

Hub Industriel USB 10Gbps à 7 Ports avec Adaptateur d'Alimentation, Métal, Montable, 5 Ports USB-A et 2 Ports USB-C en Aval, Protection ESD, Hub USB Alimenté, TAA

N° de produit: HB31C5A2CME



Le hub industriel USB 10Gbps à 7 ports avec adaptateur d'alimentation dispose de 5 ports USB-A et 2 ports USB-C. Conçu avec un boîtier entièrement en métal, il résiste aux environnements difficiles et industriels tout en offrant une protection contre les décharges électrostatiques (ESD) de niveau 4 (15 kV dans l'air / 8 kV au contact) pour protéger les appareils connectés. Pour des connexions sécurisées, ce hub inclut deux câbles USB de 1 m (USB-C vers C & USB-C vers A) avec verrouillage latéral par vis pour éviter toute déconnexion accidentelle. Le hub peut être monté en surface (sur ou sous un bureau, fixé au mur) ou installé sur un rail DIN, garantissant une installation sécurisée et optimisée en termes d'espace.

Ce hub polyvalent peut être alimenté via l'adaptateur secteur universel inclus ou par le bornier DC 7-24V, ce qui le rend idéal pour les environnements industriels ou les lieux où les prises électriques standards sont limitées.

Lorsqu'il n'est pas connecté à un hôte, le hub fonctionne comme une station de recharge dédiée, prenant en charge la charge BC1.2 / Dedicated Charging Port (DCP) sur tous les ports. Chaque port fournit jusqu'à 2,4 A, avec un budget d'alimentation total de 40 W (8 A) lorsque tous les ports sont utilisés, garantissant une charge efficace pour plusieurs périphériques à forte consommation d'énergie.

Avec des vitesses allant jusqu'à 10 Gbps sur tous les ports en aval, ce hub est idéal pour les banques de stockage de données, les SSD, les boîtiers NVMe, les boîtiers RAID et les imprimantes/scanners 3D. Il est entièrement rétrocompatible avec les appareils USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), USB 2.0 et USB 1.x.

Ce hub conforme à la réglementation TAA est compatible avec tous les systèmes d'exploitation et appareils hôtes. Il a été testé pour une compatibilité avec Windows, macOS, Linux et ChromeOS.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **HUB USB INDUSTRIEL 7 PORTS** : Hub USB 3.2 Gen 2 prêt à l'emploi avec boîtier métallique durable; Comprend 5x ports USB-A et 2x USB-C avec bande passante partagée de 10Gbps, protection ESD (15kV air/8kV contact) et protection contre les surtensions de 350W
- **MONTAGE POLYVALENT** : Installez en toute sécurité sur ou sous un bureau, un mur ou un rail DIN grâce aux oreilles de montage intégrées et aux clips DIN inclus; Comprend 2 câbles USB-C vers C de 1,3m avec connecteur hôte USB-C à verrouillage à vis
- **TRANSFERT DE DONNÉES À HAUTE VITESSE** : Atteignez des vitesses allant jusqu'à 10 Gbps sur tous les ports en aval, idéales pour les SSD, les boîtiers NVMe, les boîtiers RAID, et plus encore; Rétrocompatibilité avec USB 3.0 (5 Gbps), 2.0 et 1.x
- **ALIMENTATION ET CHARGE** : Fonctionne comme une station de charge lorsqu'il n'est pas connectée à un hôte; Fournit 12 W (2,4 A) sur les ports jusqu'à une consommation totale de 40 W; Alimenté par l'adaptateur universel (inclus) ou par le bornier 7-24 V CC
- **COMPATIBILITÉ** : Indépendant du système d'exploitation et testé pour la compatibilité avec Windows/macOS/Linux/ChromeOS; Aucun pilote ou logiciel requis; Utilitaire de surveillance des événements USB disponible; Conformité TAA

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Interface	USB 3.2 Gen 2 / 10Gbps
Type de bus	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Normes de l'industrie	USB 3.0 - Rétrocompatible avec USB 3.0 (5Gbps), 2.0 et 1.x.
ID du chipset	VIA/VLI VL822

Performance

Vitesse max. de transfert de données	10 Gbps (USB 3.2 Gen 2)
Type et débit	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A)
MTBF	163 021,7 heures

Connecteur(s)

Ports externes	1 - Bornier (2 fils) 5 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
----------------	---

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Indépendant de l'OS; Aucun pilote ou logiciel supplémentaire n'est nécessaire
--------------------------------------	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	7 - Voyants d'état des ports USB : Vert Fixe - Périphérique USB connecté Éteint - Périphérique USB non connecté 1 - Voyant d'Alimentation : Vert Fixe : Le Hub USB est Alimenté
----------------------	---

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	1.4A
Tension de sortie	20V DC
Courant de sortie	3.25A
Type de prise	Bornier (2 fils)

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Température de stockage	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 5 ~ 95 %, sans condensation

Caractéristiques
physiques

Couleur	Noir
Type	Industrial
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	7.1 in [18 cm]
Largeur du produit	2.4 in [6 cm]
Hauteur du produit	1.0 in [2.5 cm]
Poids du produit	10.2 oz [290 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	7.4 in [18.7 cm]
Largeur du Colis	11.4 in [29.0 cm]
Hauteur du Paquet	2.8 in [7.0 cm]
Poids brut	3.0 lb [1.4 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Hub USB
	1 - Câble de Verrouillage USB-C à USB-C de 1 m
	1 - Câble de Verrouillage USB-A vers USB-C de 1m
	1 - Adaptateur d'Alimentation à Bornier Universel

(NA/JP, UK, EU, ANZ)

1 - Kit de Montage DIN

1 - Documentation Produit

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis