

## Cable Adaptador Mini DisplayPort a HDMI de 5m - 4K 30Hz

ID del Producto: MDP2HDMM5MB



Este cable adaptador Mini DisplayPort™ a HDMI® de 5m permite una conexión con un solo cable de su computador portátil MacBook o Ultrabook™ equipado con mDP a una pantalla o proyector equipado con HDMI. Este adaptador pasivo es compatible con resoluciones de video 4K Ultra HD, así como con Thunderbolt™ cuando se conecta directamente con un puerto compatible de E/S DisplayPort a través de Thunderbolt.

Este cable adaptador funciona con sus fuentes de video y pantallas 4K HDMI, lo cual garantiza que se mantiene una calidad impresionante de imagen, cuatro veces la resolución de 1080p, al convertir Mini DisplayPort a HDMI.

El adaptador también es retrocompatible con fuentes de video y pantallas de resolución inferior. Compatible con resoluciones de alta definición de 1080p y 720p, garantiza la compatibilidad futura de su configuración existente con video 4K.

Para efectuar una instalación lo más sencilla y discreta, este adaptador mDP a HDMI se conecta directamente desde su fuente de video Mini DisplayPort al puerto HDMI de su pantalla. No es necesaria una fuente de alimentación, a diferencia de algunos conectores dongle conversores que requieren alimentación activa y cableado de video por separado.

Con una longitud de 5m, este cable adaptador ofrece una conexión directa que elimina el exceso de adaptadores y cables, a fin de garantizar una instalación ordenada y profesional. Para instalaciones más cortas, también ofrecemos el cable mDP a HDMI de 1 metro (MDP2HDMM1MB), el cable mDP a HDMI de 2 metros (MDP2HDMM2MB), y el cable MDP a HDMI de 3 metros (MDP2HDMM3MB), lo cual le permite elegir el cable con la longitud apropiada, según sus necesidades concretas de instalación.

El producto MDP2HDMM5MB está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Conecte un ordenador equipado con Mini DisplayPort a una pantalla HDMI en el escritorio de su aula o en su estación de trabajo
- Utilícelo para instalaciones en sus salas de juntas o estaciones de trabajo que requieran 5m de cable
- Instálelo en su estación de trabajo doméstica, a fin de que su ordenador equipado con DisplayPort sea compatible con su pantalla HDMI
- Conecte su fuente de vídeo mDP a una pantalla HDMI 4K

## Características

- **RENDIMIENTO DEL PRODUCTO:** Este cable Mini DisplayPort 1.2 a HDMI 1.4 (5m) conecta su mDP anfitrión a una pantalla/monitor HDMI | Compatible con vídeo Ultra HD (UHD) 4K 30Hz (3840x2160) o 4096x2160 a 24Hz, audio 7.1, HDCP 1.4, DPCP | Retrocompatible con 1080p
- **COMPATIBILIDAD CON ANFITRIONES:** Cable pasivo Mini DisplayPort a HDMI, compatible con fuentes mDP++, incluyendo los Macbooks con Thunderbolt 1 y 2, MacBook Air y Mac Mini, Microsoft Surface Pro 1-6, ordenadores de sobremesa (AMD FirePro/NVidia Quadro), ordenadores portátiles, miniordenadores itx, así como Intel NUC y replicadores de puertos
- **CABLE DE PANTALLA INTEGRADO:** El cable adaptador Mini DP a HDMI tiene un diseño flexible y gracias a que el chip adaptador va integrado en el conector HDMI permite una instalación más ordenada y con mejor aspecto en la oficina, sala de juntas u oficina en casa; cable de 5m, que facilita su enrutamiento/instalación
- **CONEXIONES FIABLES:** El cable mDP a HDMI permite conectar directamente su monitor, pantalla o proyector HDMI. El chipset está integrado en el conector HDMI, lo cual minimiza la pérdida de señal y, por tanto, transmite imágenes con gran nitidez
- **FÁCIL DE UTILIZAR:** Gracias a que no requiere software controlador, el cable conversor Mini DP a HDMI funciona con cualquier sistema operativo, incluyendo macOS, Windows y Ubuntu; es compatible con dispositivos MiniDP, como los modelos de ordenadores Microsoft Surface o MacBook con TB1/TB2

---

Hardware

Política de Garantía 3 Years

Active or Passive Adapter	Pasivo
Entrada A/V	Mini DisplayPort - 1.2
Salida A/V	HDMI - 1.4
Soporte de Audio	Sí
Estándares Industriales	DPCP ("DisplayPort Content Protection", protección de contenido DisplayPort)  HDCP ("High Definition Content Protection", protección de contenido de alta definición)  DisplayPort 1.2  HDMI 1.4

---

#### Rendimiento

Resolución Digital Máxima	4K x 2K @ 30 Hz
Resoluciones Admitidas	4k x 2K (Ultra HD) 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
MTBF	2,183,131 horas

---

#### Conector(es)

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

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humedad 10%-85%

---

Características Físicas

Color	Negro
Longitud del Cable	16.4 ft [5 m]
Longitud del Producto	16.4 ft [5.0 m]
Ancho del Producto	8.5 in [21.5 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Peso del Producto	7.3 oz [206 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.4 in [16.3 cm]
Ancho de la Caja	7.8 in [19.8 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	7.5 oz [212.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Cable adaptador mDP a HDMI
---------------------	--------------------------------

---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	3 Años
----------	--------

---

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