



35m DisplayPort 1.4 Repeater with Cascading

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



No. 38415

lindy.com

Safety Instructions

! WARNING !

Please read the following safety information carefully and always keep this document with the product.

Failure to follow these precautions can result in serious injuries or death from electric shock, fire or damage to the product.

Touching the internal components or a damaged cable may cause electric shock, which may result in death.

To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

- Do not open the product. There are no user serviceable parts inside.
- Qualified servicing personnel must only carry out any repairs or maintenance.
- Never use damaged cables.
- Do not expose the product to water or places of moisture.
- This product is intended for indoor use only.
- Do not place the product near direct heat sources. Always place it in a well-ventilated place.
- Do not place heavy items on the product or the cables.
- Please ensure any adapters are firmly secured and locked in place before inserting into a wall socket



Introduction

Thank you for purchasing the Lindy DisplayPort 1.4 Repeater. 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.

The Lindy DisplayPort 1.4 repeater allows the transmission of DisplayPort signals up to 7680x4320@60Hz & 3840x2160@144Hz over distances up to 12m (39.37ft). Lower resolutions are also supported over long distances up to 35m (114.83ft) when used in conjunction with high-quality DisplayPort cables. Support for HDR coupled with compatibility for HDCP & DPCP ensures digital copy protected content from streaming services & Blu-ray movies can be enjoyed with enhanced brightness, greater contrasts and a much wider colour gamut.

Cascading functionality supported by this repeater allows users to extend 8K UHD video resolutions even further with up to 5 layers to achieve distances of up to 32m (104.99ft) which cannot be achieved using standard DisplayPort cables.

Package Contents

- DisplayPort 1.4 repeater
- 5VDC 1A Multi-country power supply. Barrel size : 3.5/1.35mm (UK, EU, US & AUS)
- Lindy manual

Features

- Extends 8K UHD video & audio pass-through up to 12m
- Cascading up to 5 levels supports the extension of 8K UHD transmissions up to 32m
- Supports the extension of lower resolutions up to 35m
- HDR pass-through support ensures video content can be viewed with enhanced brightness, greater contrasts and a much wider colour gamut.
- HDCP & DPCP compliance allows copy protected content to be viewed.

Specification

- DisplayPort 1.4 compatible
- HDCP 2.2 & DPCP 1.0 compliant
- HDR 10
- Maximum bandwidth: 25.92Gbps
- Maximum resolution & distance:

Resolution	Input / Output length
7680x4320@60Hz 4:2:0 8bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@144Hz 4:2:2 10bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit	10m (32.81ft) / 20m (65.62ft)
3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)
1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)

- Maximum cascadable distance of 32m (104.99ft) is achieved by using the following cable lengths:
 - 2m – 5m – 5m – 5m – 5m – 10m
- Storage temperature: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Operating temperature: 5°C - 40°C (41°F - 104°F)
- Humidity: 0-80% RH (non-condensing)
- Dimensions: 55x54x20 (2.17x2.13x0.79in)
- Housing material: Plastic

Installation

Please note: The specified maximum resolutions and distances listed in the specification section of this manual are reliant on the use of high-quality DisplayPort cables. We strongly recommend using Lindy Gold Line DisplayPort cables to achieve the best results.

For successful installation, please follow the steps below:

1. Using a high-quality DisplayPort cable, establish a connection between a source device and the input port on the repeater.
2. Connect a second high-quality DisplayPort cable to the output port on the repeater and an appropriate display or projector.
Note: When cascading this repeater up to 5 levels, connect the output of the first repeater to the input of the second, continue this process using up to 5 repeaters, finally connecting the output of the last repeater to a display or projector.
3. Connect the multi-country power supply to an appropriate outlet and the DC jack to the power port on the repeater. When cascading, please ensure all repeaters are powered.
4. Power on the source and display devices.
5. Installation is now complete.

Troubleshooting

If there is no signal being displayed, please check each step below to resolve the issue.

- Check all connections between the repeater, display and source devices ensuring that these devices are securely connected by the DisplayPort cables.
 - Ensure the repeater is receiving power from the included multi-country power supply. The orange power LED on top of the unit will illuminate when enough power is being received.
 - Check the length of the input and output cables against the maximum cable lengths in the specification. If these are longer than the maximum lengths, replace them with a shorter length DisplayPort cable.
 - The maximum compatible resolutions, refresh rates and colour spaces are achievable using high quality DisplayPort cables. If all the above steps have been checked and the signal is still not being displayed, please use higher quality replacement DisplayPort cables.
 - If the DisplayPort cables cannot be replaced, consider reducing the resolution, refresh rate or colour space below the maximums supported.
-

Sicherheitshinweise**! GEFAHR !**

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie dieses Dokument immer zusammen mit dem Produkt auf.

Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod durch Stromschlag, Feuer oder Schäden am Produkt führen.

Das Berühren der internen Komponenten oder eines beschädigten Kabels kann einen elektrischen Schlag verursachen, der zum Tod führen kann.

Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden zu verringern:

- Öffnen Sie das Produkt nicht. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- Ausschließlich qualifiziertes Personal darf Reparaturen oder Wartungen durchführen.
- Verwenden Sie niemals beschädigte Kabel.
- Setzen Sie das Produkt nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen bestimmt.
- Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen auf. Stellen Sie es immer an einem gut belüfteten Ort auf.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt oder die Kabel.
- Bitte stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass alle Adapter sicher und fest eingerastet sind

**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 Lindy DisplayPort 1.4 Repeater unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Der Lindy DisplayPort 1.4 Repeater erlaubt die Übertragung von DisplayPort-Signalen mit Auflösungen bis 7680x4320@60Hz & 3840x2160@144Hz über Distanzen bis 12m (39.37ft). Niedrigere Auflösungen werden bei Verwendung hochwertiger DisplayPort-Kabel über Entfernungen bis 35m (114.83ft) unterstützt. Auch kopiergeschützte Inhalte von Streaming-Diensten und Blu-ray-Filmen können dank HDCP- & DPCP-Kompatibilität gesehen werden, wobei die HDR-Unterstützung für optimale Helligkeit, besseren Kontrast und ein breiteres Farbspektrum sorgt.

Der Repeater kann kaskadiert werden, so dass 8K UHD Videoauflösungen mit bis zu 5 Ebenen auf Entfernungen bis 32m (104.99ft) erreicht werden. Dies ist mit Standard-DisplayPort-Kabeln nicht möglich.

Lieferumfang

- DisplayPort 1.4 Repeater
- 5VDC 1A Multi-Country Netzteil mit DC-Hohlstecker 3.5/1.35mm (UK, EU, US & AUS)
- Lindy Handbuch

Eigenschaften

- Überträgt 8K UHD Video & Audio Pass-through über Distanzen bis 12m
- Kaskadieren von bis zu 5 Ebenen unterstützt die Übertragung von 8K UHD Auflösungen über Distanzen bis 32m
- Unterstützt die Übertragung niedrigerer Auflösungen auf Distanzen bis 35m
- Durch HDR Pass-through können Videos mit optimaler Helligkeit, verbessertem Kontrast und einem breiteren Farbspektrum gesehen werden
- HDCP- & DPCP-Kompatibilität erlaubt das Abspielen kopiergeschützter Inhalte

Spezifikationen

- Kompatibel mit DisplayPort 1.4
- Kompatibel mit HDCP 2.2 & DPCP 1.0
- Unterstützung von HDR 10 & 3D
- Maximale Bandbreite: 25.92Gbit/s
- Maximale Auflösungen & Distanz:

Auflösungen	Kabellänge am Eingang / Ausgang
7680x4320@60Hz 4:2:0 8Bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@144Hz 4:2:2 10Bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit	10m (32.81ft) / 20m (65.62ft)
3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)
1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)

- Maximal kaskadierbare Distanz von 32m (104.99ft) wird mit folgenden Kabellängen erreicht:
 - 2m – 5m – 5m – 5m – 5m – 10m
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Betriebstemperatur: 5°C - 40°C (41°F - 104°F)
- Feuchtigkeit: 0-80% RH (nicht kondensierend)
- Abmessungen: 55x54x20mm (2.17x2.13x0.79in)
- Gehäusematerial: Kunststoff

Installation

Beachten Sie bitte, dass die unter 'Spezifikationen' angegebenen maximalen Auflösungen und Distanzen nur bei Verwendung hochwertiger DisplayPort-Kabel möglich sind. Wie empfohlen für beste Ergebnisse Lindy DisplayPort-Kabel der Gold Line.

Folgen Sie zur Installation den unten stehenden Anweisungen:

1. Verbinden Sie ein Quellgerät mit dem Eingangsport des Repeaters, indem Sie ein hochwertiges DisplayPort-Kabel anschließen.
2. Ein weiteres, hochwertiges DisplayPort-Kabel verwenden Sie bitte zum Anschluss eines Displays oder Projektors an den Ausgangsport des Repeaters.

Beachten Sie bitte, wenn der Repeater auf 5 Ebenen kaskadiert wird, dass der Ausgang des ersten Repeaters mit dem Eingang des zweiten Repeaters verbunden wird. Fahren Sie so mit bis zu 5 Repeatern fort und schließen Sie am Schluss den Ausgang des letzten Repeaters am Display oder Projektor an.
3. Verbinden Sie das Netzteil mit der entsprechenden Buchse des Repeaters und mit der Steckdose. Beim Kaskadieren müssen alle Repeater mit Strom versorgt werden.
4. Schalten Sie das Quellgerät und die Displays ein.
5. Die Installation ist nun abgeschlossen.

Fehlersuche

Wenn kein Videosignal ausgegeben wird, gehen Sie bitte vor wie folgt.

- Überprüfen Sie alle Verbindungen zwischen Repeater, Display und Quellgerät. Stellen Sie sicher, dass diese Geräte korrekt mit den DisplayPort-Kabeln angeschlossen sind.
 - Vergewissern Sie sich, dass der Repeater über das mitgelieferte Netzteil mit Strom versorgt wird. Die orange Power LED oben auf dem Gerät leuchtet, wenn ausreichend Strom zur Verfügung steht.
 - Überprüfen Sie die Kabellängen am Ein- und Ausgang und vergleichen Sie diese mit den Angaben in der Spezifikation. Wenn die Längen die angegebenen Maximallängen überschreiten, ersetzen Sie die Kabel bitte durch kürzere DisplayPort-Kabel.
 - Die maximalen Auflösungen, Bildwiederholraten und Farbräume werden mit hochwertigen DisplayPort-Kabeln erreicht. Wenn die oben genannten Maßnahmen nicht zum Erfolg führen und das Videosignal noch immer nicht angezeigt wird, verwenden Sie bitte höherwertige DisplayPort-Kabel.
 - Wenn Sie die DisplayPort-Kabel nicht austauschen können, reduzieren Sie Auflösung, Bildwiederholrate oder Farbräume.
-

Consignes de sécurité

! ATTENTION !

Merci de lire attentivement ces instructions de sécurité et de les conserver avec le produit. Le non-respect de ces précautions peut causer un choc électrique entraînant des blessures graves, voire mortelles, un incendie ou des dommages au produit.

Toucher les composants internes ou un câble endommagé peut provoquer un choc électrique pouvant entraîner la mort.

Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages:

- Ne pas ouvrir le produit. Il ne contient pas d'éléments réparables.
- Les opérations de réparation ou d'entretien ne doivent être effectués que par du personnel qualifié et habilité.
- Ne jamais utiliser de câble endommagé.
- Ne pas mouiller le produit et ne pas l'exposer à l'humidité.
- Ce produit est réservé à un usage en intérieur.
- Ne pas placer le produit à proximité de sources de chaleur. Toujours le placer dans un endroit suffisamment ventilé.
- Ne pas déposer de charge lourde sur le produit ou sur les câbles.
- Veuillez vous assurer que l'adaptateur utilisé est fermement fixé et verrouillé en place avant de l'insérer dans une prise murale.



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. Ce Répéteur DisplayPort 1.4 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.

Le Répéteur DisplayPort 1.4 de LINDY permet la transmission de signaux DisplayPort jusqu'à 7680x4320@60Hz & 3840x2160@144Hz sur des distances allant jusqu'à 12m (39.37ft). Des résolutions plus basses peuvent être obtenus sur des distances allant jusqu'à 35m (114.83ft) lorsque des câbles DisplayPort de haute qualité sont mis en œuvre. La prise en charge de la technologie HDR associée à la compatibilité HDCP et DPCP garantit que le contenu protégé contre la copie numérique des services de streaming et des films Blu-ray peut être apprécié avec une luminosité améliorée, des contrastes plus importants et une gamme de couleurs beaucoup plus large.

La fonctionnalité de mise en cascade prise en charge par ce répéteur permet aux utilisateurs d'étendre les résolutions vidéo 8K UHD jusqu'à 5 niveaux pour atteindre des distances allant jusqu'à 32m (104,99ft), qui ne peuvent être atteintes avec les câbles DisplayPort standard.

Contenu

- Répéteur DisplayPort 1.4
- Alimentation multi-pays 5VDC 1A. Prise ronde: 3.5/1.35mm (UK, EU, US & AUS)
- Manuel LINDY

Caractéristiques

- Étend la vidéo 8K UHD & audio pass-through jusqu'à 12m
- Chainable jusqu'à 5 niveau pour une extension 8K UHD jusqu'à 32m
- 35m sont possibles avec des résolutions plus basses
- HDR pass-through pour une luminosité, des contrastes et une gamme de couleurs améliorés.
- Conformité HDCP & DPCP pour la lecture de contenus protégés.

Spécification

- Compatible DisplayPort 1.4
- Conformité HDCP 2.2 & DPCP 1.0
- Prise en charge HDR 10 & 3D
- Bande passante maximale: 25.92Gbit/s
- Résolutions & distances maximales:

Résolution	Long. Entrée / Sortie
7680x4320@60Hz 4:2:0 8bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@144Hz 4:2:2 10bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit	10m (32.81ft) / 20m (65.62ft)
3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)
1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)

- Cascadable jusqu'à 32m (104.99ft) en utilisant les longueurs de câbles suivantes:
 - 2m – 5m – 5m – 5m – 5m – 10m
- Température de stockage: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Température de fonctionnement: 5°C - 40°C (41°F - 104°F)
- Humidité relative: 0-80% RH (sans condensation)
- Dimensions: 55x54x20 (2.17x2.13x0.79in)
- Matériau du boîtier: matière plastique

Installation

Merci de noter: Les résolutions et distances maximales indiquées dans la section des spécifications de ce manuel dépendent de l'utilisation de câbles DisplayPort de haute qualité. Nous recommandons fortement d'utiliser les câbles DisplayPort Gold Line LINDY pour obtenir les meilleurs résultats.

Pour une installation réussie, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

1. A l'aide d'un câble DisplayPort de haute qualité, établissez une connexion entre un périphérique source et le port d'entrée du répéteur.
2. Connectez un deuxième câble DisplayPort de haute qualité au port de sortie du répéteur et à un écran ou projecteur approprié.

Note: Lors de la mise en cascade de ce répéteur jusqu'à 5 niveaux, connecter la sortie du premier répéteur à l'entrée du second, continuer ce processus en utilisant jusqu'à 5 répéteurs, puis connecter la sortie du dernier répéteur à un écran ou un projecteur.
3. Connectez l'alimentation électrique multi-pays à une prise appropriée et la prise DC au port d'alimentation du répéteur. Lors de la mise en cascade, veuillez vous assurer que tous les répéteurs sont sous tension.
4. Allumez la source et les dispositifs d'affichage.
5. L'installation est maintenant terminée.

Dépannage

Si aucune image ne s'affiche, veuillez vérifier chacune des étapes ci-dessous pour résoudre le problème.

- Vérifiez toutes les connexions entre le répéteur, l'affichage et les appareils source en vous assurant que ceux-ci sont correctement connectés avec les câbles DisplayPort.
 - Assurez-vous que le répéteur est alimenté par le bloc d'alimentation multi-pays fourni. La LED d'alimentation orange sur le dessus de l'appareil s'allume lorsque l'alimentation est suffisante.
 - Vérifiez la longueur des câbles d'entrée et de sortie par rapport aux longueurs de câble maximales indiquées dans la spécification. Si celles-ci sont plus longues que les longueurs maximales, remplacez-les par un câble DisplayPort plus court.
 - Des câbles DisplayPort de haute qualité permettent d'obtenir des résolutions, des taux de rafraîchissement et des espaces colorimétriques maximaux compatibles. Si toutes les étapes ci-dessus ont été vérifiées et que le signal n'est toujours pas affiché, veuillez utiliser des câbles DisplayPort de remplacement de qualité supérieure.
 - Si les câbles DisplayPort ne peuvent pas être remplacés, envisagez de réduire la résolution, la fréquence de rafraîchissement ou l'espace couleur en dessous des maxima permis.
-

Istruzioni di sicurezza

! ATTENZIONE !

Per favore leggete la seguente informativa e conservate sempre questo documento con il prodotto.

La mancata osservanza di queste precauzioni può causare seri infortuni o la morte per folgorazione, incendi o danneggiare il prodotto.

Toccare i componenti interni o un cavo danneggiato può causare uno shock elettrico che può condurre alla morte.

Per ridurre il rischio di incendi, folgorazione o danni:

- Non aprite il prodotto. Non esistono componenti utilizzabili all'interno.
- La riparazione o manutenzione del prodotto può essere effettuata solo da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati
- Non fate entrare il prodotto in contatto con acqua e non utilizzatelo in luoghi umidi
- Questo prodotto è pensato esclusivamente per utilizzi in luoghi chiusi
- Non posizionate il prodotto nelle vicinanze di sorgenti di calore. Installatelo sempre in luoghi ben ventilati.
- Non appoggiate oggetti pesanti sul prodotto o sui cavi.
- Vi preghiamo di assicurarvi che ogni adattatore sia fermamente inserito e bloccato in sede prima di collegarlo a una presa di corrente.



Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato questo Ripetitore DP1.4 Lindy. 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.

Il ripetitore DisplayPort 1.4 Lindy permette di trasmettere segnali DisplayPort con risoluzioni fino a 7680x4320@60Hz & 3840x2160@144Hz fino a 12m (39.37ft) di distanza. Risoluzioni inferiori sono supportate fino a distanza di 35m (114.83ft) quando vengono utilizzati anche cavi DisplayPort di elevata qualità. Il supporto HDR in abbinamento alla compatibilità con le codifiche HDCP & DPCP assicurano di poter visualizzare contenuti protetti provenienti da servizi di streaming e lettori Blu-ray con luminosità avanzata, grande contrasto e una gamma di colori allargata.

La funzione di installazione in cascata fino a 5 livelli permette agli utenti di estendere segnali con risoluzioni 8K UHD fino ad un massimo di 32m (104.99ft), distanza non raggiungibile utilizzando cavi DisplayPort standard.

Contenuto della confezione

- Ripetitore DisplayPort 1.4
- Alimentatore 5VDC 1A Multi-country. Dimensione connettore: 3.5/1.35mm (UK, EU, US & AUS)
- Manuale Lindy

Caratteristiche

- Estende segnali audio e video passanti 8K UHD fino a 12m di distanza
- Supporto per installazione fino a 5 livelli per estendere segnali 8K UHD fino ad un massimo di 32m
- Supporto di estensione a risoluzioni inferiori fino a 35m.
- Supporto HDR passante che assicura la visualizzazione con luminosità elevata, grande contrasto e gamma colori ampliata
- Conformità HDCP & DPCP per poter visualizzare contenuti protetti dalla copia

Specifiche

- Compatibile DisplayPort 1.4
- Conforme HDCP 2.2 & DPCP 1.0
- Supporto HDR 10 & 3D
- Larghezza di banda massima: 25.92Gbps
- Massima risoluzione e distanza:

Risoluzione	Lunghezza in Ingresso / Uscita (Input / Output)
7680x4320@60Hz 4:2:0 8bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@144Hz 4:2:2 10bit	2m (6.56ft) / 10m (32.81ft)
3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit	10m (32.81ft) / 20m (65.62ft)
3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)
1920x1080@60Hz 4:4:4 8bit	15m (49.21ft) / 20m (65.62ft)

- La Massima distanza in cascata di 32m (104.99ft) è raggiungibile utilizzando la seguente combinazione di lunghezze di cavi:
 - 2m – 5m – 5m – 5m – 5m – 10m
- Temperatura di immagazzinamento: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Temperatura operativa: 5°C - 40°C (41°F - 104°F)
- Umidità: 0-80% RH (senza condensa)
- Dimensioni: 55x54x20 (2.17x2.13x0.79in)
- Materiale del guscio: plastica

Installazione

Nota Bene: La massima risoluzione e lunghezza specificata nella sezione precedente sono condizionata dall'uso di cavi DisplayPort di alta qualità. Vi raccomandiamo vivamente l'utilizzo dei cavi Lindy DisplayPort Gold Line per assicurarvi la migliore resa possibile.

Per l'installazione seguite tutti i passi riportati sotto:

1. Utilizzando un cavo DisplayPort di alta qualità collegate un dispositivo sorgente alla porta in ingresso (input) del ripetitore.
2. Collegate con un secondo cavo DisplayPort di alta qualità la porta in uscita (output) del ripetitore ad uno schermo o proiettore appropriato.

Nota: quando installate il ripetitore in cascata fino a 5 livelli, collegate la porta in uscita del primo ripetitore a quella in ingresso del secondo e così via fino ad utilizzare tutti i ripetitori necessari e collegando alla porta in uscita dell'ultimo lo schermo o il proiettore.
3. Collegate l'alimentatore multi-country ad una presa di corrente e poi il connettore di alimentazione DC alla porta di alimentazione (power) del ripetitore. In caso di installazione in cascata assicuratevi che tutti i ripetitori siano alimentati.
4. Accendete la sorgente e lo schermo/proiettore.
5. L'installazione è ora completa

Risoluzione dei problemi

Se non compare alcun segnale sullo schermo vi preghiamo di seguire i seguenti passi per cercare di risolvere il problema:

- Controllate tutte le connessioni fra il ripetitore, lo schermo e la sorgente assicurandovi che tutti i cavi siano saldamente collegati.
 - Assicuratevi che il ripetitore riceva alimentazione dall'alimentatore incluso nella confezione. Il LED Power arancione posto nella parte superiore del prodotto si illuminerà non appena riceverà alimentazione.
 - Controllate la lunghezza dei cavi utilizzati confrontandola con quella riportata nella tabella della sezione Specifiche. Nel caso un cavo DisplayPort sia troppo lungo sostituitelo con uno che rispetti la massima distanza indicata.
 - La massima risoluzione, frequenza e spazio colore sono raggiungibili solo utilizzando cavi DisplayPort di elevata qualità. Se tutti i passi precedenti non hanno risolto il problema e il segnale non viene ancora visualizzato, vi preghiamo di sostituire i cavi con modelli di qualità superiore.
 - Se i cavi DisplayPort non possono essere sostituiti provate a ridurre la risoluzione, la frequenza o lo spazio colore sotto quelli massimi supportati
-

CE/FCC Statement

CE Certification

LINDY declares that this equipment complies with the European CE requirements relating to EMC and RoHS.

CE Konformitätserklärung

LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen in Bezug auf EMV und RoHS entspricht.

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.

This equipment has passed UL's Safety test requirement, conforming to UL standard 60950-1 & 60065.

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

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

Recycling Information



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

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) 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 Europäische Union hat mit der WEEE Richtlinie Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden im Elektro- und Elektronikgerätegesetz – 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 den Produkten vor der Rückgabe an das Rücknahmesystem entnommen werden müssen und über die Sammel- und Rückgabesysteme für Batterien separat entsorgt werden müssen. Ausführliche Informationen zu diesen Themen finden Sie stets aktuell auf der LINDY Webseite im Fußbereich.

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. 38415

3rd Edition, December 2020

lindy.com