



## HDMI-Powerline-Extendersystem, Receiver

No.: 38227

Nur zur Verwendung mit Art. Nr. 38225

### Beschreibung

- Erweitert HDMI-Signalreichweiten über eine einzige Powerline-Übertragung
- Empfängt AV-Inhalte von kompatibelem Transmitter (bis zu 3 Receiver können an einem Transmitter betrieben werden)
- Unterstützt Auflösungen bis zu Full HD 1920x1080@60Hz
- Überträgt IR-Signale an die Quellgeräte-Seite der Installation
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

HDMI Powerline Extender bieten eine pfiffige Lösung zur Erweiterung der Signalreichweite von HDMI-Inhalten und der Wiedergabe auf einem oder mehreren Displays. Sie nutzen dabei das Stromversorgungsnetz zur Verteilung der Inhalte auf mehrere Empfänger innerhalb eines Stromkreises.

Der Lindy HDMI over Powerline Transmitter ist Teil einer hochwertigen Lösung zur Übertragung von HDMI-Inhalten von einem Quellgerät auf ein Display über einen Stromkreis des Stromversorgungsnetzes. In Kombination mit der kompatiblen Empfangseinheit bietet dieser Extender eine einfache problemlose Verteilung von AV-Inhalten in kleinen Büros, Geschäften oder Wohnungen.

Die Unterstützung von Auflösungen bis zu 1920x1080@60Hz, gewährleistet AV-Darstellung in Full-HD-Qualität. Das System eignet sich daher ideal für die gemeinsame Nutzung von Video- und Audio-Inhalten in den verschiedenen Räumen einer Wohnung, im Home Office oder für kleinere Digital-Signage-Installationen, einfach unter Verwendung der (bereits vorhandenen) elektrischen Leitungen.

Bis zu 3 Receiver können an einem Transmitter (Art. Nr. 38225) betrieben werden und ermöglichen so eine großräumigere Verteilung des eingespeisten AV-Signales auf mehrere Displays. Ein 3.5mm-IR-Anschluss lässt ferner eine einfache displayseitige Steuerung des Quellgerätes zu.

### Technische Details

#### Spezifikationen

- AV-Schnittstelle: HDMI
- Schnittstellen-Standard: 1.3
- Unterstützte Bandbreite: 6.75Gbit/s
- Max. Reichweite: -
- Maximale Auflösung: 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit
- HDCP-Unterstützung: 1.4

- EDID Pass Through: Pass-through
- Audio: LPCM 2CH
- Separate Audio-Ports: -
- IR Unterstützung: 20-60kHz
- CEC Unterstützung: -
- Serielle Schnittstelle: -
- Übertragungsprotokoll: -
- Übertragungsmedium: IEC, Stromversorgungsnetz
- Laserklasse (nur bei LWL): -
- Wellenlänge (nur bei LWL): -
- Chipsatz : ITE
- Spezielle Eigenschaften: Signal-Verteilung an bis zu 3 Receiver

#### **Anschlüsse**

- Transmitter Eingänge: -
- Transmitter Ausgänge: -
- Receiver Eingänge: IEC C6 (Einbaustecker), 3.5mm-Klinkenanschluss (Buchse) für IR
- Receiver Ausgänge: HDMI Typ A (Buchse)
- Bidirektionale Ports: -
- Stromversorgung / Netzteil: IEC C6 (Einbaustecker)

#### **Physische Eigenschaften**

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH : 135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Geräte: 1.058kg (2.33lb)
- Betriebstemperatur: 32°C - 104°C (90°F - 219°F)
- Lagertemperatur: -4°C - 104°C (25°F - 219°F)
- Feuchtigkeit: 20 -90% RL (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 100-240 V AC
- Farbe : Schwarz

#### **Sonstiges**

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 262x80x150mm (10.31x3.15x5.91in)
- Gesamtgewicht: 1.273kg (2.81lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

#### **Lieferumfang**

- HDMI-Powerline-Extendersystem, Receiver
- IR-Emitter-Kabel, 1.5m
- Multi-Country-C5-Stromversorgungskabel (UK, EU, US & AUS)
- Lindy Manual

#### **Verkaufsinformationen**

- No.: 38227
- EAN: 4002888382274