

# LINDY®

## CONNECTION PERFECTION

---

### 8 Port USB RS232 Converter

*User Manual*  
*Benutzerhandbuch*  
*Manuel utilisateur*  
*Manuale*

*English*  
*Deutsch*  
*Français*  
*Italiano*

No. 42894

[www.lindy.com](http://www.lindy.com)



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



## Introduction

The LINDY 8 Port USB RS232 Converter provides multiple external RS232 connections to your computer. It features eight standard 9 way D male connectors for connecting your serial devices via USB. It is an alternative to installing an internal serial card in your computer and it supports various serial devices like modems, PDAs, cellular phones, digital cameras, card readers etc.

## Package Contents

- 8 Port USB RS232 Converter
- USB 2.0 cable A/B male
- Multi-Country power supply 5V DC 1A
- LINDY Driver CD
- This User Manual

## Features

- USB 2.0 High Speed interface
- Provides 8 separate RS232 serial ports (8 x 9 Way D Male)
- Easy Plug & Play installation
- Chipset: MosChip
- Automatic IRQ and I/O address selection
- Supports serial transmission rate up to 230400bps
- Supports Transmit-Receive FIFO at 512 bytes per port
- LED indicators for activity
- Includes 5V DC 1A Multi-Country power supply PSU (Mini DC round plug 5.5 outer / 2.5mm inner)
- Metal housing with two screw holes
- Compatible with Windows Vista/7/8/8.1, Mac OS 10.5 or later, Linux Kernel 2.5

## Installation & Operation

Insert the provided driver CD into your computer's disk drive. The CD will start automatically. A screen will pop up and you are prompted to execute the "Autorun.exe", then click "Install Driver" and then choose "USB 2/4/8-Port Serial" to start the installation. Follow the instructions on the screen until the installation is completed, then restart the computer (the installation procedure might vary a little bit, depending on the operating system used). Finally you can connect the 8 Port USB RS232 Converter to your computer via the USB cable.

## Einführung

Dieser 8 Port USB RS232 Konverter stellt über den USB-Anschluss Ihres Computers acht serielle RS232-Ports zur Verfügung. Der Anschluss der seriellen Geräte erfolgt über acht 9polige D-Sub-Stecker. Der Konverter ist eine Alternative zur Installation einer internen, seriellen Schnittstellenkarte. Er unterstützt eine Vielzahl serieller Geräte wie Modems, PDAs, Mobiltelefone, Kameras, Kartenleser etc.

## Lieferumfang

- 8 Port USB RS232 Konverter
- USB 2.0 Kabel A/B Stecker
- Multi-Country Netzteil 5V DC 1A
- LINDY Treiber CD
- Dieses Handbuch

## Eigenschaften

- USB 2.0 High Speed Schnittstelle
- Stellt 8 serielle RS-232 Ports zur Verfügung (8 x D9 Stecker)
- Plug & Play Installation
- Chipset: MosChip
- Automatische IRQ- und I/O-Addressauswahl
- Unterstützt serielle Datentransferraten bis 230400bit/s
- 512 Bytes FIFO-Zwischenspeicher pro Port
- LED Anzeigen für Aktivität
- Inklusive 5V DC 1A Multi-Country-Netzteil (mit Mini DC Rundstecker 5.5mm/2.5mm)
- Metallgehäuse mit zwei Schraubenlöchern
- Kompatibel mit Windows Vista/7/8/8.1, Mac OS ab 10.5, Linux Kernel 2.5

## Installation & Betrieb

Legen Sie die Treiber-CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers. Die CD startet automatisch. Ein Bildschirm erscheint und Sie werden aufgefordert, die "Autorun.exe" auszuführen. Klicken Sie auf "Install Driver" und wählen "USB 2/4/8-Port Serial" aus um die Installation zu starten. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm bis der Installationsvorgang abgeschlossen ist. Führen Sie dann einen Neustart des Computers durch (das Installationsprozedere kann je nach Betriebssystem leicht variieren). Nun können Sie den 8 Port USB RS232 Konverter mit dem beiliegenden USB-Kabel am Computer anschließen.

## Introduction

Ce convertisseur USB RS 232 8 ports fournit au travers d'une connexion USB de votre ordinateur huit ports série RS232. Le raccordement des périphériques série se fait via huit ports Sub-D 9 mâle. Le convertisseur offre une alternative à la mise en place de carte d'interface série interne. Il prend en charge la plupart des périphériques série tel que les modems, PDA, caméras, lecteur de cartes, etc.

## Contenu de le livraison

- Convertisseur USB RS232 8 ports
- Câble USB 2.0 de type A/B mâle
- Alimentation multi-pays 5V DC 1A
- CD avec pilotes LINDY
- Ce manuel

## Caractéristiques

- Interface USB 2.0 High Speed
- Fournit 8 ports série RS-232 (8 x DB-9 mâle)
- Installation Plug & Play
- Chipset: MosChip
- Adressage IRQ I/O automatique
- Prend en charge les taux de transfert série jusqu'à 230400bit/s
- Mémoire cache FIFO 512 Bytes par port
- Indication d'activité par LED
- Livré avec alimentation multi-pays 5V DC 1A (avec prise ronde DC 5.5mm/2.5mm)
- Boîtier métal avec deux trous de fixation
- Compatible avec Windows Vista/7/8/8.1, Mac OS dès 10.5, Linux Kernel 2.5

## Installation & utilisation

Insérez le CD avec les pilotes dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. Le CD démarrera automatiquement. Une fenêtre s'ouvrira en vous invitant à démarrer le fichier "Autorun.exe". Cliquez sur "Install Driver" et sélectionnez "USB 2/4/8-Port Serial" pour démarrer l'installation. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran, jusqu'à la finalisation de l'installation. Redémarrez ensuite votre ordinateur (la procédure d'installation peut varier selon votre système d'exploitation). Vous pouvez à présent raccorder le convertisseur USB RS232 8 ports à votre ordinateur, à l'aide du câble fournit.

## Introduzione

Il convertitore USB RS232 8 porte 9 pin maschio consente di collegare più periferiche seriali RS232 al computer da un'unica porta USB. Rappresenta una comoda alternativa all'installazione di schede seriali interne al computer e supporta diverse periferiche seriali come modem, PDA, cellulari, fotocamere digitali, card reader, ecc.

## Contenuto della confezione

- Convertitore USB RS232 8 porte
- Cavo USB 2.0 A/B
- Alimentatore Multi-Country da 5V DC 1A
- CD con Driver
- Questo manuale

## Caratteristiche

- Interfaccia USB 2.0 High Speed
- 8 porte seriali RS232 (8 x 9 poli D Maschio)
- Installazione Plug & Play
- Chipset: MosChip
- Selezione automatica degli indirizzi IRQ e I/O
- Supporta velocità di trasferimento dati fino a 230400bps
- Supporto FIFO a 512 bytes per porta
- Indicatori LED per attività
- Alimentatore multi-Country da 5V DC 1A (connettore mini DC diametro esterno 5.5 / interno 2.5mm)
- Case in metallo con due fori per viti
- Compatibile con Windows Vista/7/8/8.1, Mac OS 10.5 o seguenti, Linux Kernel 2.5

## Installazione & Utilizzo

Inserite il CD con i driver nel drive del computer, il CD si avvia in automatico. Appare quindi una finestra pop up da cui eseguire il file "Autorun.exe", quindi cliccate "Install Driver" e scegliete "USB 2/4/8-Port Serial" per avviare l'installazione. Seguite le istruzioni fino a quando l'installazione è completa, poi riavviate il computer (la procedura di installazione può variare leggermente a seconda del sistema operativo utilizzato). Una volta terminata la procedura potete collegare il convertitore al computer tramite il cavo USB

## **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 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](mailto:info@lindy.com) , T: 0049 (0)621 470050

LINDY Electronics Ltd.

Sadler Forster Way

Teesside Industrial Estate, Thornaby

Stockton-on-Tees, TS17 9JY

United Kingdom

[postmaster@lindy.co.uk](mailto: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**

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. 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 42894

1<sup>st</sup> Edition, MAY 2015

[www.lindy.com](http://www.lindy.com)



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