

Hub USB-C de 4 Puertos de 10Gbps - Ladrón Concentrador USB Tipo C Industrial de Metal con 3 Puertos USB-A y 1 USBC - con Protección ESD - Concentrador Autoalimentado USB 3.2/3.1 Gen 2

ID del Producto: HB31C3A1CME



Este concentrador industrial USB de 4 puertos le permite conectar cuatro dispositivos periféricos SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) a su ordenador equipado con USB-A o USB-C. El concentrador, que incluye tres puertos periféricos USB-A y uno USB-C, cada uno con un conector con tornillo de bloqueo, tiene una caja de metal de calidad industrial que resulta ideal para entornos comerciales.

Este concentrador USB-C permite conectar tres dispositivos USB-A, así como un dispositivo USB-C, a un puerto USB-C o USB-A de su dispositivo anfitrión. El concentrador USB-C es compatible con USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) y retrocompatible con USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) y USB 2.0 (480Mbps).

Nota: USB 3.2 Gen 2 (10Gbps), también denominado USB 3.1 Gen 2 (10Gbps), USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) también denominado USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) y USB 3.0 (5Gbps).

El concentrador USB tiene autoalimentación, mediante el adaptador de alimentación incluido de CC a CA de 36W (12V/3A), o mediante el conector de bloque de terminales compatible con entradas de CC de 7 a 24V. El concentrador comparte hasta 30W de alimentación entre dispositivos conectados y cada puerto es compatible con BC 1.2, que ofrece 12W (2,4A) de alimentación en todos los puertos, hasta 30W.

El concentrador USB tiene una resistente caja de metal con pestañas integradas que permiten su montaje en una pared o superficie. El concentrador incluye protección contra descargas electroestáticas 15kV (aire) y 8kV (contacto), así como protección contra sobrecarga (350W). Cada puerto del concentrador tiene un tornillo de bloqueo, que evita la desconexión accidental del cable; incluye cables (1m) USB-C y USB-A anfitrión, con dicho tornillo de bloqueo.

El concentrador USB es independiente del sistema operativo (OS) y garantiza la compatibilidad con las plataformas Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS y Android.



Producto avalado con la garantía de 2 años de StarTech.com, con soporte técnico multilingüe gratuito, 24 horas/5 días a la semana, con base en Norteamérica. Por más de 30 años, StarTech.com ha sido la elección preferida de los profesionales informáticos.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

## **Aplicaciones**

- Conecte su equipo a un ordenador, en entornos industriales
- Cargue y alimente sus dispositivos

## Características

- CONCENTRADOR INDUSTRIAL USB-C DE 4 PUERTOS: Expanda la conectividad de un ordenador equipado con USB-C O USB-A, agregando 3x puertos USB-A y 1x puerto USB-C; concentrador SuperSpeed 10Gbps (USB 3.2/3.1 Gen 2); cables USB-C y USB-A anfitrión (1m) incluidos (con tornillo de bloqueo)
- PROTECCIÓN CONTRA ESD (DESCARGAS ELECTROESTÁTICAS): Este concentrador, con resistente caja cerrada de metal, es apropiado para entornos industriales o comerciales bajo condiciones extremas, ya que incluye protección de 15kV (aire) y 8kV (contacto) contra descargas electroestáticas (ESD) y 350W (descargas eléctricas)
- ALIMENTE Y CARGUE SU DISPOSITIVOS: Concentrador USB C con adaptador de alimentación (36W) y conector de bloque de terminales (entradas de CC de 7 a 24V); carga con BC 1.2 y un total de 30W en todos los puertos | Proporciona 12W (2,4A) en todos los puertos, hasta un total de 30W de alimentación
- FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN: Concentrador USB Type-C para montaje, con pestañas integradas que permiten su montaje en una pared/superficie; todos los puertos USB-A y USB-C del concentrador incluyen conectores con tornillo de bloqueo que evitan la desconexión accidental del cable
- COMPATIBILIDAD: El concentrador de expansión USB es independiente del sistema operativo (OS), compatible con Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android; compatible con Thunderbolt 3 y USB 3.0/2.0; para su uso en entornos de fábricas, automatización, laboratorios, escuelas, informática

Hardware

Política de Garantía 2 Years

Puerto(s) de Sí dispositivos USB-C



Conexión anfitrión

USB-C

Sí

Puerto(s) de carga

rápida

Sí

Cantidad de Puertos 4

Tipo de Bus USB 3.2 Gen 2 10Gbps

ID del Conjunto de

Chips

VIA/VLI - VL822

Rendimiento

Tasa de Transferencia 10 Gbps

de Datos Máxima

Tipo y Velocidad USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

Compatibilidad con

**UASP** 

Sí

Supported Charging

Modes

Dedicated Charging Port (DCP)

Charging Downstream Port (CDP)

Supported Charging

Outputs

BC 1.2 (1.5A)

Apple 1A

Apple 2.4A

Conector(es)

Tipo(s) de

Conector(es)

USB 3.1 USB Type-A ( 9 pines, Gen 2, 10Gbps)

USB Type-C (24 pines) USB 3.1 (10Gbps)

USB Type-C (24 pines) USB 3.1 (10Gbps)

Software

Compatibilidad OS Independiente del sistema operativo. No requiere de

controladores ni software adicional

Observaciones / Requisitos



Requerimientos del Sistema y Cables

Puerto USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Type-C disponible

Indicadores

Indicadores LED LED de alimentación

LED de enlace de dispositivo USB

Requisitos de Energía

> Adaptador de Corriente Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 1 A

Tensión de Salida 12V DC

Alimentación de Salida 3 A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe Μ

Consumo de Energía 36

Requisitos Ambientales

> Temperatura Operativa

0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Temperatura de

Almacenamiento

-10°C to 55°C (14°F to 131°F)

Humedad HR 0~85%

Características **Físicas** 

Color

Negro

Factor de forma

Industrial

Tipo de Gabinete

Acero

Longitud del Producto 6.0 in [15.2 cm]



Ancho del Producto	2.3 in [59.6 mm]
Altura del Producto	0.9 in [23.5 mm]

Información de la Caja

Longitud de la Caja 11.4 in [29.0 cm]

Ancho de la Caja 5.9 in [14.9 cm]

Altura de la Caja 2.8 in [70.0 mm]

Peso (de la Caja) del Envío

Peso del Producto

2.7 lb [1.2 kg]

9.9 oz [280.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja Concentrador USB

Adaptador universal de alimentación (NA, JA, RU, UE, ANZ)

conector de bloque de terminales

Cable USB Type-C a Type-C

Cable USB Type-C a Type-A

Guía Rápida de Inicio

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