



USB 3.1 Type C to HDMI Converter with USB Type A port and Power Delivery

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano

No. 43274

lindy.com

CE

FCC

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



Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.1 Type C to HDMI Converter with USB Type A port and Power Delivery. 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 3.1 Type C to HDMI Converter with USB Type A port and Power Delivery allows you to maximise the functionality of a single USB 3.1 Type C port, allowing you to connect and simultaneously use a HDMI display and USB 3.1/3.0 SuperSpeed peripheral as well as a USB Type C power supply to your MacBook, Ultrabook or Notebook.

With support for resolutions up to Ultra HD 4K 30Hz, including HDCP 2.2 protected content, the converter is ideal for us by designers and video editors. Installation is simple as no drivers are required and the USB Type C's reversible design means that you do not have to pay attention to which way the cable is inserted into the port.

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

Package Contents

- USB 3.1 Type C to HDMI Converter with USB Type A port and Power Delivery
- This manual

Features

- Compatible with USB Type C or Thunderbolt 3 equipped computers with DisplayPort Alternate Mode
- Input: USB 3.1 Type C connector – male, 1x USB Type C female (only for charging, no data transfer)
- Output: HDMI A female, USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A female
- Chipsets: PS176, VL101, VL813
- Max. resolution: 3840 x 2160p 30Hz 8bit RGB
- HDCP 2.2 compatible
- USB Type C Power Delivery input port for charging (no data transfer) with max. 60W (20V / 3A)

Installation & Operation

The USB 3.1 standard allows USB ports to optionally feature DisplayPort Alternate Mode; this uses the USB C connector as a video output without the need for additional drivers or software. Please check that your computer supports this feature.

To begin using the converter simply connect the USB 3.1 Type C male connector of the converter to the USB 3.1 Type C port of your computer and the HDMI socket of the converter to the video port of your monitor or projector using an appropriate male to male cable (not included).

An additional USB device or hub can be connected to the USB Type A port of the adapter, USB 3.1 Gen1 5Gbps data transfer rates are supported whilst legacy USB 2.0/1.1 devices may also be connected.

By connecting a compatible USB Type C power supply (not included) it is also possible to charge your Macbook or Notebook using the Type C Power Delivery port, just connect the power supply to the Power Delivery port when required.

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 HDMI Konverter mit USB Typ A Port und Power Delivery 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 HDMI Konverter mit USB Typ A Port und Power Delivery ermöglicht den Anschluss eines Monitors an einen Computer mit dem neuen USB Typ C Anschluss, der den DisplayPort Alternate Mode unterstützt. Ein zusätzlicher USB Typ A Port erlaubt den Anschluss eines USB Geräts und ein USB Typ C Power Delivery Port ermöglicht das Aufladen Ihres Macbooks bzw. Notebooks mit einem geeigneten Netzteil (nicht enthalten).

Lieferumfang

- USB 3.1 Typ C auf HDMI Konverter mit USB Typ A Port und Power Delivery
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Kompatibel mit Computern mit USB-Anschluss Typ C oder Thunderbolt 3 mit DisplayPort Alternate Mode
- Eingang: USB 3.1 Typ C Stecker, USB Typ C Buchse (nur zum Laden)
- Ausgang: HDMI A Buchse, USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Typ A Buchse
- Chipsatz: PS176, VL101, VL813
- Maximale Auflösung: 3840 x 2160 30Hz 8Bit RGB
- HDCP 2.2 kompatibel
- USB Typ C Power Delivery Eingang zum Laden bis max. 60W (20V / 3A) - kein Datentransfer!

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

An die USB Typ A Buchse des Adapters können Sie ein USB Gerät oder einen Hub anschließen.

Über den USB Typ C Power Delivery Anschluss können Sie bei Bedarf mithilfe eines geeigneten Netzteils (nicht enthalten) Ihr Macbook oder Notebook aufladen.

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 HDMI avec USB Type A et Power Delivery 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 USB 3.1 Type C vers HDMI permet de connecter un moniteur à votre ordinateur via un port USB Type C prenant en charge la fonction DisplayPort Alternate Mode. Un port USB Type A additionnel vous permet de connecter un autre périphérique USB et un port USB Type C Power Delivery permet quant à lui de charger votre Macbook ou ordinateur portable à l'aide d'une alimentation compatible (non fournie).

Contenu

- Convertisseur USB 3.1 Type C vers HDMI avec USB Type A et Power Delivery
- Ce manuel

Caractéristiques

- Compatible avec Ordinateurs équipés en USB type C ou Thunderbolt 3, avec prise en charge du DisplayPort Alternate Mode
- Entrées: connecteur USB 3.1 Type C – mâle, 1x USB Type C femelle (uniquement pour la charge, pas de transfert de données)
- Sorties: HDMI A femelle, USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A femelle
- Chipset: PS176, VL101, VL813
- Résolution maximale: 3840 x 2160 30Hz 8bit RGB
- Compatible HDCP 2.2
- Port USB Type C Power Delivery pour la charge jusqu'à 60W (20V / 3A) (pas de transfert de données)

Installation & Utilisation

La fonction DisplayPort Alternate Mode présente sur le connecteur standard USB Type C utilise cette connectique comme une sortie vidéo, aucun pilote ou logiciel n'est requis.

Pour utiliser l'adaptateur, branchez tout simplement le connecteur USB 3.1 Type C de celui-ci au port USB 3.1 Type C de votre ordinateur et la prise HDMI femelle de l'adaptateur à votre moniteur en utilisant un câble HDMI mâle/mâle de la longueur requise (non inclus).

Vous pouvez connecter un périphérique USB additionnel ou un hub au port USB Type A de l'adaptateur.

En connectant une alimentation compatible USB Type C, il est également possible de charger la batterie de votre Macbook ou ordinateur portable en utilisant le port Type C Power Delivery, connectez tout simplement l'alimentation au port Power Delivery.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato il converter USB 3.1 Tipo C a HDMI, USB Tipo A & Power Delivery. 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 USB 3.1 Tipo C a HDMI, USB Tipo A & Power Delivery consente di collegare un monitor al computer tramite una porta USB Tipo C con funzione DisplayPort Alternate Mode. Una porta aggiuntiva USB Tipo A permette di collegare una periferica USB mentre la porta USB Tipo C Power Delivery permette di ricaricare il Macbook o Notebook connettendo un alimentatore compatibile (non incluso).

Contenuto della confezione

- Convertitore USB 3.1 Tipo C a HDMI, USB Tipo A & Power Delivery
- Questo manuale

Caratteristiche

- Compatibile con computer con porta USB Tipo C o Thunderbolt 3 e supporto DisplayPort Alternate Mode
- Input: USB 3.1 Tipo C – maschio, 1x USB Tipo C femmina (solo per ricarica, non per trasferimento dati)
- Output: HDMI A femmina, USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Tipo A femmina
- Chipset: PS176, VL101, VL813
- Risoluzione massima: 3840 x 2160 30Hz 8bit RGB
- HDCP 2.2 compatibile
- Ingresso USB Tipo C Power Delivery per ricarica fino a 60W, 20V / 3A (non per trasferimento dati)

Installazione & Utilizzo

La funzione DisplayPort Alternate Mode sul connettore USB Tipo C utilizza il connettore USB C come uscita video senza installare alcun driver o software aggiuntivo.

Per utilizzare l'adattatore basta collegare il connettore USB 3.1 Tipo C dell'adattatore nella porta USB 3.1 Tipo C sul computer e il monitor alla porta HDMI dell'adattatore con un cavo HDMI maschio maschio standard (non incluso).

Potete collegare un dispositivo USB aggiuntivo o un hub alla porta USB Tipo A dell'adattatore.

Connettendo un alimentatore compatibile USB Tipo C è anche possibile ricaricare il Macbook o Notebook tramite la porta Tipo C Power Delivery.

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
England
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 Richtlinie 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!



No. 43274

1st Edition, December 2018

lindy.com