



10m USB 3.0 Aktivverlängerung Pro

No.: 43157

USB 3.0 Verbindungen bis zu 40m

Beschreibung

- Aktives Kabel mit hoher Performance, das die Distanz zwischen Computer und einem USB 3.0 Gerät auf 10m verlängert
- Kann allein oder als Teil des Lindy Active Extension Systems Pro für Distanzen bis ca. 40m (je nach Zusammenstellung des Systems) verwendet werden
- Unterstützt USB 3.0 SuperSpeed mit Datenübertragungsraten bis 5Gbit/s
- Einfache Handhabung – Anschluss mit dem vorhandenen USB-Kabel (max. 5m) des USB-Geräts
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Die Lindy USB 3.0 Aktivverlängerung Pro ist ein aktives Kabel mit hoher Performance, das den Zugriff auf USB 3.0 Geräte in großer Distanz ermöglicht. Es unterstützt Datentransferraten bis 5Gbit/s und eignet sich perfekt zur schnellen und zuverlässigen Übertragung großer Datenmengen.

Diese 10m Aktivverlängerung kann allein oder als Teil des Lindy USB 3.0 Active Extension Systems Pro verwendet werden. Bei dem System handelt es sich um eine modulare Lösung, die mehrere USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro und einen USB 3.0 Aktivverlängerungshub Pro kombinieren kann, um USB-Signale auf bis zu 4 USB-Geräte in bis zu 40m Entfernung (je nach Zusammenstellung des Systems) zu verteilen.

Bitte beachten Sie, dass nur das USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 8m (Nr. 43158) oder 15m (Nr. 43229) als erstes Segment direkt am Computer angeschlossen werden kann. Eine Verlängerung, die aus mehreren Segmenten des USB 3.0 Active Extension Pro Systems besteht, muss immer mit dem USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 8m oder 15m (Nr. 43158 oder Nr. 43229) beginnen.

Nach Anschluss des ersten Kabels können weitere Kabel bis zu einer maximalen Distanz von etwa 40m hintereinander geschaltet werden. Als letztes Segment kann jedes Segment des Extension Pro Systems angeschlossen werden. Wenn Sie aber mehrere USB Geräte oder ein USB-Device mit hohem Strombedarf anschliessen möchten, verwenden Sie bitte den 10m Hub (Nr. 43159) als letztes Segment.

Diese Aktivverlängerungskabel mit aktiver, in der Industrie einsetzbarer Technologie und Buchsen mit Hakenmechanismus 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 A
- 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-A-Buchse: 20x80x13mm [0.79x3.15x0.51in]

Kabelkonstruktion

- Länge: 10m [32.81ft]
- Standard: USB 3.1 Gen 1 / 3.0
- Farbe: Schwarz
- Typ: Rund
- Manteldurchmesser: 7mm +/- 0.15mm [0.28in +/- 0.01in]
- Mantelmaterial: Halbmatte PVC-Folie, gering toxisch
- Leitermaterial: Verzinnertes 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 - <0.67dB
 - 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 3.1 Gen 1 / 3.0

Sonstiges

- Verpackungstyp: Karton
- Verpackungsmaße: 240x200x70mm [9.45x7.87x2.76in]
- Nettogewicht: 0.75kg [1.65lb]
- Gesamtgewicht: 0.9kg [1.98lb]
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Verpackungsinhalt

- USB 3.0 Aktivverlängerung Pro 10m
- Stromadapterkabel Nr. 70265
- Lindy Handbuch

Verkaufsinformationen

- No.: 43157
- EAN: 4002888431576

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

- 43158 - 8m [26.25ft]
- 43159 - 10m [32.81ft]