



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

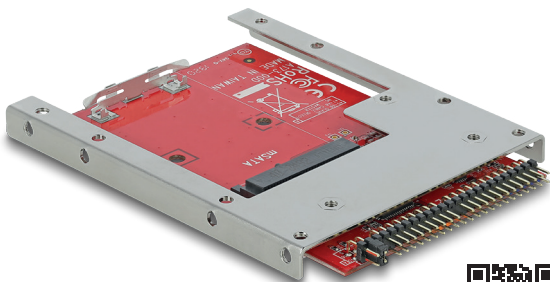


Korisnički priručnik



Εγχειρίδιο χρήστη

## 2.5" Converter IDE to mSATA



Product-No: 62495  
User manual no: 62495-a  
[www.delock.com](http://www.delock.com)



## **Description**

This converter by Delock enables the connection of an mSATA SSD in half size or full size format which can be used as a 2.5" HDD. The converter will be installed into the system internally through a IDE 44 pin interface.

## **Specification**

- Connectors:
  - 1 x IDE 44 pin male
  - 1 x mSATA slot (full size)
- Form factor: 2.5"
- For 3.3 V mSATA module
- Supports ATA/ATAPI-7
- Supports ATA/ATAPI Ultra DMA mode
- Supports ATA/ATAPI PIO mode
- Jumper for selecting Master / Slave and Cable Select
- Latch for mSATA module, full size can fit in
- Dimensions (LxWxH): ca. 98 x 70 x 7 mm
- OS independent, no driver installation necessary

## **System requirements**

- A free IDE 44 pin interface

## **Package content**

- Converter
- 2.5" frame
- 4 x screws
- User manual

## **Safety instructions**

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



### **Hardware Installation**

1. Put your full size mSATA memory into the mSATA slot of the converter.
2. Turn off your PC and unplug the power cord.
3. Open the housing.
4. Insert the converter into a free 2.5" bay.
5. Use screws to attach the converter to the bay.
6. Connect an IDE cable with this drive and with your IDE connector.
7. With the Jumper you can set the IDE mode Master, Slave or Cable Select.
8. Reattach the housing and connect the power cord to the AC adapter.

### **Driver Installation**

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



**English**

---

### **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.



### **Systemvoraussetzungen**

- Eine freie IDE 44 Pin Schnittstelle

### **Packungsinhalt**

- Konverter
- 2.5" Rahmen
- 4 x Schrauben
- Bedienungsanleitung

### **Sicherheitshinweise**

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes

### **Hardwareinstallation**

1. Stecken Sie Ihren full size mSATA Speicher in den mSATA Slot des Konverters.
2. Schalten Sie Ihren PC aus, ziehen Sie das Netzkabel.
3. Öffnen Sie das Gehäuse.
4. Stecken Sie den Konverter in einen freien 2.5" Schacht.
5. Befestigen Sie den Konverter mit Schrauben am Schacht.
6. Verbinden Sie ein IDE Kabel mit dem Laufwerk und Ihrem IDE Anschluss.
7. Durch den Jumper können Sie den IDE Modus für Master, Slave oder Cable Select einstellen.
8. Schließen Sie das Gehäuse wieder und verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.

### **Treiberinstallation**

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Der Speicher wird als Laufwerk sofort erkannt und Sie können das Gerät sofort verwenden.



### **Configuration système requise**

- Une interface IDE à 44 broches

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

- Convertisseur
- Cadre 2.5"
- 4 x Vis
- Mode d'emploi

### **Instructions de sécurité**

- Protéger le produit contre l'humidité
- Evitez l'électricité électrostatique lorsque vous installez le produit

### **Installation matérielle**

1. Mettre votre mémoire mSATA complète dans la fente mSATA du convertisseur.
2. Eteignez votre PC et débranchez le cordon d'alimentation.
3. Ouvrez le boîtier.
4. Insérez le convertisseur dans une baie 2.5" disponible.
5. Utilisez les vis pour fixer le convertisseur à la baie.
6. Connecter un câble IDE avec ce drive et avec votre convertisseur IDE.
7. Avec le pont, vous pouvez régler l'IDE en mode Master, Slave ou Câble Select.
8. Remontez le boîtier et branchez le cordon d'alimentation et l'adaptateur AC.

### **Installation du pilote**

1. Allumez votre ordinateur.
2. La mémoire est reconnue en tant que lecteur de disque et vous pouvez commencer à l'utiliser immédiatement.



### Requisitos del sistema

- Una interfaz IDE de 44 contactos disponible

### Contenido del paquete

- Convertidor
- Marco de 2.5"
- 4 x Tornillos
- Manual del usuario

### Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Evite la electricidad antiestática al instalar el producto

### Hardware Instalación

1. Coloque su memoria mSATA de tamaño completo en la ranura mSATA del convertidor.
2. Apague su equipo y desconecte el cable de alimentación.
3. Abra la carcasa.
4. Inserte el convertidor en una bahía disponible de 2.5".
5. Utilice los tornillos para acoplar el convertidor a la bahía.
6. Conecte un cable IDE con esta unidad y con su conector IDE.
7. Con el Jumper puede configurar el modo IDE Master, Slave o Cable Select.
8. Vuelva a colocar la carcasa y conecte el adaptador de CA del cable de alimentación.

### Instalación del controlador

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



## **Systémové požadavky**

- Volné IDE 44 pin rozhraní

## **Obsah balení**

- Převodník
- 2.5" rámeček
- 4 x Šroubky
- Uživatelská příručka

## **Bezpečnostní pokyny**

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Při instalaci produktu se vyvarujte antistatické elektřině

## **Instalace hardware**

1. Vložte paměť mSATA o velikosti full size do slotu mSATA převodníku.
2. Vypněte PC a odpojte přívodní šňůru napájení.
3. Otevřte kryt PC.
4. Vložte převodník do volné 2.5" pozice.
5. Pro upevnění převodníku v pozici použijte šroubky.
6. Připojte kabel IDE s touto jednotkou a konektorem IDE.
7. Pomocí propojky můžete nastavit IDE režim Master, Slave nebo Cable Select.
8. Nasadte zpět kryt a připojte napájecí šňůru.

## **Instalace ovladače**

1. Zapněte počítač.
2. Paměť bude rozpoznána jako disk a zařízení můžete začít ihned používat.





### **Wymagania systemowe**

- Wolny 44-pinowy interfejs IDE

### **Zawartość opakowania**

- Konwerter
- 2.5" ramka
- 4 x Śruby
- Instrukcja obsługi

### **Instrukcje bezpieczeństwa**

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Podczas instalacji produktu należy unikać elektryczności statycznej

### **Instalacja sprzętu**

1. Umieścić pamięć mSATA w pełnym rozmiarze w gnieździe mSATA konwertera.
2. Wyłączyć komputer i odłączyć kabel zasilania.
3. Otwórz obudowę.
4. Wstaw konwerter do wolnej wnęki 2.5".
5. Przymocuj śrubami konwerter do wnęki.
6. Podłączyć kabel IDE do tego urządzenia i do złącza IDE.
7. Za pomocą zworki można ustawić tryb IDE- Master, Slave, lub Cable Select.
8. Zamknij z powrotem obudowę i podłącz kabel do zasilacza.

### **Instalacja sterownika**

1. Wyłączyć komputer.
2. Pamięć zostanie rozpoznana, jako napęd i można będzie natychmiast rozpocząć używanie urządzenia.



### **Requisiti di sistema**

- Un'interfaccia IDE a 44 pin libera

### **Contenuto della confezione**

- Convertitore
- Alloggio da 2.5"
- 4 x Viti
- Manuale utente

### **Istruzioni per la sicurezza**

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Evitare l'elettricità antistatica durante l'installazione del prodotto

### **Installazione dell'hardware**

1. Inserire la memoria mSATA formato standard nello slot mSATA del convertitore.
2. Spegnerne il PC e scollegare il cavo di alimentazione.
3. Aprire l'alloggiamento.
4. Inserire il convertitore in un alloggiamento da 2.5" disponibile.
5. Utilizzare viti per fissare il convertitore all'alloggio.
6. Collegare un cavo IDE a questo disco e al connettore IDE.
7. Con il Jumper si può impostare la modalità IDE Master, Slave o Cable Select.
8. Reinserire l'alloggiamento e collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA.

### **Installazione del driver**

1. Accendere il computer.
2. La memoria sarà riconosciuta come disco e si può iniziare a utilizzare il dispositivo immediatamente.



## **Systemkrav**

- Ett fritt 44-stifts IDE-gränssnitt

## **Paketets innehåll**

- Omvandlare
- 2.5" tums ram
- 4 x Skruvar
- Bruksanvisning

## **Säkerhetsinstruktioner**

- Skydda produkten mot fukt
- Undvik antistatisk elektricitet när du installerar produkten

## **Hårdvaruinstallation**

1. För in ditt fullstorleks mSATA-minne i mSATA-uttaget på konverterern.
2. Stäng av datorn och koppla ifrån strömsladden.
3. Öppna höljet.
4. Sätt omvandlare i ett ledigt 2.5" uttag.
5. Använd skruvar för att fästa omvandlaren i uttaget.
6. Anslut en IDE-kabel till den här enheten och till din IDE-anslutning.
7. Med bygeln kan du ställa in IDE-läge Master, Slave eller Cable Select.
8. Sätt tillbaka höljet och anslut strömsladden till eluttaget.

## **Installation av drivrutiner**

1. Slå på datorn.
2. Minnet kommer att kännas igen som en enhet och du kan genast börja använda enheten.



### **Cerinte de sistem**

- O interfață IDE cu 44 de pini liberă

### **Pachetul contine**

- Convertor
- Cadru de 2.5"
- 4 x Șuruburi
- Manual de utilizare

### **Instrucțiuni de siguranță**

- Protejați produsul împotriva umidității
- Evitați electricitatea antistatică atunci când instalați produsului

### **Instalarea componentelor hardware**

1. Puneți memoria mSATA de dimensiune completă în slotul mSATA al convertorului.
2. Închideți PC-ul și deconectați cablul de alimentare.
3. Deschideți carcasa.
4. Introduceți convertorul într-un compartiment de 2.5" liber.
5. Utilizați șuruburile pentru a atașa convertorul la compartiment.
6. Conectați un cablu IDE cu această unitate și cu conectorul IDE.
7. Cu ajutorul jumperului puteți seta modul IDE Master, Slave sau Cable Select.
8. Reatașați carcasa și conectați cablul de alimentare la adaptorul de c.a.

### **Instalarea driverului**

1. Porniți computerul.
2. Memoria va fi recunoscută ca unitate și puteți începe să utilizați dispozitivul imediat.



## **Rendszerkövetelmények**

- Egy szabad, 44 tűs IDE-csatoló

## **A csomag tartalma**

- Átalakító
- 2.5"-es keret
- 4 x Csavarok
- Használati utasítás

## **Biztonsági óvintézkedések**

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Kerülje az elektrosztatikus kisüléseket a termék üzembe helyezése közben

## **Hardvertelepítés**

1. Tegye a teljes méretű mSATA memóriát a konverter mSATA nyílásába.
2. Kapcsolja ki a PC-t és húzza ki a hálózati tápkábelt.
3. Nyissa ki a számítógépházat.
4. Illessze be a átalakító egy szabad, 2.5" méretű bővítőhelyre.
5. Csavarokkal rögzítse az átalakítót a bővítőnyíláshoz.
6. Csatlakoztasson egy IDE kábelt ehhez a meghajtóhoz és az IDE csatlakozójához.
7. Az Jumper segítségével állíthatja be az IDE módot Master, Slave vagy Cable Select.
8. Szerelje vissza a ház fedelét és csatlakoztassa a tápkábelt a tápegységhez.

## **Illesztőprogram telepítése**

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. A memória meghajtóként lesz felismerve, és azonnal használatba veheti az eszközt.



### **Preduvjeti sustava**

- Slobodno 44-polno IDE sučelje

### **Sadržaj pakiranja**

- Pretvarač
- Okvir za 2.5"
- 4 x Vijci
- Korisnički priručnik

### **Sigurnosne upute**

- Zaštite proizvod od vlage
- Izbjegavajte statički elektricitet kod ugradnje proizvoda

### **Ugradnja hardvera**

1. Stavite vašu mSATA memoriju pune veličine u mSATA utor pretvarača.
2. Isključite računalo i odvojite kabel za napajanje.
3. Otvorite kućište.
4. Pretvarač umetnite u slobodnu 2.5" ladicu.
5. Pretvarač s ladicom učvrstite pomoću vijaka.
6. Spojite IDE kabel preko ove pogonske jedinice i vašeg IDE spojnika.
7. Kratkospojnikom možete odabrati IDE način Master, Slave ili Cable Select.
8. Vratit kućište i ponovno priključite kabel za napajanje u AC adapter.

### **Instalacija upravljačkog programa**

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



### **Απαιτήσεις συστήματος**

- Μια ελεύθερη διεπαφή IDE 44 ακίδων

### **Περιεχόμενα συσκευασίας**

- Μετατροπέας
- Πλαίσιο 2.5"
- 4x βίδες
- Εγχειρίδιο χρήστη

### **Οδηγίες ασφάλειας**

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Αποφύγετε αντιστατικό ηλεκτρισμό όταν εγκαθιστάτε το προϊόν

### **Εγκατάσταση υλικού**

1. Βάλτε τη μνήμη πλήρους μεγέθους mSATA στην υποδοχή mSATA του μετατροπέα.
2. Σβήστε τον Η/Υ σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
3. Ανοίξτε το περίβλημα.
4. Εισάγετε μετατροπέας σε ελεύθερο φατνίο 2.5".
5. Χρησιμοποιήστε βίδες για την προσάρτηση του μετατροπέα στο φατνίο.
6. Συνδέστε ένα καλώδιο IDE με αυτόν τον οδηγό και με τον σύνδεσμο IDE σας.
7. Με τον βραχυκυκλωτήρα μπορείτε να καθορίσετε τη λειτουργία IDE σε Κεντρική, Εξαρτημένη ή Επιλογής Καλωδίου.
8. Συνδέστε ξανά το περίβλημα και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ρεύματος.

### **Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης**

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Θα γίνει αναγνώριση της μνήμης και μπορείτε να ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή απευθείας.

## 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\\_62495/merkmale.html](https://www.delock.de/produkte/G_62495/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](http://www.quefairedemesdechets.fr)

