

50m 2 Port USB 2.0 Cat. 6 Extender

Artikelnummer: 43386



Beschreibung

- Überbrückt mit einem günstigen Cat.6-Netzwerkkabel (nicht enthalten) für zwei Devices Distanzen bis 50m
- Bidirektionales PoC (Power over Cable) gewährleistet die Stromversorgung mit nur einem Netzteil entweder am Transmitter oder am Receiver
- Unterstützt USB 2.0 HighSpeed und USB 1.1 FullSpeed / LowSpeed
- Plug & Play
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Dieser Lindy USB 2.0 Cat.6 Extender überbrückt Distanzen bis 50m zwischen 2 USB-Geräten und dem Computer. Transmitter und Receiver des Extenders werden mit einem günstigen Cat.6-Netzwerkkabel (nicht enthalten) verbunden. Wir empfehlen die Verwendung von Patchkabeln mit starren Adern, um die bestmögliche Performance und Kompatibilität zu erreichen.

Die bidirektionale PoC-Funktionalität (Power over Cable) bietet zusätzliche Flexibilität. Diese ermöglicht es, neben den Daten auch Strom über ein Cat.6-Netzwerkkabel in einer Punkt-zu-Punkt-Verbindung zwischen dem Sender und dem Empfänger zu liefern, was bedeutet, dass nur eine einzige Stromversorgung am Sender oder Empfänger erforderlich ist.

Durch das robuste Aluminiumgehäuse mit Halterungen zur Montage ist dieser Extender speziell für den Einsatz bei industriellen Anwendungen geeignet.

Technische Details

Spezifikationen

- USB Standard: USB 2.0
- Unterstützte Bandbreite: 480Mbit/s

- Max. Reichweite: 50m (164.04ft)
- Übertragungsmedium: Netzwerkkabel Cat.5e/6 (oder höher)
- Chipsatz: NS1021
- Spezielle Eigenschaften: Bidirektionales Power over Cable

Anschlüsse

- Transmitter Eingänge: USB Typ B (Buchse)
- Transmitter Ausgänge: RJ45 (Buchse)
- Receiver Eingänge: RJ45 (Buchse)
- Receiver Ausgänge: 2 x USB Type A (Buchse)
- Stromversorgung / Netzteil: 3.5/1.35mm DC-Buchse

Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen HxBxT:
 - 60x67x23.7mm (2.36x2.64x0.93in) (TX)
 - 60.2x67x26mm (2.37x2.64x1.02in) (RX)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Gerät/e: 0.195kg (0.43lb)
- Betriebstemperatur: 0°C – 50°C (32°F – 122°F)
- Lagertemperatur: -40°C - 125°C (-40°F - 257°F)
- Feuchtigkeit: 0 - 90% RH (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 5VDC 2A
- Farbe: Schwarz

Sonstiges

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 230x198x63mm (9.06x7.8x2.48in)
- Gesamtgewicht: 0.5kg (1.1lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS & REACH, California Proposition 65

Lieferumfang

- Transmitter
- Receiver
- 0.6m USB 2.0 Kabel A auf B (Stecker/Stecker)
- Multi-Country-Netzteil (EU, UK, US & AUS)
- Lindy Handbuch

Verkaufsinformationen

- No.: 43386
- EAN: 4002888433860

© LINDY 2023