

7 Port USB 2.0 Hub - Industrieller USB-A Hub aus Metall mit ESD und 350W  
Überspannungsschutz - Betriebstemperatur -40 bis 85 &deg; C -  
Hutschiene/Wand/Schreibtisch montage möglich - USB Expander Hub

Produkt-ID: HB20A7AME



Dieser TAA-konforme industrielle 7-Port-USB 2.0-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 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 extremere Umgebungen, unterstützt einen großen Betriebstemperaturbereich (-40 °C bis 85 °C) und bietet ESD-Schutz für jeden USB-Anschluss, um Schäden an den angeschlossenen Geräten zu vermeiden.

Dieser robuste USB 2.0-Hub wurde für eine Vielzahl von Verbindungen entwickelt und bietet sieben Anschlüsse für weitere USB-Geräte und Peripheriegeräte.

Mit vielseitigen Installationsoptionen können Sie den Hub dort installieren, wo er am besten für Ihre Umgebung geeignet ist. Dank integrierter Montagehalterungen, mitgelieferten DIN-Montageschienen und einem mitgelieferten 2 Meter langen USB-Hostkabel können Sie den USB 2.0-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 480 Mbit/s von USB 2.0 und ist mit älteren USB-Geräten abwärtskompatibel.

Das HB20A7AME wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Ideal für schwierige Bedingungen, die großen Temperaturschwankungen unterliegen oder bei denen die Gefahr von Sachschäden besteht
- 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

- USB 2.0 Hub mit 7 Anschlüssen: Erweitern Sie die Konnektivität eines USB Typ-A Computers durch Hinzufügen von 7 x USB 2.0 High Speed Anschlüssen mit Sicherungsschraube; Geschwindigkeiten bis zu 480 Mbit/s geteilt zwischen Geräten; flexibler 7 bis 48 V DC-Stromeingang
- ERWEITERTE TEMPERATURSPANNE: Die USB-Anschlussweiterung ist für den Betrieb zwischen -40&degC bis 80&degC mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 5 ausgelegt
- SCHUTZ VOR ELEKTROSTATISCHER ENTLADUNG (ESD): USB-Hub mit 15 kV Luft- und 8 kV Kontaktelektrostatischer Schutz (ESD) & 350 W Überspannungsschutz - dieser robuste, in Metall gehüllte Hub eignet sich zur Nutzung in rauer industrieller/kommerzieller Umgebung
- FLEXIBLE INSTALLATION: Montage mit Ear-Mount-Befestigung und DIN-Schiene (Konsole inklusive) zur Befestigung an der Wand oder am Schreibtisch; Klemmleiste mit Stromverbindung inklusive, 2 m

langes Hostkabel mit Sicherungsschraube zur Verbindung am Hub

- WIDE COMPATIBILITY: USB expansion hub is OS independent, supports Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android; Works w/USB 1.1; Multi Transaction Translator (MTT) support for mixed speed devices

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
USB-C-Hostanschluss	Nein
Ports	7
Schnittstelle	USB 2.0
Bustyp	USB 2.0
Industrienormen	USB 2.0
Chipset-ID	Genesys Logic - GL852GT

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	480 Mbit/s
Typ und Rate	USB 2.0 - 480 Mbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Überspannungsschutz	350 W an DFP und UFP
MTBF	170.227 Stunden

---

#### Steckverbinder

Externe Ports	1 - USB B (4-polig) 1 - Klemmleiste (3 Drähte) 7 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0
---------------	---

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
------------------------------	--

---

Spezielle  
Hinweise/Anforderungen

System- und  
Kabelanforderungen

Jeder Computer mit einem USB 2.0-Port

---

Anzeiger

LED-Anzeiger

1 - Strom

---

Strom

Mit Stromadapter

Klemmleiste

Eingangsspannung

7 ~ 48 DC

Eingangsstrom

4A

Stromverbrauch

28 W

---

Umwelt

Betriebstemperatur

-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)

Lagertemperatur

-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)

Feuchtigkeit

5 bis 95% relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische  
Eigenschaften

Farbe

Schwarz und Silber

Formfaktor

Industrial

Gehäusotyp

Stahl

Produktlänge

5.2 in [13.2 cm]

Produktbreite

2.5 in [63 mm]

Produkthöhe

1.7 in [4.2 cm]

Produktgewicht

14.3 oz [404 g]

---

Verpackungsinformationen

Package Length

9.5 in [24.2 cm]

Package Width

6.5 in [16.6 cm]



Package Height 2.2 in [55 mm]

Versandgewicht  
(Verpackung) 22.2 oz [628 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten

- 1 - USB 2.0 Hub
- 1 - 2 m USB-A-auf-USB-B-Kabel
- 1 - DIN-Schienen-Set
- 1 - Anleitung

---

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

