

## 2m - Cable USB-C a DisplayPort 1.4 - Bidireccional

Product ID: CDP2DP142MBD



Este cable USB-C™ a DisplayPort™ 1.4 le permite conectar su dispositivo USB Type-C™ (o Thunderbolt 3™) a una pantalla DisplayPort o un dispositivo DP a una pantalla USB-C, mediante solo un cable.

### **Rendimiento inigualable, gracias a la compatibilidad con resoluciones 8K a 30Hz**

Compatible con resoluciones cuatro veces superiores a 4K, este cable adaptador 8K DP 1.4 ofrece calidad impresionante de resoluciones UHD de hasta 7680×4320, además de incluir funcionalidad HBR3, lo cual ofrece ancho de banda de hasta 32,4Gbps.

Cable de vídeo retrocompatible con pantallas 4K y 1080p, lo cual resulta ideal como accesorio para entornos de uso doméstico, oficina u otros, además de que garantiza compatibilidad futura con la tecnología 8K.

## Instalación fácil y sin desorden

Con una longitud de 2 metros, este cable adaptador bidireccional ofrece una conexión directa que evita el exceso de cables y adaptadores, a fin de garantizar una instalación ordenada y profesional. Para instalaciones de mayor longitud, también ofrecemos un [Cable USB-C a DP \(1m\)](#), lo cual permite elegir la longitud más adecuada de cable para sus requisitos específicos de instalación.

## Práctica compatibilidad bidireccional

Utilice este cable adaptador USB-C a DisplayPort para salida de vídeo 8K y audio a una pantalla DP, desde el puerto USB Type-C (o Thunderbolt 3) de su ordenador portátil o dispositivo móvil. Gracias a su capacidad bidireccional, este cable también puede conectar los dispositivos equipados con DisplayPort a una pantalla con entrada USB-C. Para más flexibilidad, este cable es compatible con los sistemas operativos Mac y Windows.

El modelo CDP2DP142MBD está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

### Nota:

- *Para que el cable funcione, su dispositivo USB 3.1 Type-C debe ser compatible con el modo Alt (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 vídeo 8K a una pantalla o monitor DisplayPort 1.4
- 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
- Solución perfecta para profesionales creativos

**Características**

- Su versatilidad y compatibilidad bidireccional le permite conectar su dispositivo USB Type-C (o DisplayPort) con una pantalla DisplayPort (o USB-C)
- Capacidad de ancho de banda HBR3 ("High Bit Rate 3") de hasta 32,4Gbps
- Asombrosa nitidez de calidad de vídeo compatible con resoluciones UHD de hasta 8K a 30Hz
- Compatible con puertos Thunderbolt 3 y USB 3.1 Tipo C que soportan el Modo Alternativo de DP
- Reduzca el desorden, gracias a este adaptador y cable, todo en uno

|                                   |                                     |   |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| <b>Hardware</b>                   | Warranty                            | 3 Years   |
|                                   | Active or Passive Adapter           | Activo  |
|                                   | Entrada A/V                         | USB-C   |
|                                   |                                     | DisplayPort - 1.4   |
|                                   | ID del Conjunto de Chips            | Chrontel - CH7213C-BF<br>Texas Instruments - TUSB544<br>VIA Labs - VL170  |
|                                   | Salida A/V                          | DisplayPort<br>USB-C  |
|                                   | Soporte de Audio                    | Sí  |
| <b>Rendimiento</b>                | Ancho de Banda                      | HBR3  |
|                                   | Especificaciones de Audio           | DisplayPort - Audio de 7,1 canales<br>USB - Audio de 7,1 canales  |
|                                   | Pantalla Plana Soportada            | Sí  |
|                                   | Resolución Digital Máxima           | DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz<br>USB-C: 7680x4320 (8K) / 60Hz  |
|                                   | Video Revision                      | DisplayPort 1.4   |
| <b>Conector(es)</b>               | Conector A                          | 1 - Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24 pines) Macho Input<br><br>1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) Macho Input  |
|                                   | Conector B                          | 1 - DisplayPort (20 pines) Macho Output   |
| <b>Observaciones / Requisitos</b> | Requerimientos del Sistema y Cables | Para utilizar este cable, su dispositivo USB-C debe ser compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort<br><br>Tanto el origen, como el destino deben ser compatibles con DisplayPort 1.4 para lograr la máxima resolución 8K |
| <b>Requisitos Ambientales</b>     | Humedad                             | HR de 10%-85%   |
|                                   | Temperatura de Almacenamiento       | -10°C to 70°C (14°F to 158°F)   |
|                                   | Temperatura Operativa               | 0°C to 45°C (32°F to 113°F)   |
| <b>Características Físicas</b>    | Altura del Producto                 | 10.000  |
|                                   | Ancho del Producto                  | 20.000  |
|                                   | Color                               | Negro   |
|                                   | Longitud del Producto               | 200 cm [78.7 in]  |

|                               |                             |   |
|-------------------------------|-----------------------------|---|
|                               | Peso del Producto           | 79.000  |
|                               | Tipo de Gabinete            | Plástico  |
| <b>Información de la Caja</b> | Altura de la Caja           | 25.000  |
|                               | Ancho de la Caja            | 125.000   |
|                               | Longitud de la Caja         | 225.000   |
|                               | Peso (de la Caja) del Envío | 85.000  |
| <b>Contenido de la Caja</b>   | Incluido en la Caja         | 1 - Cable adaptador bidireccional USB-C a DisplayPort 1.4 de 2m |

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