

10m USB 3.0 Aktivverlängerung Typ A an C

Artikelnummer: 43376



Beschreibung

- Aktives High-Performance-Kabel, das die Distanz zwischen einem USB-Typ-C-Gerät und einem Computer mit USB-Anschluss Typ A auf 10m verlängert
- Unterstützt USB 3.2 / 3.1 Gen 1 / USB 3.0 Datentransferraten bis 5 Gbit/s
- Kann allein - oder für noch größere Distanzen - als Teil des Lindy Active Extension Systems Pro (No. 43157, 43158, 43229, 43361) bis zu einer maximalen Distanz von 38m verwendet werden
- In der Industrie einsetzbare Technologie und Buchsen mit verschraubbarem Design gewährleisten hohe und sichere Signalqualität auch in anspruchsvollen Umgebungen
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Diese 10m USB 3.0 Aktivverlängerung Typ A an C ist ein aktives Kabel mit hoher Performance, das den Zugriff auf USB-Geräte mit Typ-C-Anschluss wie Webcams oder Speichermedien in großer Distanz ermöglicht. Es unterstützt Datentransferraten bis 5Gbit/s und eignet sich perfekt zur schnellen und zuverlässigen Übertragung großer Datenmengen.

Die 10m Aktivverlängerung kann allein oder, für noch größere Distanzen bis 38m, mit dem Lindy Active Extension System Pro (No. 43157, 43158, 43229 oder 43361) verwendet werden. Beachten Sie bitte, dass - je nach gewünschter Entfernung - No. 43157, 43158, 43229 oder 43361 als erstes Segment am Computer angeschlossen werden muss.

Zur Stromversorgung ist ein USB-Typ-A- auf DC-Adapterkabel im Lieferumfang enthalten. Normalerweise reicht ein 5V 1A Netzteil eines Smartphones aus, um das angeschlossene Gerät zu betreiben. Für USB-Geräte mit hohem Strombedarf, wie z.B. einen USB-Hub oder ein Speichermedium, kann es notwendig sein, ein größeres Netzteil mit einer Ausgangsspannung und Stromstärke bis zu 5V 3A anzuschließen, z.B. Lindy Nr. 73412.

Diese Aktivverlängerungskabel mit aktiver, in der Industrie einsetzbarer Technologie und Buchsen mit verschraubbarem Design für sichere Befestigung gewährleisten hohe und sichere Signalqualität auch in anspruchsvollen Umgebungen.

Information über USB 3.0, USB 3.1 & USB 3.2

USB 3.0, USB 3.1 und USB 3.2 PCs, Kabel und Peripheriegeräte sind untereinander kompatibel, sofern sie USB Typ A oder USB Typ C Schnittstellen verwenden.

USB 3.0, USB 3.1 Gen 1 und USB 3.2 Gen 1 unterstützen Datentransferraten bis 5Gbit/s.

USB 3.1 Gen 2 und USB 3.2 Gen 2 unterstützen Datentransferraten bis 10 Gbit/s.

Technische Details

Anschlüsse

- Steckverbinder A: USB-Stecker Typ A
- Steckverbinder B: USB-Buchse Typ C
- Stromversorgung/Netzteil: 2.5/0.7mm DC-Buchse
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Beschichtung des Steckverbinders: Nickel
- Pin Konstruktion: Messing
- Beschichtung des Pins: Gold Flash
- Abmessungen (ca.) BxTxH:
 - USB-A-Stecker: 15x49x8mm (0.59x1.93x0.31in)
 - USB-C-Buchse: 9.86x9.15x2.96mm (0.39x0.36x0.12in)

Kabelkonstruktion

- Länge: 10m (32.81ft)
- Standard: USB 3.2 / 3.1 Gen 1 / 3.0
- Farbe: Schwarz
- Typ: Rund
- Manteldurchmesser: 7mm +/- 0.15mm (0.28in +/- 0.01in)
- Mantelmaterial: Halbmattes PVC, gering toxisch
- Leitermaterial: Verzinntes Kupfer
- Leitermaße: 24/24/20AWG
- Schirmung: Aluminium Mylar und Geflecht

Spezifikation

- Unterstützte Bandbreite: 5Gbit/s
- Nominale Dämpfung:
 - 0.064MHz - <0.08dB
 - 0.256MHz - <0.11dB
 - 0.512MHz - <0.13dB
 - 0.772MHz - <0.15dB
 - 1.0MHz - <0.20dB
 - 4MHz - <0.39dB
 - 8MHz - <0.57dB
 - 12MHz - <0.76dB
 - 24MHz - <0.95dB
 - 48MHz - <1.35dB
 - 96MHz - <1.90dB
 - 200MHz - <3.20dB
 - 400MHz - <5.80dB
- Minimaler Biegeradius: 36mm (1.42in)
- Maximale Zugbelastung: -
- Betriebstemperatur: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Übertragungsmedium: Twisted Pair
- Übertragungstechnologie: USB 3.2 / 3.1 Gen 1 / 3.0

Sonstiges

- Verpackungstyp: Karton
- Verpackungsmaße: 230x198x120mm (9.06x7.8x4.72in)
- Nettogewicht: 0.8g (1.76b)
- Gesamtgewicht: 1kg (2.2lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Verpackungsinhalt

- USB 3.0 Aktiwerlängerung 10m
- Stromadapterkabel Nr. 70265 (USB A Stecker an DC-Stecker 2.5/0.7mm)
- Lindy Handbuch

Verkaufsinformationen

- No.: 43376
- EAN: 4002888433761

© LINDY 2023