



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

2.5 Gigabit LAN Adapter with Power Delivery



Product-No: 66938
User manual no: 66938-a
www.delock.com



Description

The adapter by Delock expands a PC or laptop by one network interface via the USB Type-C™ interface.

NBASE-T for higher speed

Modern services and new technologies require higher bandwidths. NBASE-T technology enables speeds of 1 Gbps and 2.5 Gbps with conventional networking cables. The best possible transmission rate is set automatically.

USB Power Delivery (USB PD 3.0) support up to 100 watt

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

Specification

- Connectors:
 - 1 x USB 5 Gbps USB Type-C™ male
 - 1 x 2.5 Gigabit LAN RJ45 jack
 - 1 x USB Type-C™ Power Delivery female
- Chipset: Realtek RTL8156B
- Data transfer rate:
 - Ethernet up to 10 Mbps (Half/Full Duplex)
 - Fast Ethernet up to 100 Mbps (Half/Full Duplex)
 - Gigabit Ethernet up to 1000 Mbps (Half/Full Duplex)
 - NBASE-T with up to 2.5 Gbps (Half/Full Duplex)
- Supports Auto MDI-X (automatic detection of standard or crossover network cable)
- Supports IEEE 802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Supports IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Support full duplex operation with IEEE 802.3x flow control and half duplex operation with back-pressure
- Supports 16k Jumbo Frames
- Output power PD for host: max. 100 W



- LED indicator for link and activity
- USB bus powered
- Colour: black
- Cable length without connectors: ca. 15 cm
- Dimensions (LxWxH): ca. 74 x 21 x 15 mm

System requirements

- Android 14.0 or above
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 or above
- Mac OS 13.1 or above
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4th Generation) or above
- iPad Pro (3rd Generation) or above
- iPhone 15 Pro or above
- Surface Pro 7
- Device with a free USB Type-C™ port or with a free Thunderbolt™ 3 or Thunderbolt™ 4 port

Package content

- USB Type-C™ 2.5 Gigabit LAN adapter
- User manual

Safety instructions

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

Installation

1. Switch on your computer.
2. Connect the adapter to an available USB port of your computer.
3. The driver will be found automatically and installed.
4. You can now start to use the device.



Note

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.



Systemvoraussetzungen

- Android 14.0 oder höher
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 oder höher
- Mac OS 13.1 oder höher
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4. Generation) oder höher
- iPad Pro (3. Generation) oder höher
- iPhone 15 Pro oder höher
- Surface Pro 7
- Gerät mit einem freien USB Type-C™ Port oder mit einem freien Thunderbolt™ 3 oder Thunderbolt™ 4 Port

Packungsinhalt

- USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN Adapter
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Schließen Sie den Adapter an Ihrem freien USB Port des Computers an.
3. Der Treiber wird automatisch gefunden und installiert.
4. Sie können nun das Gerät verwenden.

Hinweis

Schließen Sie eine Stromversorgung an den USB Type-C™ Ladeanschluss an, um während des Betriebs Ihr Notebook oder Mobilgerät aufzuladen.



Configuration système requise

- Android 14.0 ou version ultérieure
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 ou version ultérieure
- Mac OS 13.1 ou version ultérieure
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4ème génération) ou version ultérieure
- iPad Pro (3ème génération) ou version ultérieure
- iPhone 15 Pro ou version ultérieure
- Surface Pro 7
- Appareil avec un port USB Type-C™ libre ou avec un port Thunderbolt™ 3 ou Thunderbolt™ 4 libre

Contenu de l'emballage

- Adaptateur USB Type-C™ vers 2,5 Gigabit LAN
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

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

Installation

1. Allumez votre ordinateur.
2. Connectez l'adaptateur USB sur un port USB disponible de votre ordinateur.
3. Le pilote est détecté et installé automatiquement.
4. Vous pouvez à présent commencer à utiliser le périphérique.

Remarque

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

- Android 14.0 o superior
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 o superior
- Mac OS 13.1 o superior
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4ª generación) o superior
- iPad Pro (3ª generación) o superior
- iPhone 15 Pro o superior
- Surface Pro 7
- Dispositivo con un puerto USB Type-C™ o con un puerto Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4 disponible

Contenido del paquete

- Adaptador 2,5 Gigabit LAN USB Type-C™
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

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

Instalación

1. Encienda su PC.
2. Conecte el adaptador USB a un puerto USB disponible de su equipo.
3. El equipo detectará el controlador y lo instalará automáticamente.
4. Ahora ya puede utilizar el dispositivo.

Nota

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

- Android 14.0 nebo vyšší
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 nebo vyšší
- Mac OS 13.1 nebo vyšší
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4-mé generace) nebo vyšší
- iPad Pro (3-mé generace) nebo vyšší
- iPhone 15 Pro nebo vyšší
- Surface Pro 7
- Zařízení s volným portem USB Type-C™ nebo volný port Thunderbolt™ 3 nebo Thunderbolt™ 4

Obsah balení

- USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN adaptér
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

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

Instalace

1. Zapněte počítač.
2. Připojte adaptér k volnému USB portu počítače.
3. Ovladač je nalezen a instalován.
4. Zařízení můžete začít používat.

Poznámka

Připojte napájecí zdroj k napájecímu portu USB Type-C™, pro nabíjení vašeho notebooku nebo mobilního zařízení během provozu.



Wymagania systemowe

- Android 14.0 lub nowszy
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 lub nowszy
- Mac OS 13.1 lub nowszy
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4. generacja) lub nowszy
- iPad Pro (3. generacja) lub nowszy
- iPhone 15 Pro lub nowszy
- Surface Pro 7
- Urządzenie z wolnym portem USB Type-C™ bądź z wolnym złączem Thunderbolt™ 3 lub Thunderbolt™ 4

Zawartość opakowania

- Adapter 2,5 Gigabit LAN USB Type-C™
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

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

Instalacja

1. Włącz komputer.
2. Podłącz adapter do wolnego portu USB komputera.
3. Sterownik zostanie automatycznie wykryty i zainstalowany.
4. Teraz można już korzystać z urządzenia.

Uwaga

Podłącz zasilacz sieciowy do portu ładowania USB Type-C™, aby ładować laptopa lub urządzenie przenośne podczas jego obsługi.



Requisiti di sistema

- Android 14.0 o superiore
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 o superiore
- Mac OS 13.1 o superiore
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4° generazione) o superiore
- iPad Pro (3° generazione) o superiore
- iPhone 15 Pro o superiore
- Surface Pro 7
- Dispositivo con una porta USB Type-C™ disponibile o con una porta Thunderbolt™ 3 o Thunderbolt™ 4 disponibile

Contenuto della confezione

- Adattatore 2,5 Gigabit LAN USB Type-C™
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

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

Installazione

1. Accendere il computer.
2. Collegare l'adattatore ad una porta USB disponibile del computer.
3. Il driver viene rilevato e installato automaticamente.
4. Ora è possibile iniziare a utilizzare il dispositivo.

Nota

Collegare un alimentatore alla porta di carica USB Type-C™ per caricare il laptop o un dispositivo mobile durante il funzionamento.



Systemkrav

- Android 14.0 eller högre
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 eller högre
- Mac OS 13.1 eller högre
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4:e generationen) eller högre
- iPad Pro (3:e generationen) eller högre
- iPhone 15 Pro eller högre
- Surface Pro 7
- Enhet med en ledig USB Type-C™-port eller med en ledig Thunderbolt™ 3 eller Thunderbolt™ 4-port

Paketets innehåll

- USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN adapter
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Slå på datorn.
2. Anslut adaptorn till en ledig USB-port på datorn.
3. Drivrutinen identifieras och installeras automatiskt.
4. Du kan nu börja använda enheten.

Obs

Anslut en strömförsörjning till USB Type-C™-laddningsporten för att ladda din bärbara dator eller mobilenhet under användning.



Cerinte de sistem

- Android 14.0 sau superior
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 sau superior
- Mac OS 13.1 sau superior
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (generația a-4-a) sau superior
- iPad Pro (generația a-3-a) sau superior
- iPhone 15 Pro sau superior
- Surface Pro 7
- Dispozitiv cu un port USB Type-C™ liber sau cu un port Thunderbolt™ 3 sau Thunderbolt™ 4 liber

Pachetul contine

- Adaptor LAN 2,5 Gigabit USB Type-C™
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

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

Instalarea

1. Porniți computerul.
2. Conectați adaptorul la un port USB disponibil de pe computer.
3. Driverul se va găsi și instala în mod automat.
4. Acum puteți începe să utilizați dispozitivul.

Notă

Conectați o sursă de alimentare la portul de încărcare USB Type-C™ pentru a încărca laptopul sau dispozitivul mobil în timpul utilizării.



Rendszerkövetelmények

- Android 14.0 vagy újabb
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 vagy újabb
- Mac OS 13.1 vagy újabb
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4. generáció) vagy újabb
- iPad Pro (3. generáció) vagy újabb
- iPhone 15 Pro vagy újabb
- Surface Pro 7
- Egy szabad USB Type-C™ porttal vagy egy szabad Thunderbolt™ 3 porttal rendelkező eszköz vagy Thunderbolt™ 4

A csomag tartalma

- USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN adapter
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

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

Telepítése

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Csatlakoztassa az adaptert a számítógép egyik szabad USB-csatlakozójához.
3. A meghajtót automatikusan kikeresi és telepíti a rendszer.
4. Most már használatba veheti az eszközt.

Megjegyzés

Csatlakoztasson egy tápegységet a USB Type-C™ töltőporthoz, amivel feltöltheti a laptopját vagy mobilkészülékét használat közben.



Preduvjeti sustava

- Android 14.0 ili noviji
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 ili noviji
- Mac OS 13.1 ili noviji
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4. generacija) ili noviji
- iPad Pro (3. generacija) ili noviji
- iPhone 15 Pro ili noviji
- Surface Pro 7
- Uređaj sa slobodnim USB Type-C™ priključkom ili slobodnim Thunderbolt™ 3 ili Thunderbolt™ 4 priključkom

Sadržaj pakiranja

- USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN adapter
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

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

Instalacija

1. Uključite vaše računalo.
2. Spojite adapter na slobodni USB priključak računala.
3. Upravljački program će se automatski pronaći i instalirati.
4. Sada možete početi s upotrebom uređaja.

Napomena

Za punjenje prijenosnog računala ili mobilnog uređaja tijekom rada priključite izvor napajanja na USB Type-C™ priključak za punjenje.



Απαιτήσεις συστήματος

- Android 14.0 ή νεότερο
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 ή νεότερο
- Mac OS 13.1 ή νεότερο
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4η γενιά) ή νεότερο
- iPad Pro (3η γενιά) ή νεότερο
- iPhone 15 Pro ή νεότερο
- Surface Pro 7
- Συσκευή με μια ελεύθερη θύρα USB Type-C™ ή με μια ελεύθερη θύρα Thunderbolt™ 3 ή Thunderbolt™ 4

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Προσαρμογέας USB Type-C™ 2,5 Gigabit LAN
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

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

Εγκατάσταση

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Συνδέστε τον προσαρμογέα σε μια διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας.
3. Θα γίνει αυτόματη ανίχνευση και εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης.
4. Μπορείτε πλέον να ξεκινήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

Σημείωση

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-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

https://www.delock.de/produkte/G_66938/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.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

