

Hub USB 3.0 a 7 porte - 5Gbps - Hub USB-A industriale in metallo con protezione ESD e dalle sovratensioni 350W - Montaggio su guida DIN, a parete o su scrivania - Hub di espansione USB conforme a TAA

ID prodotto: ST7300USBME



Questo hub USB 3.2 Gen 1 per uso industriale a 7 porte conforme a TAA assicura tutta la scalabilità necessaria negli ambienti industriali difficili, nei laboratori di riparazione e assistenza prodotti, nelle sale conferenze e nelle workstation da ufficio. Dotato di un robusto alloggiamento in metallo per impieghi industriali, è progettato per soddisfare i requisiti avanzati di collegamento di un elevato numero di dispositivi nelle fabbriche e negli uffici.

Questo hub USB per uso industriale offre prestazioni affidabili in un resistente alloggiamento in metallo e supporta un'ampia gamma di ingressi tramite la morsettiera da 7 a 48 V CC, assicurando la massima flessibilità per l'alimentazione dell'hub in base alle capacità di ingresso di potenza cui si dispone.

Perfetto per gli ambienti degli stabilimenti industriali, il robusto hub supporta inoltre un'ampia gamma di temperature d'esercizio (da 0°C a 70°C) e offre protezione dalle sovratensioni e dalle scariche elettrostatiche (ESD) su ogni porta USB, contribuendo a evitare il danneggiamento dei dispositivi collegati.

Progettato per un elevato volume di collegamenti, questo robusto hub USB 3.2 Gen 1 offre 7 porte per il collegamento di un numero maggiore di dispositivi e periferiche USB.

L'hub supporta inoltre la specifica di ricarica delle batterie USB 1.2 ed eroga fino a 2,4 A su ciascuna porta per un massimo di 35W in totale, permettendo di ricaricare i dispositivi mobili in meno tempo rispetto alle porte USB tradizionali.

Dotato di versatili opzioni di installazione, l'hub può essere montato nella posizione più idonea per il proprio ambiente. Grazie alle staffe di montaggio integrate e alle guide di montaggio DIN incluse, è possibile fissare saldamente l'hub USB 3.2 Gen 1 alla maggior parte delle superfici, ad esempio a una parete, sotto una scrivania o un rack.

StarTech.com offre un adattatore di alimentazione esterno, ITB20D3250, venduto separatamente, che può essere utilizzato come alimentatore alternativo, di riserva o di ricambio per la linea di hub USB per uso industriale di StarTech.com.

Il robusto hub USB supporta la larghezza di banda completa a 5 Gbps dello standard USB 3.2 Gen 1 ed è retrocompatibile con i dispositivi USB precedenti. È possibile collegare le periferiche meno recenti unitamente ai più nuovi dispositivi USB 3.2 Gen 1 senza alcun problema.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Ideale in caso di condizioni difficili soggette a grandi variazioni di temperatura o laddove vi sia il rischio di danni fisici
- Perfetto per gli ambienti industriali e di produzione in cui è preferibile solo il collegamento tramite morsettiera
- Permette di collegare svariati dispositivi USB, quali stampanti industriali o fotocamere, e di eseguire la ricarica rapida di smartphone e tablet
- Montaggio a parete vicino o sotto la superficie di una scrivania in un laboratorio, in un'area di assistenza e riparazione o in un ufficio in cui sia necessario collegare più periferiche USB
- Utilizzo in una sala conferenze o riunioni in cui si utilizzano più periferiche USB o per la ricarica di vari dispositivi mobili

Caratteristiche

- Dispositivi collegati con protezione da scariche elettrostatiche (ESD) (15 kV in aria e 8 kV a contatto)
- Protezione dalle sovratensioni da 350 W sulle porte USB downstream e upstream
- Staffe di montaggio integrate e guide DIN incluse per consentire il montaggio dell'hub USB 3.2 Gen 1 per uso industriale ovunque sia necessario
- Ampia gamma di ingressi di alimentazione flessibili con una morsettiera da 7 a 48 V CC

- Specifica di ricarica delle batterie USB 1.2 fino a 2,4 A su ciascuna porta per un massimo di 35 W in totale

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porta(e) per dispositivi USB-C	No
Connessione host USB-C	No
Porta(e) di ricarica rapida	Sì
Porte	7
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Standard del settore	Specifica di ricarica delle batterie USB Rev. 1.2 USB 3.0 - Retrocompatibile con USB 2.0 e 1.1
ID chipset	Genesys Logic - GL3520

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Tipo e velocità	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Protezione da sovracorrenti	350 W su DFP e UFP
MTBF	126.106 ore

Connettore/i

Tipo/i connettori	7 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
-------------------	---

1 - Blocco terminale (2 fili)

Software		
Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo; non richiede software o driver aggiuntivi	
Note/requisiti speciali		
Requisiti di sistema e cavi	Computer host con una porta USB 3.0 disponibile	
Nota	In caso di collegamento a una porta host USB 2.0, le prestazioni potrebbero essere limitate	
	Questo prodotto è destinato all'uso solo con l'alimentazione del blocco terminale - Adattatore CA standard non disponibile	
Indicatori		
Indicatori LED	1 - Alimentazione (verde)	
Alimentazione		
Fonte di Alimentazione	Blocco terminali	
Tensione ingresso	7 ~ 48 DC	
Ambientale		
Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)	
Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)	
Umidità	5%~95% RH (senza condensa)	
Caratteristiche fisiche		
Colore	Nero	
Fattore di forma	Industrial	
Tipo enclosure	Acciaio	
Lunghezza prodotto	5.7 in [14.5 cm]	
Larghezza prodotto	2.1 in [5.4 cm]	

Altezza prodotto	1.8 in [4.5 cm]
Peso prodotto	11.5 oz [325 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	11.6 in [29.4 cm]
Package Width	7.5 in [19.0 cm]
Package Height	2.8 in [7.1 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.4 lb [0.6 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Hub industriale USB 3.0 a 7 porte
	1 - Cavo USB 3.0 A - B
	1 - Kit di montaggio su guida DIN
	1 - Blocco terminale (2 fili)
	1 - Manuale di istruzioni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.