



HDMI-Powerline-Extendersystem, Transmitter

No.: 38225

Nur zur Verwendung mit Art. Nr. 38227

Beschreibung

- Erweitert HDMI-Signalreichweiten über eine einzige Powerline-Übertragung
- Überträgt AV-Inhalte an 3 kompatible Receiver sowie an ein lokales HDMI Display
- Unterstützt Auflösungen bis zu Full HD 1920x1080@60Hz
- Empfängt IR-Signale von der Display-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.

Ein HDMI Loop Out ermöglicht den Anschluss eines lokalen HDMI Displays, z.B. zu Monitoring-Zwecken. Bis zu 3 systemkompatible Receiver [Art. Nr. 38227] können installiert 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
Lokaler HDMI-Anschluss (Loop Out)

Anschlüsse

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

Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH : 135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Geräte: 1.049kg (2.31lb)
- 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: 1.268kg (2.8lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Lieferumfang

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

Verkaufsinformationen

- No.: 38225
- EAN: 4002888382250