

C6 HDMI Transmitter with HDBaseT Technology, No. 38019

Quick Installation Guide

Thank you for purchasing the LINDY C6 HDMI Transmitter with HDBaseT Technology! It allows HDMI, IR and Ethernet Signals to be extended up to 100m via a single Cat5e/6/7 Cable. The C6 HDMI Transmitter is designed to be used with professional Displays and Projectors which have integrated HDBaseT technology. It can also be used with a HDBaseT Wallplate Receiver (LINDY No. 38114) or added to an existing installation.

Features

- Extends a HDMI signal, IR & Ethernet via a single Cat5e/6/7 Cable
- Extends uncompressed HDMI or DVI-D signals up to 100m via its HDBaseT connection
- Supports resolutions up to HDMI UHD 4K 2160p @ 30Hz
- Support for 3D signals, including 1080p 3D
- Supports 10/100 Base-T Ethernet via the HDBaseT connection (2 x Port 10/100 Ethernet)

Package Contents

- C6 HDMI Transmitter
- 5V DC/2A Power Adapter
- IR Emitter Cable 1.4m
- This User Manual

Installation and Operation

The following steps are for an installation using the C6 HDMI Transmitter with display equipment with integrated HDBaseT Technology and a HDMI source. 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 C6 HDMI Transmitter unit using a HDMI cable (maximum length 5m).
2. Connect one end of the Cat.5e/6/7 cable (max. length 100m) to the output port on the C6 HDMI Transmitter and the other end to the HDBaseT port of HDBaseT equipped Display/Projector. Use solid core installation cable of at least Cat.5e UTP.
3. For Ethernet functionality, connect your devices to the 10/100Base-T ports on the Transmitter.
4. Plug the DC power supplies into the Transmitter and display equipment with integrated HDBaseT Technology and switch on.
5. Power on your HDMI Source to complete the installation.

For further information, including troubleshooting tips please refer to the manual for the HDBaseT Splitter Series of products (LINDY No. 38116-8) available from 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



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

The European WEEE regulation for the collection and recycling of all Waste Electrical and Electronic Equipment does not allow to simply throw away electrical and electronic equipment into the bin. Instead, these products must enter the recycling process. Each individual EU member state has implemented the WEEE regulations into national law. 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.



Tested to Comply with FCC Standards
For Home and Office Use



C6 HDMI Transmitter mit HDBaseT Technologie, Nr. 38019

Kurzhandbuch

Der C6 HDMI Transmitter mit HDBaseT Technologie kann mit allen HDBaseT Receivern (z.B. LINDY Nr.38114, 38118) sowie allen Beamern und Displays mit HDBaseT Eingang kombiniert werden. Er überträgt HDMI Signale über Distanzen bis zu 100m über eine RJ45 Kabelverbindung.

Eigenschaften

- Überträgt HDMI über Distanzen bis zu 100m über eine HDBaseT RJ45 Kabelverbindung
- Quasi verlustlose HDBaseT Übertragung
- Unterstützt HDMI Auflösungen bis UHD 4K 2160p @ 30Hz
- Unterstützt 3D bis Full HD 1080p
- 2 Port 10/100 Ethernet Hub integriert, unterstützt 10/100 BaseT Ethernet über die HDBaseT Verbindung

Package Contents

- C6 HDMI Transmitter
- 5V DC/2A Schaltnetzteil
- IR Transmitter Kabel ca. 1,4m
- Diese Anleitung

Installation und Betrieb

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

1. Verbinden Sie Ihre HDMI Signalquelle mit dem C6 Transmitter mit einem HDMI Kabel (max. Länge 5m).
2. Schließen Sie das eine Ende des Cat.5e/6/7 Kabels (max. Länge 100m) am Transmitter und das andere Ende am HDBaseT-Eingang Ihres HDMI-Beamers bzw. -Displays bzw. -Receiver an. Verwenden Sie Installationskabel mit starren Adern (solid core) mindestens der Qualität 22/24AWG Cat.5e/6 UTP. Bis zu mittleren Distanzen kann auch hochwertiges Patchkabel funktionieren.
3. Schließen Sie das IR-Transmitterkabel an falls Sie diese zusätzliche Funktionalität nutzen wollen, und platzieren Sie den IR Transmitter so, dass die HDMI Signalquelle das IR-Signal empfangen kann.
4. Zur Nutzung der Ethernet Funktion müssen Sie lediglich ihre Geräte anschließen.
5. Schließen Sie das Netzteil am Transmitter an und schalten Sie Ihre HDMI Signalquelle und das Displaygerät ein.

Weitergehende Informationen und Tips zur Fehlerbeseitigung finden Sie im ausführlichen Handbuch für die LINDY C6 / HDBaseT Extender Produktserie welches Sie als Download auf unserer Webseite finden

!!!! WICHTIG !!!!

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



**WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment),
Recycling elektrischer & elektronischer Produkte**

Die Europäische WEEE Richtlinie sowie das deutsche Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG verbieten das Entsorgen von 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.



C6 HDMI Transmitter avec Technologie HDBaseT, N°Art. 38019

Guide d'installation rapide

Merci avoir choisi le C6 HDMI Transmitter avec Technologie HDBaseT LINDY! Il permet à des signaux HDMI, IR et Ethernet d'être transmis jusqu'à 100m via un câble Cat5e/6/7. Le C6 HDMI Transmitter est conçu pour être utilisé avec des affichages et projecteurs du domaine professionnel, où la technologie HDBaseT est intégrée. Il peut également être utilisé avec le HDBaseT Wallplate Receiver (LINDY N°Art 38114) ou ajouté à une installation existante.

Caractéristiques

- Etend des signaux HDMI, IR & Ethernet via un câble Cat5e/6/7
- Etend des signaux HDMI ou DVI-D non compressés jusqu'à 100m via sa connexion HDBaseT
- Prend en charge les résolutions jusqu'au HDMI UHD 4K 2160p @ 30Hz
- Prend en charge les signaux 3D, 1080p 3D inclus
- Prise en charge 10/100 Base-T Ethernet via la connexion HDBaseT (2 x Ports 10/100 Ethernet)

Contenu de l'emballage

- C6 HDMI Transmitter
- Câble IR émetteur 1.4m
- Alimentation 5V DC/2A
- Ce manuel utilisateur

Installation et Utilisation

Les étapes suivantes concernent une installation utilisant le C6 HDMI Transmitter avec un équipement d'affichage avec technologie HDBaseT intégrée et une source HDMI. Si vous utilisez un équipement DVI, veuillez substituer les câbles HDMI avec des câbles DVI vers HDMI.

1. Connectez votre source HDMI au C6 HDMI Transmitter en utilisant un câble HDMI (longueur maximale 5m).
2. Connectez une extrémité du câble Cat.5e/6/7 (longueur max. 100m) au port de sortie du C6 HDMI Transmitter et l'autre extrémité sur le port HDBaseT de l'affichage/projecteur équipé HDBaseT. Utilisez un câble d'installation "solid core" (monobrin) de qualité Cat.5e UTP à minima.
3. Pour les fonctionnalités Ethernet, connectez vos appareils au port 10/100Base-T sur le Transmitter.
4. Branchez la prise l'alimentation DC au Transmitter et à l'équipement d'affichage avec technologie HDBaseT intégrée et mettez sous tension.
5. Mettez votre source HDMI sous tension pour compléter l'installation.

Pour de plus amples informations, y compris des conseils de dépannage, merci de vous référer au manuel pour la série de produits Splitter HDBaseT (LINDY N°Art. 38116-8) disponibles sur www.LINDY.com.

!!! 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 !



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

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.



Trasmettitore C6 HDMI con tecnologia HDBaseT, art. 38019

Guida rapida di installazione

Grazie per aver acquistato il Trasmettitore C6 HDMI LINDY con Tecnologia HDBaseT! Questo prodotto permette di estendere segnali HDMI, IR ed Ethernet fino ad un massimo di 100m di distanza su un singolo cavo Cat5e/6/7. Il trasmettitore C6 HDMI è progettato per essere utilizzato con schermi e proiettori che integrano la tecnologia HDBaseT. Può essere anche utilizzato con un ricevitore da muro HDBaseT (Art. 38114) o aggiunto ad una installazione esistente.

Caratteristiche

- Estende un segnale HDMI, IR & Ethernet su un singolo cavo Cat5e/6/7
- Estende un segnale HDMI o DVI-D non compresso fino a 100m di distanza
- Supporta risoluzioni HDMI fino a UHD 4K 2160p @ 30Hz
- Supporta segnali 3D, incluso 1080p 3D
- Supporta connessioni Ethernet 10/100 Base-T tramite il collegamento HDBaseT (2 porte 10/100 Ethernet)

Contenuto della confezione

- Trasmettitore C6 HDMI
- Alimentatore 5V DC/2A
- Emittitore IR con cavo da 1.4m
- Questo manuale

Installazione ed utilizzo

I seguenti passi sono validi per l'installazione del Trasmettitore C6 HDMI con un display che integra nativamente la tecnologia HDBaseT da connettore ad una sorgente HDMI generica. Se state utilizzando una sorgente DVI dovrete sostituire il cavo di collegamento con un cavo DVI-HDMI.

1. Collegate la vostra sorgente HDMI al trasmettitore C6 HDMI utilizzando un cavo HDMI (lungo massimo 5m).
2. Collegate un capo del cavo Cat.5e/6/7 (lungo massimo 100m) alla porta in uscita dal Trasmettitore C6 HDMI e l'altro alla porta HDBaseT dello schermo/proiettore. Utilizzate cavi mono filari (solid core) almeno Cat.5e UTP.
3. Per le funzionalità Ethernet collegato i vostri dispositivi di rete alle porte 10/100Base-T sul Trasmitter.
4. Collegate il connettore di alimentazione DC del Transmitter e quello del display con tecnologia HDBaseT integrata e accendeteli.
5. Accendete anche la sorgente HDMI per completare l'installazione.

Per ulteriori informazioni, incluse la guida alla risoluzione dei problemi vi preghiamo di far riferimento al manuale della linea di prodotti Splitter HDBaseT (LINDY art. 38116-8) disponibili sul sito www.LINDY.com.

!!! 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 !



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

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.

