

USB 2.0 Extender über Cat5e / Cat6-Kabel (RJ45) - Bis zu 50 m -
Hochgeschwindigkeits-USB-Port-Extender-Adapter-Kit - Stromversorgung - USB über
Ethernet-Kabelverlängerung - 480 Mbit/s - Metall

Produkt-ID: USB2001EXTV



Dies ist eine vielseitige und kostengünstige USB 2.0-Verlängerung. Es gibt Ihnen die erforderliche Freiheit, Ihr USB-Gerät weiter entfernt zu platzieren und eignet sich dadurch perfekt für Zuhause, Büro, Klassenräume und viele weitere Umgebungen. Jetzt können Sie Ihr USB 2.0-Gerät mühelos an einem bis zu 50 m (165 ft.) entfernten Standort mittels CAT5- oder CAT-6-Kabel erreichen und nutzen.

Diese USB-Verlängerung überwindet die Kabellängenbeschränkungen herkömmlicher USB 2.0-Kabel von 4,8 m, sodass Sie effizienteren und flexibleren Arbeitsraum schaffen können.

Sie stellt eine günstige USB-zu-Ethernet-Lösung dar, die sich ideal für nahezu alle USB 2.0-Geräte eignet. Sie können eine Webcam im hinteren Bereich eines Klassenraums oder einen Drucker in einem anderen Raum im Büro, alles bis zu 50 m entfernt von Ihrem Host-Computer.

Zudem können Sie mithilfe des für Anschluss an das entfernte Gerät mitgelieferten Stromadapters leistungshungrige USB-Geräte, wie z. B. externe Festplatten, anschließen.

Im Gegensatz zu anderen USB-Verlängerungen mit Kunststoffgehäuse, bietet diese Verlängerung ein Metallgehäuse mit robuster Langlebigkeit. Ob die Verlängerung an einem permanenten Standort installiert ist oder von Ort zu Ort bewegt wird, sie gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihr USB-Gerät verbunden und erreichbar ist, und zwar genau dort, wo sie es brauchen.

Die USB 2.0-über-CAT5-oder-CAT6-Verlängerung ist betriebssystemunabhängig, sodass sie eine Vielzahl von Betriebssystemen unterstützt. Die Einrichtung ist leicht und erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software. Zudem ist die Verlängerung abwärtskompatibel mit USB 1.1- und 1.0-Geräten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Als Mittelpunkt-Repeater verwendet, können Sie damit die Verbindungsentfernung Ihres USB-Geräts erhöhen und Kabelgewirr reduzieren
- Perfekt für Umgebungen, in denen der Host-Computer sich an einem nicht zugänglichen Standort befindet
- Keine Neuverkabelung erforderlich, Sie können USB-Verbindungen über bestehendes, direktes Unterputz-CAT5- oder CAT6-Kabel über verschiedene Räume hinweg verlängern

Merkmale

- **USB 2.0 VERLÄNGERUNG:** Verlängerung einer 1 x USB 2.0 Verbindung bis zu 50 m über CAT5/CAT5e/CAT6 Ethernet-Kabel mit Datenübertragungsraten bis zu 480 Mbit/s; Anschluss von LED-Monitoren einschließlich Strom- und Verbindungsstatus
- **VERBINDUNG ÜBER REMOTE USB-GERÄTE:** Dieser High-Speed USB-Extender verfügt über einen Remote USB-Anschluss, der den Zugriff auf Geräte wie Terminals, Touch-Displays, Plotter, Laserschneider, 3D-Drucker und Webcams ermöglicht
- **ROBUSTER USB-EXTENDER:** Mit robustem Metallgehäuse für kommerzielle Umgebungen; inkl. USB 2.0 Kabel (60 cm), RJ45 Kabel (160 cm) und Gummifüße, um ein versehentliches Verrutschen zu verhindern
- **USB ERWEITERUNGSSET:** Remote Extender (Empfänger) inkl. Adapter mit 10 W, der bis zu 500 mA Strom für angeschlossene Geräte liefert; der Local Extender (Transmitter) wird über den USB-Hostbus betrieben
- **PLUG-AND-PLAY:** Für USB-Geräte über den CAT5e/CAT6 Erweiterungsadapter mit treiberloser Installation; kompatibel mit Windows, macOS & Linux; abwärtskompatibel mit USB 1.1 Geräten

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports 1

	Kabel	Cat5 UTP oder höher
<hr/>		
Leistung		
	Max. Datenübertragungsrate	480 Mbit/s
	Max. Entfernung	50 m / 165 ft
	MTBF	72000 Stunden
<hr/>		
Steckverbinder		
	Anschlüsse lokales Gerät	1 - USB Mini-B (5-polig)
		1 - RJ-45
	Remote-Gerät-Anschlüsse	1 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
		1 - RJ-45
<hr/>		
Software	Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystemunabhängig; erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software
<hr/>		
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Ein Host-Computer mit einem verfügbaren USB-A-Port (USB Typ-A) Abgeschlossenes RJ45-Ethernet-Kabel, CAT5e oder besser
<hr/>		
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung/Link
<hr/>		
Strom		
	Stromversorgung	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.6 A
	Ausgangsspannung	5 DC

Ausgangsstrom	2 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	N
Stromverbrauch	10

Umgebungsbeding
ungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	3.1 in [8.0 cm]
Produktbreite	2.0 in [5.2 cm]
Produkthöhe	0.9 in [2.2 cm]
Produktgewicht	10.7 oz [304.0 g]

Verpackungsinform
ationen

Paketmenge	1
Paketlänge	9.2 in [23.4 cm]
Paketbreite	6.2 in [15.8 cm]
Pakethöhe	2.5 in [6.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.6 lb [0.7 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Lokales Gerät des USB 2.0-Extenders
--------------------	---

1 - Remote-Gerät des USB 2.0-Extenders

1 - 60 cm langes USB 2.0-Kabel

1 - 160 cm langes RJ45-Kabel

8 - GummifüÙe

1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)

1 - Kurzanleitung

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