



Cable USB-C de fibra óptica (AOC) USB 3.2 Gen 2

Cable óptico activo (AOC) USB-C macho a USB-C macho, 7.5 m (25 pies), USB SuperSpeed+, 10 Gbps, 60 W / 3 A, 4K@30Hz, negro

Part No.: [356442](#)

EAN-13: 0766623356428 | UPC: 766623356428

Cable óptico activo (AOC) USB C: macho tipo C a macho tipo C: velocidades de hasta 10 Gb en datos, vídeo 4K y hasta 60 W de potencia, ideal para distancias largas

El cable óptico activo para dispositivo USB 3.2 Gen 2 tipo C de Manhattan conecta fácilmente un dispositivo USB-C a un puerto USB-C. Sincroniza música, fotos o datos con velocidades ultrarrápidas de hasta 10 Gbps. El conector USB-C reversible siempre encajará, sin importar de qué manera insertes el cable. La alta capacidad de entrega de datos, video y energía de este cable AOC lo hace particularmente útil para señalización digital y aplicaciones minoristas/de punto de venta.

Tecnología óptica activa: 10G sin pérdida de señal

La tecnología AOC ofrece varias ventajas sobre los cables USB estándar. Su menor diámetro de cable garantiza una mayor flexibilidad y maniobrabilidad

durante la instalación en espacios reducidos. Si has notado una desaceleración durante las transferencias de datos entre sus dispositivos, un cable USB 3.2 Gen 1 (anteriormente conocido como USB 3.0) con solo 5 Gbps o incluso un cable USB 2.0 Tipo-C puede ser el cuello de botella que limita el rendimiento en todo tu sistema. El cable USB-C AOC de Manhattan te permite estar seguro de que su configuración obtenga el máximo rendimiento de datos de 10 Gbps sin limitaciones, incluso en el rango extendido que ofrece este cable. Su gran ancho de banda también permite la transferencia de vídeo 4K a pantallas que admiten entrada a través de USB-C.

Soporte de entrega de energía (PD) para cargar rápidamente incluso una laptop

Gracias a la versatilidad del USB 3.2, puedes usar este cable para cargar una laptop, Apple Macbook®, Macbook Pro®, Google Chromebook™, tableta y más. con potencia de hasta 60 W desde un cargador de pared USB-C, un banco de energía o un cargador de automóvil (disponible en Manhattan).

Features:

- USB-C macho a USB-C macho para conectar dispositivos con puertos USB-C
- Supera la distancia limitada de USB-C para alimentación, datos y vídeo sin pérdida de señal; ideal para señalización digital, comercio minorista/punto de venta y mucho más
- USB 3.2 Gen 2 compatible con velocidades de transferencia SuperSpeed+ de hasta 10 Gbps; compatible con versiones anteriores USB 3.0/USB 2.0
- Híbrido de fibra e hilo de cobre para un cable más delgado, ideal para la instalación en espacios reducidos y estrechos
- USB-C compatible con el modo alternativo DisplayPort 1.4 (DP Alt Mode) para resoluciones de hasta 4K@30Hz en dispositivos y pantallas compatibles.
- Soporta la función USB Power Delivery (PD) de hasta 60 W y corriente de hasta 3 A
- Triple revestimiento de lámina, trenza y fibra para reducir la EMI y otras fuentes de interferencia
- Componentes de fibra de aramida para una máxima solidez y resistencia al calor
- Recibe energía por medio del puerto - no requiere energía externa (Alimentación por BUS)
- Instalación plug-and-play; compatible con Windows®, macOS®, Android™, iOS®, Chrome OS®, iPadOS® y Linux®.

- Contactos resistentes a la corrosión
- Alivio de tensión de alta resistencia
- Diseño bidireccional, puede conectarse en ambas direcciones para alimentación; Diseño unidireccional para datos y vídeo con conectores marcados como Source (Fuente) y Display (Pantalla)
- Tres años de garantía* (*Consulta el tiempo de garantía en tu país o ciudad)

Especificaciones:

Estándares y certificaciones

- CE (Conformidad Europea)
- FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)
- RoHS
- REACH
- UKCA

General

- Dos conectores USB-C macho de 24 pines
- 24/28 AWG
- Triple apantallamiento: papel de aluminio, trenzado y fibra de aramida
- Fibra: OM3
- Bota de TPE moldeada con alivio de tensión
- Material del conector: aleación de zinc fundido a presión
- Diámetro exterior de la cubierta: 6.5 mm (2.56 pulgadas)
- Radio de curvatura: 60 mm (2.36 pulgadas)
- Longitud: 7.5 m
- Peso neto: 650 g (1.43 lbs.)
- Peso bruto: 750 g (1.65 lbs.)

Eléctrico

- Tensión soportada: 300.0 V CC 10 ms
- Resistencia de aislamiento: 5 MOhms
- Resistencia de contacto: 2 Ohm
- Corriente soportada: 3.0 A (máx.)
- Tensión soportada: 20.0 V (máx.)

Entorno de funcionamiento

- Temperatura de funcionamiento: -10 - 50°C (14 - 122°F)
- Temperatura de almacenamiento: -20 - 60 ° C (-4 - 140 ° F)
- Humedad (sin condensación): 10 - 85%

Contenidos del envase

- Cable USB-C de fibra óptica (AOC) USB 3.2 Gen 2, 7.5 m



