

Cable USB4 de 1m - Cable USB-C Certificado USB-IF 40Gbps - Cable USB Tipo C - Power Delivery PD de 240W 5A - Modo Alt DP 8K 120Hz/4K 240Hz - Compatible con Thunderbolt

ID del Producto: 1M-40G-USB4-CABLE



Conéctese de forma fiable a dispositivos USB Tipo-C® (USB4), Thunderbolt™ y habilitados para PCIe, ofreciendo hasta 40Gbps, vídeo 8K/4K y 240W de Power Delivery. Las marcas del conector permiten una rápida identificación visual, distinguiendo este cable USB4 de otros cables USB-C de aspecto similar o sin marcas. Elimine las conjeturas y elija siempre el cable adecuado para soportar todas las capacidades del USB4.

El cable cargador USB4 admite hasta 240 W de entrega de alimentación 3.1 de rango de potencia ampliado (EPR). Es ideal para portátiles USB-C de alto rendimiento que requieren potencia adicional, como el MacBook Pro M3 Pro/M3 Max de 16 pulgadas. Conecte el cable del portátil a un cargador de pared USB-C o a un docking station compatible.

Este cable USB4 Tipo-C cuenta con la certificación USB-IF para garantizar la compatibilidad USB-C. Ofrece de forma fiable una velocidad de transferencia y una potencia de salida constantes. Facilita la transferencia de datos a 40 Gbps a dispositivos de almacenamiento externo habilitados para USB-C o sirve como conexión de un solo cable desde una base USB-C a un ordenador portátil.

Este cable ha sido sometido a rigurosas pruebas de conformidad USB-IF para cumplir las especificaciones USB4. Esto incluye normas eléctricas y mecánicas que garantizan un cable fiable y de alta calidad para dispositivos USB-C. Los cables de StarTech.com están diseñados para satisfacer los requisitos técnicos de una amplia variedad de aplicaciones. Nuestros especialistas internos someten nuestros productos a múltiples rondas de pruebas exhaustivas para comprobar su interoperabilidad y fiabilidad con los dispositivos más recientes.

El cable USB4 admite vídeo de hasta 8K a 120 Hz o 4K a 240 Hz a través de DisplayPort 1.4 Alt Mode con DSC, HDR y HBR3, y es compatible con 4K a 60 Hz y resoluciones inferiores.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Transfiera datos a velocidades de 40 Gbps y 240 W de potencia a través de una conexión USB4
- Alimente y cargue dispositivos USB4/USB-C, y Thunderbolt
- Conéctese a un dispositivo de red USB-C externo o a un chasis/almacenamiento PCIe

## Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** Ofrezca las capacidades de USB4 con este cable USB-C - Aumente la productividad con vídeo 8K/4K, 40Gb y carga de 240W a través de una conexión - Las marcas de los conectores identifican las especificaciones de datos/vídeo/alimentación
- **COMPATIBILIDAD GARANTIZADA:** Compatibilidad universal con dispositivos USB-C y Thunderbolt - Certificado USB-IF con chip E-Marker para una salida PD segura y consistente a dispositivos USB-C - Compatible con DP 1.4 con DSC - Compatible con PCIe 3.0
- **CONSTRUCCIÓN DE CALIDAD:** Conectores niquelados con robustos alivios de tensión para una mayor durabilidad - Cable coaxial con blindaje de Mylar para una mayor protección EMI - La cubierta del cable de TPE no contiene halógenos y se ajusta a RoHS
- **APLICACIONES:** Ideal para portátiles de alto rendimiento que requieren potencia adicional, incluyendo MacBooks Pro M3 Pro/M3 Max de 16" - Conectividad perfecta con portátiles USB-C y Thunderbolt, docking stations y dispositivos móviles USB-C
- **ESPECIFICACIONES:** 1 metro - USB4 (40 Gbps) - Rango de potencia extendido EPR PD 3.1 de 240 W - Hasta 8K 120 Hz, 4K 240 Hz - DisplayPort 1.4 - Modo Alt DP DSC/HDR/HBR3 - PCIe 3.0 - Retrocompatible con USB 3.2/3.0/2.0 - 30/34 AWG - Diámetro exterior: 4,8mm

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Active or Passive Adapter	Pasivo
Revestimiento del Conector	Níquel

Cable Tipo Jacket	TPE - Thermoplastic Elastomers
Tipo de Cable Blindado	Lámina de Aluminio Mylar con Malla Trenzada

#### Rendimiento

Video Revision	DisplayPort 1.4
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	40Gbps
Resolución Digital Máxima	8K 120Hz
Especificaciones de Audio	DisplayPort - 32 Channel Audio
Tipo y Velocidad	USB4 - 40 Gbit/s
Protocolos Admitidos	USB4 USB 3.2 DisplayPort 1.4 Alt Mode Power Delivery 3.1 EPR ,

#### Conector(es)

Conector A	1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)
Conector B	1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)

#### Requisitos de Energía

Power Delivery	240W
Tensión de Entrada	48V DC
Corriente de Entrada	5A

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0&degC to 60&degC (32&degF to 140&degF)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR de 40 - 65%

Características  
Físicas

Color	Negro
Estilo de Conector	Recto
Calibre del Conductor	26/32 AWG
Tipo de Gabinete	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Cable OD	0.2 in [4.8 mm]
Longitud del Producto	3.3 ft [1.0 m]
Ancho del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Altura del Producto	0.3 in [6.5 mm]
Peso del Producto	1.6 oz [46.0 g]

Información de la  
Caja

Longitud de la Caja	5.5 in [14.0 cm]
Ancho de la Caja	5.0 in [12.6 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [1.6 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.0 oz [56.0 g]

Contenido de la  
Caja

Incluido en la Caja	1 - Cable USB4
---------------------	----------------

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