



USB 3.0 Active Extension System Pro

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano

No. 43157, 43158, 43159, 43229

lindy.com



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

Introduction

Thank you for purchasing the LINDY USB 3.0 Active Extension System Pro. 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 LINDY USB 3.0 Active Extension Pro System enables you to extend your USB 3.0 devices by up to 40m with USB 3.0 SuperSpeed performance. The USB 3.0 Active Extension Pro System consists of four different units (each sold separately):

- USB 3.0 Active Extension Pro 8m (Nr. 43158)
- USB 3.0 Active Extension Pro 10m (Nr. 43157)
- USB 3.0 Active Extension Hub Pro 10m (Nr. 43159)
- USB 3.0 Active Extension Pro 15m (Nr. 43229)

Features

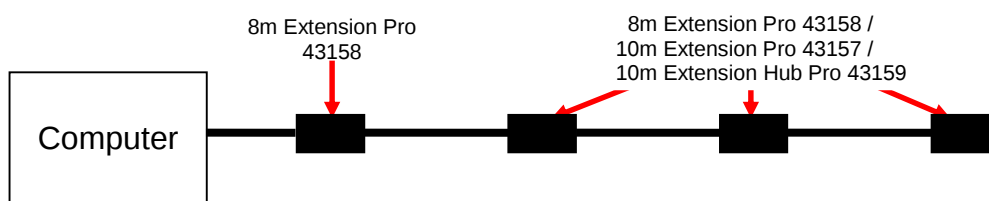
- USB 3.1 Gen 1/3.0 specification, backwards compatible with USB 2.0/1.1
- Supports USB SuperSpeed data transfer rates up to 5Gbps
- Plug & Play
- Chipset: VL811 (Nr. 43229: VL210 + VL811)
- USB bus powered or externally powered (Nr. 43159 includes a power supply)
- Nrs. 43157, 43158, 43159 include a USB power adapter cable (USB A male to DC 2.5/0.7mm male, approximately 1.5m) for use with a power supply (not included)
- Locking Type A female connector for secure attachment to other cables from the LINDY Active Extension System Pro range (not for Nr. 43159)

Installation

Please Note: Only the USB 3.0 Active Extension Pro 8m (Nr. 43158) or 15m (Nr. 43229) can be connected directly to your computer. If you are creating an extension using multiple units from the Extension Pro System then the first unit must always be the USB 3.0 Active Extension Pro 8m (Nr. 43158) or 15m (Nr. 43229).

Once the first cable has been connected, you can then cascade further cables to achieve a maximum distance of 40m. The final part of the extension can be any of the three parts of the Extension Pro System. If you need to extend multiple devices or if you connect a USB device with high power requirement, then you should use the 10m Hub Pro unit (Nr. 43159) with it's power supply as the final part of the extension.

Example Set-up:



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. Dieses USB 3.0 Active Extension System Pro unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Das LINDY USB 3.0 Active Extension Pro System ermöglicht die Überbrückung von USB-Distanzen bis 40m. Es besteht aus 4 verschiedenen Segmenten (jedes kann einzeln bezogen werden):

- USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 8m (LINDY Artikelnummer 43158)
- USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 10m (LINDY Artikelnummer 43157)
- USB 3.0 Aktivverlängerungshub Pro 10m (LINDY Artikelnummer 43159)
- USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 15m (LINDY Artikelnummer 43229)

Features

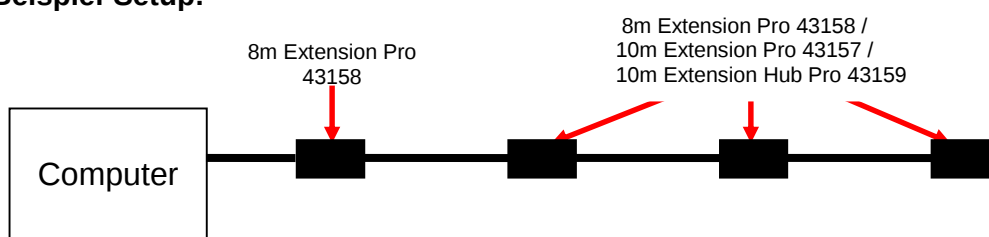
- USB 3.1 Gen 1/3.0 Spezifikation, abwärts kompatibel mit USB 2.0/1.1
- Unterstützt USB SuperSpeed Datentransferraten bis 5Gbit/s
- Plug & Play
- Chipsatz: VL811 (Nr. 43229: VL210 + VL811)
- Stromversorgung über den USB Bus oder externe Stromversorgung (Nr. 43159 wird mit Netzteil geliefert)
- Nr. 43157, 43158, 43159 werden mit USB Ladeadapterkabel geliefert (USB Typ A an DC 2.5/0.7mm, ca. 1.5m), an das ein Netzteil angeschlossen werden kann (nicht enthalten)
- USB Typ A Buchse mit Hakenmechanismus sorgt für eine sichere Kabelverbindung (nicht bei Nr. 43159)

Installation

Bitte beachten Sie, dass nur das USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 8m (Nr. 43158) oder 15m (Nr. 43229) als erstes Segment direkt am Computer angeschlossen werden kann. Eine Verlängerung, die aus mehreren Segmenten des USB 3.0 Active Extension Pro Systems besteht, muss immer mit dem USB 3.0 Aktivverlängerungskabel Pro 8m oder 15m (Nr. 43158 oder Nr. 43229) beginnen.

Nach Anschluss des ersten Kabels können weitere Kabel bis zu einer maximalen Distanz von 40m hintereinander geschaltet werden. Als letztes Segment kann jedes Segment des Extension Pro System angeschlossen werden. Wenn Sie aber mehrere USB Geräte oder ein USB-Device mit hohem Strombedarf anschliessen möchten, verwenden Sie bitte den 10m Hub (Nr. 43159) als letztes Segment.

Beispiel-Setup:



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. Ce système de Rallonge Active Pro USB 3.0 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.

Le système Rallonge Active Pro USB 3.0 LINDY permet d'étendre vos périphériques USB 3.0 sur des distances pouvant aller jusqu'à 40m avec un taux de transfert USB 3.0 SuperSpeed ! Celui-ci se compose de 4 segments (chacun pouvant être commandés séparément):

- Rallonge active USB 3.0 Pro 8m (LINDY N° Art. 43158)
- Rallonge active USB 3.0 Pro 10m (LINDY N° Art. 43157)
- Rallonge active USB 3.0 Pro 10m avec Hub 4 ports (LINDY N° Art. 43159)
- Rallonge active USB 3.0 Pro 15m (LINDY N° Art. 43229)

Caractéristiques

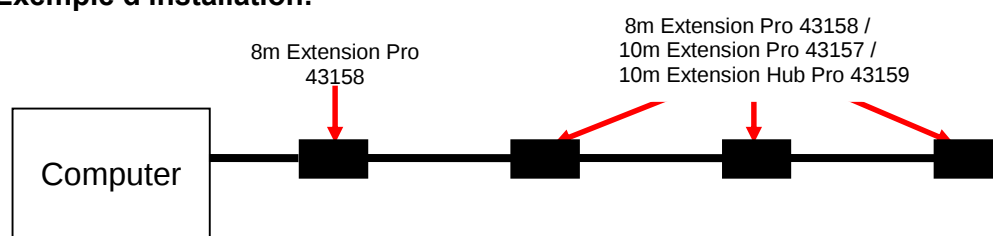
- Spécifications USB 3.1 Gen 1/3.0, rétrocompatible USB 2.0/1.1
- Prend en charge les taux de transfert USB SuperSpeed jusqu'à 5Gbit/s
- Plug & Play
- Chipset: VL811 (Nr. 43229: VL210 + VL811)
- Alimenté par le bus USB ou de façon externe (Nr. 43159 fourni avec son alimentation)
- Les Nr. 43157, 43158, 43159 sont fournis avec un câble d'alimentation USB (USB A mâle vers DC 2.5/0.7mm mâle, approximativement 1.5m) à utiliser avec une alimentation (non fournie)
- Connecteur Type A femelle de type à verrouillage pour une connexion sécurisée à d'autres câbles du système de Rallonge Active Pro LINDY (pas pour le Nr. 43159)

Installation

Merci de noter: Uniquement les versions Rallonge Active USB 3.0 Pro 8m (Nr. 43158) ou 15m (Nr. 43229) se connectent directement à un ordinateur. Si vous créez une extension utilisant plusieurs de ces types de rallonges actives, le premier segment doit toujours être la Rallonge Active Pro USB 3.0 8m (Nr. 43158) ou 15m (Nr. 43229).

Une fois ce premier câble connecté, vous pouvez cascader d'autres rallonges actives pour atteindre jusqu'à 40 mètres. Le segment final peut être composé d'une des trois références. Si vous devez connecter plusieurs périphériques ou si les périphériques nécessitent plus de courant d'alimentation, vous pouvez utiliser en dernier segment le modèle avec hub 10m (Nr. 43159) avec son alimentation.

Exemple d'installation:



Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato l' Active Extension Pro System USB 3.0. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da 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 sistema di Extender Attivi USB 3.0 fornito da LINDY vi consentirà di connettere le vostre periferiche USB 3.0 fino ad un massimo di 40m di distanza preservando le performace della connessione SuperSpeed!

L'Active Extension Pro System USB 3.0 è formato da 4 differenti unità (vendute separatamente):

- Active Extension Pro USB 3.0 8m (Articolo LINDY 43158)
- Active Extension Pro USB 3.0 10m (Articolo LINDY 43157)
- Active Extension Hub Pro USB 3.0 10m (Articolo LINDY 43159)
- Active Extension Pro USB 3.0 15m (Articolo LINDY 43229)

Caratteristiche

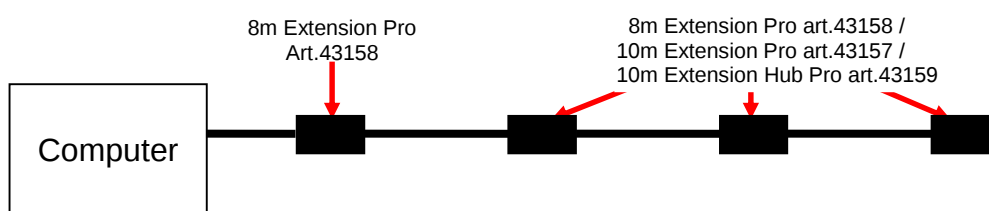
- USB 3.1 Gen 1/3.0, retro compatibile con le specifiche USB 2.0/1.1
- Supporta velocità di trasferimento dati USB SuperSpeed fino a 5Gbps
- Plug & Play
- Chipset: VL811 (Art. 43229: VL210 + VL811)
- USB bus powered o alimentato esternamente (l'Art. 43159 comprende un alimentatore)
- Art. 43157, 43158, 43159 hanno un cavo USB di alimentazione incluso (USB A maschio a DC 2.5/0.7mm maschio da 1.5m) per l'uso con un alimentatore esterno (non incluso)
- Connettore Tipo A femmina con sistema di bloccaggio per connessioni sicure con cavi USB (non sull'Art. 43159)

Installazione

Nota Bene: solo le prolunghe attive USB 3.0 Pro 8m (Art. 43158) o 15m (Art. 43229) possono essere connesse direttamente al computer. In caso di collegamenti in cascata tra più prolunghe della serie Extension Pro, il primo segmento deve sempre essere una di queste versioni Pro 8m (Art. 43158) o 15m (Art. 43229).

Una volta collegato il primo segmento, è possibile collegare altre prolunghe fino a raggiungere una distanza massima di 40m. L'ultimo segmento può essere uno qualsiasi dei tre modelli della serie Extension Pro. Per connettere più dispositivi o una periferica USB ad alto consumo, consigliamo la prolunga attiva Pro con Hub da 10m (Art. 43159) con l'alimentatore esterno incluso collegato all'ultimo segmento.

Esempio installazione:



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.



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

LINDY No. 43157, 43158, 43159, 43229

4th Edition, March 2018

www.lindy.com