

	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

USB Type-C™ Docking Station HDMI / USB 10 Gbps / 2.5 Gigabit LAN





Description

This docking station by Delock can be connected to a computer with a USB-C™ DP Alt Mode or Thunderbolt™ 3 or Thunderbolt™ 4 port and provides a variety of interfaces. A monitor can be operated at the HDMI output port by a maximum resolution up to 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz). Two built-in USB Type-A and one USB-C™ port allow the use of peripherals.

Specification

- Connectors:
 - 1 x USB 40 Gbps USB Type-C™ male
 - 2 x USB 10 Gbps Type-A female
 - 1 x USB 10 Gbps USB Type-C™ female
 - 1 x HDMI female
 - 1 x 2.5 Gigabit LAN RJ45 jack
 - 1 x USB Type-C™ PD female (power supply)
- Maximum resolution (depending on the system and the connected hardware):
 - with DSC: 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - without DSC: 7680 x 4320 @ 30 Hz
- Transmission of audio and video signals
- Supports HDCP 1.4 and 2.2
- Supports HDR
- Input power PD port: 100 W, 15 W are used for the docking station
- Output power for host: max. 85 W
- Metal housing
- Cable length without connectors: ca. 25 cm
- Colour: grey
- Dimensions (LxWxH): ca. 142 x 30 x 18 mm

System requirements

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 or above
- Mac OS 12.4 or above
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4th Generation) or above
- iPad Pro (3rd Generation) 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



English

Package content

- USB 40 Gbps docking station
- User manual

Safety instructions

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

Operation

1. Connect the USB-C™ cable of the docking station to the computer or mobile device.

Note: A free USB Type-C™ port with DisplayPort alternate mode or with a Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4 port is required.

2. Connect USB devices to the USB 10 Gbps Type-A ports or the USB-C™ port.
3. Connect an HDMI monitor to the docking station.
4. Use an Ethernet cable to connect the 2.5 Gigabit Ethernet port to a network.
5. Connect a power supply to the USB Type-C™ charging port, to charge your laptop or mobile device during operation.

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.



Kurzbeschreibung

Diese Dockingstation von Delock kann an einen Computer mit USB-C™ DP Alt Mode oder Thunderbolt™ 3 oder Thunderbolt™ 4 Port angeschlossen werden und stellt eine Vielzahl von Schnittstellen zur Verfügung. Am HDMI Ausgang kann ein Monitor mit einer maximalen Auflösung bis 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) betrieben werden. Zwei integrierte USB Typ-A und ein USB-C™ Port ermöglichen die Verwendung von Peripheriegeräten.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x USB 40 Gbps USB Type-C™ Stecker
 - 2 x USB 10 Gbps Typ-A Buchse
 - 1 x USB 10 Gbps USB Type-C™ Buchse
 - 1 x HDMI Buchse
 - 1 x 2,5 Gigabit LAN RJ45 Buchse
 - 1 x USB Type-C™ PD Buchse (Stromversorgung)
- Maximale Auflösung (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware): mit DSC: 7680 x 4320 @ 60 Hz
ohne DSC: 7680 x 4320 @ 30 Hz
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HDR
- Eingangsleistung PD Anschluss: 100 W, 15 W werden für die Dockingstation verwendet
- Ausgangsleistung für Host: max. 85 W
- Metallgehäuse
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 25 cm
- Farbe: grau
- Maße (LxBxH): ca. 142 x 30 x 18 mm

Systemvoraussetzungen

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 oder höher
- Mac OS 12.4 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4. Generation) oder höher
- iPad Pro (3. Generation) oder höher
- Surface Pro 7
- Gerät mit einem freien USB Type-C™ Port und DisplayPort Alternate Mode oder mit einem freien Thunderbolt™ 3 oder Thunderbolt™ 4 Port



Packungsinhalt

- USB 40 Gbps Dockingstation
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Bedienung

1. Verbinden Sie das USB-C™ Kabel der Dockingstation mit dem Computer oder dem Mobilgerät.
Hinweis: Ein freier USB Type-C™ Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode oder ein Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4 Port ist erforderlich.
2. Verbinden Sie die USB Geräte mit den USB 10 Gbps Typ-A Ports oder dem USB-C™ Port.
3. Verbinden Sie einen HDMI Monitor mit der Dockingstation.
4. Verwenden Sie ein Ethernet-Kabel, um den 2,5 Gigabit-Ethernet-Port mit dem Netzwerk zu verbinden.
5. Schließen Sie eine Stromversorgung an den USB Type-C™ Ladeanschluss an, um während des Betriebs Ihr Notebook oder Mobilgerät aufzuladen.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage:
www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Configuration système requise

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 ou version ultérieure
- Mac OS 12.4 ou version ultérieure
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4ème génération) ou version ultérieure
- iPad Pro (3ème génération) ou version ultérieure
- Surface Pro 7
- Appareil avec port USB Type-C™ port et DisplayPort Alternate Mode ou avec un port Thunderbolt™ 3 ou Thunderbolt™ 4

Contenu de l'emballage

- USB 40 Gbps station d'accueil
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

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

Fonctionnement

1. Connectez le câble USB-C™ de la station d'accueil à l'ordinateur ou à l'appareil mobile.
Remarque : Un port USB Type-C™ libre avec le mode DisplayPort Alternate ou avec un port Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4 est requis.
2. Connecter les appareils USB aux ports USB 10 Gbps Type-A ports ou au port USB-C™.
3. Connecter un écran HDMI à la station d'accueil.
4. Utilisez un câble Ethernet pour raccorder le port 2,5 Gigabit Ethernet à un réseau.
5. Connectez une alimentation électrique au port de charge USB Type-C™, pour recharger votre ordinateur portable ou votre appareil mobile pendant son fonctionnement.



Requisitos del sistema

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 o superior
- Mac OS 12.4 o superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4ª generación) o superior
- iPad Pro (3ª generación) o superior
- Surface Pro 7
- Dispositivo con un puerto USB Type-C™ libre y modo alternativo DisplayPort o con un puerto Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4 libre

Contenido del paquete

- USB 40 Gbps base de acoplamiento
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

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

Funcionamiento

1. Conecte el cable USB-C™ de la base de acoplamiento al equipo o al dispositivo móvil.
Nota: Se necesita un puerto USB Type-C™ disponible con modo alternativo DisplayPort o con un puerto Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4
2. Conecte los dispositivos USB a los puertos USB 10 Gbps Tipo-A o al puerto USB-C™.
3. Conecte un monitor HDMI a la estación de acoplamiento.
4. Utilice el cable Ethernet para conectar el puerto 2,5 Gigabit Ethernet a una red.
5. Conecte una fuente de alimentación al puerto de carga USB Type-C™ para cargar el equipo portátil o el dispositivo móvil durante el funcionamiento.



Systémové požadavky

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 nebo vyšší
- Mac OS 12.4 nebo vyšší
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4-mé generace) nebo vyšší
- iPad Pro (3-mé generace) nebo vyšší
- Surface Pro 7
- Zařízení s volným portem USB Type-C™ a alternativním režimem DisplayPort nebo s volným portem Thunderbolt™ 3 nebo Thunderbolt™ 4.

Obsah balení

- USB 40 Gbps dokovací stanice
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

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

Operace

1. Připojte kabel USB-C™ dokovací stanice k počítači nebo mobilnímu zařízení.
Poznámka: Je potřeba volný port USB Type-C™ s DisplayPortem alternativního módu nebo s portem Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4.
2. Připojte zařízení USB k portům USB 10 Gbps Typ-A nebo portu USB-C™.
3. Připojte HDMI monitor k dokovací stanici.
4. Použijte Ethernet kabel pro připojení 2,5 Gigabit Ethernet portu k síti.
5. Připojte napájecí zdroj k napájecímu portu USB Type-C™, pro nabíjení vašeho notebooku nebo mobilního zařízení během provozu.



Wymagania systemowe

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 lub nowszy
- Mac OS 12.4 lub nowszy
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4. generacja) lub nowszy
- iPad Pro (3. generacja) lub nowszy
- Surface Pro 7
- Urządzenie z wolnym portem USB Type-C™ i alternatywnym trybem DisplayPort lub z wolnym portem Thunderbolt™ 3 lub Thunderbolt™ 4

Zawartość opakowania

- USB 40 Gbps stacja dokująca
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

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

Obsługa

1. Podłącz przewód USB-C™ stacji dokującej do komputera lub urządzenia przenośnego.
Uwaga: Wymagany jest wolny port USB Type-C™ z trybem alternatywnym DisplayPort, bądź ze złączem Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4.
2. Podłączyć urządzenia USB do gniazd USB 10 Gbps Typ-A lub gniazda USB-C™.
3. Podłączyć monitor HDMI do stacji dokującej.
4. Używaj przewodu Ethernet, aby podłączyć złącze Ethernet 2,5 Gigabit do sieci.
5. Podłącz zasilacz sieciowy do portu ładowania USB Type-C™, aby ładować laptopa lub urządzenie przenośne podczas jego obsługi.



Requisiti di sistema

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 o superiore
- Mac OS 12.4 o superiore
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4° generazione) o superiore
- iPad Pro (3° generazione) o superiore
- Surface Pro 7
- Dispositivo con una porta USB Type-C™ libera e modalità alternativa DisplayPort o con una porta Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4 libera

Contenuto della confezione

- USB 40 Gbps docking station
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

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

Funzionamento

1. Collegare il cavo USB-C™ della docking station al computer o al dispositivo mobile.
Nota: È necessaria una porta USB Type-C™ disponibile con una modalità alternativa DisplayPort o con una porta Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4.
2. Collegare i dispositivi USB alle porte USB 10 Gbps Tipo-A o alla porta USB-C™.
3. Collegare un monitor HDMI alla docking station.
4. Utilizzare un cavo Ethernet per collegare la porta 2,5 Gigabit Ethernet ad una rete.
5. Collegare un alimentatore alla porta di carica USB Type-C™ per caricare il laptop o un dispositivo mobile durante il funzionamento.



Systemkrav

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 eller högre
- Mac OS 12.4 eller högre
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4:e generationen) eller högre
- iPad Pro (3:e generationen) eller högre
- Surface Pro 7
- Enhet med en ledig USB Type-C™-port och DisplayPort alternativt läge eller med en ledig Thunderbolt™ 3-port eller Thunderbolt™ 4-port

Paketets innehåll

- USB 40 Gbps dockningstation
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Drift

1. Anslut dockningsstationens USB-C™-kabel till datorn eller mobilenheten.
Obs! En ledig USB Type-C™-port med alternativt DisplayPort-läge eller med en ledig Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4-port krävs.
2. Anslut USB-enheter till USB 10 Gbps Typ-A-uttagen eller till USB-C™-uttaget.
3. Anslut en HDMI-skärm till dockningsstationen.
4. Använd en Ethernet-kabel för att ansluta 2,5 Gigabit Ethernet-porten till ett nätverk.
5. Anslut en strömförsörjning till USB Type-C™-laddningsporten för att ladda din bärbara dator eller mobilenhet under användning.



Cerinte de sistem

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 sau superior
- Mac OS 12.4 sau superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (generația a-4-a) sau superior
- iPad Pro (generația a-3-a) sau superior
- Surface Pro 7
- Dispozitiv cu un port USB Type-C™ liber și mod alternativ DisplayPort sau cu un port Thunderbolt™ 3 sau Thunderbolt™ 4 liber.

Pachetul contine

- USB 40 Gbps stație de andocare
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

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

Funcționarea

1. Conectați cablul USB-C™ al stației de andocare la computer sau la dispozitivul mobil.
Notă: este necesar un port USB Type-C™ liber cu modul alternativ DisplayPort sau un port Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4 liber.
2. Conectați dispozitivele USB la porturile USB 10 Gbps Tip-A sau la portul USB-C™.
3. Conectați un monitor HDMI la stația de andocare.
4. Folosiți un cablu Ethernet pentru a conecta portul 2,5 Gigabit Ethernet la o rețea.
5. Conectați o sursă de alimentare la portul de încărcare USB Type-C™ pentru a încărca laptopul sau dispozitivul mobil în timpul utilizării.



Rendszerkövetelmények

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 vagy újabb
- Mac OS 12.4 vagy újabb
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4. generáció) vagy újabb
- iPad Pro (3. generáció) vagy újabb
- Surface Pro 7
- Eszköz egy szabad USB Type-C™ porttal és DisplayPort alternate móddal vagy egy szabad Thunderbolt™ 3 vagy Thunderbolt™ 4 porttal

A csomag tartalma

- USB 40 Gbps dokkolóállomás
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

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

Működés

1. Csatlakoztassa a dokkolóállomás USB-C™ kábelét a számítógéphez vagy a mobilkészülékhez.

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

2. Csatlakoztassa az USB eszközöket az USB 10 Gbps A-típusú vagy az USB Type-C™ portokhoz.
3. Csatlakoztasson egy HDMI monitort a dokkoló egységhez.
4. Csatlakoztassa a 2,5 Gigabit Ethernet-portot egy hálózathoz egy Ethernet-kábel segítségével.
5. Csatlakoztasson egy tápegységet a USB Type-C™ töltőporthoz, amivel feltöltheti a laptopját vagy mobilkészülékét használat közben.



Preduvjeti sustava

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 ili noviji
- Mac OS 12.4 ili noviji
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4. generacija) ili noviji
- iPad Pro (3. generacija) ili noviji
- Surface Pro 7
- Uređaj s besplatnim USB Type-C™ priključkom i DisplayPort alternativnim načinom rada ili s besplatnim Thunderbolt™ 3 ili Thunderbolt™ 4 priključkom

Sadržaj pakiranja

- USB 40 Gbps priključna stanica
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

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

Rad

1. Priključite USB-C™ kabel priključne stanice na računalo ili mobilni uređaj.
Napomena: Potrebni su slobodni USB Type-C™ priključak uz alternativni DisplayPort način rada ili slobodni Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4 priključak.
2. Spojite USB uređaje na USB 10 Gbps Tip-A priključke ili USB-C™ priključak.
3. Spojite HDMI monitor na priključnu stanicu.
4. Priključite Ethernet kabel u 2,5 Gigabit Ethernet priključak za spajanje na mrežu.
5. Za punjenje prijenosnog računala ili mobilnog uređaja tijekom rada priključite izvor napajanja na USB Type-C™ priključak za punjenje.



Απαιτήσεις συστήματος

- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 ή νεότερο
- Mac OS 12.4 ή νεότερο
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- iPad Air (4η γενιά) ή νεότερο
- iPad Pro (3η γενιά) ή νεότερο
- Surface Pro 7
- Συσκευή με μια ελεύθερη θύρα USB Type-C™ και DisplayPort λειτουργίας εναλλαγής ή με μια ελεύθερη θύρα Thunderbolt™ 3 ή Thunderbolt™ 4

Περιεχόμενα συσκευασίας

- USB 40 Gbps Σταθμός βάσης
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

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

Λειτουργία

1. Συνδέστε το καλώδιο USB-C™ του σταθμού αγκύρωσης στον υπολογιστή ή τη φορητή συσκευή.
Σημείωση: Απαιτείται μια ελεύθερη θύρα USB Type-C™ με εναλλακτική λειτουργία DisplayPort ή μια θύρα Thunderbolt™ 3 / Thunderbolt™ 4.
2. Συνδέστε τις συσκευές USB στις θύρες USB 10 Gbps Τύπου-A ή στη θύρα USB-C™.
3. Συνδέστε μια οθόνη HDMI στον σταθμό σύνδεσης.
4. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο Ethernet για να συνδέσετε μια θύρα 2,5 Gigabit Ethernet σε ένα δίκτυο.
5. Συνδέστε μια τροφοδοσία στη θύρα φόρτισης USB Type-C™ για να φορτίσετε τον φορητό υπολογιστή ή τη συσκευή σας κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

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-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

https://www.delock.de/produkte/G_87865/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.

