



# USB 3.1 to Triple Display Converter

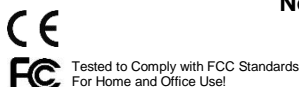
User Manual  
Benutzerhandbuch  
Manuel Utilisateur  
Manuale

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

LINDY Electronics Ltd.  
Sadler Forster Way  
Stockton-on-Tees, TS17 9JY  
United Kingdom  
postmaster@lindy.co.uk  
T: +44 (0) 1642 754000

No. 43273



**lindy.com**

© LINDY Group - FIRST EDITION (August 2018)

User Manual

English

## Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.1 to Triple 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 converter allows you to connect an HDMI, DVI or VGA monitor to your computer with a USB Type C connector with support for DisplayPort Alternate Mode.

## Package Contents

- USB 3.1 to Triple Display Converter
- This Manual

## Features

- Compatible with all USB & Thunderbolt Type C equipped computers with DisplayPort Alternate Mode
- Input: USB 3.1 Type C connector - male
- Output: HDMI / DVI / VGA female (no simultaneous use)
- Max. resolution: 4096 x 2160 30Hz RGB (HDMI), 1920 x 1200 60Hz (DVI), 1920 x 1080 60Hz (VGA)
- Chipset: VL100
- Powered via USB port, no external PSU port

## Installation & Operation

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

Connect the USB 3.1 Type C connector of the adapter to the USB 3.1 Type C socket of your computer and the HDMI, DVI or VGA socket of the adapter to the HDMI, DVI or VGA connector of your monitor using an appropriate male to male cable (not included).

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 Konverter auf 3 Displays unterliegt einer Lindy-Herstellergarantie von 2 Jahren und lebenslangem kostenlosen, technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Dieser Konverter ermöglicht den Anschluss eines HDMI-, DVI- oder VGA-Monitors an einen Computer mit USB Typ C Anschluss, der den DisplayPort Alternate Mode unterstützt.

## Lieferumfang

- USB 3.1 Konverter auf 3 Displays
- Dieses Handbuch

## Eigenschaften

- Kompatibel mit allen Computern mit USB & Thunderbolt Typ C Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode-Unterstützung
- Eingang: USB 3.1 Typ C Stecker
- Ausgang: HDMI / DVI / VGA Buchse (keine simultane Nutzung der Monitore möglich)
- Maximale Auflösung: 4096 x 2160 30Hz RGB (HDMI), 1920 x 1200 60Hz (DVI), 1920 x 1080 60Hz (VGA)
- Chipsatz: VL100
- Stromversorgung über den USB Port (kein Anschluss für externes Netzteil)

## Installation & Betrieb

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 Adapters in die USB 3.1 Typ C Buchse Ihres Computers und verbinden Sie den HDMI-Anschluss des Adapters mit dem Ihres Monitors. Dazu benötigen Sie ein Monitorkabel (HDMI/DVI oder VGA) Stecker – Stecker (nicht enthalten), welches im Allgemeinen Ihrem Monitor beiliegt.

## 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 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. Ce convertisseur USB 3.1 vers Triple Display 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.

Ce convertisseur vous permet de brancher un écran HDMI, DVI ou VGA à votre ordinateur disposant d'un connecteur USB Type C qui prend en charge la fonction DisplayPort Alternate Mode.

## Contenu de la livraison

- Convertisseur USB 3.1 vers Triple Display
- Ce manuel

## Caractéristiques

- Compatible avec tous ordinateurs équipés en USB & Thunderbolt Type C avec fonction DisplayPort Alternate Mode
- Entrée: connecteur USB 3.1 Type C - mâle
- Sorties: HDMI / DVI / VGA femelle (pas d'utilisation simultanée)
- Résolutions Max.: 4096 x 2160 30Hz RGB (HDMI), 1920 x 1200 60Hz (DVI), 1920 x 1080 60Hz (VGA)
- Chipset: VL100
- Alimenté par le port USB port, pas d'alimentation requise

## Installation & Utilisation

La fonction DisplayPort Alternate Mode du connecteur USB Type C standard utilise le connecteur USB C comme une sortie vidéo sans besoin d'utiliser un pilote ou un logiciel additionnel.

Connectez le connecteur USB 3.1 Type C du convertisseur USB 3.1 vers Triple Display à la prise femelle de votre ordinateur et la prise HDMI, DVI ou VGA femelle au connecteur HDMI, DVI ou VGA de votre écran, en utilisant un câble mâle/mâle approprié (non fourni).

## Introduzione

Grazie per aver scelto il convertitore da USB 3.1 a 3 Interfacce Video. 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 convertitore consente di collegare un monitor HDMI, DVI o VGA ad un computer con un connettore USB Tipo C e con supporto della funzione DisplayPort Alternate Mode.

## Contenuto della confezione

- Convertitore da USB 3.1 a 3 Interfacce Video
- Questo manuale

## Specifiche

- Compatibile con computer con interfaccia USB & Thunderbolt Tipo C e funzione DisplayPort Alternate Mode
- Ingresso: USB 3.1 Tipo C maschio
- Uscite: HDMI / DVI / VGA femmina (non utilizzabili simultaneamente, solo una alla volta)
- Risoluzione massima: 4096 x 2160 30Hz RGB (HDMI), 1920 x 1200 60Hz (DVI), 1920 x 1080 60Hz (VGA)
- Chipset: VL100
- Alimentato dalla porta USB, non occorrono alimentatori esterni

## Installazione & Utilizzo

La funzione DisplayPort Alternate Mode permette di utilizzare l'interfaccia USB C come uscita video senza 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 l'uscita HDMI, DVI o VGA dell'adattatore al monitor con porta HDMI, DVI o VGA utilizzando un cavo appropriato maschio maschio (non incluso).



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

LINDY No. 43273