

USB Extender Hub, 4-Port USB Hub 3.0 mit 10 m Verlängerungskabel , Aktives USB Splitter/Kabel, USB Verteiler/Erweiterung inkl. 20W Netzteil, ESD-Schutz (4kV Luft und 4kV Kontakt)

Produkt-ID: U01043-USB-EXTENDER



Das 4-Port USB 3.0 Verlängerungskabel mit einer Übertragungsrate von 5 Gbit/s ermöglicht die Verbindung mehrerer Ports über Entfernung, die über die standardmäßigen Beschränkungen von USB 3.0 und Stromquellen hinausgehen. Verketten Sie bis zu zwei aktive USB-Verlängerungskabel für eine maximale Reichweite von 20 m.

Dank aktiver Elektronik funktioniert der USB-A Hub ohne externe Stromversorgung, was die Installationsmöglichkeiten vervielfacht und den Einsatz beschleunigt. Darüber hinaus unterstützt das 5V4A DC-Netzteil USB Peripheriegeräte, die zusätzlichen Strom benötigen.

Steuern Sie mehrere USB-Peripheriegeräte an entfernten Standorten (z. B. Webcams, CCTV-Fernüberwachung, Ferndrucker, SSDs, Festplatten, Waagen, Mäuse, Tastaturen und andere Geräte) mit diesem USB-Verlängerungskabel mit 4 Ports und einer Länge von 10 m.

Die Abwärtskompatibilität mit USB 2.0 und 1.1 gewährleistet die Funktionalität mit älteren Geräten. Der Hub/das Kabel verfügt über USB 3.0/3.2 Gen 1 mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s und Plug-and-Play Einrichtung (PnP) auf jedem Betriebssystem, was eine schnelle Inbetriebnahme ermöglicht.

Der Stufe-2 ESD Schutz (4 kV Luft und 4 kV Kontakt) und die Kabelabschirmung erhöhen die Sicherheit von USB-Geräten und reduzieren die EMV.

Für den USB Extender Hub gilt eine Garantie von zwei Jahren, einschließlich eines kostenlosen, lebenslangen, mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5).

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

### Merkmale

- **AKTIVER LONG-RANGE USB EXTENDER:** 4x USB 3.0/3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) Hub mit integriertem 10 m langem, aktivem Verlängerungskabel; Stromversorgung des USB Verlängerungskabels über Bus-Power oder Netzteil (enthalten)
- **STABILES SIGNAL:** Aktiver Repeater Booster Chip im 4-Port USB Hub und Verlängerungskabel sichert die Signalintegrität und optimale Leistung; Netzteil (5V/4A DC, 20W) ist in den meisten Szenarien nicht erforderlich; Netzteil ermöglicht bis zu 1A pro Port
- **FLEXIBLE INSTALLATION:** Dank aktiver Elektronik kann das kompakte 4-Port USB Hub Busbetrieben werden, wenn keine Steckdosen verfügbar sind; durch Verkettung von zwei einheiten kann eine maximale Reichweite von 20 m erzielt werden
- **KOMPATIBILITÄT:** Der USB Extender unterstützt Wake-on-USB, um Host Systeme mit USB Maus oder Tastatur aufzuwecken; abwärtskompatibel mit USB 2.0/1.1; treiberlos und OS unabhängig; der USB Extender bietet zusätzliche Sicherheit mit ESD-Schutz Stufe 2
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieser USB Hub Repeater für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

---

### Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports	4
Steckverbinderplatten	Nickel
Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
Typ der Kabelabschirmung	Aluminium-Mylar-Folie mit Geflecht
Chipset-ID	VIA Labs - VL817

---

**Leistung**

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
Max. Kabellänge	393.7 in [10000 mm]

---

**Steckverbinder**

Steckverbinder A	1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
Steckverbinder B	4 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - Barrel-Stromanschluss (Größe H, AD: 3,40, ID: 1.30)

---

**Spezielle Hinweise/Anforderungen**

Hinweis	Die maximal empfohlene Kabellänge für USB 3.0 Peripheriegeräte beträgt 3 m.
---------	---

---

**Anzeiger**

LED-Anzeiger	1 - Grün leuchtend: Externe Stromversorgung , Aus: Keine externe Stromversorgung
--------------	--

---

**Strom**

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.6 A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	4.0 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	H
Stromverbrauch	20 W

---

**Umgebungsbedingungen**

Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
--------------------	-----------------------------

Lagertemperatur -40°C to 55°C (-40°F to 131°F)

Feuchtigkeit 30% - 70%

---

**Physische  
Eigenschaften**

Farbe Silver & Black

Steckverbinderart Gerade

Gehäusetyp Kunststoff

Kabellänge 393.7 in [10000 mm]

Produktlänge 33.1 ft [10.1 m]

Produktbreite 1.6 in [4.0 cm]

Produkthöhe 0.7 in [1.8 cm]

Produktgewicht 3.5 oz [100.0 g]

---

**Verpackungsinform  
ationen**

Paketmenge 1

Paketlänge 9.4 in [23.9 cm]

Paketbreite 7.9 in [20.0 cm]

Pakethöhe 2.6 in [6.5 cm]

Versandgewicht  
(Verpackung) 1.8 lb [0.8 kg]

---

**Verpackungsinhalt**

Im Paket enthalten 1 - Aktives USB Kabel mit USB Hub

1 - Netzadapter

1 - Kurzanleitung

---

**Garantieinformatio  
nen**

Warranty 2 Jahre

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

