

Adaptador Mini DisplayPort a HDMI - Conversor de Video Activo mDP 1.4 a HDMI 2.0 - 4K 60Hz - Mini DP o Thunderbolt 1/2 Mac/PC a Monitor/TV HDMI - Dongle mDP a HDMI

ID del Producto: MDP2HD4K60S



Este adaptador de Mini DisplayPort a HDMI® le permite emitir video y audio HDMI desde un dispositivo mDP, con compatibilidad para Ultra HD 4K a 60 Hz. El adaptador Mini DisplayPort es el accesorio perfecto para cualquiera de sus dispositivos Microsoft® Surface™ Pro con mDP.

El adaptador le permite aprovechar las capacidades de video que incorpora su conexión Mini DisplayPort para ofrecer la asombrosa calidad de UHD a su pantalla 4K a 60 Hz. Esto le permite realizar varias tareas a la vez mientras utiliza varios monitores para trabajar en aplicaciones que exigen muchos recursos.

A diferencia de muchos adaptadores 4K Mini DisplayPort a HDMI que sólo admiten una frecuencia de actualización de 30 Hz, este adaptador funciona con pantallas HDMI 2.0 que pueden ofrecer resoluciones de salida de hasta 3840 x 2160p a 60 Hz. La compatibilidad con HDMI 2.0 significa que este adaptador puede soportar un ancho de banda de hasta 18 Gbps, lo que lo convierte en una solución ideal para realizar tareas de alta resolución, como la edición de video 4K.

El adaptador es retrocompatible con pantallas de 1080p, lo que garantiza la compatibilidad con pantallas de menor resolución como televisores o proyectores en su hogar u oficina.

El adaptador de vídeo compacto es muy portátil y ligero. Es el accesorio perfecto para sus dispositivos portátiles mDP ya que cabe fácilmente en la bolsa de su laptop o en su maletín de transporte.

El adaptador portátil es el accesorio perfecto para desplegar con las computadoras de la empresa, permitiendo a sus empleados interactuar con aplicaciones HDMI BYOD (traiga su propio dispositivo) en la oficina, como trabajar en un hot-desk con una pantalla HDMI o compartir la pantalla de su laptop en un proyector de sala de juntas.

Para garantizar la compatibilidad con cualquier salida Mini DisplayPort , el adaptador mDP ofrece conversión activa. La conversión activa de video es necesaria para mantener las resoluciones 4K al

convertir Mini DisplayPort a HDMI. Un mDP adaptador activo también es ideal para dar salida a resoluciones de 1080p garantizando la compatibilidad con tarjetas de video que no son capaces de dar salida a señales DP++ multimodo, como las tarjetas ATI Eyefinity™.

Para una configuración sin complicaciones, el adaptador de Mini DisplayPort a HDMI permite la instalación plug-and-play sin necesidad de software o controladores adicionales.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Conecte su pantalla HDMI 4K 60Hz a un puerto de salida Mini DisplayPort
- Instale este adaptador en las laptops de su empresa, a fin de que sus empleados puedan utilizar pantallas BYOD (Trae tu propio dispositivo) en toda la oficina
- Configuración sencilla, con conversión activa de Mini DisplayPort

## Características

- **RENDIMIENTO DEL PRODUCTO:** El adaptador de Mini DisplayPort 1.4 a HDMI 2.0 admite UHD 4K 60Hz (4096x2160 o 3840x2160), ancho de banda de 18 Gbps, audio 7.1, HDCP 2.2 y DPCP - Cable de conexión de 15cm - Retrocompatible con 1080p
- **COMPATIBILIDAD CON HOSTS:** Compatible con fuentes mDP/mDP++, incluyendo MacBooks Thunderbolt 1 y 2, MacBook Air y Mac Mini, Microsoft Surface Pro 1-6, computadoras de escritorio (AMD FirePro/NVidia Quadro), laptops, mini ITX, Intel NUC y bases de conexión
- **AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD:** El adaptador conecta un monitor, televisor o proyector HDMI, o añade una segunda pantalla a su estación de trabajo - Su diseño compacto y de formato pequeño facilita su transporte entre la oficina y la oficina en casa
- **CONEXIÓN CONFIABLE:** El conversor de video MiniDisplayPort a HDMI está diseñado con conectores niquelados para garantizar una mejor calidad de la señal - Probado con cables HDMI de hasta 7m - mDP macho a HDMI hembra
- **FÁCIL DE USAR:** Sin necesidad de software ni controladores, el dongle adaptador mDP a HDMI funciona con cualquier sistema operativo, incluyendo macOS, Windows y Ubuntu - Compatible con dispositivos MiniDP como Microsoft Surface o MacBooks TB1/TB2

Política de Garantía	3 Years
Active or Passive Adapter	Activo
Entrada A/V	Mini DisplayPort - 1.4
Cantidad de Puertos	1
Salida A/V	HDMI - 2.0
Soporte de Audio	Sí
Estándares Industriales	DPCP ("DisplayPort Content Protection", protección de contenido DisplayPort)  HDCP 2.2 ("High Definition Content Protection", protección de contenido de alta definición)  DisplayPort 1.2  HDMI 2.0
ID del Conjunto de Chips	Parade - PS176

---

#### Rendimiento

Maximum Cable Distance To Display	23.0 ft [7 m]
Resolución Digital Máxima	4K x 2K @ 60 Hz
Resoluciones Admitidas	4k x 2K (Ultra HD) @ 60 Hz 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1

---

#### Conector(es)

Conector A	1 - Mini DisplayPort (20 pines)
Conector B	1 - HDMI (19 pines)

---

Observaciones /  
Requisitos

Nota	This video adapter is not compatible with cables that use RedMere™ technology.
------	--

---

Requisitos  
Ambientales

Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to 70°C (13°F to 149°F)
Humedad	-25°C a 85°C, entre 80% y 95%

---

Características  
Físicas

Color	Negro
Longitud del Cable	5.8 in [148 mm]
Longitud del Producto	6.0 in [15.2 cm]
Ancho del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Altura del Producto	0.4 in [1.0 cm]
Peso del Producto	0.4 oz [11.0 g]

---

Información de la  
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.7 in [22.0 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20.0 cm]
Altura de la Caja	0.4 in [1.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	0.7 oz [20.0 g]

---

Contenido de la  
Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador Conversor Mini
---------------------	------------------------------

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

