

Hub Concentrador USB de 10 Puertos con Adaptador de Corriente con Protección contra Descargas de 350W - Hub de Industrial USB 3.0 de Pared Riel DIN o Mesa - Hub USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)

ID del Producto: HB30A10AME



Este concentrador industrial con 10 puertos USB 3.2 Gen 1 y compatible con TAA le ofrece la escalabilidad y alimentación necesarias en entornos industriales bajo condiciones extremas, así como laboratorios de productos y talleres de reparaciones, salas de conferencias o estaciones de trabajo en oficinas. Gracias a su resistente caja de metal de categoría industrial, está diseñado para cumplir con los requisitos avanzados de conexión de un gran número de dispositivos en entornos de fábricas y oficinas.

Este concentrador industrial USB ofrece un rendimiento confiable, gracias a su caja de metal, de calidad muy resistente. Compatible con el amplio rango de entrada de un bloque de terminales de 10 a 24V de corriente continua, lo cual le ofrece la flexibilidad de obtener alimentación según se requiera, basada en la capacidad de entrada de alimentación del entorno del usuario.

Ideal para entornos de fábricas, este resistente hub también funciona bajo un amplio rango de temperaturas (0°C a 70°C) y ofrece protección contra sobrecargas y descargas electroestáticas (ESD) para cada puerto USB, lo cual evita daños en sus dispositivos conectados.

Diseñado para un alto número de conexiones, este resistente concentrador USB 3.2 Gen 1 ofrece 10 puertos de conexión, para la conexión de más dispositivos y periféricos USB.

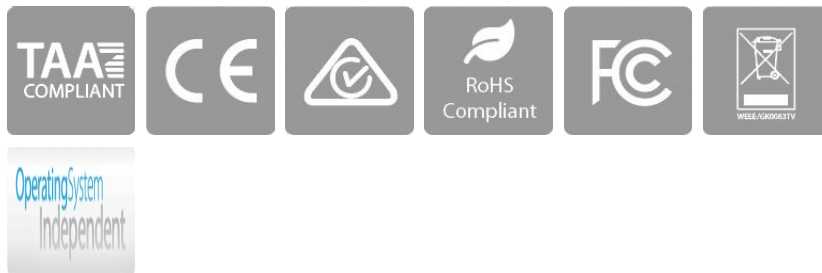
El hub también es compatible con la especificación USB para carga de baterías versión 1.2, y ofrece hasta 2,4A a cada puerto y hasta un máximo total de 50W, a fin de cargar sus dispositivos móviles más rápidamente que lo que permiten los puertos USB convencionales.

Con versátiles opciones de instalación, usted puede instalar el concentrador donde mejor se ajuste a su entorno. Con soportes integrados de montaje y carriles de montaje DIN incluidos, permite instalar de forma segura el hub USB 3.2 Gen 1 en la mayoría de las superficies, como una pared, debajo de un escritorio/mesa o un rack.

Compatible con el amplio rango de entrada de un bloque de terminales de 10 a 24V de corriente continua, lo cual le ofrece la flexibilidad de obtener alimentación según se requiera, basada en la capacidad de entrada de alimentación del entorno del usuario. Tiene la opción de alimentar el concentrador industrial mediante la conexión del concentrador directamente a un tomacorriente, con el adaptador de alimentación del bloque de terminales, para una instalación práctica y flexible.

El resistente concentrador USB es compatible con el ancho de banda total a 5Gbps de USB 3.2 Gen 1, además de ser compatible con dispositivos USB de generación anterior. Puede conectar sus periféricos de generación anterior al mismo tiempo que sus dispositivos USB 3.2 Gen 1 de generación actual, sin que se produzca ninguna interrupción.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **RESISTENTE Y CONFIABLE:** Con gabinete de metal, protección/inmunidad a partículas aéreas/contacto con descargas electromagnéticas de 15kV/8kV, así como protección contra sobrevoltaje a 350W, este hub USB 3.2 Gen 1 de servicio pesado conecta de forma confiable 10 dispositivos USB en entornos industriales bajo condiciones extremas
- **OPCIONES DE MONTAJE:** Este hub USB se instala de forma segura en o debajo de un escritorio/mesa, en una pared o en un carril DIN, mediante las pestañas integradas de montaje y los carriles DIN incluidos; se incluye también un cable USB 3.2 Gen 1 de 1.8m
- **FLEXIBILIDAD DE ALIMENTACIÓN:** Para compatibilidad con requisitos únicos de alimentación, este hub USB 3.2 Gen 1 admite un rango de CC entre +7-24 voltios, alimentación mediante CC, LPS con bloque de terminales o toma de CA con el adaptador de fuente de alimentación incluido
- **ALIMENTE Y CARGUE SU DISPOSITIVOS:** 10 puertos USB 3.2 Gen 1 transfieren datos a 5Gbps, con 2.4A (12W) de alimentación en hasta 4 puertos o cualquier combinación de potencia más baja alimentan dispositivos en hasta 50W de potencia total compartida
- **LA VENTAJA DE STARTECH.COM:** StarTech.com ofrece una garantía de 2 años y soporte técnico gratuito de por vida para este hub, con diversos cables USB disponibles para la conexión de dispositivos descendentes (se adquieren por separado)

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Puerto(s) de dispositivos USB-C	No
Conexión anfitrión USB-C	No
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Cantidad de Puertos	10
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	Especificación 1.2 de carga de batería USB USB 3.2 Gen 1 - Retrocompatible con USB 3.0, 3.0 y 1.1
ID del Conjunto de Chips	Genesys Logic - GL3523

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Protección Contra Sobretensión	350W en el panel DFP y UFP
MTBF	126.106 horas

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	10 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
-------------------------	---

1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)

1 - Bloque de Terminales (2 Cables)

Software

Compatibilidad OS

independiente del OS (sistema operativo); no requiere controladores ni software adicional

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables

Ordenador anfitrión con puerto USB 3.0 disponible

Nota

Si se conecta a un puerto anfitrión USB 2.0, su rendimiento puede verse limitado

Producto para uso solamente con alimentación por bloques de terminales - Adaptador de corriente alterna no disponible

Indicadores

Indicadores LED

1 - Encendido (Verde)

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada

100 - 240 AC

Corriente de Entrada

1.4A

Tensión de Salida

20V DC

Alimentación de Salida

3.25A

Tipo de Enchufe

Bloque de Terminales (2 Cables)

Consumo de Energía

65W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa

0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Temperatura de Almacenamiento

-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

Humedad HR de 5% a 95% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Factor de forma	Industrial
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	7.8 in [19.8 cm]
Ancho del Producto	2.2 in [5.5 cm]
Altura del Producto	1.2 in [3 cm]
Peso del Producto	12.4 oz [352 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	11.6 in [29.4 cm]
Ancho de la Caja	7.5 in [19 cm]
Altura de la Caja	2.8 in [7 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.0 lb [1.4 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Concentrador USB
	1 - Cable USB 3.0 anfitrión
	1 - Adaptador universal de alimentación (NA/JP, ANZ, RU, UE)
	2 - Soportes para carriles DIN
	4 - Tornillos de montaje
	1 - Guía Rápida de Inicio

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