

7-Port USB 3.0 Hub - 5Gbps - Metalen Industriële USB-A Hub met ESD-bescherming & 350W overspanningsbeveiliging - Din Rail/Wand/Bureau Monteerbaar - TAA Compliant USB Expander Hub

Productcode: ST7300USBME



Deze TAA conforme 7-poorts industriële USB 3.2 Gen 1 hub geeft u de schaalbaarheid die u nodig hebt in ruwe industriële omgevingen, product- en reparatielabs, vergaderruimtes of werkstations op kantoor. Met zijn sterke industriële metalen behuizing, is hij ontworpen voor de hogere eisen die gesteld worden aan het aansluiten van een groot aantal apparaten in fabrieken en industriële omgevingen.

Deze industriële USB hub biedt betrouwbare prestaties met een metalen, heavy-duty behuizing. Hij ondersteunt een uitgebreide 7-48 V DC klemmenblokingang, zodat u, waar nodig, beschikt over flexibele voedingsopties voor de hub, op basis van uw eigen voedingsingangen.

De robuuste hub is perfect voor fabrieksomgevingen, ondersteunt ook uitgebreide bedrijfstemperaturen (0 °C tot 70 °C) en biedt ESD bescherming voor elke USB poort, waardoor schade aan uw aangesloten apparaten kan worden voorkomen.

Ontworpen voor een groot aantal verbindingen biedt deze robuuste USB 3.2 Gen 1 hub 7 aansluitpoorten, zodat u meer USB apparaten en randapparaten kunt aansluiten.

De hub ondersteunt ook USB batterijoplaadspecificatie 1.2 en levert tot 2,4 A aan elke poort in totaal tot maximaal 35 W, zodat u uw mobiele apparaten sneller kunt opladen dan met traditionele USB-poorten.

Met veelzijdige installatieopties kunt u de hub installeren op een plaats die het best voor uw omgeving geschikt is. Met geïntegreerde montagesteunen en de meegeleverde DIN-montagerails kunt u de USB 3.2 Gen 1 hub veilig monteren aan de meeste oppervlakken zoals een wand, onder een bureau of rack.

De sterke USB hub ondersteunt de volle 5 Gbps bandbreedte van USB 3.2 Gen 1 en is neerwaarts

compatibel met vorige USB-apparaten. U kunt uw verouderde randapparaten naast uw nieuwere USB 3.2 Gen 1 apparaten aansluiten, en dat zonder onderbrekingen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Installatie in ruwe omgevingen die blootstaan aan grote temperatuurschommelingen of waarin fysieke beschadiging kan voorkomen
- Geschikt voor assemblagelijnen waar alleen klemmenblokvoeding beschikbaar is
- Sluit vele verschillende USB-apparaten aan zoals industriële printers of camera's, en laad uw smartphone en tablet snel op
- Mount to a wall near or under a desk surface in a Lab, Service Repair area or office area connecting multiple USB peripherals
- Use in a conference or meeting room utilizing multiple USB peripherals or for charging several mobile devices

Eigenschappen

- Bescherm uw aangesloten apparaten tegen ESD met 15 kV lucht- en 8 kV contactbeveiliging
- Bescherm uw aangesloten apparaten met 15 kV ESD-beveiliging
- Flexibele, voor vele toepassingen geschikte gelijkstroomklemmenblokvoeding 7-48 VDC (standaard wisselstroomadapter niet ondersteund en niet meegeleverd)
- Ideaal voor ruwe industriële omstandigheden met een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik
- USB batterijoplaadspecificatie 1.2 tot 2,4 A op elke poort tot in totaal maximaal 35 W

Hardware

Garantiebeleid

2 Years

USB-C apparaat poort(en)	Nee
USB-C hostverbinding	Nee
Snellaadpoort(en)	Ja
Poorten	7
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Industriestandaarden	USB batterijoplaadspecificatie Rev. 1.2 USB 3.0 - Neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.1
Chipsetcode	Genesys Logic - GL3520

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Type en snelheid	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Overspanningsbeveiliging	350 W op de DFP en UFP
MTBF	126.106 uur

Connector(en)

Type connector(en)	7 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 1 - Aansluitblok (2 draden)
--------------------	--

Software

Besturingssystemen	Besturingssysteem onafhankelijk; geen extra stuurprogramma's of software vereist
--------------------	--

Speciale

opmerkingen /
vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Hostcomputer met een beschikbare USB 3.0 poort
Notitie	Bij aansluiting op een USB 2.0 hostpoort kan de prestatie verminderd zijn
	Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik met klemmenblokvoeding - Geen standaard AC-adapter verkrijgbaar

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Power (groen)
-----------------	-------------------

Voeding

Voedingsbron	Aansluitblok
Ingangsspanning	7 ~ 48 DC

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Vochtigheid	5%~95% RV (niet-condenserend)

Fysieke
eigenschappen

Kleur	Zwart
Vormfactor	Industrieel
Type behuizing	Staal
Lengte product	5.7 in [14.5 cm]
Breedte product	2.1 in [5.4 cm]
Hoogte product	1.8 in [4.5 cm]
Gewicht product	11.5 oz [325 g]

Verpakkingsinfor-
matie

Verpakkingsaantal	1
-------------------	---

Lengte Verpakking	11.6 in [29.4 cm]
Package Width	7.5 in [19.0 cm]
Package Height	2.8 in [7.1 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.4 lb [0.6 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 7poort Industriële USB 3.0 Hub
	1 - USB 3.0 A - B kabel
	1 - DIN-rail Montageset
	1 - Klemmenblok (2-draads)
	1 - Handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.