

LINDY®

CONNECTION PERFECTION

C6 HDMI Extender, 70m

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale d'uso

English
Deutsch
Français
Italiano



LINDY No. 38139

www.lindy.com



!!! IMPORTANT !!!

Only use a direct Cat.5e/6/7 cable connection between the HDBaseT ports. Do not connect these ports to Network or Ethernet equipment or any active components

!!!! WICHTIG !!!!

Verwenden Sie AUSSCHLIEßLICH eine direkte Kabelverbindung zwischen den HDBaseT Anschlüssen aber NIEMALS eine Netzwerkverbindung oder Ethernet oder irgendwelche aktiven Komponenten

!!! ATTENTION !!!

N'utilisez qu'une connexion par câble Ethernet directe entre les ports, sans passer par le réseau Ethernet, un commutateur ou un quelconque périphérique connecté à votre réseau !

!!! IMPORTANTE !!!

UTILIZZATE UN CAVO DEDICATO PER LA CONNESSIONE TRA LE DUE UNITA', NON COLLEGATELO AD UNA RETE O AD ALTRI COMPONENTI ATTIVI

Introduction

Thank you for purchasing the LINDY C6 HDMI Extender with HDBaseT™ Technology. It supports uncompressed HDMI signal transmission for resolutions up to Ultra HD 4K 60Hz, making it ideal for use in Home Cinema, Professional AV and Digital Signage applications. In addition to extending HDMI signals the Extender also supports the extension of bi-directional IR signals, allowing you to control connected AV equipment such as a source or display from either end of the installation.

For added convenience the Extender also supports Power-over-HDBaseT (PoH) which allows the Transmitter and Receiver units to be powered from a single power supply, giving greater flexibility and making the Extender ideal for discreet and retrofit installations.

Please Note: The quoted lengths and resolutions are possible with a direct connection between Transmitter and Receiver using good quality Cat.6 solid core cable. Using a different cable type, or introducing wall plates, couplers or patch panels will result in a reduction of possible distances.

Package Contents

- HDMI Extender C6 for HDMI (1 x Transmitter, 1 x Receiver)
- Multi-Country Power Adapter (24V DC/1A) x 1
- IR Extender Cable 1.4m x 4 (2 x Emitter, 2 x Receiver)
- Mounting Brackets with screws x 4
- This User Manual

Features

- Extends HDMI & IR signals up to 70m via its HDBaseT connection
- Supports resolutions up to Ultra HD 4K 60Hz including Full HD 1080p 3D
- Power over HDBaseT allows a single power supply to power the Transmitter and Receiver
- Bi-directional IR control of AV display and source equipment
- Suitable for use with 3D/HDTV Home Theatre, professional HDTV installations, Computer Systems, Multimedia and Control Centre system installations.

Specification

- Maximum cable length for the HDBaseT connection: 70m (approx.)
- Supports resolutions up to:
 - Full HD 1080p 60Hz (4:4:4 up to 16bpc) including 3D up to 70m
 - Ultra HD 4K 60Hz (4:2:0 12bpc) / 4K 24/30Hz (4:4:4 8bpc) up to 40m
- Support for HDCP 2.2/1.4, CEC and Lip Sync pass-through
- Audio Pass-through: LPCM 7.1 audio, Dolby® TrueHD, Dolby Digital® Plus, and DTS-HD Master Audio™
- IR Extension cables (included) can be attached to allow the bi-directional control of IR (30 – 60kHz) equipment via the extender
- Maximum HDMI Cable length, 2m in/out
- Power over HDBaseT (PoH)
- Dimensions: 100 x 65 x 25mm (L x W x H) ; Weight: ~0.200 kg (each unit)

HDBaseT™ and the HDBaseT Alliance logo are trademarks of the HDBaseT Alliance.

Installation

Important! Before starting the installation, please ensure that all devices are powered off.

The following steps are for an installation using HDMI equipment, if you are using DVI equipment, please substitute the HDMI cables for DVI to HDMI cables where required.

1. Connect your HDMI source to the HDMI Extender Transmitter unit using a HDMI cable (maximum length 2m).
2. Connect one end of the Cat.5e/6/7 cable (max. length 70m) to the HDBaseT port on the Transmitter and the other end to the HDBaseT port of the Receiver. Use solid core installation cable of at least Cat.5e UTP.
3. Use another HDMI cable (maximum length 2m) to connect your HDMI display device to the HDMI output port on the Receiver unit.
4. For additional Infrared remote signal functionality, connect the included IR Extension Cables to the Transmitter and Receiver units.
5. At the Transmitter side, place the IR Eye in front of the HDMI source devices IR receiver. At the remote side, place the IR Eye in a location where it may easily receive the signal of your IR remote.
6. Plug the DC power supply into the Transmitter and switch on.
7. Power on your HDMI Source and Display to complete the installation.

Troubleshooting

There is no display on the screen.

- Check that the DC plug and jack used by external power supply is firmly connected and screwed on securely
- Check that the Cat.5e/6/7 cable is plugged in correctly and that the Link Status LED is lit.
- Check that the HDMI source and display are both powered on and active
- Power off all the devices, then power on in this order: first, the transmitter unit, then the display and finally the source.
- For several HDMI devices it may be helpful to unplug and replug their HDMI connection to re-initiate the HDMI handshake and recognition.
- Reduce the length of Cat.5e/6/7 or HDMI cable used, or use a higher quality cable.

General Guidelines

- If you are terminating the Cat.5e/6/7 yourself, ensure that you untwist less than 13mm of cable to make the connection; otherwise you may introduce cross-talk which will affect the performance of the Extender.
- Do not twist, kink or over extend the Cat.5e/6/7 cable, and ensure that its minimum bend radius is observed (usually this is 4 x the outer dimension of the cable).
- Do not use excessive force when pulling the cable.

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. Der **LINDY HDMI Extender C6** überträgt mit HDBaseT Technologie unkomprimierte HDMI Signale bis zu Auflösungen von 4K und ist damit die ideale Lösung für Home Cinema, professionelle AV und Digital Signage Installationen. Zusätzlich zu den HDMI Signalen werden IR-Signal bidirektional und Power-over-HDBaseT (PoH), die Stromversorgung über die HDBaseT Verbindung vom Transmitter zum Receiver, übertragen.

Die angegebenen Kabellängen gelten für eine direkte Kabelverbindung zwischen Transmitter und Receiver mit hochwertigem Cat.6 Installationskabel mit starren Adern. Zusätzliche Steckverbindungen oder Wanddosen, Patchpanels sowie schlechtere Kabel verringern die erreichbaren Distanzen erheblich.

Lieferumfang

- HDMI Extender C6 für HDMI (1 x Transmitter, 1 x Receiver)
- 1x Multi-Country Netzteil 24V DC ~1A
- 4x IR Extender-Kabel 1.4m (2x Emitter, 2x Receiver)
- 4x Montagewinkel mit Schrauben
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Sendet HDMI oder DVI-D Signale über seine HDBaseT Verbindung bis zu 70m Kabellänge
- Unterstützt Auflösungsbis Ultra HD 4K @ 60Hz einschließlich Full HD 1080p 3D
- Unterstützt PoH – Power-over-HDBaseT mit Netzteil nur am Transmitter
- Bidirektionale IR Fernbedienungsunterstützung zur Fernsteuerung von beiden Seiten aus
- Für Home Cinema und Home Theater, professionelle HDTV und Control Center Installationen, Übertragung von Computer HDMI Signalen in höchster Qualität

Spezifikationen

- Unterstützt Auflösungs-abhängig folgende Maximaldistanzen
 - Full HD 1080p 60Hz (4:4:4 bis zu 16bpc) einschließlich 3D: bis zu 70m
 - Ultra HD 4K 60Hz (4:2:0 12bpc) / 4K 24/30Hz (4:4:4 8bpc): bis zu 40m
- Unterstützt HDCP 2.2/1.4, CEC und Lip Sync pass-through
- Audio pass-through: LPCM 7.1 Audio, Dolby® TrueHD, Dolby Digital® Plus, und DTS-HD Master Audio™
- Bidirektionale IR Fernbedienungsunterstützung, Empfänger- und Sendekabel 30-60kHz
- Maximale HDMI Kabellänge am Transmitter und Receiver: 2m
- Unterstützt PoH, das Netzteil am Transmitter versorgt über das HDBaseT Kabel auch den Receiver mit Strom
- Abmessungen ca. 10 x 6,5 x 2,5 cm

HDBaseT™ und das HDBaseT Alliance Logo sind eingetragene Warenzeichen der HDBaseT Alliance.

Installation und Inbetriebnahme

Bitte schalten Sie vor Beginn der Installation alle Geräte aus.

Die folgenden Schritte beschreiben die Installation mit HDMI Geräten. Bei Verwendung von DVI Geräten ersetzen Sie bitte die HDMI-Kabel durch HDMI-DVI-Kabel.

1. Verbinden Sie Ihre HDMI Signalquelle mit dem HDMI Extender **Transmitter** mit einem HDMI Kabel (**max. Länge 2m**).
2. Schließen Sie das eine Ende des Cat.5e/6/7 Kabels (max. Länge 70m – siehe Hinweise unter dem Punkt Spezifikationen) am HDBaseT Port am **Transmitter** und das andere Ende am HDBaseT Port am **Receiver** an. Verwenden Sie Installationskabel mit starren Adern (solid core) mindestens der Qualität 22/24AWG Cat.5e/6 UTP oder STP. Bis zu mittleren Distanzen kann auch hochwertiges Patchkabel funktionieren.
3. Verwenden Sie ein weiteres HDMI Kabel (**max. 2m Länge**) zum Anschluss Ihres HDMI Displays an den Receiver.
4. Schließen Sie die IR-Extenderkabel an falls Sie diese zusätzliche Funktionalität nutzen wollen.
5. Platzieren Sie das IR Eye so, dass es die IR Signale aufnehmen kann und den IR Transmitter so, dass die HDMI Signalquellen bzw. die IR-Signale empfangen können.
6. Schließen Sie das Netzteil am Transmitter an – der Receiver wird über das HDBaseT Kabel vom Transmitter aus mit Strom versorgt.
7. Schalten Sie anschließend Ihre HDMI Signalquelle und den Monitor ein.

Fehlersuche und -behebung

Der Monitor zeigt kein Bild.

- Stellen Sie bitte sicher, dass das Netzteil am Transmitter korrekt angeschlossen und verschraubt ist.
- Prüfen Sie dass das Cat.5e/6/7 Kabel korrekt angeschlossen ist und dass die Link Status LEDs leuchten. **Es muss eine direkte Kabelverbindung ohne aktive Komponenten sein, eine Netzwerkverbindung über einen Switch etc. kann NICHT verwendet werden!**
- Stellen Sie sicher dass HDMI Quelle und HDMI Zielgerät eingeschaltet und aktiv sind.
- Schalten Sie alle Geräte aus und in der folgenden Reihenfolge wieder ein: zuerst den HDMI Monitor, dann den Receiver, dann den Transmitter und dann die HDMI Quelle.
- Bei verschiedenen HDMI Geräten kann es erforderlich sein nochmals das HDMI Kabel abzuziehen um den HDMI Handshake Link erneut zu initialisieren.
- Verringern Sie versuchsweise die Kabellänge des Cat.5e/6/7 Kabels oder verwenden Sie ein höherwertiges Verbindungskabel. Kontrollieren Sie ob die RJ45 Stecker korrekten Kontakt und die richtige Pinbelegung analog zu 568-B verwenden.

Generelle Hinweise Cat.5e/6/7 Kabel

Wenn Sie das Cat.5e/6/7 Kabel selber herstellen achten Sie bitte darauf die Verdrillung maximal 13mm vor den Kontakten aufzulösen.

- Das Cat.5e/6/7 Verbindungskabel darf nicht geknickt oder hart um Ecken gebogen bzw. stark verdreht werden. (Der Biegeradius beträgt i.d.R. mindestens das Vierfache des Kabeldurchmessers.)

Pin	Color
1	Orange / White
2	Orange
3	Green / White
4	Blue
5	Blue / White
6	Green
7	Brown / White
8	Brown



Introduction

Merci d'avoir choisi l'extender C6 HDMI avec technologie HDBaseT™. Il prend en charge la transmission de signaux HDMI non compressés pour des résolutions allant jusqu'à Ultra HD 4K 60Hz, le rendant indispensable pour les utilisations en Home Cinema et les applications AV et Digital Signage professionnelles. En plus d'étendre les signaux HDMI, l'extender prend également en charge la transmission bi-directionnelle de signaux IR, vous permettant de contrôler les équipements AV connectés, comme une source ou un écran. Pour plus de commodité l'extender prend également en charge la fonction Power-over-HDBaseT (PoH) qui permet d'alimenter émetteur (Transmitter) et récepteur (Receiver) à partir d'une seule source d'alimentation, apportant plus de flexibilité et rendant l'extender idéal pour des installations discrètes.

Veillez noter: les longueurs de câbles et les résolutions citées sont possibles avec une connexion directe entre l'émetteur et le récepteur en utilisant un câble monobrin Cat.6 de bonne qualité. L'utilisation de câble de type différent, ou en introduisant des connexions intermédiaires (coupleurs, panneaux de brassages, etc) se traduira par une réduction des distances possibles.

Contenu

- Extender HDMI C6 (1 x Transmitter, 1 x Receiver)
- Alimentation multi pays (100...240VAC / 24V DC/1A) x 1
- Câble IR Extender 1.4m x 4 (2 x émetteurs, 2 x récepteurs)
- Equerres de fixation avec visserie x 4
- Ce manuel

Caractéristiques

- Etend des signaux HDMI & IR jusqu'à 70m via sa connexion HDBaseT
- Prend en charge les résolutions jusqu'à Ultra HD 4K 60Hz, FullHD 1080p 3D inclus
- Prise en charge Power over HDBaseT permettant de faire fonctionner émetteur et récepteur à l'aide d'une seule alimentation
- Contrôle IR bidirectionnel d'équipements d'affichage ou source AV
- Convient pour les installations Home Cinéma 3D/HDTV, installations HDTV professionnelles, ordinateurs, installations multimédia ou de centre de contrôle.

Spécifications

- La connexion HDBaseT est dédiée, ce n'est pas une connexion Gigabit Ethernet!
 - Longueur maximale du câble pour la connexion HDBaseT: 70m (environ)
- Résolutions prises en charge jusqu'à:
 - Full HD 1080p 60Hz (4:4:4 jusqu'à 16bpc) 3D incluse jusqu'à 70m
 - Ultra HD 4K 60Hz (4:2:0 12bpc) / 4K 24/30Hz (4:4:4 8bpc) jusqu'à 40m
- Prise en charge HDCP 2.2/1.4, CEC et Lip Sync pass-through
- Audio: LPCM 7.1 audio, Dolby® TrueHD, Dolby Digital® Plus, et DTS-HD Master Audio™
- Câbles d'extension IR (fournis) pouvant être raccordés pour le contrôle IR bi-directionnel (30 – 60kHz) des équipements
- Longueur maximale de câbles HDMI, 2m entrée/sortie
- Power over HDBaseT (PoH)
- Dimensions: 100 x 65 x 25mm (L x l x H) ; Poids: ~0.200kg (pour chaque unité)

Les logos HDBaseT™ et HDBaseT Alliance sont des marques déposées de l'HDBaseT Alliance.

Installation

Important! Avant de démarrer l'installation, merci de vérifier que tous les appareils sont éteints.

Les étapes suivantes sont pour l'installation d'un équipement HDMI, si vous êtes en DVI, merci de remplacer vos câbles HDMI par des câbles DVI vers HDMI.

1. Connectez votre source HDMI à l'émetteur de l'extender HDMI en utilisant un câble HDMI (longueur maximale : 2m).
2. Connectez une extrémité du câble cat.5e/6/7 (longueur maximale: 70m) sur le port HDBaseT du *Récepteur* et l'autre sur port HDBaseT du *Récepteur*. Utilisez des câbles réseau monobrin, au mieux 22/24AWG cat.6 UTP; en respectant la connectique RJ45 568-B.
3. Utilisez un autre câble HDMI (longueur maximale: 2m) pour connecter votre écran HDMI vers le port de sortie de l'unité réceptrice.
4. Pour profiter des fonctionnalités d'extension IR, connectez les câbles d'extensions IR aux unités d'émission et de réception.
5. Du côté émission, placez l'émetteur IR en face du capteur IR du périphérique HDMI. Du côté télécommande, placez le capteur IR dans un endroit où il peut facilement recevoir le signal de votre télécommande IR.
6. Branchez l'alimentation sur l'émetteur et mettez sous tension.
7. Allumez la source HDMI et l'écran pour terminer l'installation.

Dépannage

Il n'y a pas d'affichage sur l'écran.

- Vérifiez que la prise DC de l'alimentation est correctement connectée.
- Vérifiez que le câble cat.5e/6/7 est bien connecté et que la LED "Link Status » soit allumée.
- Vérifiez que la source HDMI et l'écran soient allumés et actifs, ainsi que la LED HDMI.
- Eteignez tous les appareils, puis allumez-les dans cet ordre: d'abord l'émetteur, le récepteur (le récepteur est immédiatement alimenté par le lien HDBaseT venant de l'émetteur), puis l'écran et finalement la source.
- Pour plusieurs appareils HDMI, il peut être utile de déconnecter/connecter leur connexion HDMI pour réinitialiser la synchro HDMI.
- Réduisez la longueur de câbles cat.5e/6/7 utilisés, ou utilisez-en de meilleure qualité. Vérifiez si les connecteurs RJ45 soient bien maintenus par le câble et qu'ils utilisent un câblage 568-B.
- Utilisez des câbles HDMI plus courts pour des problèmes avec les appareils HDMI.

Recommandations générales

- Si vous sertissez vous même le câble Cat.5e/6/, assurez-vous de ne pas détorsader plus de 13mm de câble pour ne pas engendrer un phénomène de cross-talk qui affectera les performances de l'extender.
- Ne pas vriller, plier ou tirer sur le câble Cat.5e/6/7, et ne dépasser son rayon de courbure minimum (en règle générale 4 x le diamètre extérieur du câble).

Introduzione

Vi ringraziamo per aver scelto l'Extender LINDY HDMI C6 con tecnologia HDBaseT™. Questo prodotto supporta la trasmissione di segnali HDMI non compressi fino alla risoluzione Ultra HD 4K 60Hz facendone una soluzione ideale per applicazioni Home Cinema, installazioni AV e Digital Signage professionale. Oltre al segnale video questo dispositivo è in grado di ritrasmettere segnali IR consentendo il controllo da remoto di sorgenti e schermi da entrambi i lati dell'installazione.

Questo Extender supporta inoltre la tecnologia Power-over-HDBaseT (PoH) che consente al trasmettitore ed al ricevitore di essere alimentati entrambi con un singolo alimentatore rendendo l'installazione molto flessibile e permettendo di nascondere facilmente i dispositivi

N.B. : Le lunghezze e risoluzioni citate sono possibili quando unità trasmittente e ricevente sono connessi con un cavo diretto Cat.6 solid core di buona qualità. Utilizzando cavi di diverso tipo o inserendo giunzioni come prese a muro e similari i valori massimi raggiungibili potrebbero ridursi anche sensibilmente.

Contenuto della confezione

- Extender HDMI C6 (1 trasmettitore, 1 ricevitore)
- 1 x Alimentatore Multi-Country (24V DC/1A)
- 4 x cavi IR da 1.4m (2 trasmettitore, 2 ricevitore)
- 4 x Staffe di montaggio con viti
- Questo manuale

Caratteristiche

- Estende segnali HDMI & IR fino a 70m di distanza tramite una connessione HDBaseT
- Supporta risoluzioni fino a Ultra HD 4K 60Hz inclusa la FullHD 1080p 3D
- Supporto Power-over-HDBaseT permettendo l'alimentazione da un singolo punto di entrambe le unità
- Ritrasmissione dei segnali IR bidirezionale per il controllo di sorgenti e schermi.
- Ideale per Home Theater 3D/HDTV, installazioni HDTV professionali, Computer, applicazioni multimediali e sistemi di controllo centralizzato.

Specifiche

- Lunghezza massima del cavo per una connessione HDBaseT : 70m ca.
- Supporta risoluzioni fino a:
 - Full HD 1080p 60Hz (4:4:4 up to 16bpc) incluso 3D fino a 70m
 - Ultra HD 4K 60Hz (4:2:0 12bpc) / 4K 24/30Hz (4:4:4 8bpc) fino a 40m
- Supporto HDCP 2.2/1.4, CEC e Lip Sync pass-through
- Audio Pass-through: LPCM 7.1 audio, Dolby® TrueHD, Dolby Digital® Plus e DTS-HD Master Audio™
- I cavi IR (inclusi) possono essere collegati per consentire il controllo bidirezionale dei dispositivi connessi tramite l'extender (supporta frequenze IR da 30 a 60kHz)
- Lunghezza massima del cavo HDMI: 2m in ingresso e in uscita
- Supporto Power over HDBaseT (PoH)
- Dimensioni: 100 x 65 x 25mm (L x P x A) ; Peso: ~0.200kg (per ogni unità)

HDBaseT™ e il logo HDBaseT sono marchi registrati dalla HDBaseT Alliance

Installazione

Importante! Prima di iniziare l'installazione assicuratevi che tutti i dispositivi siano spenti.

I passaggi seguenti sono riferiti ad un'installazione tipo con dispositivi HDMI, se utilizzate apparecchiature DVI considerate cavi DVI / HDMI al posto di cavi HDMI dove indicato.

1. Collegate la vostra sorgente HDMI al *Trasmittitore* con un cavo HDMI (lunghezza massima 2m).
2. Collegate un capo del cavo Cat.5e/6/7 (lungo fino a 70m) alla porta HDBaseT sul *Trasmittitore* e l'altro capo alla porta HDBaseT del *Ricevitore*. Vi consigliamo di utilizzare cavi solid core Cat.6.
3. Utilizzate un altro cavo HDMI (lungo non più di 2m) per collegare il monitor HDMI all'uscita HDMI sul Ricevitore.
4. Per il controllo della sorgente dal suo telecomando a infrarossi collegate i cavi IR al trasmettitore ed al ricevitore
5. Posizionate il cavo IR collegato al trasmettitore, davanti al ricevitore IR della sorgente HDMI. Dalla parte del ricevitore, posizionate il cavo IR in modo da poter essere raggiunto facilmente dal segnale IR del telecomando.
6. Collegate l'alimentatore all'unità trasmittente ed accendetela
7. Accendete anche la sorgente HDMI e il monitor per completare l'installazione

Soluzione Problemi

Non compare nessun segnale video.

- Controllate che il connettore DC dell'alimentatore sia inserito fermamente nella porta dell'extender e la ghiera avvitata a fondo.
- Controllate che il cavo Cat.5e/6/7 sia inserito correttamente e che il LED Link Status sia acceso
- Controllate che la sorgente HDMI ed il monitor siano entrambi accesi ed attivi
- Spegnete tutti i dispositivi e riaccendeteli nel seguente ordine: prima il trasmettitore, quindi il monitor e infine la sorgente.
- Per molti dispositivi HDMI può essere necessario scollegare e ricollegare i cavi HDMI per riavviare il riconoscimento HDMI.
- Ridurre la lunghezza del cavo Cat.5e/6/7 oppure utilizzarne uno di qualità superiore.
- Utilizzate cavi HDMI più corti.

Linee Guida Generali

- Se state crimpando voi il cavo Cat.5e/6/7 assicuratevi di sciogliere le trecce dei conduttori interni per non più di 13mm di cavo. In caso contrario potreste introdurre di fenomeni di cross-talk che influiranno sulle prestazioni dell'extender.
- Non torcere, piegare o stirare eccessivamente il cavo Cat.5e/6/7 ed assicuratevi che il raggio di curvatura minimo sia rispettato (di solito pari a non meno di 4 volte il diametro esterno del cavo).
- Non utilizzate una forza eccessiva nel tirare il cavo mentre lo posate in sede

CE/FCC Statement

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to Electromagnetic Compatibility Standards EN55022/EN55024 and the further Standards cited therein. It must be used with shielded cables only.

It has been manufactured under the scope of RoHS compliance.

CE Konformitätserklärung

Dieses Produkt entspricht den einschlägigen EMV Richtlinien der EU für IT-Equipment und darf nur zusammen mit abgeschirmten Kabeln verwendet werden.

Diese Geräte wurden unter Berücksichtigung der RoHS Vorgaben hergestellt.

Die formelle Konformitätserklärung können wir Ihnen auf Anforderung zur Verfügung stellen

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits 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.

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.

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
DE-68229 Mannheim
GERMANY
T.: +49 (0)621 47005 0
info@lindy.de

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



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

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. Dieses Gesetz verbietet das Entsorgen von entsprechenden, auch alten, Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne! Diese Geräte müssen den lokalen Sammelsystemen bzw. örtlichen Sammelstellen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernimmt die Gesamtheit der Gerätehersteller.

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.

LINDY No 38139

1st Edition, March 2016



www.lindy.com