

10 Port Industrieller USB 3.0 Hub - ESD und Überspannungsschutz

Produkt-ID: ST1030USBM



Dieser TAA-konforme industrielle 10-Port-USB 3.0-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 Bürouräumen.

Dieser industrielle USB-Hub bietet zuverlässige Leistung mit einem robusten Metallgehäuse. Er unterstützt einen großen 7-24-V-DC-Klemmeingangsanschluss 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 3.0-Hub wurde für eine Vielzahl von Verbindungen entwickelt und bietet zehn 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 50 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 3.0-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 3.0 und ist mit älteren

USB-Geräten abwärtskompatibel. Sie können Ihre älteren USB 3.0- und 1.x-Peripheriegeräte ohne Unterbrechungen parallel zu Ihren neueren USB 3.0-Geräten verbinden.

Das ST1030USBM wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Sie können Ihre älteren USB 3.0- und 1.x-Peripheriegeräte ohne Unterbrechungen parallel zu Ihren neueren USB 3.0-Geräten verbinden. Ideal für Montagelinien, bei denen die Stromversorgung nur über Klemmenblockanschlüsse erfolgt
- Ideal für Industrie- und Fertigungsumgebungen, in denen Klemmenblockanschlüsse bevorzugt werden
- Schließen Sie eine Vielzahl von USB-Geräten, z. B. industrielle Drucker oder Kameras an, und laden Sie per Schnellladung Smartphone und Tablet
- Zur Montage an einer Wand in der Nähe oder unter einer Schreibtischoberfläche in einem Labor-, Reparatur- oder Bürobereich, in dem mehrere USB-Peripheriegeräte angeschlossen werden müssen
- Zur Verwendung in einem Besprechung- oder Konferenzraum mit mehreren USB-Peripheriegeräten oder zum Aufladen mehrerer Mobilgeräte

Merkmale

- Bietet maximale USB-Skalierbarkeit dank zehn USB 3.0 Type-A-Anschlüssen
- Sichert Ihre angeschlossenen Geräte mit einem ESD-Schutz von 15 kV (Luft) und 8 kV (Kontakt)
- Bietet flexible Stromversorgungseingänge mit großer Reichweite und einer 7-24-V-DC-Klemmleiste
- USB-Akkuladespezifikation 1.2 mit bis zu 2,4 A an jedem Port, bis maximal 50 W insgesamt
- Sichert Ihre angeschlossenen Geräte mit einem ESD-Schutz von 15 kV (Luft) und 8 kV (Kontakt)

Hardware

Garantiebestimmung
en 2 Years

USB-C-Geräteanschlüs
se Nein

USB-C-Hostanschluss	Nein
Schnellladeanschlüsse	Ja
Ports	10
Schnittstelle	USB 3.0
Bustyp	USB 3.0
Industrienormen	USB-Akkulade-Spezifikation Rev. 1.2 USB 3.0 - abwärts kompatibel mit USB 2.0/1.1
Chipset-ID	Genesys Logic - GL3522

Leistung

Max. Datenübertragungsr e	5 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Überspannungsschutz	350 W an DFP und UFP
MTBF	119.388 Stunden

Steckverbinde r

Steckverbindertyp(en)	USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) USB Type-B (9-polig) USB 3.0 Klemmleiste (2 Drähte)
-----------------------	---

Software

Betriebssystemkompa tibilität	Betriebssystemunabhängig; erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software
----------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anfo rderungen

System- und	Hostcomputer mit einem freien USB 3.0-Anschluss
-------------	---



Kabelanforderungen

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	Stromversorgung (Grün)
--------------	------------------------

Strom

Mit Stromadapter	Klemmleiste
------------------	-------------

Eingangsspannung	7 ~ 24 DC
------------------	-----------

Umwelt

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
------------	-------

Kabellänge	6.7 ft [2.0 m]
------------	----------------

Produktlänge	7.8 in [19.8 cm]
--------------	------------------

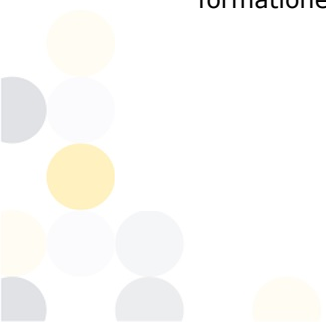
Produktbreite	2.2 in [56 mm]
---------------	----------------

Produkthöhe	1.2 in [31 mm]
-------------	----------------

Produktgewicht	12.6 oz [357 g]
----------------	-----------------

Verpackungsinformationen

Package Length	9.7 in [24.6 cm]
----------------	------------------



Package Width	6.7 in [16.9 cm]
Package Height	2.2 in [57 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	20.7 oz [587 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	Industrieller 10-Port-USB 3.0-Hub
	USB 3.0-Hostkabel
	DIN-Schienenmontagesatz
	Klemmleiste (2-adrig)
	Anleitung

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

