

## Convertidor de Video Mini DisplayPort a HDMI con Audio – Adaptador Activo MDP 1.2 para Laptop o Ultrabook – 4K @ 30Hz Negro

Product ID: MDP2HD4KS



El adaptador Mini DisplayPort a HDMI, modelo MDP2HD4KS, permite la conexión de un Ultrabook™, un tablet o una laptop equipada con mDP (por ejemplo, la serie ThinkPadT440) a una pantalla HDMI. Este adaptador es compatible con Mini DisplayPort 1.2 y HDMI 4K a 30 Hz y, por tanto, admite resoluciones de video de hasta 4K (Ultra HD), así como el correspondiente audio digital con hasta 7.1 canales de sonido envolvente. El adaptador Mini DisplayPort es el accesorio perfecto para su dispositivo Microsoft Surface™ Pro con Mini DisplayPort.

Con soporte para 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. También es retrocompatible con las versiones anteriores de DisplayPort 1.0/1.1, con soporte para 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 asegurarse de la compatibilidad con cualquier salida Mini DisplayPort, el adaptador mDP ofrece la conversión activa de video, la cual se requiere para mantener la resolución 4K al convertir Mini DisplayPort a HDMI. Un adaptador mDP activo también es ideal como salida de resoluciones de video de 1080 p, ya que garantiza la compatibilidad con tarjetas gráficas que no admiten salidas de señales DP++ multimodo (por ejemplo, ATI Eyefinity).

El convertidor Mini DisplayPort a HDMI es compatible con los dispositivos Intel® Thunderbolt™ con señales de salida de video DisplayPort.

El modelo MDP2HD4KS está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Conexión de una 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)
- Un monitor HDMI se puede utilizar como pantalla secundaria para un ordenador equipado con Mini DisplayPort

### Features

- Soporta resoluciones de video de hasta 4K
- Totalmente compatible con la versión DisplayPort 1.2
- Soporte de HDMI 4K a 30 Hz
- Compatible con dispositivos Intel® Thunderbolt™ con capacidad de salida de señal DisplayPort
- Diseño compacto y liviano
- Instalación plug-and-play
- No requiere adaptador de corriente
- Conversión activa de Mini DisplayPort

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Activo
	Cantidad de Puertos	1
	Entrada A/V	Mini-DisplayPort
	Estándares Industriales	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
	Estilo de adaptador	Adaptadores
	Salida A/V	HDMI
	Soporte de Audio	Sí
<b>Rendimiento</b>	Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	4K x 2K @ 30 Hz
	Resoluciones Admitidas	4k x 2K (Ultra HD) @ 30 Hz 1920x1200 @ 60 Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - Mini DisplayPort (20 pines)
	Conector B	1 - HDMI (19 pines)
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	10%-85%
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
	Ancho del Producto	0 in [0 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Cable	5.9 in [150 mm]
	Longitud del Producto	0 in [0 mm]
	Peso del Producto	0.6 oz [16 g]
<b>Información de la Caja</b>	Package Height	0.6 in [14 mm]
	Package Length	8.9 in [22.5 cm]
	Package Width	4.9 in [12.5 cm]

	Peso (de la Caja) del Envío	0.8 oz [22 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Adaptador activo Mini DisplayPort a HDMI

Product appearance and specifications are subject to change without notice.