

# Adaptador de Video Externo USB-C a DisplayPort con Entrega de Alimentación - 8K 30Hz

Product ID: CDP2DP14UCPB



Este adaptador USB-C™ a DisplayPort™ le permite conectar su dispositivo equipado con USB Type-C o Thunderbolt 3 a una pantalla DisplayPort, lo cual constituye una solución práctica y de alto rendimiento. El adaptador incluye entrega de potencia por USB (PD), a fin de alimentar y cargar sus dispositivos mientras se transmite una señal de salida de video Ultra HD.

## Alimentación y video mediante entrega de potencia (PD) por USB

Este adaptador de video USB-C es compatible con la entrega de potencia (PD) por USB hasta 60W e incluye un puerto USB-C adicional, a fin de poder cargar su laptop o tablet con el adaptador de alimentación por USB-C.

## Increíble calidad de imágenes 8K

Ya que ofrece calidad de imágenes a nivel de tecnología punta, este adaptador DisplayPort 1.4 8K admite resoluciones UHD de hasta 7680x4320, además de funcionalidad HBR3, lo cual proporciona ancho de banda de hasta 32.4Gbps. Compatible con HDR, le permite disfrutar de imágenes vívidas con contraste, brillo y colores mejorados, así como mayor luminosidad que las imágenes digitales convencionales.

El dongle (conector de llave) para DisplayPort también es compatible con pantallas 4K y de 1080p, lo cual lo convierte en un accesorio ideal para entornos domésticos, oficina convencional u otros entornos de trabajo, además de asegurar la compatibilidad futura con tecnología 8K.

## Ideal al viajar o desplazarse

Este adaptador de pantalla de peso ligero resulta muy portátil, gracias a su diseño que ocupa poco espacio. Accesorio perfecto para sus dispositivos MacBook, Microsoft Surface Book u otros USB-C (o Thunderbolt 3), ya que se puede llevar fácilmente en la bolsa de su dispositivo.

El modelo CDP2DP14UCPB está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

### Nota:

- *Para que el adaptador funcione, su dispositivo USB-C debe ser compatible con el modo alternativo de DisplayPort.*
- *Tanto el origen, como el destino deben ser compatibles con DisplayPort 1.4 para lograr la máxima resolución 8K.*

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Transmita imágenes de vídeo 8K que simulen la vida real a un monitor, proyector o una pantalla DisplayPort 1.4
- Muestre nítidas imágenes en muros de señalización digital
- El accesorio perfecto para los primeros en adoptar la tecnología 8K
- Haga atractivas presentaciones cuando esté fuera de su entorno usual debido a viajes o desplazamientos
- Conecte sus dispositivos USB-C a pantallas HDR compatibles con 8K
- Solución perfecta para profesionales creativos

**Características**

- Capacidad de ancho de banda HBR3 ("High Bit Rate 3") de hasta 32.4Gbps
- Asombrosa nitidez de calidad de video compatible con resoluciones UHD de hasta 8K a 30Hz
- Cargue su dispositivo USB-C mientras conecta con una pantalla DisplayPort, con 60W de entrega de potencia (PD)
- Compatible con HDR, para mayor relación de contraste y nitidez de color
- Optimice su experiencia visual con la próxima generación de tecnología de video

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Activo
	Cantidad de Puertos	1
	Entrada A/V	USB-C
	ID del Conjunto de Chips	Parade PS8468 VIA VL102
	Salida A/V	DisplayPort - 1.4
<b>Rendimiento</b>	Ancho de Banda	HBR3
	Especificaciones de Audio	DisplayPort - 7.1 Channel Audio
	Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	7680×4320 @ 30Hz
	Resoluciones Admitidas	1024x768 1280x720 (High-definition 720p) 1920x1080 (High-definition 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840x2160 (Ultra HD 4K) 4096x2160 (DCI 4K) 7680x4320 (Ultra HD 8K)
	Video Revision	DisplayPort 1.4
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24 pines) Macho Input
	Conector B	1 - DisplayPort (20 pines) Hembra Output  1 - USB-C (24 pines) con entrega de potencia por USB únicamente Hembra Input
<b>Software</b>	Compatibilidad OS	Windows® 8, 8.1, 10 macOS 10.12 a 10.15
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Requerimientos del Sistema y Cables	Para que este adaptador funcione, su puerto USB-C debe ser compatible con DisplayPort a través de USB-C (modo Alt (alternativo) de DisplayPort).  Tanto el origen, como el destino deben ser compatibles con DisplayPort 1.4 para lograr la máxima resolución 8K.
<b>Requisitos de Energía</b>	Power Delivery	60W
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR de 10%-85%

	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Temperatura Operativa	5°C to 45°C (41°F to 113°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	11.450
	Ancho del Producto	40.000
	Color	Negro
	Longitud del Producto	1.7 in [4.3 cm]
	Peso del Producto	22.000
	Tipo de Gabinete	Plástico
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	11.000
	Ancho de la Caja	124.000
	Longitud de la Caja	226.000
	Peso (de la Caja) del Envío	26.000
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB-C a DisplayPort Blanco

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