

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

Produkt-ID: ST4300USBM



Dieser TAA-konforme industrielle 4-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 7-24-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 55 °C) und bietet 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 vier 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 20 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 und einem mitgelieferten 1,8 Meter langen USB-Hostkabel können Sie den USB 3.2 Gen 1-Hub sicher an den meisten Oberflächen wie an einer Wand, unter einem Schreibtisch oder in 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

- Orte, an denen der Hub sicher auf einer Oberfläche, z. B. Wand oder Unterseite des Schreibtisches, montiert werden muss
- Umgebungen, in denen hohe Temperaturschwankungen oder physische Schädigungen auftreten können, z. B. in einer Fabrik
- 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

- ESD Schutz mit 8kV Luft und 4kV Kontakt
- SuperSpeed USB 3.2 Gen 1-konform mit Unterstützung für Datenübertragungsraten von bis zu 5 GBit/s
- Abwärtskompatibel mit USB 2.0- und 1.x-Spezifikationen und -Geräten.
- USB-Akkuladespezifikation 1.2 mit bis zu 2,4 A an jedem Port, bis maximal 20 W insgesamt
- Fügen Sie vier USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse über eine einzige USB-Verbindung hinzu

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

USB-C-Geräteanschlüsse Nein

USB-C-Hostanschluss Nein

Schnellladeanschlüsse Nein

Ports 4

Schnittstelle USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)

Bustyp USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)

Chipset-ID VIA/VLI - VL817

Leistung

Max. Datenübertragungsrate 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1)

Typ und Rate USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s

ESD Protection +/-8kV (Air)
+/-4kV (Contact)

MTBF 245881 Stunden

Steckverbinder

Externe Ports 1 - Klemmleiste (2 Drähte)
4 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität Betriebssystemunabhängig; erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen Verfügbarer USB 3.0-Port

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung (Rot)
	4 - USB-Geräteverbindung (Grün)

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	36

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Formfaktor	Industrial
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	7.0 in [17.9 cm]
Produktbreite	2.3 in [6.0 cm]
Produkthöhe	0.9 in [2.4 cm]
Produktgewicht	10.0 oz [282 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	7.5 in [19.0 cm]
Paketbreite	11.6 in [29.5 cm]
Pakethöhe	2.8 in [7.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.6 lb [1.2 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Industrieller USB 3.0-Hub
	1 - USB 3.0-Kabel (1,8 m) (nicht verschleißbar)
	1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)
	1 - Anleitung
	1 - Klemmleiste (2-adrig)

Garantieinformationen

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

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