

Cable de 1m USB-C a DisplayPort 1.4 HBR3 con Entrega de Alimentación PD de 60W - Convertidor Adaptador de Vídeo USB Tipo C 8K60Hz/4K120Hz - Compatible Thunderbolt 3

ID del Producto: CDP2DP14UCPB



Este adaptador de USB-C™ a DisplayPort™ le permite conectar su dispositivo USB Type-C o Thunderbolt 3 a una pantalla DisplayPort, proporcionándole una solución cómoda y de alto rendimiento. El adaptador cuenta con USB Power Delivery para que pueda alimentar y cargar sus dispositivos mientras emite vídeo Ultra HD.

Este adaptador de pantalla USB-C soporta USB Power Delivery con hasta 60 vatios y cuenta con un puerto USB-C adicional para que pueda cargar su ordenador portátil o tablet utilizando su adaptador de alimentación USB-C .

Este adaptador cuenta con un exclusivo amplificador de señal de vídeo que aumenta la señal y garantiza un rendimiento fiable, incluso con cables de menor calidad. El amplificador también aumenta la longitud máxima de cable DP soportada en comparación con otras marcas.

Al ofrecer una calidad de imagen de vanguardia, este adaptador DisplayPort 1.4 de 8K admite resoluciones UHD de hasta 7680x4320, y también cuenta con la función HBR3, que proporciona un ancho de banda de hasta 32,4Gbps. Con la compatibilidad con HDR, podrá disfrutar de imágenes realistas con mayor contraste, brillo y colores y mayor luminosidad que las imágenes digitales estándar.

El dongle DisplayPort también es retrocompatible con pantallas 4K y 1080p, lo que lo convierte en un gran accesorio para el hogar, la oficina u otros entornos de trabajo, a la vez que está preparado para el futuro para la implementación de 8K.

Este ligero adaptador de pantalla es muy portátil, con un diseño que ocupa poco espacio. Es el accesorio perfecto para su MacBook, Microsoft Surface Book u otro dispositivo USB-C (o Thunderbolt 3), encajando perfectamente en su maleta de transporte.

Nota:

- Su dispositivo USB-C debe ser compatible con el modo alternativo de DisplayPort para que funcione con este adaptador.
- Para alcanzar resoluciones de 8K, su dispositivo fuente y su dispositivo de destino debe ser compatible con DisplayPort 1.4.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Transmite 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

- **ALTO RENDIMIENTO:** Adaptador de USB-C a DisplayPort 1.4 (DP Alt Mode HBR3) (32,4Gbps) para conectar una sola pantalla DP que soporte 8K 60Hz (7680x4320) o 4K 120Hz UHD - HDR/DisplayHDR - DSC - HDCP 2.2/1.4 - Para sistemas con modo Alt de DP por USB-C
- **COMPATIBILIDAD:** Funciona con portátiles DP sobre USB Type-C (compatible con Thunderbolt 3), incluyendo MacBooks y Chromebooks. Admite entrega de alimentación de hasta 60 W para alimentar y

cargar su portátil mientras muestra vídeo en un monitor DP

- **CALIDAD DE IMAGEN:** Cuenta con un exclusivo reforzador de señal de vídeo que amplifica la señal y garantiza un rendimiento fiable, incluso con cables de menor calidad - El amplificador también aumenta la longitud máxima de los cables DP soportados
- **EXPERIENCIA 8K:** El adaptador USB C a DisplayPort se ha probado con monitores 8K, pantallas y hardware/software de prueba de conformidad, con el fin de obtener un rendimiento y una profundidad de color óptimos para creadores de imágenes y contenido
- **FÁCIL DE USAR:** El adaptador USB C a DP admite una configuración plug & play sin controladores - Funciona con macOS, iPadOS, Windows, Chrome OS y Linux - Compatible con Thunderbolt 3 y versiones anteriores de DisplayPort

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Active or Passive Adapter	Activo
Entrada A/V	USB-C
Cantidad de Puertos	1
Salida A/V	DisplayPort - 1.4
ID del Conjunto de Chips	Parade PS8468 VIA VL102

Rendimiento

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Video Revision	DisplayPort 1.4
Resoluciones Admitidas	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Pantalla Plana Soportada	Sí
Ancho de Banda	HBR3
Especificaciones de Audio	DisplayPort - Audio de 7,1 canales

Conector(es)

	Conector A	1 - Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24 pines)
	Conector B	1 - DisplayPort (20 pines) 1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente
Software		
	Compatibilidad OS	Windows® 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM<br / >macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
Observaciones / Requisitos		
	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.
Requisitos de Energía		
	Power Delivery	60W
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	5°C to 45°C (41°F to 113°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humedad	HR de 10%-85%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Plástico
	Longitud del Cable	4.3 in [11 cm]
	Longitud del Producto	7.5 in [19 cm]
	Ancho del Producto	1.7 in [4.3 cm]
	Altura del Producto	0.5 in [1.2 cm]

Peso del Producto 0.8 oz [22.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.7 in [22.0 cm]
Ancho de la Caja	5.0 in [12.8 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [1.5 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	0.9 oz [26.0 g]

Contenido de la Caja

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.