

# DELOCK®

we move the world

 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™ 20 Gbps Enclosure for 1 x M.2 PCIe or SATA SSD tool free



CE FC



Product-No: 42031  
User manual no: 42031-a  
[www.delock.com](http://www.delock.com)



### **Description**

This enclosure by Delock enables the installation of an M.2 PCIe NVMe SSD or SATA M.2 SSD in 2280, 2260, 2242 and 2230 format. It can be connected via USB to the PC or laptop.

### **Combo enclosure**

The big advantage of this Delock M.2 enclosure is that both SATA and PCIe (NVMe) M.2 SSDs can be inserted into the enclosure. The memory is automatically recognized by the chipset and can then be used.

### **SSD installation without tools**

The special feature of this enclosure is that no tools are required to install the M.2 SSD. The SSD is inserted into the slot and attached to the board with a rubber nipple.

### **Technical details**

- Connectors:
  - external: 1 x USB 20 Gbps USB Type-C™ female
  - internal: 1 x M.2 key M slot
- Chipset: Realtek RTL9220
- Supports M.2 modules in format 2280, 2260, 2242 and 2230 with key M or key B+M based on SATA or PCIe (NVMe)
- Maximum height of the components on the module: 1.5 mm, application of double-sided assembled modules supported
- Supports NVM Express (NVMe)
- Bootable
- Data transfer rate up to 20 Gbps
- LED indicator for power and access
- Housing material: aluminium / plastic
- Dimensions (LxWxH): ca. 115 x 32 x 13 mm
- Hot Plug, Plug & Play



### **System requirements**

- Android 13.0 or above
- Chrome OS
- Linux Kernel 6.2 or above
- Mac OS 12.4 or above
- Windows 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 or with a free Thunderbolt™ 3 or Thunderbolt™ 4 port

### **Package content**

- External enclosure M.2
- Cable USB-C™ male to USB-C™ male, length ca. 20 cm
- User manual

### **Safety instructions**

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight
- Avoid anti-static electricity when installing the SSD

### **Hardware Installation**

1. Open the housing.
2. To do this, press the plastic tab (white arrow) downwards until you can take the top and bottom apart.
3. Now plug your M.2 SSD into the corresponding slot.
4. Key B slot for SATA M.2 SSD
5. Key M slot for NVMe M.2 SSD
6. Fix the module with the help of the rubber nipple.
7. Close the enclosure.
8. Connect the USB cable with the enclosure and a free USB port of your computer.



English

---

### **Driver Installation**

1. Switch on your computer.
2. The external drive will be recognized and you can start using the device immediately.

### **Support Delock**

If you have further questions, please contact our customer support [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

You can find current product information on our homepage:  
[www.delock.com](http://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: 07/2024



## **Packungsinhalt**

- Externes Gehäuse M.2
- Kabel USB-C™ Stecker zu USB-C™ Stecker, Länge ca. 20 cm
- Bedienungsanleitung

## **Sicherheitshinweise**

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau der SSD

## **Hardwareinstallation**

1. Öffnen Sie das Gehäuse.
2. Drücken Sie dazu die Lasche (weißer Pfeil) nach unten, bis Sie das Metallteil herausnehmen können.
3. Stecken Sie nun Ihre M.2 SSD in den entsprechenden Slot.
4. Key B Slot für SATA M.2 SSD
5. Key M Slot für NVMe M.2 SSD
6. Befestigen Sie das Modul mit Hilfe des vorhandenen Gumminippel.
7. Schließen Sie das Gehäuse wieder.
8. Verbinden Sie das USB Kabel mit dem Gehäuse und einem freien USB Port Ihres Computers.

## **Treiberinstallation**

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Das externe Laufwerk wird sofort erkannt und Sie können das Gerät sofort verwenden.



### **Contenu de l'emballage**

- Boîtier externe M.2
- Câble USB-C™ mâle vers USB-C™ mâle, longueur env. 20 cm
- Mode d'emploi

### **Instructions de sécurité**

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil
- Eviter l'électricité statique au moment de l'installation de votre SSD

### **Installation matérielle**

1. Ouvrez le boîtier.
2. Pour cela, presser le patin en plastique (flèche blanche) vers le bas jusqu'à ce que vous puissiez séparer le haut du bas.
3. À présent, branchez votre SSD M.2 dans l'emplacement correspondant.
4. Prise Key B pour SSD SATA M.2
5. Prise Key M pour SSD NVMe M.2
6. Fixe le module à l'aide de l'embout en caoutchouc.
7. Fermez le boîtier.
8. Reliez le câble USB entre le boîtier et un port USB disponible de votre ordinateur.

### **Installation du pilote**

1. Allumez votre ordinateur.
2. Le lecteur externe est reconnu et vous pouvez immédiatement commencer à l'utiliser.



### **Contenido del paquete**

- Carcasa externa de M.2
- Cable USB-C™ macho a USB-C™ macho, longitud aprox. 20 cm
- Manual del usuario

### **Instrucciones de seguridad**

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa
- Evite la electricidad estática cuando instale la unidad de estado sólido

### **Hardware Instalación**

1. Abra la carcasa.
2. Para hacer esto, presione la lengüeta de plástico (flecha blanca) hacia abajo hasta que pueda separar la parte superior e inferior.
3. Ahora, enchufe su unidad de estado sólido M.2 en la ranura correspondiente.
4. Ranura de llave B para SSD SATA M.2
5. Ranura de llave M para SSD NVMe M.2
6. Fije el módulo con la ayuda de la boquilla de goma.
7. Cierre la carcasa.
8. Conecte el cable USB a la carcasa y con un puerto USB disponible de su PC.

### **Instalación del controlador**

1. Encienda su PC.
2. La unidad externa será reconocida y podrá comenzar a utilizar el dispositivo inmediatamente.



### **Obsah balení**

- Externí pouzdro M.2
- Kabel USB-C™ samec na USB-C™ samec, délka cca. 20 cm
- Uživatelská příručka

### **Bezpečnostní pokyny**

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem
- Vyhněte se anti-statické elektřině při instalaci SSD

### **Instalace hardware**

1. Otevřete kryt PC.
2. Abyste to mohli provést, stlačte plastový jazýček (bílá šipka) dolů, dokud nebude možno oddělit od sebe horní a dolní část.
3. Nyní připojte váš M.2 SSD do příslušného slotu.
4. Slot klíč B pro SSD M.2 SATA
5. Slot klíč M pro SSD M.2 NVMe
6. Pomocí gumové špičky připevněte modul.
7. Zavřete pouzdro.
8. Připojte USB kabel ke skříňce a k volnému USB portu počítače.

### **Instalace ovladače**

1. Zapněte počítač.
2. Je rozpoznán externí disk a můžete jej začít používat.



### **Zawartość opakowania**

- Kieszeń zewnętrzna M.2
- Przewód USB-C™, męski na USB-C™, męski, długości ok. 20 cm
- Instrukcja obsługi

### **Instrukcje bezpieczeństwa**

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym
- Podczas instalowania SSD należy unikać elektryczności statycznej

### **Instalacja sprzętu**

1. Otwórz obudowę.
2. Aby to zrobić, naciśnij plastikowy zatrzask (biała strzałka) w dół, aż będzie można rozdzielić górę i dół.
3. Teraz podłącz dysk SSD M.2 do odpowiedniego gniazda.
4. Gniazdo klucza B na dysk SSD SATA M.2
5. Gniazdo klucza M na dysk SSD NVMe M.2
6. Montaż modułu dociskiem gumowym.
7. Zamknij obudowę.
8. Połącz kabel USB ze złączem obudowy i wolnym portem USB komputera.

### **Instalacja sterownika**

1. Włącz komputer.
2. Napęd zewnętrzny zostanie wykryty automatycznie i od razu można korzystać z urządzenia.



### **Contenuto della confezione**

- Alloggio esterno M.2
- Cavo USB-C™ maschio - USB-C™ maschio, lunghezza ca. 20 cm
- Manuale utente

### **Istruzioni per la sicurezza**

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta
- Evitare l'elettricità antistatica durante l'installazione dell'SSD

### **Installazione dell'hardware**

1. Aprire l'alloggiamento.
2. A tale scopo, premere la linguetta di plastica (freccia bianca) verso il basso fino a separare la parte superiore da quella inferiore.
3. Quindi, inserire l'SSD M.2 nello slot corrispondente.
4. Slot B per SSD SATA M.2
5. Slot M per SSD NVMe M.2
6. Fissare il modulo con l'aiuto dell'ugello di gomma.
7. Chiudere l'alloggio.
8. Collegare il cavo USB all'alloggiamento e ad una porta USB libreria del computer.

### **Installazione del driver**

1. Accendere il computer.
2. L'unità esterna viene riconosciuta ed è possibile iniziare ad utilizzare immediatamente il dispositivo.



### **Paketets innehåll**

- Externt hölje M.2
- Kabeln USB-C™ (hane) till USB-C™ (hane), längd ca 20 cm
- Bruksanvisning

### **Säkerhetsinstruktioner**

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus
- Undvik antistatisk elektricitet när du installerar SSD:n

### **Hårdvaruinstallation**

1. Öppna höljet.
2. För att göra detta, tryck plastfliken (vit pil) nedåt tills du kan sära på toppen och botten.
3. Anslut nu din M.2 SSD till dess motsvarande plats.
4. Nyckel B-plats för SATA M.2 SSD
5. Nyckel M-plats för NVMe M.2 SSD
6. Fäst modulen med hjälp av gumminippeln.
7. Stäng höljet.
8. Anslut USB-kabeln till höljet och till en ledig USB-port på datorn.

### **Installation av drivrutiner**

1. Slå på datorn.
2. Den externa enheten kommer att hittas och du kan börja använda enheten omedelbart.



### **Pachetul contine**

- Incintă externă pentru unitate M.2
- Cablu USB-C™ tată la USB-C™ tată, lungime aprox. 20 cm
- Manual de utilizare

### **Instrucțiuni de siguranță**

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui
- Evitați electricitatea antistatică atunci când instalați SSD

### **Instalarea componentelor hardware**

1. Deschideți carcasa.
2. Pentru a face acest lucru, apăsați clapeta de plastic (săgeata albă) în jos până când puteți desprinde partea de sus și de jos.
3. Acum conectați unitatea SSD M.2 la fanta corespunzătoare.
4. Slotul cheie B pentru SSD SATA M.2
5. Slotul cheie M pentru SSD NVMe M.2
6. Fixați modulul cu ajutorul niplului de cauciuc.
7. Închideți incinta.
8. Conectați cablul USB la incintă și la un port USB liber de pe computer.

### **Instalarea driverului**

1. Porniți computerul.
2. Unitatea externă va fi recunoscută și puteți începe să utilizați imediat dispozitivul.



## A csomag tartalma

- Külső ház M.2
- Kábel USB-C™ csatlakozódugóval és USB-C™ csatlakozódugóval, hossza kb. 20 cm
- Használati utasítás

## Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.
- Kerülje az elektrosztatikus kisüléseket az SSD beszerelése közben

## Hardvertelepítés

1. Nyissa ki a számítógépházat.
2. Ennek megvalósulásához nyomja lefelé a műanyag fület (fehér nyíllal jelölt) míg szét nem tudja választani a felső és alsó részt.
3. Ezután csatlakoztassa az M.2 SSD-t a megfelelő aljzatba.
4. B kulcs csatlakozó felület SATA M.2 SSD-hez
5. M kulcs csatlakozó felület NVMe M.2 SSD-hez
6. Rögzítse a modult a gumi menet segítségével.
7. Zárja vissza a ház burkolatát.
8. Kösse össze a házat és a számítógép szabad USB-csatlakozóját az USB-kábellel.

## Illesztőprogram telepítése

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Megtörténik a külső meghajtó felismerése, és azonnal használatba veheti az eszközt.



### **Sadržaj pakiranja**

- Vanjski Kućište M.2
- Kabel USB-C™ muški na USB-C™ muški, duljina oko 20 cm
- Korisnički priručnik

### **Sigurnosne upute**

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti
- Izbjegavajte antistatički elektricitet prilikom postavljanja SSD-a

### **Ugradnja hardvera**

1. Otvorite kućište.
2. Da biste to učinili, pritisnite plastični jezičak (bijela strelica) prema dolje dok ne odvojite gornji i donji dio.
3. Sada ukopčajte M.2 SSD pogon u odgovarajući utor.
4. Ključ B utor za SATA M.2 SSD
5. Ključ M utor za NVMe M.2 SSD
6. Pričvrstite modul gumenim niplom.
7. Zatvorite kućište.
8. Spojite USB kabel na kućište i na Slobodan USB priključak na računalo.

### **Instalacija upravljačkog programa**

1. Uključite vaše računalo.
2. Vanjski pogon će se prepoznati i moći ćete odmah početi s upotrebom uređaja.



### **Περιεχόμενα συσκευασίας**

- Εξωτερικό περίβλημα M.2
- Καλώδιο USB-C™ αρσενικό σε USB-C™ αρσενικό, μήκους περ. 20 cm
- Εγχειρίδιο χρήστη

### **Οδηγίες ασφάλειας**

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία
- Αποφύγετε στατικό ηλεκτρισμό όταν τοποθετείτε τη μονάδα SSD

### **Εγκατάσταση υλικού**

1. Ανοίξτε το περίβλημα.
2. Για να γίνει αυτό, πατήστε το πλαστικό κουμπί (λευκό βέλος) προς τα κάτω έως ότου μπορείτε να ξεχωρίσετε ανασύροντας το άνω με το κάτω μέρος.
3. Τώρα συνδέστε το δίσκο M.2 SSD στην αντίστοιχη υποδοχή.
4. Key B υποδοχή για SATA M.2 SSD
5. Key M υποδοχή για NVMe M.2 SSD
6. Τοποθετήστε τη μονάδα με τη βοήθεια του συνδέσμου από καουτσούκ.
7. Κλείστε το περίβλημα.
8. Συνδέστε το καλώδιο USB με το περίβλημα και μία ελεύθερη θύρα USB του υπολογιστή σας.

### **Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης**

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Η εξωτερική μονάδα θα αναγνωριστεί και μπορείτε να ξεκινήσετε χρησιμοποιώντας τη συσκευή αμέσως.

## 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\\_42031/merkmale.html](https://www.delock.de/produkte/G_42031/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.

