



CONNECTION PERFECTION

300m USB Cat. 5 Extender HID

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano

No. 32686

lindy.com

Introduction

Thank you for purchasing the USB Cat.5 Extender HID. 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 USB Cat.5 Extender HID can be used to extend the distance between a USB keyboard and mouse and a host computer by up to 300m. It consists of a local unit with a USB Type A connector to be connected to the host computer USB port and a remote unit with two USB Type A sockets for mouse and keyboard. The extender also supports wireless keyboards or mice. Standard Category 5e or higher network cable (UTP or STP) up to 300m length is used to connect the two units.

Note: Do not connect the RJ45 ports to your LAN network!

Package Contents

- Lindy USB Cat.5 Extender HID
- This manual

Features

- Extends keyboard and mouse signals up to 300m (1000ft)
- Connect devices using standard Cat.5e/6 or higher network cables (not included)
- Supports USB 1.1 data transfer rates up to 12Mbps
- Plug & Play installation
- OS independent
- Registers in the USB bus as a USB Composite Device

Installation

Connect the local unit to your computer. Then connect the power supply and your mouse and keyboard to the remote unit and switch on.

LED Indicators:

Power LED (Blue): Power ON / OFF

RJ45 LED: Green ON/OFF - Data Link
 Yellow ON - Normal voltage
 Yellow Flash - Low voltage

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

Der USB Cat.5 Extender HID wird verwendet, um Distanzen zwischen Computer und USB Maus bzw. Tastatur auf bis zu 300m zu erweitern. Er besteht aus einer lokalen Einheit (mit USB-Kabel mit Typ A Stecker, Anschluss an den fern-zubedienenden Rechner) und einer Remote-Einheit (Device-Seite mit eingebauter USB Typ A Buchse). Der Extender unterstützt auch kabellose Mäuse und Tastaturen. Zur Verbindung werden Standard-Netzwerkkabel bis zu 300m Länge (Kategorie 5e oder höher) verwendet.

Verbinden Sie den Extender nicht mit RJ45-Anschlüssen Ihres LAN / Netzwerkes!

Lieferumfang

- Lindy USB Cat. 5 Extender HID
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Sendet Tastatur- und Maussignale über große Distanzen bis 300m (1000ft)
- Sende- und Empfangseinheit werden durch ein Cat.5e/6-Netzwerkkabel verbunden (nicht enthalten)
- Unterstützt USB 1.1 Datentransferraten bis 12Mbit/s
- Plug & Play
- Betriebssystemunabhängig
- Extender meldet sich im USB Bus an als USB Composite Device

Installation

Verbinden Sie die lokale Einheit direkt mit Ihrem Rechner. Dann verbinden Sie das Netzteil, Maus & Tastatur mit der Remote-Einheit. Schalten Sie alles ein.

LED Anzeigen:

Power LED (Blau): Power AN / AUS

RJ45 LED: Grün AN/AUS - Data Link

Gelb AN - Normale Spannung

Gelb Blinkend - Zu niedrige Spannung

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 Cat. 5 HID est soumis à une durée de garantie LINDY de 2 années et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

L'Extender USB Cat.5 HID 300m de LINDY peut être utilisé pour étendre la distance entre un ensemble clavier/souris USB et un ordinateur hôte jusqu'à 300m. Il se compose d'une unité locale possédant un connecteur USB Type A se branchant sur un port USB de l'ordinateur et d'une unité distante possédant deux prises femelle USB Type A pour le branchement de la souris et du clavier. L'extender prend également en charge les claviers et souris sans fils. Un câble réseau Cat.5e ou supérieur (UTP ou STP) d'une longueur allant jusqu'à 300m est utilisé pour connecter les deux unités.

Note: ne pas connecter les ports RJ45 à votre réseau local !

Contenu

- Extender USB Cat.5 HID 300m LINDY
- Ce manuel

Caractéristiques

- Etend les signaux clavier et souris jusqu'à 300m (1000ft)
- Connecte les appareils en utilisant un câble standard Cat.5e/6 ou supérieur (non inclus)
- Prend en charge les taux de transfert USB 1.1 jusqu'à 12Mbit/s
- Installation Plug & Play
- Indépendant de l'OS
- S'enregistre comme un périphérique USB composite au niveau du bus USB

Installation

Connectez l'unité locale à votre ordinateur. Connectez l'alimentation et vos souris/clavier à l'unité distante et mettez l'ensemble sous tension.

Indicateurs LED:

LED Power (bleue): Power ON / OFF

LED RJ45: Verte ON/OFF - liaison de données
 Jaune ON - Voltage normal
 Jaune Flash - sous voltage

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato l'Extender USB HID Cat.5, 300m.. 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 Cat.5 può essere utilizzato per inviare segnali USB di tastiera e mouse fino a 300m di distanza. Consiste in un'unità locale con connettore USB Tipo A per la connessione ad una porta USB di un computer, e in un'unità remota con due porte USB Tipo A per mouse e tastiera. L'extender supporta anche tastiere e mouse wireless. Necessita di un cavo standard Cat. 5e o superiore (UTP o STP) lungo fino a 300m per collegare le due unità

Contenuto della confezione

- Extender USB HID Cat.5 300m
- Questo manuale

Caratteristiche

- Estensione di tastiera e mouse fino a 300m (1000ft)
- Connessione delle unità tramite un cavo di rete Cat.5e/6 o superiore (non incluso)
- Supporto velocità trasferimento dati USB 1.1 fino a 12Mbps
- Plug & Play
- Indipendente dal sistema operativo
- Riconosciuto nel registro USB come dispositivo USB composito (USB Composite Device)

Installazione

Collegate l'unità locale al computer.
Collegato l'alimentatore, mouse e tastiera all'unità remota ed accendetela.

Indicatori LED:

LED Alimentazione (Blu): Power ON / OFF

LED RJ45: Verde ON/OFF - Data Link

Giallo ON - Voltaggio normale

Giallo lampeggiante - Voltaggio basso

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, as well as the

UK, 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

Elektro- und Elektronikgeräte

Informationen für private Haushalte sowie gewerbliche Endverbraucher

Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (Deutschland)

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.



2. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

3. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

4. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Recycling Information

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

5. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

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.

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.

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



Tested to comply with FCC
standards.
For home and office use.