

4 Port USB C Hub 10 Gbit/s - Industrieller USB-C Hub aus Metall - 2x USB-C & 2x USB-A - ESD Surge Protection - USB-C oder USB-A Host - Self-Powered montierbarer USB 3.2 Gen 2 Typ-C Hub

Produkt-ID: HB31C2A2CME



Mit diesem industriellen USB-Hub mit 4 Anschlüssen können Sie vier SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Peripheriegeräte an Ihren USB-A oder USB-C Computer anschließen. Der Hub verfügt über zwei USB-A und zwei USB-C Peripherieanschlüsse, jeweils mit einem Stecker mit Feststellschraube und einem industriellen Metallgehäuse, das ideal für raue Industrieumgebungen ist.

Mit diesem USB-C Hub können Sie zwei USB-A Geräte und zwei USB-C Gerät an einen einzigen USB-C oder USB-A Anschluss Ihres Hostgeräts anschließen. Der Hub unterstützt USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) und ist abwärtskompatibel mit USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) und USB 2.0 (480 Mbit/s).

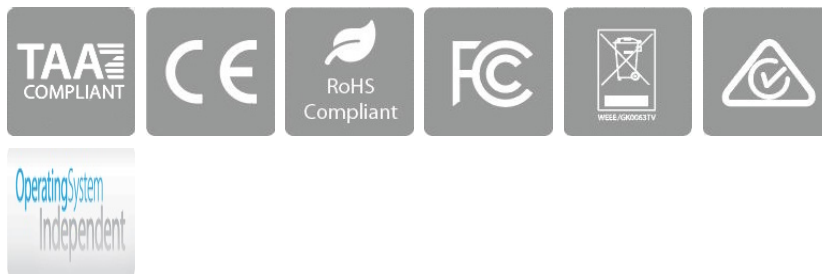
Hinweis: USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) wird auch als USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s) und USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) wird auch als USB 3.1 Gen 1 (5 Gbit/s) und USB 3.0 (5 Gbit/s) bezeichnet.

Der USB-Hub wird entweder über das mitgelieferte 36 W (12 V/3 A) AC/DC-Netzteil oder über den integrierten Klemmenblock mit 7-24 V DC-Eingang mit Strom versorgt. Der Hub teilt bis zu 30 W Strom zwischen den angeschlossenen Geräten und jeder Port unterstützt BC 1.2 und liefert 12 W (2,4 A) Strom an allen Anschlüssen bis zu einer Stromversorgung von 30 W.

Dieser USB-Hub verfügt über ein robustes Metallgehäuse mit integrierten Montagewinkeln, sodass Sie ihn an jeder Wand oder Oberfläche montieren können. Der Hub verfügt über 15 kV Luft- und 8 kV-Kontaktelektrostatischeschutz (ESD). Jeder Anschluss am Hub verfügt über einen Stecker mit Feststellschraube, wodurch ein versehentliches Trennen des Kabels vermieden wird. Außerdem sind ein 1 m USB-C Hostkabel und ein 1 m USB-A Hostkabel mit Feststellschraube im Lieferumfang enthalten.

Der USB Hub ist betriebssystemunabhängig und unterstützt eine Vielzahl von Plattformen, darunter Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS und Android.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- In industriellen Umgebungen Geräte an einen Computer anschließen
- Geräte mit Strom versorgen und laden

Merkmale

- **INDUSTRIELLER USB-C HUB MIT 4 ANSCHLÜSSEN:** Erweitern Sie die Konnektivität eines USB-C oder USB-A Computers um 2x USB Typ-A und 2x USB Typ-C Anschlüsse; SuperSpeed 10 Gbit/s USB 3.2 Gen 2 Hub; 1 m USB-C und USB-A Hostkabel im Lieferumfang enthalten (mit Schraubverriegelung)
- **ÜBERSpannungsschutz vor ELEKTROSTATISCHER ENTLADUNG (ESD):** Mit 15 kV Luft- und 8 kV Kontaktelektrostatischeschutz (ESD) vor Überspannung - dieser robuste, in Metall gehüllte Hub eignet sich zur Nutzung in rauen industriellen/kommerziellen Umgebungen
- **MIT STROM VERSORGEN UND LADEN:** Selbstbetriebener USB-C Hub mit 36 W Netzteil und Klemmenblock-Anschluss (7-24 V DC-Eingänge); Aufladen mit BC 1.2 für insgesamt 30 W an allen Anschlüssen | Bietet 12 W (2,4 A) an allen Anschlüssen bis zu einer Gesamtaufnahme von 30 W
- **FLEXIBILITÄT BEI DER INSTALLATION:** Montierbarer USB-Typ-C Hub mit integrierten Montagewinkeln für die Wand-/Oberflächenmontage; alle USB-A und USB-C Anschlüsse am Hub verfügen über Stecker mit Feststellschraube, um ein versehentliches Lösen des Kabels zu verhindern
- **KOMPATIBILITÄT:** Der USB Erweiterungs-Hub ist unabhängig vom Betriebssystem, unterstützt Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android; Thunderbolt 3 und ist mit USB 3.2 Gen 1/2.0 kompatibel; für den Einsatz in Fertigung, Automatisierung, Labors, Schulen, IT; MTT für maximale Bandbreite bei Geräten mit gemischter Geschwindigkeit

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

USB-C-Geräteanschlüsse Ja
se

USB-C-Hostanschluss	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Ports	4
Bustyp	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Chipset-ID	VIA/VLI - VL822

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s (USB 3.2 Gen 2)
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Supported Charging Modes	Dedicated Charging Port (DCP) Charging Downstream Port (CDP)
Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A) Apple 1A Apple 2.4A
MTBF	184,128 hours

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	2 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Gen 2, 10Gbit/s) 2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
-----------------------	---

Software

Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystemunabhängig; erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software
------------------------------	--

Spezielle Hinweise/Anforderungen

	System- und Kabelanforderungen	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Typ-C oder Typ-A Anschluss erhältlich
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Ein-/Aus-LED
		4 - LED für USB-Geräteverbindung
Strom	Stromversorgung	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	1 A
	Ausgangsspannung	12V DC
	Ausgangsstrom	3 A
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	36
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Formfaktor	Industrial
	Gehäusotyp	Metal
	Produktlänge	7.0 in [17.9 cm]
	Produktbreite	2.3 in [6.0 cm]
	Produkthöhe	0.9 in [2.4 cm]

Produktgewicht		10.2 oz [288 g]
Verpackungsinformationen		
Paketmenge		1
Paketlänge		11.6 in [29.5 cm]
Paketbreite		7.5 in [19.0 cm]
Pakethöhe		2.8 in [7.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)		2.8 lb [1.3 kg]
Verpackungsinhalt		
Im Paket enthalten		1 - USB 3.2 (10 Gbit/s) Hub 1 - Universales Netzteil 5 - Regionale Stromkabel (NA, JP, EU, UK, ANZ) 1 - Klemmenblock (Installiert) 1 - USB-A auf USB-C Kabel 1 - USB-C auf USB-C-Kabel 1 - Produktdokumentation
Garantieinformationen		
Warranty		2 Jahre

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.