



## 50m HDMI 4K60 Repeater

No.: 38211

Verlängert Ultra-HD-4K-Signale mit höchsten HDMI 2.0 Auflösungen bis 4K über HDMI-Kabel

### Beschreibung

- Erweitert HDMI 2.0 18G Signale auf 50m
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160p@60Hz 4:4:4
- High Dynamic Range Unterstützung für verbesserten Kontrast und 10Bit Farbtiefe
- Minimalistisches, kompaktes Design
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Der Lindy 50m HDMI 2.0 18G Repeater ist eine High-End-Lösung zur Verlängerung hochwertiger HDMI-Signale bis 50m bei zuverlässiger Übertragung ohne Qualitätseinbußen. Der Repeater unterstützt maximale Auflösungen bis 3840x2160@60Hz für volle 4K Videoqualität. Er unterstützt High Dynamic Range (HDR), so dass 4K HDR-Inhalte mit verbessertem Kontrast und naturgetreueren Farben wiedergegeben werden. HDCP pass through sorgt dafür, dass all 4K-Inhalte abgespielt werden können.

Mit seinem schlanken Design ist der Repeater ideal für professionelle AV/IT- und Heimkinoinstallationen, die Übertragungen über große Distanzen in beengten räumlichen Verhältnissen erfordern. Die HDMI-Buchsen sind perfekt geeignet zum Anschluss zahlreicher HDMI-Quellgeräte wie Spielekonsolen und 4K Blu-Ray Player an 4K HDMI-Displays und Projektoren mit zwei langen HDMI 2.0 18G Kabeln.

### Technische Details

#### Spezifikationen

- AV-Schnittstelle: HDMI
- Schnittstellen Standard: HDMI 2.0
- Unterstützte Bandbreite: 18 Gbit/s
- Maximale Reichweite:
  - 50m [164.04ft] - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
  - 40m [131.23ft] - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 20m [65.62ft] - 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Reichweite (Eingang):
  - 25m [82.02ft] - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
  - 20m [65.62ft] - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 10m [32.81ft] - 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Reichweite (Ausgang):
  - 25m [82.02ft] - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
  - 20m [65.62ft] - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit
  - 10m [32.81ft] - 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- Maximale Auflösung: 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- HDCP-Unterstützung: Pass-through

- Übertragungsmedium: 2 x HDMI Kabel
- Spezielle Eigenschaften: -

#### **Anschlüsse**

- Eingänge: HDMI (Buchse)
- Ausgänge: HDMI (Buchse)
- Stromversorgung / Netzteil: USB Mini B (Buchse) (optional)

#### **Physische Eigenschaften**

- Gehäuseabmessungen BxTxH: 81x61x28mm (3.19x2.4x1.1in)
- Gehäusematerial: PVC
- Nettogewicht Geräte: 0.039kg (0.09lb)
- Betriebstemperatur: 0°C - 70°C (32°F - 158°F)
- Lagertemperatur: -10°C - 80°C (14°F - 176°F)
- Feuchtigkeit: 5-90% RH (nicht-kondensierend)
- Leistungsaufnahme: -
- Farbe: Schwarz

#### **Sonstiges**

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 51.5x28.6x13.5mm (2.03x1.13x0.53in)
- Gesamtgewicht: 0.068kg (0.15lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

#### **Lieferumfang**

- HDMI Repeater
- Lindy Handbuch
- USB Type A Micro-B kabel, 0.76m (2.49ft)

#### **Verkaufsinformationen**

- No.: 38211
- EAN: 4002888382113