

## Convertidor de Video Mini DisplayPort a HDMI con Audio - Adaptador Activo MDP 1.2 para MacBook Pro - 4K 30Hz - Mini DP o Thunderbolt 1/2 para Mac/PC - mDP 1.2 a HDMI - Blanco

ID del Producto: MDP2HD4KSW



El adaptador Mini DisplayPort a HDMI, modelo MDP2HD4KSW, le permite conectar un computador equipado con mDP, como el MacBook® Pro y MacBook® Air, a una pantalla HDMI. Este adaptador es compatible con Mini DisplayPort 1.2 y HDMI 4K a 30Hz; por tanto, admite resoluciones de video de hasta Ultra HD (4K), así como el correspondiente audio digital hasta calidad de sonido envolvente de 7,1 canales.

Compatible con Ultra HD (4K), el adaptador mDP a HDMI garantiza la conversión de Mini DisplayPort a HDMI y, al mismo tiempo, mantiene una asombrosa calidad de imagen cuatro veces más que la resolución de alta definición de 1080p. El adaptador también es retrocompatible con versiones anteriores de DisplayPort (1.0/1.1) y compatible con resoluciones de hasta 1080p.

Para una fácil configuración, el adaptador Mini DisplayPort a HDMI se instala mediante el sencillo sistema plug-and-play, que no requiere software ni controladores adicionales. Además, su diseño que requiere poco espacio y de peso ligero aumenta su portabilidad.

Para garantizar la compatibilidad con cualquier salida Mini DisplayPort, el adaptador mDP ofrece conversión activa. La conversión activa de video se requiere para mantener las resoluciones 4K al convertir Mini DisplayPort a HDMI. Un adaptador mDP activo también es ideal como salida de resoluciones de video de 1080p, ya que garantiza la compatibilidad con tarjetas gráficas que no admiten salidas de señales DP++ multimodo (por ejemplo, ATI Eyefinity).

Para facilitar la compatibilidad con su Mac®, el convertidor HDMI es compatible con los dispositivos Intel® Thunderbolt™ que envían una señal de salida de video DisplayPort.

Con un elegante y uniforme diseño de color blanco, el convertidor MDP2HD4KSW armoniza a la perfección con su Mac® y está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com, así como soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Conecte su pantalla HDMI 4K a un puerto de salida Mini DisplayPort
- Lleve con su laptop para aplicaciones de oficina en las cuales usted trae su propio equipo (BYOD)
- Utilice un monitor HDMI como pantalla secundaria en un ordenador equipado con Mini DisplayPort
- Permite utilizar un puerto Thunderbolt para conectar un MacBook Pro / MacBook Air a una pantalla HDMI

### Características

- **PRODUCT PERFORMANCE:** Mini DisplayPort 1.2 to HDMI 1.4 adapter connects your mDP host to a HDMI display | Supports Ultra HD (UHD) 4K 30Hz (3840x2160) & 1920x1200 (1080p) video, 7.1ch Audio, HDCP 1.4, DPCP | 5.9" (15cm) attached cable
- **HOST COMPATIBILITY:** Active Mini DP to HDMI adapter supports mDP/mDP++ source including Thunderbolt 1 & 2 MacBooks, MacBook Air & Mac Mini, Microsoft Surface Pro 1-6, desktops (AMD FirePro/NVidia Quadro), laptops, mini itx computers, Intel NUC & docks
- **INCREASE PRODUCTIVITY:** Mini DisplayPort to HDMI display adapter connects an HDMI monitor, TV or projector, or add a second display to your workstation; Compact, small form factor design makes it easy to carry between home office and office
- **RELIABLE CONNECTION:** MiniDisplayPort to HDMI video converter is designed with nickel-plated connectors to ensure enhanced signal quality | Tested with HDMI cables up to 50ft (15m)
- **EASY TO USE:** With no software or drivers required, the mDP to HDMI adapter dongle works with any OS including macOS, Windows & Ubuntu; Compatible with MiniDP devices like Microsoft Surface PCs or TB1/TB2 MacBooks

---

#### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Active or Passive Adapter	Activo
Cantidad de Puertos	1
Entrada A/V	Mini DisplayPort - 1.2

Salida A/V	HDMI - 1.4
Soporte de Audio	Sí
Estándares Industriales	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4

---

#### Rendimiento

Maximum Cable Distance To Display	49.9 ft [15.2 m]
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

---

#### Conector(es)

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

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Humedad	10%-85%

---

#### Características



Físicas

Color	Blanco
Longitud del Cable	5.9 in [15 cm]
Longitud del Producto	5.9 in [15 cm]
Ancho del Producto	0.0 in [0 mm]
Altura del Producto	0.0 in [0 mm]
Peso del Producto	0.6 oz [16 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	7.4 in [18.8 cm]
Ancho de la Caja	4.1 in [10.3 cm]
Altura de la Caja	0.5 in [13 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	0.8 oz [22 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Adaptador activo Mini DisplayPort a HDMI
---------------------	--

---

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

