



---

# USB 3.1 Type C Multi-Port Converter

*User Manual*

*Benutzerhandbuch*

*Manuel Utilisateur*

*Manuale*

*English*

*Deutsch*

*Français*

*Italiano*

---

No. 43278

[lindy.com](http://lindy.com)



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





## Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.1 Type C Multi-Port 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 Multi-Port Converter allows you to maximise the functionality of a single USB 3.1 Type C port by connecting an HDMI display, a VGA monitor, up to three USB 3.1/3.0 SuperSpeed peripherals as well as a USB Type C power supply to your Macbook or notebook. Through the RJ45 port you can access a Gigabit Ethernet Network and it is also possible to access SD or microSD cards. Please note that a USB 3.1 Type-C port with support for DisplayPort Alternate Mode is required for video functionality.

## Package Contents

- USB 3.1 Type C Multi-Port Converter
- This manual

## Features

- Compatible with all USB Type C 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, VGA female, 3x USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A female, RJ45 female, SD and microSD card slot
- USB 3.1 Gen 1 / 3.0 standard (5 Gbps)
- Max. resolution: 3840 x 2160 30Hz (HDMI), 1920x1080@60Hz (VGA)
- Works as a splitter if both VGA and HDMI are connected at the same time, max. resolution 1920x1080@60Hz with the same video content
- 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet
- USB Type C Power Delivery input port for charging (no data transfer) with max. 100W (20V / 5A)

## 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 this Multi-Port Converter simply connect the USB 3.1 Type C male connector to the USB 3.1 Type C port of your computer. Any required drivers will be automatically downloaded from the internet.

Connect the HDMI socket and/or VGA socket of the converter to the HDMI/VGA port of your monitor or projector using appropriate male to male cables (not included). Use a standard RJ45 Ethernet cable (not included) to connect to your network. Additional USB devices can be connected to the USB Type A ports of the Mini Docking Station, USB 3.1 Gen1 5Gbps data transfer rates are supported whilst legacy USB 2.0/1.1 devices may also be connected. The SD and microSD card slots allow access to SD and micro SD cards.

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 Multi-Port 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 Multi-Port Konverter ermöglicht den Anschluss mehrerer USB Geräte über nur ein USB 3.1 Typ C Kabel. Sie können ein HDMI Display, einen VGA-Monitor und bis zu drei USB 3.1/3.0 SuperSpeed Devices nutzen und mit einem USB Typ C Netzteil Ihr Macbook oder Notebook aufladen. Über den RJ45-Anschluss haben Sie auch noch Zugang zu einem Gigabit Ethernet Netzwerk und je ein SD- und microSD-Kartenslot erlaubt den Zugriff auf SD und microSD-Karten. Bitte beachten Sie, dass für die Nutzung der Videoports ein USB 3.1 Typ C Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode Unterstützung erforderlich ist.

## Lieferumfang

- USB 3.1 Typ C Multi-Port Konverter
- Dieses Handbuch

## Eigenschaften

- Kompatibel mit Computern mit USB Typ C Anschluss und DisplayPort Alternate Mode Unterstützung
- Eingang: USB 3.1 Typ C Stecker, 1x USB Typ C Buchse (nur zum Laden, kein Datentransfer)
- Ausgang: HDMI A Buchse, VGA Buchse, 3x USB Typ 3.1 Gen 1 / 3.0 Typ A Buchse, RJ45 Buchse, SD/microSD Kartenslots
- USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Standard (5 Gbit/s)
- Max. Auflösung: 3840 x 2160 30Hz (HDMI), 1920x1080@60Hz (VGA)
- Funktioniert wie ein Splitter, wenn VGA und HDMI Port gleichzeitig verwendet werden mit max. Auflösung von 1920x1080@60Hz und demselben Videoinhalt
- 10/100/1000Mbit/s Gigabit Ethernet
- USB Typ C Power Delivery Eingangsport zum Laden (kein Datentransfer) mit max. 100W (20V / 5A)

## 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 Multi-Port Konverters in die USB 3.1 Typ C Buchse Ihres Computers. Der Computer wird automatisch die erforderlichen Treiber installieren.

Verbinden Sie den HDMI- und/oder VGA-Anschluss des Konverters mit dem Ihres HDMI/VGA-Monitors. Dazu benötigen Sie ein HDMI- bzw. VGA-Kabel (Stecker – Stecker, nicht enthalten), welches im Allgemeinen Ihrem Monitor beiliegt. Mit einem Standard RJ45 Netzkabel (nicht enthalten) können Sie den Konverter ans Netzwerk anbinden. An die drei USB Typ A Buchsen können bis zu drei USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0-Geräte angeschlossen werden. Sie sind auch abwärts kompatibel mit USB 2.0/1.1. Zwei Kartenslots erlauben den Zugriff auf SD- oder microSD-Karten.

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 Multi-Port USB 3.1 Type C 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 Multi-Port USB 3.1 Type C vous permet de maximiser les fonctionnalités d'un port USB 3.1 Type C pour y connecter un affichage HDMI et VGA, jusqu'à trois périphériques USB 3.1/3.0 SuperSpeed ainsi qu'une alimentation USB Type C pour votre Macbook ou Notebook. Son port RJ45 vous permet d'accéder à un réseau Ethernet Gigabit tandis que des slots sont disponibles pour accéder à des cartes SD ou microSD. Merci de noter qu'un port USB 3.1 Type C prenant en charge DisplayPort Alternate Mode est requis pour les fonctionnalités vidéo.

## Contenu

- Convertisseur Multi-Port USB 3.1 Type C
- Ce manuel

## Caractéristiques

- Compatible avec tout ordinateur équipé en USB Type C et prenant en charge la fonction DisplayPort Alternate Mode
- Entrée: connecteur mâle USB 3.1 Type C, 1x USB Type C femelle (uniquement pour la charge, pas de transfert de données)
- Sortie: HDMI A femelle, VGA femelle, 3x USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A femelle, RJ45 femelle, slot pour cartes SD et microSD
- Norme USB 3.1 Gen 1 / 3.0 (5 Gbit/s)
- Résolution max.: 3840 x 2160 30Hz (HDMI), 1920x1080@60Hz (VGA)
- Fonctionne comme un splitter si le VGA et l'HDMI sont connectés en même temps, résolution max. 1920x1080@60Hz avec le même contenu vidéo
- Ethernet Gigabit 10/100/1000Mbit/s
- Entrée USB Type C Power Delivery pour la charge (pas de transfert de données) avec max. 100W (20V / 5A)

## Installation & Utilisation

La norme USB 3.1 permet aux ports USB de proposer en option le mode alternatif DisplayPort, qui utilise le connecteur USB C comme sortie vidéo sans avoir besoin de pilotes ou de logiciels supplémentaires. Veuillez vérifier que votre ordinateur prend en charge cette fonction.

Pour commencer à utiliser ce convertisseur multiport, il suffit de connecter le connecteur USB 3.1 Type C mâle au port USB 3.1 Type C de votre ordinateur. Tous les pilotes nécessaires seront automatiquement téléchargés à partir d'Internet.

Connectez la prise HDMI et/ou la prise VGA du convertisseur au port HDMI/VGA de votre moniteur ou projecteur à l'aide de câbles mâle/mâle appropriés (non fournis). Utilisez un câble Ethernet RJ45 standard (non fourni) pour vous connecter à votre réseau. Des périphériques USB supplémentaires peuvent être connectés aux ports USB de type A de la station d'accueil, les taux de transfert de données USB 3.1 Gen1

5Gbit/s sont pris en charge, les périphériques USB 2.0/1.1 peuvent également être connectés. Les emplacements pour cartes SD et microSD permettent l'accès aux cartes SD et micro SD.

En connectant une alimentation USB de type C compatible (non fournie), il est également possible de charger votre Macbook ou ordinateur portable à l'aide du port d'alimentation de type C, il suffit de connecter l'alimentation au port Power Delivery si nécessaire.

## Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato il Converter USB 3.1 Tipo C Multi-Port. 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 Converter USB 3.1 Tipo C Multi-Port è stato progettato per massimizzare la funzionalità di una singola porta USB 3.1 Tipo C consentendo di collegare schermi HDMI e VGA, fino a tre periferiche USB 3.1/3.0 SuperSpeed e un alimentatore USB Tipo C ad un Macbook o notebook; in più mette a disposizione una porta RJ45 per una rete Gigabit Ethernet e slot per schede SD o microSD. Il computer con interfaccia USB 3.1 Tipo C a cui viene collegato deve avere il supporto della funzione DisplayPort Alternate Mode per poter trasmettere segnali video.

## Contenuto della confezione

- Converter USB 3.1 Tipo C Multi-Port
- Manuale

## Caratteristiche

- Compatibile con tutti i computer con porta USB Tipo C e funzione DisplayPort Alternate Mode
- Ingressi: USB 3.1 Tipo C maschio, 1x USB Tipo C femmina (solo per ricarica)
- Uscite: HDMI A femmina, VGA femmina, 3x USB Tipo 3.1 Gen 1 / 3.0 Tipo A femmina, RJ45 femmina, slot per schede SD e microSD
- Standard USB 3.1 Gen 1 / 3.0 (5 Gbps)
- Risoluzione massima: 3840 x 2160 30Hz (HDMI), 1920x1080@60Hz (VGA)
- Se vengono collegate entrambe le uscite VGA e HDMI simultaneamente funziona come splitter ad una risoluzione massima di 1920x1080@60Hz
- Ethernet Gigabit 10/100/1000Mbps
- Ingresso USB Tipo C Power Delivery per ricarica (non per trasferimento dati), 100W max (20V / 5A)

## Installazione & Utilizzo

Lo standard USB 3.1 mette a disposizione opzionalmente la funzione DisplayPort Alternate Mode per poter usare il connettore USB C anche come uscita video senza alcun driver o software aggiuntivo. Controllate che il vostro computer supporti questa funzione.

Collegate il connettore USB 3.1 Tipo C maschio del Converter ad una porta USB 3.1 Tipo C del computer. Eventuali driver verranno scaricati automaticamente da internet se necessari.

Collegate schermi HDMI e/o VGA alle relative porte del Converter tramite dei cavi maschio maschio (non inclusi). Utilizzate un cavo di rete standard RJ45 (non incluso) per connettervi alla rete. Eventuali periferiche USB possono essere connesse alle porte USB Tipo A con una velocità di trasferimento dati USB 3.1 Gen1 5Gbps, compatibili anche con periferiche USB 2.0/1.1. Schede SD e microSD possono essere connesse ai relativi slot.

Collegando un alimentatore USB Tipo C compatibile (non incluso) è possibile ricaricare un Macbook o Notebook tramite la porta Tipo C Power Delivery, basta connettere l'alimentatore a questa porta.

## **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. 43278  
1<sup>st</sup> Edition, August 2019

**lindy.com**