chipset	VMM7100

Prestazioni

Video Revision	HDMI 2.1 FRL
	DisplayPort 1.4

Risoluzioni digitali massime	8K 60Hz
Risoluzioni supportate	7680x4320 60Hz 5120x1440 60Hz 3840x2160 144Hz 3840x2160 120Hz 3840x2160 60Hz 2560x1440 60Hz 1920x1080 60Hz <i>Other resolutions and refresh rates may be available</i>
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettore A	1 - DisplayPort
Connettore B	1 - HDMI

Software

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

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Per ottenere le massime prestazioni da questo prodotto, i dispositivi di origine e di destinazione devono supportare le specifiche appropriate. Se questo prodotto viene utilizzato con altri adattatori o convertitori, potrebbe non raggiungere gli 8K 60Hz.
-----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32F° to 104F°)
Temperatura di conservazione	0°C to 75°C (32F° to 167F°)
Umidità	0% - 80% RH

Caratteristiche
fisiche

Colore	Grigio Siderale
Variante colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
	PVC
Lunghezza cavo	6.6 ft [2 m]
Lunghezza prodotto	6.6 ft [2.0 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.1 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	3.8 oz [109.0 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Package Length	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	7.9 in [20.0 cm]
Package Height	0.0 in [0.1 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.2 oz [119.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo Adattatore da DisplayPort a HDMI
-----------------------------	-------------------------------------------

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