



USB 3.1 Type C to Dual Display Converter

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
postmaster@lindy.co.uk
T: +44 (0) 1642 754000

No. 43304



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

lindy.com

© LINDY Group - FIRST EDITION (March 2020)

User Manual

English

Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.1 Type C to Dual Display Converter. 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 USB 3.1 Type C to Dual Display Converter allows you to operate two independent displays from a single desktop or notebook video output.

Please Note: A USB 3.1 Type C port with support for DisplayPort Alternate Mode is required.

Package Contents

- Lindy USB 3.1 Type C to Dual Display Converter
- This manual

Features

- Compatible with all USB Type C/Thunderbolt 3 equipped computers with DisplayPort Alternate Mode
- Input: USB 3.1 Type C male
- Outputs: HDMI A and DisplayPort female
- AMD Eyefinity and Intel Collage compatible
- Max. resolutions: 3840 x 2160@60Hz or 3840 x 2160@30Hz for 2 monitors simultaneously
- Supports audio over 192kHz 16-24bit/sample, up to 7.1 Channel
- HDCP 1.3 compliant
- Chipset: STDP4320

Installation

The DisplayPort Alternate Mode on the USB Type C connector standard uses the USB C connector as a video output without the need for additional drivers or software.

To begin using the converter simply connect the USB 3.1 Type C connector of the converter to the USB 3.1 Type C port of your computer and the HDMI and DisplayPort sockets of the converter to the corresponding connectors of your displays using an appropriate male to male cable (not included).

The connected monitors can either use the same video signal (mirror mode), different signals (extended mode) or share a signal across both displays (collage mode), these parameters are set via the operating system.

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 3.1 Typ C auf Dual Display Konverter unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Dieser USB 3.1 Typ C auf Dual Display Konverter ermöglicht die Ausgabe des Videosignals auf zwei Monitore. Voraussetzung ist ein Computer mit DisplayPort-Alternate - Mode-Unterstützung.

Lieferumfang

- Lindy USB 3.1 Typ C auf Dual Display Konverter
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Kompatibel mit allen Computern mit USB Typ C- oder Thunderbolt 3-Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode
- Eingang: USB 3.1 Typ C Stecker
- Ausgänge: HDMI A und DisplayPort Buchse
- Kompatibel mit AMD Eyefinity und Intel Collage
- Maximale Auflösung: 3840 x 2160@60Hz oder 3840 x 2160@30Hz für 2 Monitore simultan
- Unterstützt Audio über 192kHz 16-24bit Sample-Rate bis 7.1-Kanal
- Kompatibel mit HDCP 1.3
- Chipsatz: STDP4320

Installation

Der DisplayPort Alternate Mode verwendet den USB Typ C Anschluss als Videoausgang, eine Installation von Treibern ist daher nicht erforderlich.

Stecken Sie den USB 3.1 Typ C Stecker des Konverters in die USB 3.1 Typ C Buchse Ihres Computers und verbinden Sie den HDMI und DisplayPort Port des Konverters mit denen Ihrer Displays. Dazu benötigen Sie je ein Monitorkabel Stecker – Stecker (nicht enthalten), welches im Allgemeinen dem Monitor beiliegt.

Die Bildschirme können das gleiche Bildsignal (Mirror Mode) oder unterschiedliche Bildsignale (erweiterter Desktop) anzeigen. Die Einstellung erfolgt über das Betriebssystem.

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 Direktive 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 Endverbraucher 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. Ce Convertisseur USB 3.1 Type C vers Dual Display 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.

Ce convertisseur permet d'afficher un signal vidéo sur deux écrans simultanément. Un ordinateur possédant une connectique USB Type C, prenant en charge la fonction DisplayPort Alternate Mode, est requis.

Contenu du package

- Lindy Convertisseur USB 3.1 Type C vers Dual Display
- Ce manuel

Caractéristiques

- Compatible avec tout ordinateur équipé en USB Type C/Tunderbolt 3 et prenant en charge la fonction DisplayPort Alternate Mode
- Entrée: USB 3.1 Type C mâle
- Sorties: HDMI A femelle, DisplayPort femelle
- Compatible AMD Eyefinity et Intel Collage
- Résolution maximale: 3840 x 2160@60Hz ou 3840 x 2160@30Hz pour 2 moniteurs connectés simultanément
- Prise en charge de l'audio 192kHz 16-24bit/sample, jusqu'à 7.1 canaux
- Conforme HDCP 1.3
- Chipset: STDP4320

Installation initiale

La norme DisplayPort Alternate Mode sur le connecteur USB Type C utilise le port USB C comme une sortie vidéo sans qu'aucun logiciel ou pilote supplémentaire ne soit requis.

Pour utiliser le convertisseur, connectez simplement le connecteur USB 3.1 Type C au port USB 3.1 Type C de votre ordinateur et les sorties vidéo du convertisseur aux ports HDMI et DisplayPort de vos écrans en utilisant un câble mâle/mâle approprié (non fourni).

Les écrans connectés peuvent être utilisés avec une image identique (mode dupliqué), différente (mode étendu) ou en partageant un signal sur deux écrans (mode collage), ces paramètres sont définis via le système d'exploitation.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato il Converter USB 3.1 Tipo C a Dual Display. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da da xx 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 converter USB 3.1 Tipo C a Dual Display consente di lavorare con due monitor indipendenti da un'unica uscita video. **Nota Bene:** è necessario che ci sia una porta USB 3.1 Tipo C con supporto DisplayPort Alternate Mode.

Contenuto della confezione

- Lindy Converter USB 3.1 Tipo C a Dual Display
- Questo manuale

Caratteristiche

- Compatibile con sorgenti con porta USB Tipo C/Thunderbolt 3 con funzione DisplayPort Alternate Mode
- Ingresso: USB 3.1 Tipo C maschio
- Uscite: HDMI A e DisplayPort femmina
- AMD Eyefinity, Intel Collage compatibile
- Risoluzioni: 3840 x 2160@60Hz ou 3840 x 2160@30Hz per 2 monitor in simultanea
- Supporto audio via DisplayPort: 192 kHz 16-24bit/sample, fino a 7.1
- HDCP 1.3 compatibile
- Chipset: STDP4320

Installazione

La funzione DisplayPort Alternate Mode sul connettore USB Tipo C utilizza appunto questo stesso connettore come uscita video senza che venga installato alcun driver o software aggiuntivo.

Collegate il connettore USB 3.1 Tipo C del convertitore alla porta USB 3.1 Tipo C del computer e a due monitor (HDMI e DisplayPort) tramite i cavi appropriati maschio maschio (non inclusi). I monitor collegati possono trasmettere lo stesso segnale video (mirror mode), segnali differenti (extended mode), o lo stesso segnale visualizzato su due monitor (collage mode). Questi parametri sono impostabili dal sistema operativo.



Tested to comply with
FCC Standards.
For Home and Office Use

No. 43304