

Cavo Adattatore Mini DisplayPort a HDMI da 2 m, 4K 60Hz, Convertitore Video Attivo mDP a HDMI 2.0, HBR3 / HDCP 2.3 / DPCP per Desktop Mini DP e Monitor HDMI

ID prodotto: 2M-MDP-HDMI2-4K60



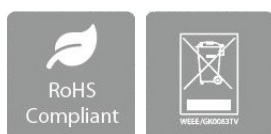
Collega un desktop con Mini DisplayPort a un monitor HDMI UHD utilizzando questo cavo adattatore attivo Mini DisplayPort a HDMI da 2 metri.

Questo cavo adattatore attivo Mini DisplayPort a HDMI supporta fino a UHD 4K a 60 Hz tramite HDMI 2.0 con audio a 7.1 canali, protezione dei contenuti HDCP 2.3 e DPCP. Garantisce immagini nitide grazie alla larghezza di banda HBR3 da 32 Gbps in ingresso Mini DisplayPort, offrendo un'uscita HDMI 2.0 completa da 18 Gbps per prestazioni video UHD costanti.

Il cavo adattatore da mDP a HDMI è ideale per workstation e GPU dotate di porte video Mini DisplayPort 1.2, 1.4 o 2.1 e per display HDMI 2.0. Il chipset attivo assicura una segnalazione ottimale e una compatibilità universale con le porte mDP e mDP++ standard. Collegando una sorgente Mini DisplayPort 1.2, consente un'uscita HDMI 2.0 4K a 60 Hz con campionamento cromatico 4:4:4 e profondità colore a 8 bit.

Il design con adattatore integrato riduce al minimo la perdita di segnale, limita l'ingombro ed elimina la necessità di alimentazione esterna. Questo cavo Mini DisplayPort a HDMI contribuisce a mantenere l'integrità del segnale e a ridurre le interferenze elettromagnetiche (EMI), garantendo prestazioni affidabili nel lungo periodo. Compatibile con sistemi Dell, HP, Lenovo e altri produttori di desktop, e retrocompatibile con risoluzioni 4K a 30 Hz, 1080p e inferiori.

## Certificazioni, report e compatibilità





## Applicazioni

- Collega un computer dotato di DisplayPort a un display HDMI compatibile con l'HDR
- L'adattatore video e il cavo integrati semplificano la gestione dei cavi e riducono il disordine
- Ideale per i professionisti creativi che lavorano con grafica e video ad alta risoluzione

## Caratteristiche

- **Collega Display HDMI a mDP senza Adattatori:** Uscita video 4K 60 Hz diretta tramite porta Mini DisplayPort 1.2, 1.4 o 2.1 verso display HDMI; ideale per flussi di lavoro ad alta risoluzione, digital signage e configurazioni multi-monitor
- **Nessun Driver o Software Necessario:** Installazione plug-and-play per uscita HDMI UHD rapida e senza driver da un dispositivo sorgente con Mini DisplayPort; Compatibile con porte mDP e mDP++ standard senza alimentazione aggiuntiva
- **Compatibilità Universale dei Dispositivi:** Convertitore mDP a HDMI compatibile con GPU e workstation professionali; funziona con tutte le sorgenti Mini DisplayPort supportando 4K 60 Hz, 4K 30 Hz, 1440p 144 Hz, 1080p 144 Hz e risoluzioni inferiori
- **Supporto per Contenuti Protetti:** Consente trasmissione audio video HDMI sicura e conforme con HDCP 2.3, DPCP e audio a sette canali; design con cavo adattatore integrato riduce la perdita di segnale, l'ingombro ed elimina convertitori esterni
- **La Scelta dei Professionisti IT:** I nostri adattatori video sono testati nel nostro Innovation Lab per garantire affidabilità e durata; Adatti a implementazioni su larga scala, aggiornamenti di Windows 11 e PC abilitati all'intelligenza artificiale

---

### Hardware

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Norme di garanzia         | 3 Years          |
| Active or Passive Adapter | Attivo           |
| Ingresso AV               | Mini-DisplayPort |
| Uscita AV                 | HDMI             |
| Audio                     | Sì               |

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Placcatura connettori | Oro                            |
| Tipo guaina cavo      | TPE - Thermoplastic Elastomers |
| ID chipset            | Parade PS176                   |

#### Prestazioni

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video Revision               | DisplayPort 1.4<br>HDMI 2.0                                                                                                                                                                                                                         |
| Risoluzioni digitali massime | 4K 60Hz                                                                                                                                                                                                                                             |
| Risoluzioni supportate       | 3840 × 2160 @ 60 Hz<br>3200 × 1800 @ 60 Hz<br>3072 × 1728 @ 60 Hz<br>2560 × 1440 @ 120 Hz<br>2560 × 1440 @ 60 Hz<br>2048 × 1536 @ 60 Hz<br>1920 × 1200 @ 120 Hz<br>1920 × 1080 @ 144 Hz<br>Altre risoluzioni inferiori potrebbero essere supportate |
| Widescreen supportato        | Sì                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Larghezza di banda           | 32Gbps (DP1.4 HBR3)<br>18Gbps (HDMI 2.0)                                                                                                                                                                                                            |
| Specifiche audio             | HDMI - 7.1 Channel Audio                                                                                                                                                                                                                            |
| Specifiche generali          | Diametro Esterno del Cavo: 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                   |

#### Connettore/i

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Connettore/i ingresso | 1 - Mini DisplayPort |
| Connettori uscita     | 1 - HDMI             |

#### Software

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Compatibilità con sistemi operativi | Non è necessario alcun driver o software |
|-------------------------------------|------------------------------------------|

## Note/requisiti speciali

|                             |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Requisiti di sistema e cavi | Per ottenere le massime prestazioni, sia il dispositivo di origine che quello di destinazione devono supportare le specifiche appropriate.                                                      |
| Nota                        | Il cavo adattatore Mini DisplayPort a HDMI è un cavo unidirezionale che consente la trasmissione del segnale video da un dispositivo dotato di Mini DisplayPort a un display con ingresso HDMI. |

## Alimentazione

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Fonte di Alimentazione | Alimentazione tramite bus |
|------------------------|---------------------------|

## 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                      | 10% ~ 85% RH                  |

## Caratteristiche fisiche

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Colore             | Nero            |
| Tipo enclosure     | ABS             |
| Lunghezza del 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 [0.9 cm] |
| Peso prodotto      | 0.1 lb [0.1 kg] |

## Informazioni confezione

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Lunghezza Confezione | 5.0 in [12.8 cm] |
| Larghezza del Pacco  | 8.7 in [22.0 cm] |
| Altezza del Pacco    | 0.6 in [1.5 cm]  |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Peso spedizione<br>(confezione) | 2.4 oz [68.0 g] |
|---------------------------------|-----------------|

---

Contenuto della  
confezione

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Incluso nella<br>confezione | 1 - Cavo Mini DisplayPort a HDMI |
|-----------------------------|----------------------------------|

---

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