

## 45m HDMI 8K60 Repeater

Artikelnummer: 38384



### Beschreibung

- Erweitert HDMI 2.1 48G Signale
- Unterstützt Auflösungen bis zu 7680x4320@60Hz 4:4:4 8bit
- Dynamische HDR, DSC, HFR, VRR, QMS, QFT und ALLM Unterstützung für verbesserte Videoleistung
- Minimalistisches, kompaktes Design mit Metallgehäuse
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Der Lindy 45m HDMI 8K60 Repeater ist eine High-End-Lösung für die Verlängerung von HDMI-Signalen in Top-Qualität auf Entfernungen von bis zu 45m für Full-HD-, 25m für 4K60- und 10m für 8K60-Signale und gewährleistet dabei eine hervorragende, zuverlässige Übertragung ohne Qualitätsverluste. Dieser Repeater unterstützt eine maximale Auflösung von 8K 60Hz für überragende Videoqualität, und mit zusätzlicher Unterstützung für HDMI 2.1-Funktionen wie dynamisches HDR, DSC, HFR, VRR, QMS, QFT, ALLM; automatische EQ (Schärfe)-Anpassung sorgt für eine optimale Signalklarheit. Dank HDCP-Pass-Through wird sichergestellt, dass alle Inhalte auf dem Display wiedergegeben werden können.

Mit seinem schlanken, minimalistischen Design eignet sich der Repeater ideal für professionelle AV/IT-Setups und Heimkino-Installationen, die weite Übertragungen in Umgebungen mit begrenztem Platzangebot erfordern, oder um eine diskrete Installation zu schaffen. Das Gerät kann sowohl über das HDMI-Quellgerät als auch über den USB-Mini-B-Anschluss mit Strom versorgt werden, um bei Bedarf ein 5-V-Ladegerät anzuschließen.

### Technische Details

#### Spezifikationen

- AV-Schnittstelle: HDMI
- Schnittstellen Standard: HDMI 2.1
- Unterstützte Bandbreite: 48 Gbps
- Maximale Reichweite:
  - 45m (147.64ft), 20m In / 25m Out - 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
  - 25m (82.02ft), 10m In / 15m Out - 4K60Hz 4:4:4 8bit
  - 10m (32.81ft), 4m In / 6m Out - 8K60Hz 4:4:4 8bit
- Maximale Auflösung: 7680x4320@60Hz 4:4:48bit (DSC enabled)
- HDCP-Unterstützung: 2.3
- 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: 47x60x15mm (1.85x2.36x5.47in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Geräte: 0.056kg (0.12lb)
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Feuchtigkeit: 0-80% RH (nicht-kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 1.5W
- Farbe: Schwarz

## Sonstiges

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 98x154x46mm (3.86x6.06x1.81in)
- Gesamtgewicht: 0.2kg (0.44lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Produkt Compliance: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

## Lieferumfang

- HDMI Repeater
- Lindy Handbuch
- USB Type A Mini B Kabel, 1.5m (4.92ft)

## Verkaufsinformationen

- No.: 38348
- EAN: 4002888383844