50m HDMI 10.2G Repeater, HDCP 2.2

User Manual	***English***
Benutzerhandbuch	***Deutsch***
Manuel Utilisateur	***Français***
Manuale	***Italiano***



No. 38015

lindy.com

© LINDY Group – FIFTH EDITION (January 2021)

User Manual English

Introduction

Thank you for purchasing the HDMI Repeater Extender. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 2 year warranty and free lifetime technical support. To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference. This extender can be used to extend HDMI signals over longer distances using HDMI cables.

Features

- Powered via the HDMI interface
- HDMI, HDCP (1.4 & 2.2) and DVI-D compatible
- HDMI 3D Compatible
- Supports resolutions, distances, colour depths up to:
  - 4K 3840x2160p60, 35m: 15m In / 20m Out (4:2:0 8bpc)
  - 4K 3840x2160p30, 35m: 15m In / 20m Out (4:4:4 8bpc)
  - 1080p60/1080p 3D, 50m: 20m In / 30m Out (4:4:4 8bpc)

Operation

To achieve maximum distances, we advise using high quality Lindy cables.

- Connect your HDMI source to the extender's input port
- Connect your monitor to the extenders output port
- To achieve longer than standard HDMI cable lengths, we recommend using an HDMI coupler
- Longer lengths may be possible when using resolutions lower than 1080p

Troubleshooting

- For installations where the picture is not showing, please use shorter lengths of cable or reduce the resolution until a clear picture is visible.
- For any other problems please contact LINDY technical support.

Benutzerhandbuch Deutsch

Einführung

Wir freuen uns, dass Ihre Wahl auf ein LINDY-Produkt gefallen ist und danken Ihnen für Ihr Vertrauen. Sie können sich jederzeit auf unsere Produkte und einen guten Service verlassen. Dieser 50m HDMI 10.2G Repeater unterliegt einer 2-Jahres Lindy Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Eigenschaften

- Stromversorgung über HDMI-Schnittstelle
- Kompatibel mit HDMI, HDCP (1.4 & 2.2) und DVI-D
- Kompatibel mit HDMI 3D
- Unterstützt Auflösungen, Distanzen, Farbtiefen bis:
  - 4K 3840x2160p60, 35m: 15m Eingang / 20m Ausgang (4:2:0 8Bit)
  - 4K 3840x2160p30, 35m: 15m Eingang / 20m Ausgang (4:4:4 8Bit)
  - 1080p60/1080p 3D, 50m: 20m Eingang / 30m Ausgang (4:4:4 8Bit)

Betrieb

Verwenden Sie bitte für große Distanzen qualitativ hochwertige Lindy Kabel.

- Schließen Sie die HDMI-Quelle am Eingangsport des Extenders an
- Verbinden Sie den Monitor mit dem Ausgangsport des Extenders
- Für Distanzen, die über Standard-HDMI-Längen hinausgehen, empfehlen wir die Verwendung eines HDMI Couplers
- Größere Distanzen sind gegebenenfalls auch bei geringeren Auflösungen als 1080p möglich

Fehlersuche

- Falls kein Bild angezeigt wird, verwenden Sie bitte ein kürzeres Kabel oder reduzieren Sie die Auflösung, bis ein klares Bild zu sehen ist..
- Bei anderen Problemen kontaktieren Sie bitte den technischen Support von Lindy.

Manuel Utilisateur Français

Introduction

Nous sommes heureux que votre choix se soit porté sur un produit LINDY et vous remercions de votre confiance. Vous pouvez compter à tout moment sur la qualité de nos produits et de notre service. Cet extender répéteur HDMI est soumis à une durée de garantie LINDY de 2 ans et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence. Cet extender peut être utilisé pour étendre les signaux HDMI sur de plus grandes distances en utilisant des câbles HDMI.

Caractéristiques

- Alimenté par l'interface HDMI
- Compatible HDMI, HDCP (1.4 & 2.2) et DVI-D
- Compatible HDMI 3D
- Prend en charge les résolutions, distances, profondeurs de couleurs jusqu'à: (In= entrée / Out = sortie)
  - 4K 3840x2160p60, 35m: 15m In / 20m Out (4:2:0 8bpc)
  - 4K 3840x2160p30, 35m: 15m In / 20m Out (4:4:4 8bpc)
  - 1080p60/1080p 3D, 50m: 20m In / 30m Out (4:4:4 8bpc)

Utilisation

Pour atteindre les distances maximales, nous préconisons d'utiliser les câbles haute qualité LINDY.

- Connectez votre source HDMI au port d'entrée de l'extender
- Connectez votre moniteur au port de sortie de l'extender
- Pour obtenir des longueurs de câbles HDMI supérieures aux longueurs standard, nous recommandons l'utilisation d'un coupleur HDMI
- Des longueurs supérieures sont possibles en utilisant des résolutions plus basses que 1080p

Dépannage

- Pour les installations sur lesquels l'image ne s'affiche pas, merci d'utiliser des câbles plus courts ou de réduire la résolution jusqu'à ce que l'image soit visible.
- Pour tout autre problèmes, merci de contacter le support technique LINDY.

Manuale Italiano

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato l'Extender Repeater HDMI. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da 2 anni di garanzia LINDY oltre che da un servizio di supporto tecnico a vita. Per assicurarvi di farne un uso corretto vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a conservarlo per future consultazioni.

Caratteristiche

- Alimentato dall'interfaccia HDMI
- HDMI, HDCP (1.4 & 2.2) e DVI-D compatibile
- HDMI 3D compatibile
- Risoluzioni, distanze, profondità colori supportate:
  - 4K 3840x2160p60, 35m: 15m In / 20m Out (4:2:0 8bpc)
  - 4K 3840x2160p30, 35m: 15m In / 20m Out (4:4:4 8bpc)
  - 1080p60/1080p 3D, 50m: 20m In / 30m Out (4:4:4 8bpc)

Utilizzo

Per raggiungere le distanze massime, consigliamo di utilizzare cavi Lindy di alta qualità.

- Collegare la sorgente HDMI all'ingresso dell'extender
- Collegare il monitor all'uscita dell'extender
- Per raggiungere distanze più lunghe utilizzare una doppia femmina HDMI
- Si possono superare le distanze dichiarate abbassando la risoluzione sotto a 1080p

Risoluzione dei problemi

- Nel caso in cui l'immagine non viene visualizzata, utilizzare cavi più corti o ridurre la risoluzione fino a quando ricompare il segnale.
- Per altre problematiche contattare il supporto tecnico LINDY

CE/FCC Statement

CE Certification
LINDY declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

CE Konformitätserklärung
LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen entspricht

UKCA Certification
LINDY declares that this equipment complies with relevant UKCA requirements.

FCC Certification
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.
You are cautioned that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.
This device complies with part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The enclosed power supply has passed Safety test requirements, conforming to the US American versions of the international Standard IEC 60950-1 or 60065 or 62368-1.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

Hersteller / Manufacturer (EU):
LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
Germany
Email: info@lindy.com , T: +49 (0)621 470050

Manufacturer (UK):
LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
sales@lindy.co.uk, T: +44 (0)1642 754000

Recycling Information



WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

WEEE regulation for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process.
Each individual EU member state has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Germany / Deutschland **Rücknahme Elektroschrott und Batterie-Entsorgung**
Die EU WEEE Direktive wurde im ElektroG in deutsches Recht umgesetzt. Das Entsorgen von Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne ist verboten! Diese Geräte müssen den Sammel- und Rückgabesystemen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernehmen die Gerätehersteller. LINDY bietet deutschen Endverbrauchern ein kostenloses Rücknahmesystem an, beachten Sie bitte, dass Batterien und Akkus vor der Rückgabe an das Rücknahmesystem entnommen werden müssen und über die Sammel- und Rückgabesysteme für Batterien separat entsorgt werden müssen. Ausführliche Informationen finden Sie stets aktuell auf der LINDY Webseite.

France
En 2006, l'union Européenne a introduit la nouvelle réglementation (DEEE) pour le recyclage de tout équipement électrique et électronique. Chaque Etat membre de l' Union Européenne a mis en application la nouvelle réglementation DEEE de manières légèrement différentes. Veuillez suivre le décret d'application correspondant à l'élimination des déchets électriques ou électroniques de votre pays.

Italy
Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell' EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico.
Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.

Tested to comply with
FCC Standards
For Home and Office Use!

No. 38015

5th Edition, January 2021

lindy.com