50m HDMI 4K30 Repeater
Artikelnummer: 38015

Beschreibung

- Verstärkt HDMI-Signale über 50m - verbindet zwei HDMI-Kabel für größere DIstanzen bei der Übertragung
- Überträgt Auflösungen bis 1920x1080p@60Hz über 50m und 3840x2160p@60Hz 4:2:0 über 35m
- Stromversorgung über HDMI-Schnittstelle, kein externes Netzteil erforderlich
- HDCP pass through
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen hier

Der Lindy 50m HDMI 2.0 10.2G Repeater ist eine kostengünstige Lösung zur Verlängerung von HDMI-Signalen über Distanzen bis 50m - ohne Komprimierung oder Einbußen bei der Bildqualität. Der Repeater unterstützt die erforderliche Mindestbandbreite von 10.2G, die für 4K-Auflösungen über 35m nötig ist, oder Full HD Auflösungen bis 1920x1080p@60Hz über 50m. Die Unterstützung von HDCP 1.4 und 2.2 pass through gewährleistet problemlose Wiedergabe einer Vielzahl von 4K Ultra HD Filmen, Fernsehshows und anderer 4K-Inhalte sowie von Full HD Signalen.

Die Stromversorgung erfolgt über die HDMI-Schnittstelle. Der Repeater ist ideal geeignet für Anwender mit wenig Erfahrung, die eine kostengünstige Lösung für die Übertragung von HDMI-Signalen über große Distranzen suchen und dabei keine Kompromisse bei der Video- oder Audioperformance eingehen wollen. Es werden einfach zwei HDMI-Kabel auf beiden Seiten des Repeaters angeschlossen und mit Quellgeräten wie z.B. Set-top Boxen und Blu-Ray Playern sowie HDMI-Displays und Projektoren verbunden. Die Einrichtung ist schnell und einfach - optimal für eine effiziente Installation zu Hause.

Technische Details

Spezifikationen

- AV-Schnittstelle: HDMI
- Schnittstellen Standard: HDMI 1.4

- Unterstützte Bandbreite: 10.2 Gbit/s
- Maximale Reichweite:
  - 35m (114.83ft) 3840x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
  - 35m (114.83ft) 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 50m (164.04ft) 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Reichweite (Eingang):
  - 15m (49.21ft) - 3840x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
  - 15m (49.21ft) - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 20m (65.62ft) - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Reichweite (Ausgang):
  - 20m (65.62ft) - 3840x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
  - 20m (65.262t) - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 30m (98.42ft) - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Auflösung: 3840x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
- HDCP-Unterstützung: Pass-through
- Übertragungsmedium: 2 x HDMI Kabel
- Spezielle Eigenschaften: -

Anschlüsse

- Eingänge: HDMI (Buchse)
- Ausgänge: HDMI (Buchse)
- Stromversorgung / Netzteil: -

Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen BxTxH: 50x27x15mm (1.97x1.06x0.59in)
- Gehäusematerial: ABS Kunststoff
- Nettogewicht Geräte: 0.015kg (0.03lb)
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Feuchtigkeit: 20-90% RH (nicht-kondensierend)
- Leistungsaufnahme: -
- Farbe: Schwarz

Sonstiges

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 115x76x31mm (4.53x2.99x1.22in)
- Gesamtgewicht: 0.095kg (0.21lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS & REACH

Lieferumfang

- HDMI Repeater
- Lindy Handbuch

Verkaufsinformationen

- No.: 38015
- EAN: 4002888380157

© LINDY 2023