

7 Port USB 3.0 Hub - 5Gbps - Industrieller USB-A Hub aus Metall mit ESD und 350W Überspannungsschutz - Hutschienen/Wand/Tischmontage möglich - TAA KONFORM - USB Expander Hub

Produkt-ID: ST7300USBME



Dieser TAA-konforme industrielle 7-Port-USB 3.2 Gen 1-Hub bietet Ihnen die Skalierbarkeit, die Sie in rauen Industrieumgebungen, Produkt- und Reparaturlabors, Konferenzräumen oder Büros benötigen. Mit seinem robusten Metallgehäuse in Industriequalität erfüllt er die hohen Anforderungen für den Anschluss einer hohen Anzahl von Geräten in Fabriken und Büroumgebungen.

Dieser industrielle USB-Hub bietet zuverlässige Leistung mit einem robusten Metallgehäuse. Er unterstützt einen großen 7-48-V-DC-Klemmleisteneingang und bietet Ihnen die Flexibilität, den Hub je nach Bedarf auf der Grundlage Ihrer eigenen Eingangsleistung zu betreiben.

Der robuste Hub eignet sich perfekt für Fabrikumgebungen, unterstützt einen großen Betriebstemperaturbereich (0 °C bis 70 °C) und bietet Überspannungs- und ESD-Schutz für jeden USB-Anschluss, um Schäden an den angeschlossenen Geräten zu vermeiden.

Dieser robuste USB 3.2 Gen 1-Hub wurde für eine Vielzahl von Verbindungen entwickelt und bietet sieben Anschlüsse für weitere USB-Geräte und Peripheriegeräte.

Der Hub unterstützt auch die USB-Akkuladespezifikation 1.2 und liefert an jedem Port bis zu 2,4 A, insgesamt bis maximal 35 W, sodass Sie Ihre mobilen Geräte schneller aufladen können als mit einem herkömmlichen USB-Anschluss.

Mit vielseitigen Installationsoptionen können Sie den Hub dort installieren, wo er am besten für Ihre Umgebung geeignet ist. Dank integrierter Montagehalterungen, mitgelieferten DIN-Montageschienen können Sie den USB 3.2 Gen 1-Hub sicher an den meisten Oberflächen wie an einer Wand, unter einem Schreibtisch oder an einem Regal montieren.

StarTech.com bietet ein externes Netzteil ITB20D3250 an, das separat erhältlich ist. Dieses universelle DC-Netzteil wurde als Alternative sowie Reserve- oder Ersatzstromversorgung für die industriellen

USB-Hubs von StarTech.com entwickelt.

Der robuste USB-Hub unterstützt die volle Bandbreite von 5 Gbit/s von USB 3.2 Gen 1 und ist abwärtskompatibel mit früheren USB-Geräten. Sie können Ihre älteren Peripheriegeräte ohne Unterbrechungen mit Ihren neueren USB 3.2 Gen 1-Geräten verbinden.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Installation in schwierigen Umgebungen, die starken Temperaturschwankungen unterliegen, oder wo physische Schäden entstehen können
- Bereitstellung an Produktionsstraßen, wo nur Stromversorgung über Klemmleisten verfügbar ist
- Schließen Sie eine Vielzahl von USB-Geräten, z. B. industrielle Drucker oder Kameras an, und laden Sie per Schnellladung Smartphone und Tablet
- 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

Merkmale

- Sichert Ihre angeschlossenen Geräte mit einem ESD-Schutz von 15 kV (Luft) und 8 kV (Kontakt)
- Schützt Ihre angeschlossenen Geräte mit 15-kV-ESD-Schutz
- Flexible, umfassende 7-48-V-DC-Klemmleisteneingang (Standard-AC-Netzadapter weder unterstützt noch im Lieferumfang)
- Hervorragend geeignet für schwierige industrielle Umgebungen dank erweitertem Betriebstemperaturbereich
- USB-Akkuladespezifikation 1.2 mit bis zu 2,4 A an jedem Port, bis maximal 35 W insgesamt

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
USB-C-Geräteanschlüsse	Nein
USB-C-Hostanschluss	Nein
Schnellladeanschlüsse	Ja
Ports	7
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Bustyp	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Industrienormen	USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 USB 3.0 - Abwärts kompatibel mit USB 2.0 und 1.1
Chipset-ID	Genesys Logic - GL3520

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1)
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Überspannungsschutz	350 W an DFP und UFP
MTBF	126.106 Stunden

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	7 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s) 1 - Klemmleiste (2 Drähte)
-----------------------	--

Software

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

Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Hostcomputer mit einem freien USB 3.0-Anschluss
	Hinweis	Bei Anschluss an einen USB 2.0-Hostanschluss ist die Leistung möglicherweise eingeschränkt
		Dieses Produkt ist nur für die Verwendung mit Klemmleistenstromversorgung bestimmt - Ein Standard-AC-Adapter ist nicht erhältlich
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung (Grün)
Strom	Stromversorgung	Klemmleiste
	Eingangsspannung	7 ~ 48 DC
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Feuchtigkeit	5%~95% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Formfaktor	Industrial
	Gehäusotyp	Stahl
	Produktlänge	5.7 in [14.5 cm]
	Produktbreite	2.1 in [5.4 cm]
	Produkthöhe	1.8 in [4.5 cm]
	Produktgewicht	11.5 oz [325 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	11.6 in [29.4 cm]
Paketbreite	7.5 in [19.0 cm]
Pakethöhe	2.8 in [7.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.4 lb [0.6 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Industrieller 7-Port-USB 3.0-Hub
	1 - USB 3.0 A-B-Kabel
	1 - DIN-Schienenmontagesatz
	1 - Klemmleiste (2-adrig)
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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