



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

SuperSpeed USB 10 Gbps External Enclosure for M.2 NVMe PCIe SSD



Product-No:42600

User manual no:42600-a

www.delock.com



Description

This enclosure by Delock enables the installation of an M.2 PCIe NVMe SSD in 2280, 2260, 2242 and 2230 format, it can be connected via USB to the PC or laptop. The robust metal housing with cooling fins on the top ensures an optimum temperature of the memory.

Specification

- Connectors:
 - external: 1 x SuperSpeed USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen 2) USB Type-C™ female
 - internal: 1 x 67 pin M.2 key M slot
- Chipset: JMicron JMS583
- Supports M.2 modules in format 2280, 2260, 2242 and 2230 with key M or key B+M based on PCIe (NVMe)
- Maximum height of the components on the module: 1.5 mm, application of double-sided assembled modules supported
- Supports NVM Express (NVMe)
- Data transfer rate up to 10 Gbps
- LED indicator for power and access
- Metal housing
- Dimensions (LxWxH): ca. 102 x 34 x 12 mm
- Hot Plug, Plug & Play

System requirements

- Chrome OS
- Linux Kernel 4.6 or above
- Mac OS 10.13.3 or above
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC or laptop with a free USB Type-C™ port



Package content

- External enclosure M.2
- Screwdriver
- Mounting material
- Cable USB-C™ male to USB-C™ male, length ca. 30 cm
- 1 x thermal pad
- 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. Now you plug your M.2 SSD into the slot.
3. Fix the module with the help of the screws.
4. Close the enclosure.
5. Connect the USB cable with the enclosure and a free USB port of your computer.

Driver Installation

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

Attention

There is no support for M.2 AHCI SSDs.

If using more than one ASMedia chipset in your system, it may result in the maximum data transfer rate not being reached.



English

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.



Packungsinhalt

- Externes Gehäuse M.2
- Schraubendreher
- Befestigungsmaterial
- Kabel USB-C™ Stecker zu USB-C™ Stecker, Länge ca. 30 cm
- 1 x Wärmepad
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

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

Hardware Installation

1. Öffnen Sie das Gehäuse.
2. Stecken Sie nun Ihre M.2 SSD in den Slot.
3. Befestigen Sie das Modul mit Hilfe der vorhandenen Schrauben.
4. Schließen Sie das Gehäuse wieder.
5. Verbinden Sie das USB Kabel mit dem Gehäuse und einem freien USB Port Ihres Computers.

Treiber Installation

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

Achtung

Es werden keine M.2 AHCI SSDs unterstützt.

Bei der Verwendung von mehreren ASMedia Chipsätzen in Ihrem System, kann es unter Umständen dazu kommen, dass nicht die maximale Datentransferrate erreicht wird.



Contenu de l'emballage

- Boîtier externe M.2
- Tournevis
- Matériel de montage
- Câble USB-C™ mâle vers USB-C™ mâle, longueur env. 30 cm
- 1 x supports thermiques
- 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. Vous pouvez à présent brancher votre SSD M.2 dans l'emplacement.
3. Fixez le module à l'aide des vis.
4. Fermez le boîtier.
5. 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.

Attention

Il n'y a pas de support pour les M.2 AHCI SSD.

En utilisant plus d'un jeu de composants ASMedia dans votre système, le débit maximum de transfert de données peut ne pas être atteint.



Contenido del paquete

- Carcasa externa de M.2
- Atornillador
- Material de montaje
- Cable USB-C™ macho a USB-C™ macho, longitud aprox. 30 cm
- 1 x almohadilla térmica
- 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. Ahora enchufe la unidad de estado sólido M.2 en la ranura.
3. Fije el módulo con la ayuda de los tornillos.
4. Cierre la carcasa.
5. 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.

Atención

No hay soporte para M.2 AHCI SSD.

Si utiliza más de un conjunto de chips ASMedia en su sistema, puede provocar que no se logre la velocidad máxima de transferencia de datos.



Obsah balení

- Externí pouzdro M.2
- Šroubovák
- Montážní materiál
- Kabel USB-C™ samec na USB-C™ samec, délka cca. 30 cm
- 1 x tepelná podložka
- 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. Nyní připojte do slotu váš M.2 SSD.
3. Připevněte modul pomocí šroubů.
4. Zavřete pouzdro.
5. 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.

Upozornění

Neexistuje žádná podpora pro M.2 AHCI SSD.

Pokud v systému používáte více než jednu čipovou sadu ASMedia, může to mít za následek nedosažení maximálního přenosu dat.



Zawartość opakowania

- Kieszonka zewnętrzna M.2
- Śrubokręt
- Materiał montażowy
- Przewód USB-C™, męski na USB-C™, męski, długości ok. 30 cm
- 1 x okładziny termiczne
- 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. Podłącz dysk M.2 SSD do gniazda.
3. Przymocuj moduł za pomocą śrubek.
4. Zamknij obudowę.
5. Połącz kabel USB ze złączem obudowy i wolnym portem USB komputera.

Instalacja sterownika

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

Uwaga

Nie obsługuje M.2 AHCI SSDs.

W przypadku gdy system zawiera więcej niż jeden chipset ASMedia, maksymalny transfer danych może nie być osiągalny.



Contenuto della confezione

- Alloggio esterno M.2
- Cacciavite
- Materiale di montaggio
- Cavo USB-C™ maschio - USB-C™ maschio, lunghezza ca. 30 cm
- 1 x cuscinetti termici
- 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. Collegare l'SSD M.2 nello slot.
3. Fissare il modulo con l'ausilio delle viti.
4. Chiudere l'alloggio.
5. 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.

Attenzione

Non è previsto alcun supporto per SSD M.2 AHCI.

Se si utilizzano più chipset ASMedia nel sistema, si potrebbe non raggiungere la velocità massima di trasferimento dei dati.



Paketets innehåll

- Externt hölje M.2
- Skruvmejsel
- Monteringsmaterial
- Kabeln USB-C™ (hane) till USB-C™ (hane), längd ca 30 cm
- 1 x termiska kuddar
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

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

Hårdvaruinstallation

1. Öppna höljet.
2. Koppla in din M.2 SSD i facket.
3. Fixera modulen med hjälp av skruvarna.
4. Stäng höljet.
5. 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.

Obs

Det saknas stöd för M.2 AHCI SSD:er.

Vid användning av mer än ett ASMedia chipset i ditt system, kan det leda till att den maximala dataöverföringshastigheten inte uppnås.



Pachetul contine

- Incintă externă pentru unitate M.2
- Șurubelniță
- Material de montare
- Cablu USB-C™ tată la USB-C™ tată, lungime aprox. 30 cm
- 1 x plăcuțe termice
- 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. Acum puteți conecta unitatea SSD M.2 la fantă.
3. Fixați modulul cu ajutorul șuruburilor.
4. Închideți incinta.
5. 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.

Atenție

Nu acceptă SSD-urile M.2 AHCI.

Dacă utilizați mai mult de un chipset ASMedia în sistemul dvs., aceasta poate duce la atingerea ratei maxime de transfer a datelor.



A csomag tartalma

- Külső ház M.2
- Csavarhúzó
- Rögzítőanyag
- Kábel USB-C™ csatlakozódugóval és USB-C™ csatlakozódugóval, hossza kb. 30 cm
- 1 x hőpárna
- 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. Csatlakoztassa az M.2 SSD-t a nyílásba.
3. Rögzítse a modult a csavarok segítségével.
4. Zárja vissza a ház burkolatát.
5. 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.

Figyelem

Nem támogatja az M.2 AHCI SSD-eket.

Amennyiben több ASMedia chipset-et használ a rendszerében, elképzelhető, hogy a maximális adatátviteli sebességet nem éri majd el.



Sadržaj pakiranja

- Vanjski Kućište M.2
- Izvijač
- Materijal za montiranje
- Kabel USB-C™ muški na USB-C™ muški, duljina oko 30 cm
- 1 x termalna podloga
- 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. Sada ukopčajte M.2 SSD u utor.
3. Vijcima pričvrstite modul.
4. Zatvorite kućište.
5. Spojite USB kabel na kućište i na Slobodan USB priključak na računalu.

Instalacija upravljačkog programa

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

Pažnja

Nema oslonca za M.2 AHCI SSD-ove.

Ako koristite više ASMedia čipova u vašem sustavu, to može biti razlog nepostizanja maksimalne brzine prijenosa podataka.



Περιεχόμενα συσκευασίας

- Εξωτερικό περίβλημα M.2
- Καταβίδι
- Υλικό στερέωσης
- Καλώδιο USB-C™ αρσενικό σε USB-C™ αρσενικό, μήκους περ. 30 cm
- 1 x θερμικά μαξιλαράκια
- 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. Τώρα τοποθετήστε την M.2 SSD σας μέσα στη θύρα.
3. Επιδιορθώστε τη μονάδα χρησιμοποιώντας βίδες.
4. Κλείστε το περίβλημα.
5. 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.

Προσοχή

Δεν υπάρχει υποστήριξη για M.2 AHCI SSDs.

Εάν χρησιμοποιείτε περισσότερα από ένα ASMedia chipset στο σύστημά σας, αυτό ίσως προκαλέσει τη μη ύπαρξη της μέγιστης ταχύτητας μεταφοράς δεδομένων.

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_42600/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.



FR

Cet appareil et
ses accessoires
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE

OU



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



FR

MANUAL
À DÉPOSER DANS
LE BAC DE TRI

