USB 2.0 Cat.5 Extender 50m

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

No. 42680

lindy.com

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

© LINDY Group - FIRST EDITION (September 2017)

Introduction

Thank you for purchasing the Lindy USB 2.0 CAT.5 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 LINDY USB 2.0 CAT.5 Extender 50m is composed of a transmitting and a receiving unit with 1 USB ports which enables a USB host device to send data up to 50 metres over low cost network cable. The receiver is powered over the network cable which means that when the included power supply is connected to the transmitter, no power supply is required for the receiver, allowing for a discreet installation.

Package Contents

- Transmitter Unit
- Receiver Unit
- USB 2.0 A/B male cable (approximately 50cm)
- Multi-Country Power Supply, 24V 0.5A
- LINDY Manual

Features

- Supports USB 2.0 (high-speed) and USB 1.1 (full-speed, low-speed) devices
- Supports distances up to 50 meters using CAT.5 (or better) UTP/STP cables
- True plug and play without any driver installation
- Supports all major Operating Systems with USB support
- Transmitter and Receiver units both feature integrated mounting brackets

Specification

- Transmitter: Input Ports: 1 x USB 2.0 B, DC Socket for PSU (3.5/1.35mm) Output Port: 1 x RJ45
- Receiver: Input Port: 1 x RJ45, Output Port: 1 x USB 2.0 A
- Dimensions: 6 x 6.7 x 2.3cm (each unit)
- Weight: 91g (each unit)
- Temperature Range: 0°-40°C (operating), -10°-70°C (storage)
- Humidity: max. 80% (operating), max. 95% (storage)

Installation

1. Connect the transmitter to an available USB port on the host computer by using the included USB cable.
2. Connect the power adapter to the transmitter unit.
3. Place the receiver unit near the USB device in the desired remote location.
4. Connect the transmitter to the receiver unit by using a CAT.5 (or better) cable (not included!).

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 USB 2.0 Cat. 5 Extender unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Dieser LINDY USB 2.0 Cat.5 Extender 50m besteht aus einer Sendeeinheit und einer Empfangseinheit mit 1 USB Port. Er ermöglicht es einem USB Host Daten über eine Distanz von bis zu 50 Metern zu senden. Die Stromversorgung erfolgt über das RJ45-Kabel, d.h., wenn Sie das beiliegende Netzteil am Sender anschließen, benötigen Sie keine Stromversorung mehr am Empfänger.

Lieferumfang

- Sende- und Empfangseinheit
- USB 2.0 A/B - Kabel (ca. 50cm)
- Multi-Country Netzteil, 24V 0,5A
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Unterstützt USB 2.0 High Speed und USB 1.1 (Low / Full Speed)
- Unterstützt Distanzen bis max. 50m über Cat.5e (oder höher) STP/UTP Kabel
- Plug & Play, Treiberinstallation ist nicht erforderlich
- Betriebssystemunabhängig
- Mit Befestigungsrahmen zur Schraubmontage

Spezifikationen

- Sendeeinheit: 1 x USB 2.0 B (Eingang), 1 x RJ45 (Ausgang), DC-Buchse für Netzteil (3,5/1,35mm)
- Empfangseinheit: 1 x RJ45 (Eingang), 1 x USB 2.0 A (Ausgang)
- Abmessungen: jeweils 6 x 6,7 x 2,3cm (Sender / Empfänger)
- Gewicht: jeweils 91g (Sender / Empfänger)
- Betriebstemperatur: 0°~40° C, Lagertemperatur: -10°~70°C
- Luftfeuchtigkeit: max. 80% (im Betrieb), max. 95% (bei Lagerung)

Installation

1. Schließen Sie den Sender mit dem beiliegendem USB-Kabel an einem Computer an.
2. Schließen Sie das beiliegende Netzteil am Sender an.
3. Die Empfangseinheit des Extenders platzieren Sie in der gewünschten, bis zu 50m entfernten Position.
4. Verbinden Sie dann Sender und Empfänger über ein Cat.5e (oder höher) STP/UTP Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten!).

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 USB 2.0 Cat.5 LINDY 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 USB 2.0 Cat.5 50m LINDY se compose d'une unité de transmission et d'une unité de réception possédant un port USB qui permet à un hôte de transmettre des données à distance allant jusqu'à 50 mètres à l'aide d'un simple câble réseau. Le récepteur est alimenté via le câble réseau, l'alimentation raccordée à l'émetteur permet donc d'alimenter les deux boitiers, pour une installation discrète.

Contenu de l'emballage

- Unité émetteur (Transmitter)
- Unité récepteur (Receiver)
- Câble USB 2.0 A/B mâle (environ 50cm)
- Alimentation multi-pays, 24V 0,5A
- Manuel LINDY

Caractéristiques

- Prend en charge les périphériques USB 2.0 (high-speed) et USB 1.1 (full-speed, low-speed)
- Prend en charge les distances jusqu'à 50 mètres en utilisant un câble Cat.5e (ou supérieur) UTP/STP
- Installation Plug&Play sans installation de pilotes
- Pris en charge par la majorité des systèmes d'exploitation actuels
- Emetteur et récepteur possèdent tous deux des pattes de fixation

Spécifications

- Emetteur: ports en entrées: 1 x USB 2.0 B, prise DC pour alimentation (3,5/1,35mm); port de sortie : 1 x RJ45
- Récepteur: port en entrée: 1 x RJ45, port en sortie: 1 x USB 2.0 A
- Dimensions: 6 x 6,7 x 2,3cm (pour chaque unité)
- Poids: 91g (chaque unité)
- Gamme de températures: 0°à 40°C (fonctionnement), -10°à 70°C (stockage)
- Humidité relative: max. 80% (fonctionnement), max. 95% (stockage)

Installation

1. Connectez l'émetteur à un port USB disponible sur votre ordinateur en utilisant le câble USB fourni.
2. Connectez l'alimentation à l'émetteur.
3. Placez le récepteur à proximité du périphérique USB distant.
4. Connectez émetteur et récepteur en utilisant un câble réseau Cat.5e (ou supérieur). Le câble n'est pas inclus dans la livraison !

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato l'Extender USB 2.0 Cat.5 50m. 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.

Questo Extender USB 2.0 Cat.5 50m è composto da un trasmettitore e un ricevitore con una porta USB che consente di connettere una periferica USB fino a 50m tramite un cavo di rete. Il ricevitore viene alimentato direttamente dal cavo di rete, l'alimentazione viene trasferita dal trasmettitore che invece è alimentato, facilitando notevolmente l'installazione.

Contenuto della confezione

- Trasmettitore
- Ricevitore
- Cavo USB 2.0 A/B maschio (50cm)
- Alimentatore Multi-Country, 24V 0.5A
- Manuale

Caratteristiche

- Supporta periferiche USB 2.0 (high-speed) e USB 1.1 (full-speed, low-speed)
- Supporta distanze fino a 50 metri tramite un cavo Cat.5e (o superiore) UTP/STP
- Plug and play, non necessita di driver
- Supporta all major Operating Systems with USB support
- Transmitter and Receiver units both feature integrated mounting brackets

Specifiche

- Trasmettitore: Input: 1 x USB 2.0 B, DC PSU (3.5/1.35mm) Output Port: 1 x RJ45
- Ricevitore: Input: 1 x RJ45, Output: 1 x USB 2.0 A
- Dimensioni: 6 x 6.7 x 2.3cm (ogni unità)
- Peso: 91g (ogni unità)
- Temperatura: 0°-40°C (operativa), -10°-70°C (stoccaggio)
- Umidità: max. 80% (operativa), max. 95% (stoccaggio)

Installazione

1. Collegate il trasmettitore ad una porta USB disponibile sul computer tramite un cavo USB.
2. Collegate l'alimentatore al trasmettitore.
3. Posizionate il ricevitore vicino alla periferica USB.
4. Collegate il trasmettitore al ricevitore utilizzando un cavo Cat.5e o superiore (non incluso).

CE/FCC Statement

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to Electromagnetic Compatibility Standards.
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 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.

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
United Kingdom
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 Direktive 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.

LINDY No 42680

1st Edition, September 2017

www.lindy.com

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