



we move the world



User manual



Mode d'emploi



Uživatelská příručka



Manuale utente



Manual de utilizare



Korisnički priručnik



Bedienungsanleitung



Manual del usuario



Instrukcja obsługi



Bruksanvisning



Használati utasítás



Εγχειρίδιο χρήστη

7 Port USB 10 Gbps Hub with HDMI and PD



Product-No: 64323

User manual no: 64323-a

www.delock.com



Description

The USB hub by Delock is the mobile companion for laptops, smart phones or tablets with USB Type-C™ connection. Up to 3 USB Type-A devices and 4 USB-C™ devices can be connected to the hub. One monitor can be operated at the HDMI output with a maximum resolution up to 4K 60 Hz.

USB Power Delivery (USB PD 3.0) support up to 90 watt

The hub has a USB Type-C™ Power Delivery port to connect the laptop or tablet to charge it. The hub can also be used without a power supply.

Technical details

- Connectors:
 - 1 x USB 10 Gbps USB Type-C™ male
 - 3 x USB 10 Gbps Type-A female
 - 3 x USB 10 Gbps USB Type-C™ female
 - 1 x USB 10 Gbps USB Type-C™ Power Delivery female
 - 1 x HDMI female
- Resolution up to 3840 x 2160 @ 60 Hz (depending on the system and the connected hardware)
- Transmission of audio and video signals
- Supports HDCP 1.4
- Data transfer rate up to 10 Gbps
- Plug & Play
- 1 x LED indicator
- Colour: grey
- Housing material: aluminium
- Cable length without connectors: ca. 15 cm
- Dimensions (LxWxH): ca. 114 x 42 x 15 mm



System requirements

- Android 14.0 or above
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 or above
- Mac OS 14.2.1 or above
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4th Generation) or above
- iPad Pro (3rd Generation) or above
- iPhone 15 or above
- Surface Pro 7
- Device with a free USB Type-C™ port and DisplayPort alternate mode or with a free Thunderbolt™ 3 or Thunderbolt™ 4 port

Package content

- USB hub
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Installation

1. Connect the USB cable of the hub to an available USB Type-C™ port of your device.
2. Switch on your device.
3. The driver will be found automatically and installed.
4. You can now start to use the hub.
5. Connect the adapter to an HDMI monitor by using an optional cable.



English

Note: A free USB Type-C™ port with DisplayPort alternate mode or with a Thunderbolt™ 3 or Thunderbolt™ 4 port is required. The hub has a USB Type-C™ Power Delivery port to connect the laptop or tablet to charge it.

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support support@delock.de

You can find current product information on our homepage:
www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.

Edition: 09/2024



Packungsinhalt

- USB Hub
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Schließen Sie das USB Kabel des Hubs an einen freien USB Type-C™ Port Ihres Gerätes an.
2. Schalten Sie Ihr Gerät ein.
3. Der Treiber wird automatisch gefunden und installiert.
4. Sie können nun den Hub verwenden.
5. Verbinden Sie mit Hilfe eines optionalen Kabels den Adapter mit einem HDMI Monitor.

Hinweis: Ein freier USB Type-C™ Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode oder ein Thunderbolt™ 3 oder Thunderbolt™ 4 Port ist erforderlich.

Der Hub verfügt über einen USB Type-C™ Power Delivery Port, an diesen kann das Netzteil des Notebooks oder Tablets angeschlossen werden, um es aufzuladen.



Contenu de l'emballage

- Hub USB
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Connecter le câble USB au hub à un port USB Type-C™ disponible de votre appareil.
2. Allumez votre appareil.
3. Le pilote est détecté et installé automatiquement.
4. Vous pouvez maintenant commencer à utiliser le hub.
5. Connecter l'adaptateur à un moniteur HDMI avec un câble en option.

Remarque : Un port USB Type-C™ libre avec le mode DisplayPort Alternate ou avec un port Thunderbolt™ 3 ou Thunderbolt™ 4 est requis.

Le hub a un port USB Type-C™ Power Delivery pour connecter le laptop ou la tablette pour le chargement.



Contenido del paquete

- Concentrador USB
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Conecte el cable USB del concentrador a un puerto USB Type-C™ disponible de su dispositivo.
2. Encienda el dispositivo.
3. El equipo detectará el controlador y lo instalará automáticamente.
4. Ya puede empezar a usar el concentrador.
5. Conecte el adaptador a un monitor HDMI mediante un cable opcional.

Nota: Se necesita un puerto USB Type-C™ disponible con modo alternativo DisplayPort o con un puerto Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4

El concentrador tiene un puerto de suministro de energía USB Type-C™ para conectar la computadora portátil o tableta para cargarla.



Obsah balení

- Rozbočovač USB
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Připojte USB kabel rozbočovače k dostupnému portu USB Type-C™ na svém zařízení.
2. Zapněte vaše zařízení.
3. Ovladač je nalezen a instalován.
4. Teď můžete začít rozbočovač používat.
5. Volitelným kabelem připojte adaptér k monitoru HDMI.

Poznámka: Je potřeba volný port USB Type-C™ s DisplayPortem alternativního módu nebo s portem Thunderbolt™ 3 nebo Thunderbolt™ 4.

Tento rozbočovač má napájecí port USB Type-C™ pro připojení k laptopu nebo tabletu za účelem nabíjení.



Zawartość opakowania

- Hub USB
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Podłączyć kabel USB do huba i wolnego portu USB Type-C™ urządzenia.
2. Włączyć urządzenie.
3. Sterownik zostanie automatycznie wykryty i zainstalowany.
4. Można korzystać z huba.
5. Podłącz adapter do monitora HDMI za pomocą kabla opcjonalnego.

Uwaga: Wymagany jest wolny port USB Type-C™ z trybem alternatywnym DisplayPort, bądź ze złączem Thunderbolt™ 3 lub Thunderbolt™ 4.

Hub ma port USB Type-C™ Power Delivery port do podłączenia laptopa lub tabletu i ładowania go.



Contenuto della confezione

- Hub USB
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Collegare il cavo USB dell'hub a una porta USB Type-C™ disponibile del dispositivo.
2. Accendere il proprio dispositivo.
3. Il driver viene rilevato e installato automaticamente.
4. Ora si può iniziare a utilizzare l'hub.
5. Collegare l'adattatore a un monitor HDMI utilizzando un cavo opzionale.

Nota: È necessaria una porta USB Type-C™ disponibile con una modalità alternativa DisplayPort o con una porta Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4.

L'hub dispone di una porta USB Type-C™ Power Delivery per collegare il computer portatile o tablet per ricaricarlo.



Paketets innehåll

- USB-hubb
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Anslut USB-kabeln från hubben till en tillgänglig USB Type-C™-port på din enhet.
2. Slå på din enhet.
3. Drivrutinen identifieras och installeras automatiskt.
4. Du kan nu börja använda hubben.
5. Anslut adaptern till t.ex. en HDMI-skärm med hjälp av en valfri kabel.

Obs! En ledig USB Type-C™-port med alternativt DisplayPort-läge eller med en ledig Thunderbolt™ 3-port eller Thunderbolt™ 4-port krävs.

Hubben har ett USB Type-C™-strömförsörjningsuttag för laddning av en bärbar dator eller surfplatta.



Pachetul conține

- Hub USB
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Conectați cablul USB al hub-ului la un port USB Type-C™ disponibil la dispozitivul dvs.
2. Porniți dispozitivul dvs.
3. Driverul se va găsi și instala în mod automat.
4. Acum puteți începe să utilizați hub-ul.
5. Conectați adaptorul la un monitor HDMI utilizând un cablu opțional.

Notă: este necesar un port USB Type-C™ liber cu modul alternativ DisplayPort sau un port Thunderbolt™ 3 sau Thunderbolt™ 4 liber. Hub-ul are un port de alimentare USB Type-C™ pentru conectarea laptopului sau a tabletei pentru încărcare.



A csomag tartalma

- USB elosztó
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Csatlakoztassa a hub USB kábelét az eszköze egy elérhető USB Type-C™ portjába.
2. Kapcsolja be a készülékét.
3. A meghajtót automatikusan kikeresi és telepíti a rendszer.
4. Már kezdheti használni a hubot.
5. Csatlakoztassa az adapter egy HDMI monitorhoz egy opcionális kábelrel.

Megjegyzés: Egy szabad USB Type-C™ port szükséges DisplayPort váltakozó móddal vagy Thunderbolt™ 3 vagy Thunderbolt™ 4 porttal.

Az elosztó rendelkezik egy USB Type-C™ Power Delivery (tápellátó) porttal, hogy laptophoz vagy tablethez kapcsolva tölteni tudja azt.



Sadržaj pakiranja

- USB koncentrator
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Spojite USB kabel koncentratora na dostupan USB Type-C™ ulaz vašeg uređaja.
2. Uključite vaš uređaj.
3. Upravljački program će se automatski pronaći i instalirati.
4. Sada možete početi koristiti koncentrator.
5. Spojite adapter na HDMI monitor s pomoću dodatnog kabela.

Napomena: Potrebni su slobodni USB Type-C™ priključak uz alternativni DisplayPort način rada ili slobodni Thunderbolt™ 3 ili Thunderbolt™ 4 priključak.

Koncentrator ima USB Type-C™ ulaz za napajanje koji služi za priključivanje prijenosnog računala ili tableta radi njegova punjenja.



Περιεχόμενα συσκευασίας

- Κόμβος USB
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Συνδέστε το καλώδιο USB του κόμβου σε μια διαθέσιμη θύρα USB Type-C™ της συσκευής σας.
2. Ενεργοποιήστε τη συσκευή σας.
3. Θα γίνει αυτόματη ανίχνευση και εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης.
4. Τώρα μπορείτε να ξεκινήσετε τη χρήση του κόμβου.
5. Συνδέστε τον αντάπτορα σε μια οθόνη HDMI με τη χρήση ενός καλωδίου της επιλογής σας.

Σημείωση: Απαιτείται μια ελεύθερη θύρα USB Type-C™ με εναλλακτική λειτουργία DisplayPort ή μια θύρα Thunderbolt™ 3 ή Thunderbolt™ 4.

Ο κόμβος διαθέτει μια θύρα μεταφοράς ενέργειας USB Type-C™ για σύνδεση σε laptop ή tablet για τη φόρτισή του.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

https://www.delock.de/produkte/G_64323/merkmale.html

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany