

Aktives USB 2.0-Verlängerungs-/Repeaterkabel (A Stecker/Buchse), 15 m

MODELL-NR: U026-15M





Kann mit jedem Computer, Gerät und/oder Kabel mit USB-A-Anschlüssen verbunden werden, um ein Gerätekabel ohne Beeinträchtigung des Signals oder der Leistung zu verlängern. Reicht über das Limit von 4,8 m herkömmlicher USB 2.0-Kabel hinaus.

Beschreibung

Das aktive USB 2.0 Hochgeschwindigkeits-Verlängerungs-Repeater-Kabel (Stecker/Buchse) U026-15M von Tripp Lite verlängert ein Gerätekabel bis zu 15 m ohne Gefahr eines Signalverlustes oder Leistungsrückgangs. Schließen Sie den Stecker an einen USB-Anschluss Ihres Computers oder Hubs und das Buchsenende an ein USB-Gerätekabel an. Ein eingebauter Bus-betriebener Signalverstärker gewährleistet eine Spitzenqualität des USB 2.0-Signals. Dieses Kabel ist abwärtskompatibel mit früheren USB-Generationen und unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 480 Mbit/s.
Das U026-15M funktioniert mit allen Computern, Geräten und Kabeln mit USB-A-Anschlüssen und versorgt ein angeschlossenes Gerät mit bis zu 250 mA Strom (ein externes Netzteil oder ein aktivierter USB 2.0-Hub sind für Leistungsanwendungen erforderlich, die stärker als 250 mA sind). Die hochwertige Folien- und Geflechtabschirmung liefert eine erstklassige Signalqualität und Schutz vor EMI/RFI-Störungen. Vernickelte USB-Steckverbinder mit vergoldeten Kupferkontakten gewährleisten eine ausgezeichnete Leitfähigkeit. Die integrierte Zugentlastung sorgt für eine lange Lebensdauer des Kabels und der Steckverbindungen.

Eigenschaften

Verlängert den Übertragungsabstand zwischen USB-Gerät und Computer um 15 m

- Unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 480 Mbit/s
- Eingebauter bus-betriebener Signalverstärker für Spitzenleistung
- Versorgt das angeschlossene Gerät mit bis zu 250 mA Strom
- Abwärtskompatibel mit früheren USB-Generationen

Erstklassige Konstruktion für hervorragende Signalübertragung

- Hochwertige Folien-und Geflechtabschirmung schützt gegen EMI/RFI
- Vernickelte Anschlüsse mit vergoldeten Kupferkontakten gewährleisten eine ausgezeichnete Leitfähigkeit
- Funktioniert mit allen Computern, Geräten und Kabeln mit USB-A-Anschlüssen
- Externes Netzteil oder ein aktiver USB-Hub erforderlich für Leistungsanwendungen, die stärker als 250 mA sind

Highlights

- Fügt dem vorhandenen USB-Gerätekabel zusätzliche 15 m hinzu
- Unterstützt
 Datenübertragungsraten von bis
 zu 480 Mbit/s
- Eingebauter Verstärker für USB 2.0-Spitzensignalqualität
- Versorgt das angeschlossene Gerät mit bis zu 250 mA Strom
- Abwärtskompatibel mit früheren USB-Generationen

Systemanforderungen

- Um USB 2.0-Geschwindigkeiten zu erreichen, sind ein USB 2.0-Computeranschluss und ein USB 2.0-Gerät erforderlich
- Ein externes Netzteil oder aktiver USB-Hub ist für Leistungsanwendungen erforderlich, die stärker als 250 mA sind.

Paket Beinhaltet

 U026-15M aktives USB 2.0 Hochgeschwindigkeits-Verlängerungs-Repeater-Kabel (Stecker/Buchse), 15 m



Spezifikationen

a		
ÜBERBLICK		
UPC-Code	037332199768	
Technologie	USB 2.0 (Hohe Geschwindigkeit)	
Kabeltyp	Aktiv	
EINGANG		
Busbetrieben	Ja	
POWER		
Stromverbrauch (Watt)	0.20	
PHYSIKALISCH		
Werkstoff	ABS, PVC	
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz	
Kabelmantel – Einstufung	VW-1	
Kabellänge (ft)	49.2	
Kabellänge (m)	15.00	
Versandmaße (HBT / Zoll)	0.50 x 9.40 x 11.80	
Versandgewicht (lbs.)	1.20	
Verpackungstyp der Einheit	Polybag	
Gewicht der Einheit (lbs.)	1.1	
Gewicht der Einheit (kg)	0.50	
UMWELT		
Betriebstemperaturbereich	0 bis 45 °C	
Lagertemperaturbereich	-10 bis 75 °C	
BTUs	0,68 BTU/h	
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10 % bis 85 % rF, nicht kondensierend	
Temperaturbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % rF, nicht kondensierend	
Stromversorgung für angeschlossene Geräte	0,25 A Ausgang pro USB-Anschluss	
CONNECTIONS		
Seite A – Anschluss 1	USB A (STECKER)	



Seit B – Anschluss 1	USB A (BUCHSE)
Anschlussbeschichtung	Nickel
Anschlusstyp	Gerade
FEATURES & SPECIFICATIONS	
USB-Spezifikation	USB 2.0 (bis zu 480 Mbit/s)
Treiber erforderlich	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); REICHWEITE; FCC (USA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgarantiezeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie
	•



© 2023 Eaton. All Rights Reserved. Eaton is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.