



USB 3.1 Type C Mini Notebook Docking Station

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano

No. 43239

lindy.com



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

Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.1 Type C Mini Docking Station. 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 Mini Docking Station allows you to maximise the functionality of a single USB 3.1 Type C port by connecting and simultaneously using an HDMI display, a USB 3.1/3.0 SuperSpeed peripheral as well as a USB Type C power supply to your Macbook or notebook. And through the RJ45 port you can access a Gigabit Ethernet Network. Please note that 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 Mini Docking Station
- 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, USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A female, RJ45 female
- USB 3.1 Gen 1 / 3.0 standard (5 Gbps)
- Max. resolution: 3840 x 2160p 30Hz
- 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet
- 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 this Mini Docking Station 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 of the Mini Docking Station to the video port of your monitor or projector using an appropriate male to male cable (not included). Use a standard RJ45 Ethernet cable (not included) to connect to your network. An additional USB device or hub can be connected to the USB Type A port 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.

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.

Please note:

Any interruption of the power supply will cause the USB bus to reset. This is a technical limitation of USB PD 2.0.

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 USB 3.1 Typ C Mini Docking Station 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 Typ C Mini Docking Station ermöglicht den Anschluss mehrerer USB Geräte über nur ein USB 3.1 Typ C Kabel. Sie können gleichzeitig ein HDMI Display und ein USB 3.1/3.0 SuperSpeed Device nutzen und mit einem USB Typ C Netzteil Ihr Macbook oder Notebook aufladen. Außerdem haben Sie über den RJ45 Anschluss auch noch Zugang zu einem Gigabit Ethernet Netzwerk. Bitte beachten Sie, dass für die Nutzung des HDMI Ports ein USB 3.1 Typ C Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode Unterstützung erforderlich ist.

Lieferumfang

- USB 3.1 Typ C Minio Docking Station
- 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, USB Typ 3.1 Gen 1 / 3.0 Typ A Buchse, RJ45 Buchse
- USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Standard (5 Gbit/s)
- Max. Auflösung: 3840 x 2160p 30Hz
- 10/100/1000Mbit/s Gigabit Ethernet
- USB Typ C Power Delivery Eingangsport zum Laden (kein Datentransfer) mit max. 60W (20V / 3A)

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 der Mini Docking Station in die USB 3.1 Typ C Buchse Ihres Computers. Der Computer wird automatisch die erforderlichen Treiber installieren.

Verbinden Sie den HDMI Anschluss der Mini Docking Station mit dem Ihres Monitors. Dazu benötigen Sie ein HDMI-Kabel Stecker – Stecker (nicht enthalten), welches im Allgemeinen Ihrem Monitor beiliegt.

Mit einem Standard RJ45 Netzkabel (nicht enthalten) können Sie die Mini Docking Station ans Netzwerk anbinden.

An die USB Typ A Buchse 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.

Beachten Sie bitte, dass die Unterbrechung der Spannungsversorgung am PD-Port ein Reset des USB Bus zur Folge hat. Diese technische Einschränkung ist bedingt durch USB Power Delivery 2.0.

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 Mini Docking Station USB 3.1 Type C est soumise 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.

Cette Mini Docking Station USB 3.1 Type C vous permet de maximiser les fonctionnalités d'un port USB 3.1 Type C en connectant et en utilisant simultanément un affichage HDMI, un périphérique USB 3.1/3.0 SuperSpeed et une alimentation USB Type C sur votre Macbook ou notebook. De plus, le port RJ45 vous permet d'accéder à un réseau Ethernet Gigabit. Merci de noter qu'un port USB 3.1 Type-C avec prise en charge DisplayPort Alternate Mode est requis pour la fonctionnalité HDMI.

Contenu de l'emballage

- Mini Docking Station USB 3.1 Type C
- Ce manuel

Caractéristiques

- Compatible avec tout ordinateur USB Type C prenant en charge DisplayPort Alternate Mode
- Entrées: USB 3.1 Type C mâle, 1x USB Type C femelle (uniquement pour la charge, pas de transfert de données)
- Sortie: HDMI A femelle, USB Type 3.1 Gen 1 / 3.0 Type A femelle, RJ45 femelle
- Norme USB 3.1 Gen 1 / 3.0 (5 Gbit/s)
- Résolution maximale: 3840 x 2160p 30Hz
- Ethernet Gigabit 10/100/1000Mbit/s
- Entrée USB Type C Power Delivery uniquement pour la charge avec 60W max. (20V / 3A)

Installation & Utilisation

La norme USB 3.1 permet aux ports USB d'offrir en option la fonction DisplayPort Alternate Mode; en utilisant le port USB C comme une sortie vidéo sans besoin de pilote ou logiciel additionnel. Merci de vous assurer que votre ordinateur prend en charge cette fonction.

Pour commencer l'utilisation de la Mini Docking Station branchez le connecteur USB 3.1 Type C mâle au port USB 3.1 Type C de votre ordinateur. Tout pilote nécessaire sera automatiquement installé à partir d'internet1.

Connectez la prise HDMI de la Mini Docking Station au port vidéo de votre moniteur ou projecteur en utilisant un câble mâle/mâle (non fourni). Utilisez un câble Ethernet RJ45 standard (non fourni) pour la connexion à votre réseau. Un périphérique ou hub USB peut être connecté si besoin au port USB Type A de l'adaptateur, les taux de transfert de données USB 3.1 Gen1 5Gbit/s sont pris en charge. Les périphériques USB 2.0/1.1 peuvent y être également connectés.

En connectant une alimentation USB Type C compatible (non fournie), il est aussi possible de charger votre Macbook ou Notebook en utilisant le port Type C Power Delivery, il suffit de connecter l'alimentation au port Power Delivery.

Merci de noter:

Toute interruption de l'alimentation effectue un reset du bus USB. Ceci n'est pas un problème de l'adaptateur mais une limitation technique de l'USB PD 2.0.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato la Mini Docking Station USB 3.1 Tipo C. 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 Mini Docking Station consente di ottimizzare al massimo le funzionalità di una singola porta USB 3.1 Tipo C collegando simultaneamente un monitor HDMI, una periferica USB 3.1/3.0 SuperSpeed ed un alimentatore con porta USB Tipo C di un Macbook o notebook. Tramite una porta RJ45 è possibile accedere ad una rete Gigabit. Per collegare un monitor HDMI occorre che la porta USB 3.1 Tipo C supporti la funzione DisplayPort Alternate Mode.

Contenuto della confezione

- Mini Docking Station USB 3.1 Tipo C
- Questo manuale

Caratteristiche

- Compatible with all USB Type C equipped computers with DisplayPort Alternate Mode
- Ingresso: USB 3.1 Tipo C maschio, 1x USB Tipo C femmina (solo per alimentazione, non per trasferimento dati)
- Uscite: HDMI A femmina, USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Tipo A femmina, RJ45 femmina
- Standard USB 3.1 Gen 1 / 3.0 (5 Gbps)
- Risoluzione massima: 3840 x 2160p 30Hz
- 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet
- Ingresso USB Tipo C Power Delivery per ricarica (non trasferimento dati) fino a 60W (20V / 3A)

Installazione & Utilizzo

Lo standard USB 3.1 oltre a poter fornire porte USB, può includere la funzione DisplayPort Alternate Mode; dallo stesso connettore USB C è possibile ottenere un'uscita video senza alcun driver o software aggiuntivo. Controllate che il vostro computer abbia questa funzione.

Collegate la Mini Docking Station ad una porta USB 3.1 Tipo C sul computer. Eventuali driver vengono scaricati automaticamente da internet.

Collegate il monitor o proiettore alla porta HDMI della Mini Docking Station tramite un cavo maschio maschio (non incluso). Collegatevi alla rete tramite un cavo Ethernet standard RJ45 (non incluso).

Potete collegare un hub o dispositivo USB aggiuntivo alla porta USB Tipo A dell'adattatore, supporta velocità di trasferimento dati USB 3.1 Gen1 5Gbps e anche periferiche USB 2.0/1.1.

Potete collegare un alimentatore USB Tipo C (non incluso) per caricare Macbook o Notebook dalla porta Tipo C Power Delivery.

Nota Bene:

L'interruzione dell'alimentazione provoca il reset del bus USB, non è un difetto del prodotto ma una limitazione tecnica propria del USB PD 2.0.

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
United Kingdom
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.

LINDY No 43239



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

1st Edition, July 2017

www.lindy.com