



5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



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.

No. 43308

lindy.com

© LINDY Group - FIRST EDITION (September 2020)

User Manual

English

Introduction

Thank you for purchasing the 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension. 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 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension Cable allows a USB device to be connected 5m away from your computer. It allows data and video extension.

Package Contents

- Lindy 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension
- This manual

Features

- USB 3.1 Gen 2 specification with data transfer rates up to 10Gbps
- Supports DisplayPort 1.4 Alternate Mode
- Supports video resolutions up to UHD 8K 7680x4320@60Hz including 4K 4096x2160@120Hz
- Interfaces: USB Type C male to USB Type C male
- Cable length: 5m
- Chipset: ON Semiconductor
- Supports Power Delivery up to 60W (20V / 3A)
- Plug & Play Installation
- Compatible with USB Type C or Thunderbolt 3 equipped computers

Installation & Operation

Connect the 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension Cable to a free USB Type C port on your computer. Your computer will recognize the new hardware and install any required drivers automatically. Now connect the other USB Type C plug of the Active Extension Cable to your USB device or display. For USB devices with high power demands, such as a USB Hub, it may be necessary to connect a separate power supply.

Please note:

This 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Active Extension supports Displayport 1.4 Alternate Mode. When sending DP 1.4 signals, only USB 2.0 can be supported. USB 3.2 Gen 2 with data rates up to 10Gbps can be achieved when sending DP 1.2 signals with resolutions up to 4K 60Hz.

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. Diese 5m USB 3.1 Gen 2 C/C Aktivverlängerung unterliegt einer 2-Jahres Lindy Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf. Diese USB 3.1 Aktiv-Verlängerung ermöglicht den Anschluss eines USB Devices in einer Distanz von 5m zum Rechner. Es unterstützt die Übertragung von Daten- und Videosignalen.

Lieferumfang

- Lindy USB 3.1 Gen 2 C/C Aktivverlängerung
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- USB 3.1 Gen 2 Spezifikation mit Datenraten bis 10Gbit/s
- Unterstützt DisplayPort 1.4 Alternate Mode
- Unterstützt Videoauflösungen bis UHD 8K 7680x4320@60Hz inklusive 4K 4096x2160@120Hz
- Schnittstellen: USB Typ C / C (Stecker an Stecker)
- Kabellänge: 5m
- Chipsatz: ON Semiconductor
- Unterstützt Power Delivery bis 60W (20V / 3A)
- Plug & Play Installation
- Kompatibel mit Computern mit USB Typ C Anschluss oder Thunderbolt 3

Installation & Betrieb

Schließen Sie das USB 3.1 Aktiv-Verlängerungskabel an einem freien USB Typ C Port Ihres Computers an. Die neue Hardware wird erkannt und erforderliche Treiber werden automatisch installiert. Dann verbinden Sie das andere Ende des Aktiv-Verlängerungskabels mit einem USB-Gerät oder Display mit Typ-C-Buchse. Für Geräte mit hohem Strombedarf, z.B. Festplatten oder USB Hubs, ist eventuell ein Netzteil (nicht enthalten) erforderlich.

Beachten Sie bitte, dass diese 5m USB 3.2 Gen 2 Aktivverlängerung Displayport 1.4 Alternate Mode unterstützt und beim Senden von DP 1.4 Signalen nur der USB-Standard 2.0 unterstützt wird. USB 3.2 Gen 2 Datenraten können erreicht werden, wenn DP 1.2 Signale mit Auflösungen bis 4K 60Hz gesendet werden.

CE Certification

This equipment complies with the requirements relating to electromagnetic compatibility. It has been manufactured under the scope of RoHS compliance.

FCC Warning

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. 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



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 EU WEEE Richtlinie wurde im 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 vor der Rückgabe an das Rücknahmesystem entnommen werden müssen und über die Sammel- und Rückgabesysteme für Batterien separat entsorgt werden müssen. Ausführliche Informationen finden Sie stets aktuell auf der LINDY Webseite.

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 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.

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. Cette rallonge active USB 3.1 Gen 2, 5m 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.

Cette rallonge active USB 3.1 permet de connecter un périphérique à une distance de 5m d'un PC. Il permet l'extension de données et de la vidéo.

Contenu du package

- Rallonge active USB 3.1 Gen 2, 5m
- Ce manuel

Caractéristiques

- Spécifications USB 3.1 Gen 2, prend en charge les taux de transfert USB 3.1 Gen 2 jusqu'à 10Gbit/s
- Prend en charge des fonctionnalités DisplayPort 1.4 Alternate Mode
- Prend en charge les résolutions jusqu'à UHD 8K 7680x4320@60Hz et 4K 4096x2160@120Hz
- Interfaces: USB Type C mâle / mâle
- Longueur du câble: 5m
- Chipset: ON Semiconductor
- Prend en charge les alimentations Type C jusqu'à 60W
- Installation Plug & Play
- Compatible avec tout ordinateur possédant une connectique USB Type C / Thunderbolt 3

Installation & Utilisation

Connectez la rallonge active USB 3.1 Gen 2, 5m à un port USB Type C disponible sur votre ordinateur. Votre ordinateur va reconnaître le nouveau matériel et installer tout pilote requis automatiquement. Branchez maintenant l'autre fiche USB de type C du câble d'extension actif à votre périphérique USB ou à votre écran. Pour les dispositifs USB à forte consommation d'énergie, tels que les concentrateurs USB, il peut être nécessaire de brancher une alimentation électrique séparée.

Veillez noter :

Cette rallonge active USB 3.1 Gen 2 C/C de 5 m prend en charge la fonction Displayport 1.4 Alternate mode. Lors de l'envoi de signaux DP 1.4, seul l'USB 2.0 peut être pris en charge. L'USB 3.2 Gen 2 avec des débits de données jusqu'à 10Gbps peut être réalisé en envoyant des signaux DP 1.2 avec des résolutions jusqu'à 4K 60Hz.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato la prolunga attiva USB 3.1 da 5m Lindy. 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.

Questa particolare prolunga USB 3.1 consente di collegare un dispositivo USB fino a 5 metri di distanza dal vostro PC. Permette di trasmettere segnali video e dati.

Contenuto della confezione

- Prolunga attiva USB 3.1 LINDY da 5m
- Questo manuale

Caratteristiche

- Conforme alle specifiche USB 3.1 Gen 2, supporto trasferimento dati fino a 10Gbps
- Supporta la funzione DisplayPort 1.4 Alternate Mode
- Supporta risoluzioni fino a jusqu'à UHD 8K 7680x4320@60Hz e 4K 4096x2160@120Hz
- Interfaccia USB Tipo C maschio / maschio
- Lunghezza cavo: 5m
- Chipset: ON Semiconductor
- Supporta alimentazione fino a 60W via porta Tipo C
- Installazione Plug&Play
- Compatibili con computer con porta USB Tipo C / Thunderbolt 3

Installazione

Collegate la prolunga attiva USB 3.1 Gen 2 da 5m a una porta USB Tipo C libera del vostro computer. Il computer riconoscerà automaticamente il nuovo hardware ed installerà se richiesto i driver necessari. Quindi collegate l'altro connettore USB Tipo C alla periferica USB o al display. Con dispositivi USB ad alto consumo di come hub USB, può essere necessario collegare un alimentatore aggiuntivo.

Nota Bene:

Questa prolunga attiva USB 3.1 Gen 2 C/C supporta la funzione Displayport 1.4 Alternate Mode. Solo inviando questo tipo di segnali DP 1.4, supporta lo standard USB 2.0. Le specifiche USB 3.2 Gen 2 alla velocità trasferimento dati di 10Gbps vengono supportate con segnali DP 1.2 a risoluzioni fino a 4K 60Hz.



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

No. 43308