

# Adaptador DisplayPort a HDMI con HDR - 4K 60Hz - Negro

Product ID: DP2HD4K60H



Este adaptador DisplayPort a HDMI le permite conectar su computadora equipada con DP a una pantalla HDMI. El adaptador es compatible con HDR ("High Dynamic Range", alto rango dinámico), lo cual ofrece imágenes más nítidas y mejor transmisión de video.

Gracias a los colores más vivos y mayor contraste, el adaptador resulta ideal para:

- Crear imágenes que capten la atención en fotografía, videografía o cinematografía
- Mostrar nítidas imágenes en muros de señalización digital
- Hacer mejores presentaciones

## Resolución 4K real a 60Hz y HDR

El adaptador DisplayPort a HDMI es totalmente compatible con su equipo HDMI 2.0b, así como con resoluciones de hasta 4K a 60Hz (3840 X 2160) y anchos de banda de hasta 18Gbps. Ofrece submuestreo de intensidad de color de 4:4:4, lo cual significa que cada píxel tiene su propio color único. También retrocompatible con versiones HDMI y DisplayPort de generación anterior, a sus máximas resoluciones.

Compatible con HDR, le permite disfrutar de imágenes vivas con contraste, brillo y colores mejorados, así como mayor luminosidad que las imágenes digitales convencionales. [DS1] [JV2]

## Ideal al viajar o desplazarse

Este adaptador de vídeo es muy portátil y con diseño de peso ligero que ocupa poco espacio. Accesorio perfecto para sus dispositivos compatibles con DisplayPort, ya que se puede llevar fácilmente en el maletín de su dispositivo.

## Configuración sencilla

Para fácil uso e instalación, el adaptador único DisplayPort a HDMI se instala mediante el sencillo sistema plug-and-play, que no requiere software ni controladores adicionales.

El modelo DP2HD4K60H está avalado por la garantía de tres años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Nota:

- Para lograr la calidad HDR, su puerto USB-C debe ser compatible con DisplayPort 1.4 y su pantalla debe ser compatible con HDMI 2.0b.
- Los adaptadores gráficos NVIDIA no son compatibles con submuestreo de intensidad de color 4:4:4 y salida de audio 5.1/7.1, cuando se utilicen con este adaptador.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Features

- Asombrosa calidad de imágenes compatible con resoluciones de vídeo UHD de hasta 4K a 60Hz
- Compatible con HDR, para mayor relación de contraste y nitidez de color
- Incluye una jaula contra interferencias electromagnéticas (EMI) para garantizar una señal de audio-vídeo fiable y continua
- Máxima portabilidad, con un diseño compacto, de peso ligero
- Configuración sencilla, con conversión activa DisplayPort

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Activo
	Cantidad de Puertos	1
	Entrada A/V	DisplayPort
	Estándares Industriales	DPCP ("DisplayPort Content Protection", protección de contenido DisplayPort) HDCP 2.2 ("High Definition Content Protection", protección de contenido de alta definición) DisplayPort 1.4 HDMI 2.0b
	Estilo de adaptador	Adaptadores
	ID del Conjunto de Chips	MegaChips - MCDP2900
	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	4096 x 2160 a 24Hz 3840 x 2160 a 60Hz
	Resoluciones Admitidas	4096 X 2160 @ 24Hz 3840 X 2160 @ 60Hz  <i>Lower resolutions and refresh rates may also be supported</i>
	Video Revision	HDMI 2.0b
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - DisplayPort (20 pines) Mecanismo de Bloqueo Macho Input
	Conector B	1 - HDMI (19 pines) Hembra Output
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Este adaptador de vídeo no es compatible con cables que utilizan la tecnología RedMere™.  Para obtener el máximo rendimiento de este producto, tanto los dispositivos de origen, como de destino deben ser compatibles con las especificaciones apropiadas
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR de 25%-60%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	5°C ~ 35°C (41 F°~95 F°)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.4 in [11.4 mm]

	Ancho del Producto	2.2 in [56 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Cable	7.7 in [195.6 mm]
	Longitud del Producto	9.9 in [251.6 mm]
	Peso del Producto	1.1 oz [30 g]
	Tipo de Gabinete	Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	0.1 lb [0 kg]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Adaptador DisplayPort a HDMI

Product appearance and specifications are subject to change without notice.