Convertidor de Video Mini DisplayPort a HDMI con Audio – Adaptador Activo MDP 1.2 para MacBook Pro – 4K @ 30Hz - Negro

ID del Producto: MDP2HD4KS

El adaptador Mini DisplayPort a HDMI, modelo MDP2HD4KS, permite la conexión de un Ultrabook™, un tablet o un computador portátil equipado 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 mDP es el accesorio perfecto para su dispositivo Microsoft Surface™ Pro 4, Surface Pro 3, Surface 3, Surface Pro 2 o Surface Book.

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 1080 p. También es retrocompatible con las versiones anteriores de DisplayPort 1.0/1.1, con soporte para resoluciones de hasta 1080 p.

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 conversor 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.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• 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

Características

• Soporta resoluciones de video de hasta 4K

• Totalmente compatible con la versión DisplayPort 1.2

• Compatible con dispositivos Intel® Thunderbolt™ con capacidad de salida de señal DisplayPort

• Diseño compacto y liviano

• Instalación plug-and-play

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Active or Passive Adapter	Activo
Entrada A/V	Mini DisplayPort - 1.2
Cantidad de Puertos	1
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) @ 30 Hz
		1920x1200 @ 60 Hz
		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)
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humedad	10%-85%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Longitud del Cable	5.9 in [150 mm]
	Longitud del Producto	8.6 in [21.9 cm]
	Ancho del Producto	1.1 in [2.7 cm]

	Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
	Peso del Producto	0.6 oz [16.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	5.0 in [12.7 cm]
	Ancho de la Caja	4.8 in [12.3 cm]
	Altura de la Caja	0.6 in [1.6 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	0.8 oz [22.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Adaptador activo Mini DisplayPort a HDMI
Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	3 Años

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