

Part No. **38225**

HDMI OVER POWERLINE EXTENDER, TRANSMITTER

EXTEND HDMI SIGNALS VIA POWER LINE TRANSMISSION

DESCRIPTION

Extends HDMI signals over a single powerline circuit
Transmit content to 3 compatible receivers, as well as to a local HDMI display
Supports resolutions up to Full HD 1920x1080@60Hz
Receive IR signals from the display side of the setup
2 year warranty

HDMI over Powerline extenders provide a useful solution for extending HDMI content to one or more displays within one electrical circuit.

The Lindy HDMI over Powerline Transmitter is one part of a high-quality solution for extending HDMI content from a source device to a display using a single electrical power circuit. Combined with the compatible receiver unit, this extender provides simple, hassle-free content distribution within small office, store front or residential setups.

Supporting resolutions up to 1920x1080@60Hz ensuring excellent Full HD quality for the user. This device is ideal for sharing video and audio content into bedrooms, home offices or small-scale digital signage using pre-existing electrical wiring.

An HDMI loop-out allows for connection of a local HDMI display, while connection to 3 compatible receivers allows for larger scale distribution to multiple displays. A 3.5mm IR connection also allows for simple control from the display side of the setup.

RELATED PRODUCTS

0

HDMI OVER POWERLINE EXTENDER, TRANSMITTER

SPECIFICATIONS

AV Interface	HDMI
Interface Standard	1.3
Supported Bandwidth	6.75Gbps
Maximum Distance	-
Maximum Resolution	1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit
HDCP Support	1.4
EDID Pass Through	Pass-through
Supported Audio	LPCM 2CH
Separate Audio Ports	-
IR Support	20-60kHz
CEC Support	-
Serial Interface	-
Transmission Protocol	-
Transmission Medium	IEC
Laser Class (only for Fibre)	-
Wavelength (only for Fibre)	-
Chipset	ITE
Special Features	Output to 3 Receivers HDMI Local Loop Out

PHYSICAL PROPERTIES

Dimensions (approx.) WxDxH	135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
Housing Material	Metal
Net Weight	0.405kg (0.89lb)
Operating Temperature	32°C - 104°C (90°F - 219°F)
Storage Temperature	-4°C - 104°C (25°F - 219°F)
Humidity	20 -90% RH (non-condensing)
Power Requirements	100-240 VAC
Colour	Black

CONNECTORS

Transmitter Input	HDMI Type A (Female)
Transmitter Output	HDMI Type A (Female) 3.5mm IR (Female) IEC C6 (Male)
Receiver Input	-
Receiver Output	-
Bi-directional Ports	-
Power	IEC C6 (Male)

MISCELLANEOUS

Packaging Type	Carton Box
Packaging Dimension	262x80x150mm (10.31x3.15x5.91in)
Gross Weight	0.732kg (1.61lb)
Warranty (Years)	2
Certificated	CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

PURCHASING INFORMATION

No.	38225
EAN	4002888382250

PACKAGING CONTENTS

HDMI over Powerline Extender, Transmitter
 IR Emitter Cable, 1.5m
 Multi-country C5 Power Cables (UK, EU, US & AUS)
 Lindy Manual

Artikelnr. 38225

HDMI-POWERLINE-EXTENDERSYSTEM, TRANSMITTER

ERWEITERT DIE HDMI-SIGNALREICHWEITE VIA POWERLINE

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 unter lindy.de/Garantie

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.

VERWANDTE PRODUKTE

0

HDMI-POWERLINE-EXTENDERSYSTEM, TRANSMITTER

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)

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH	135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
Gehäusematerial	Metall
Nettogewicht Geräte	0.405kg (0.89lb)
Betriebstemperatur	32°C - 104°C (90°F - 219°F)
Lagertemperatur	-4°C - 104°C (25°F - 219°F)
Feuchtigkeit	20 -90% RL (nicht kondensiere)
Leistungsaufnahme	100-240 V AC
Farbe	Schwarz

ANSCHLÜSSE

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

SONSTIGES

Verpackungsart	Karton
Verpackungsmaße	262x80x150mm (10.31x3.15x5.91in)
Gesamtgewicht	0.732kg (1.61lb)
Garantie (Jahre)	2
Zertifikate	CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

VERKAUFSINFORMATIONEN

No.	38225
EAN	4002888382250

LIEFERUMFANG

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

Art. **38225**

EXTENDER HDMI POWERLINE, TRASMETTITORE

ESTENDE I SEGNALI HDMI TRAMITE LINEA ELETTRICA



DESCRIZIONE

Estende i segnali HDMI tramite powerline
Trasmette il contenuto a 3 ricevitori compatibili, così come a un display HDMI in rete locale
Supporta risoluzioni fino a Full HD 1920x1080@60Hz
Ricezione dei segnali infrarossi dal lato sorgente della configurazione
2 anni di garanzia

Gli extender HDMI Powerline forniscono un'utile soluzione per estendere il segnale HDMI ad uno o più display all'interno di un impianto elettrico.

Il trasmettitore extender HDMI Powerline di Lindy è una soluzione di alta qualità che permette di estendere il segnale HDMI da un dispositivo sorgente ad un display utilizzando un unico impianto elettrico. Combinato con l'unità ricevente compatibile, questo extender fornisce una distribuzione del segnale semplice e senza problemi all'interno di piccoli uffici, negozi e abitazioni.

Supporta risoluzioni fino a 1920x1080@60Hz garantendo all'utente un'eccellente qualità Full HD. Questo dispositivo è ideale per la condivisione di segnali video e audio nelle abitazioni, negli uffici o nel digital signage su piccola scala utilizzando impianti elettrici preesistenti.

La funzione loop-out consente il collegamento di un display HDMI in rete locale, mentre il collegamento fino a 3 ricevitori compatibili consente una distribuzione del segnale su più display. Una connessione infrarossi da 3.5mm consente anche un semplice controllo dal lato display.

PRODOTTI CORRELATI

0

EXTENDER HDMI POWERLINE, TRASMETTITORE

SPECIFICHE

Interfaccia AV	HDMI
Standard delle Interfacce	1.3
Larghezza di Banda Supportata	6.75Gbps
Distanza Massima	-
Risoluzione Massima	1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit
Supporto HDCP	1.4
EDID Pass Through	Passante
Supporto Audio	LPCM 2CH
Porte Audio Separate	-
Supporto IR	20-60kHz
Supporto CEC	-
Interfaccia Seriale	-
Protocollo di Trasmissione	-
Mezzo Trasmissivo	IEC
Classe Laser (solo per Fibra)	-
Lunghezza d'Onda (solo per Fibra)	-
Chipset	ITE
Funzioni Particolari	Uscita fino a 3 ricevitori HDMI funzione Loop Out

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (ca.)LxAxP	135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
Materiale della scocca	Metallo
Peso Netto	0.405kg (0.89lb)
Temperatura Operativa	32°C - 104°C (90°F - 219°F)
Temperatura di Stoccaggio	-4°C - 104°C (25°F - 219°F)
Umidità	20 -90% RH (senza condensa)
Assorbimento di Corrente	100-240 VAC
Colore	Nero

CONNETTORI

Ingressi del Trasmettitore	HDMI Tipo A (Femmina)
Uscite del Trasmettitore	HDMI Tipo A (Femmina) 3.5mm IR (Femmina) IEC C6 (Maschio)
Ingressi del Ricevitore	-
Uscite del Ricevitore	-
Porte Bidirezionali	-
Alimentazione	IEC C6 (Maschio)

VARIE

Tipo Confezione	Scatola di cartone
Dimensione Confezione	262x80x150mm (10.31x3.15x5.91in)
Peso Lordo	0.732kg (1.61lb)
Garanzia (Anni)	2
Certificazioni	CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

RIFERIMENTI PER L'ORDINE

No.	38225
EAN	4002888382250

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Extender HDMI Powerline, Trasmettitore
Cavo emittente infrarossi, 1.5m
Cavo alimentazione multi-country (UK, EU, US & AUS)
Manuale Lindy

N° Art. 38225

EXTENDER HDMI VIA POWERLINE, ÉMETTEUR

ETEND LES SIGNAUX HDMI VIA COURANT PORTEUR EN LIGNE (CPL)

DESCRIPTION

- Étend les signaux HDMI sur un circuit électrique
- Transmet le contenu à 3 récepteurs compatibles, ainsi qu'à un écran HDMI local
- Prend en charge les résolutions allant jusqu'à Full HD 1920x1080@60Hz
- Réception des signaux IR du côté de l'écran de l'installation
- Garantie 2 ans

Les extensions HDMI sur courant porteur fournissent une solution utile pour étendre le contenu HDMI à un ou plusieurs écrans dans un circuit électrique.

L'émetteur HDMI via Powerline de Lindy est une partie d'une solution de haute qualité pour étendre le contenu HDMI d'un appareil source à un écran en utilisant un circuit électrique. Combiné à l'unité de réception compatible, ce dispositif d'extension permet une distribution simple et sans problème du contenu dans les petits bureaux, les vitrines de magasins ou les installations résidentielles.

Il prend en charge des résolutions allant jusqu'à 1920x1080@60Hz, ce qui garantit à l'utilisateur une excellente qualité Full HD. Cet appareil est idéal pour le partage de contenu vidéo et audio dans les chambres, les bureaux à domicile ou la signalisation numérique à petite échelle en utilisant un câblage électrique préexistant.

Une sortie HDMI en boucle permet de connecter un écran HDMI local, tandis que la connexion à 3 récepteurs compatibles permet une distribution à plus grande échelle sur plusieurs écrans. Une connexion IR de 3,5 mm permet également un contrôle simple du côté de l'écran de l'installation.

PRODUITS RATTACHÉS

0

EXTENDER HDMI VIA POWERLINE, ÉMETTEUR

SPÉCIFICATIONS

Interface AV	HDMI
Norme	1.3
Bande passante prise en charge	6.75Gbit/s
Distance maximale	-
Résolution maximale	1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit
Prise en charge HDCP	1.4
Pass Through EDID	Pass-through
Audio pris en charge	LPCM 2CH

Ports audio dédiés	-
Prise en charge IR	20-60kHz
Prise en charge CEC	-
Interface série	-
Protocole de transmission	-
Média de transmission	IEC

Classe laser (uniqu. fibre optique)	-
Longueur d'onde (uniqu. Fibre optique)	-
Chipset	ITE
Fonctions spécifiques	Transmission à 3 récepteurs Sortie HDMI locale

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Dimensions (approx.) LxIxH	135x29x96.5mm (5.31x1.14x3.8in)
Matériau du boîtier	Métal
Poids net	0.405kg (0.89lb)
Température de fonctionnement	32°C - 104°C (90°F - 219°F)
Température de stockage	-4°C - 104°C (25°F - 219°F)
Humidité relative	20 -90% RH (sans condensatio
Puissance	100-240 VAC
Couleur	Noir

CONNECTEURS

Entrées émetteur	HDMI Type A (femelle)
Sorties émetteur	HDMI Type A (femelle) 3.5mm IR (femelle) IEC C6 (mâle)
Entrées récepteur	-
Sorties récepteur	-
Ports bidirectionnels	-
Alimentation	IEC C6 (mâle)

DIVERS

Type d'emballage	Boite en carton
Dimensions de l'emballage	262x80x150mm (10.31x3.15x5.91in)
Poids total	0.732kg (1.61lb)
Garantie (années)	2
Certifié	CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

INFORMATIONS COMMERCIALES

No.	38225
EAN	4002888382250

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Extender HDMI via Powerline, récepteur
Câble émetteur IR, 1.5m
Câbles d'alimentation multi-pays C5 (UK, EU, US & AUS)
Manuel Lindy