

	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

3.5" USB 5 Gbps Front Panel

1 x USB Type-C™ + 2 x USB Type-A + SD and Micro SD slot



Product-No: 64058
User manual no: 64058-a
www.delock.com



Description

This front panel by Delock can be installed into a free 3.5" bay of a computer. It has two USB 5 Gbps Type-A and one USB 5 Gbps Type-C port. It will be connected to the motherboard internally via a pin header male port.

Integrated Card Reader

In addition, the hub with integrated card reader expands the PC by an SD and a Micro SD slot.

Technical details

- Connectors:
 - external:
 - 1 x USB 5 Gbps USB Type-C™ female
 - 2 x USB 5 Gbps Type-A female
 - 1 x SD slot
 - 1 x Micro SD slot
 - internal:
 - 1 x 19 pin USB pin header female port on the cable
 - 1 x SATA 15 pin power connector
- Chipset: VIA VL817, Genesys Logic GL3224
- Data transfer rate up to 5 Gbps
- The Card Reader supports following memory cards:
 - 1. Slot Secure Digital**
SD, SD3.0 UHS-I, SD High Capacity (SDHC), SD Ultra, SDHC Ultra, SDXC, MMC-I, MMC-II, MMC 4.0, Mini SD, Mini SDHC, MMCmobile, RS-MMC, RS-MMC 4.0
 - 2. Slot Micro Secure Digital**
MicroSD, Micro SDHC, Micro SDHC Ultra, T-Flash, MMCmicro
- Cable data:
 - 1 x 19 pin USB pin header female cable, length ca. 54 cm (without connectors)
- 3.5" metal frame
- Colour: black
- Hot Swap, Plug & Play



System requirements

- Linux Kernel 3.3 or above
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC with one free 3.5" bay
- Motherboard with a free 19 pin USB pin header male
- Power supply with SATA 15 pin receptacle

Package content

- 3.5" front panel
- USB pin header female cable
- Screws
- User manual

Safety instructions

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

Hardware Installation

1. Turn off your PC and unplug the power cord.
2. Open the housing.
3. Remove the panel from the available bay and insert the front panel into the bay and screw it to the housing.
4. Connect a power cable of your power supply to the front panel.
5. Connect the USB cable to the USB port of the front panel and to a free internal 19 pin USB port on your motherboard.
6. Reattach the housing and connect the power cord to the AC adapter.
7. The front panel is now ready for use.



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.



Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 3.3 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC mit einem freien 3.5" Schacht
- Mainboard mit einem freien 19 Pin USB Pfostenstecker
- Netzteil mit SATA 15 Pin Buchse

Packungsinhalt

- 3.5" Front Panel
- USB Pfostenbuchsenkabel
- Schrauben
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

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

Hardwareinstallation

1. Schalten Sie Ihren PC aus, ziehen Sie das Netzkabel.
2. Öffnen Sie das Gehäuse.
3. Entfernen Sie nun die Blende vom gewünschten freien Schacht und stecken Sie das Front Panel hinein. Schrauben Sie diesen an den Seiten fest.
4. Verbinden Sie ein Stromkabel Ihres Netzteils mit dem Front Panel.
5. Verbinden Sie das USB Kabel mit der USB Buchse des Front Panels und mit einem freien internen 19 Pin USB Port auf Ihrem Mainboard.
6. Schließen Sie das Gehäuse wieder und verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.
7. Sie können nun das Front Panel verwenden.



Configuration système requise

- Linux Kernel 3.3 ou version ultérieure
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC avec une baie 3.5" disponible
- Carte mère avec une embase libre USB à 19 broches
- Alimentation avec SATA 15 broches femelle

Contenu de l'emballage

- Panneau frontal de 3.5"
- Câble USB femelle à broches
- Vis
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Evite l'électricité statique en installant le produit

Installation matérielle

1. Eteignez votre PC et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Ouvrez le boîtier.
3. Enlevez le cache de la baie disponible, insérez la face avant dans la baie, et vissez la au boîtier.
4. Raccordez un câble d'alimentation de votre bloc d'alimentation électrique au panneau avant.
5. Connecter le câble USB au port USB sur le panneau avant et à un port USB interne disponible, 19 broches, sur votre carte-mère.
6. Remontez le boîtier et branchez le cordon d'alimentation et l'adaptateur AC.
7. La Face avant est maintenant prête à l'emploi.



Requisitos del sistema

- Linux Kernel 3.3 o superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Equipo con un hueco libre para una unidad de 3.5"
- Placa base con una base de conexiones USB de 19 pines disponible macho
- Fuente de alimentación con SATA de 15 pines hembra

Contenido del paquete

- Panel frontal de 3.5"
- Cable hembra con conector USB pin
- Tornillos
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

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

Hardware Instalación

1. Apague su equipo y desconecte el cable de alimentación.
2. Abra la carcasa.
3. Quite el panel frontal de la bahía disponible, inserte el panel frontal en dicha bahía y atorníllelo a la carcasa.
4. Conecte un cable de alimentación de su fuente de alimentación al panel frontal.
5. Conecte el cable USB al puerto USB del panel frontal y al puerto USB interno de 19 pines libre de su tarjeta madre.
6. Vuelva a colocar la carcasa y conecte el adaptador de CA del cable de alimentación.
7. El panel frontal estará listo para su uso.



Systémové požadavky

- Linux Kernel 3.3 nebo vyšší
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC s volnou 3.5" pozicí
- Základní deska s volným 19 pin USB konektorem samec
- Napájecí zdroj se SATA 15 pin samicí

Obsah balení

- 3.5" čelní panel
- USB kabelová svorkovnice
- Šroubky
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Při instalaci produktu zamezte výskytu statické elektřiny

Instalace hardware

1. Vypněte PC a odpojte přívodní šňůru napájení.
2. Otevřte kryt PC.
3. Vyndejte záslepku z volné šachty a vložte přední panel do šachty a připevněte jej šroubky ke skříni.
4. Připojte napájecí kabel vašeho zdroje k přednímu panelu.
5. Připojte kabel USB k portu USB na předním panelu a k vnitřnímu 19 ticolíkovému portu USB na základní desce.
6. Nasadte zpět kryt a připojte napájecí šňůru.
7. Přední panel je připraven k použití.



Wymagania systemowe

- Linux Kernel 3.3 lub nowszy
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer PC z jedną wolną wnęką 3.5"
- Płyta główna z jedną wolną męską 19-pinową listwą USB
- Zasilacz z 15-pin żeńskie złącze SATA

Zawartość opakowania

- Panel przedni 3.5"
- Kabel żeński USB
- Śruby
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Unikaj elektryczności statycznej podczas instalacji produktu

Instalacja sprzętu

1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilania.
2. Otwórz obudowę.
3. Usuń panel z wolnej wnęki i włóż do wnęki panel przedni przykręcając go do obudowy.
4. Podłącz przewód zasilający zasilacza do panelu przedniego.
5. Podłączyć kabel USB do portu USB na panelu przednim i wolnego portu wewnętrznego 19 pin USB na płycie głównej.
6. Zamknij z powrotem obudowę i podłącz kabel do zasilacza.
7. Panel przedni jest teraz gotowy do użycia.



Requisiti di sistema

- Linux Kernel 3.3 o superiore
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC con un alloggiamento da 3.5" libero
- Scheda madre con un connettore USB maschio a 19 pin disponibile
- Alimentazione con SATA a 15 pin femmina

Contenuto della confezione

- Pannello frontale 3.5"
- Cavo pin header femmina USB
- Viti
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

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

Installazione dell'hardware

1. Spegner il PC e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Aprire l'alloggiamento.
3. Rimuovere il pannello dal bay disponibile e inserire il pannello frontale nel bay, poi fissarlo all'alloggiamento.
4. Collegare un cavo di alimentazione dell'alimentatore al pannello frontale.
5. Collegare il cavo USB alla porta USB del pannello frontale e alla porta USB interna libera a 19 pin sulla scheda madre.
6. Reinserire l'alloggiamento e collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA.
7. Ora il pannello frontale è pronto per l'uso.



Systemkrav

- Linux Kernel 3.3 eller högre
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Dator med ett ledigt 3.5" tums monteringsutrymme
- Moderkort med ett ledigt 19-stifts USB-stifthuvud (hane)
- Strömförsörjning med SATA 15-stifts hona

Paketets innehåll

- 3.5" frontpanel
- USB-kabel stifthuvud hona
- Skruvar
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

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

Hårdvaruinstallation

1. Stäng av datorn och koppla ifrån strömsladden.
2. Öppna höljet.
3. Ta bort panelen från den tillgängliga öppningen och sätt in frontpanelen i öppningen och skruva fast den i höljet.
4. Anslut en strömkabel från din strömförsörjning till frontpanelen.
5. Anslut USB-kabeln till USB-uttaget på frontpanelen och ett ledigt, internt 19-poligt USB-uttag på ditt moderkort.
6. Sätt tillbaka höljet och anslut strömsladden till eluttaget.
7. Frontpanelen är nu klart att använda.



Cerinte de sistem

- Linux Kernel 3.3 sau superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC cu un compartiment de 3.5" disponibil
- Placă de bază cu un conector USB cu 19 pini tată
- Alimentare cu SATA, 15 pini mamă

Pachetul contine

- 3.5" panou frontal
- Cablu USB cu antet de pin mamă
- Șuruburi
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Evitați electricitatea statică când instalați produsul

Instalarea componentelor hardware

1. Închideți PC-ul și deconectați cablul de alimentare.
2. Deschideți carcasa.
3. Scoateți panoul din spațiul disponibil și introduceți panoul frontal în locaș și înșurubați-l spre carcasă.
4. Conectați un cablu de alimentare al sursei de alimentare la panoul frontal.
5. Conectați cablul USB la portul USB al panoului frontal și la un port intern liber de 19 pini USB de pe placa de bază.
6. Reatașați carcasa și conectați cablul de alimentare la adaptorul de c.a.
7. Panoul frontal este acum gata de utilizare.



Rendszerkövetelmények

- Linux Kernel 3.3 vagy újabb
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC 1 db szabad 3.5"-es bővítőhely
- Alaplap egy szabad, 19 tűs, USB-s csatlakozóssal ellátott csatlakozódugóval
- Tápellátás SATA 15 tűs hüvely

A csomag tartalma

- 3.5" előlő panel
- USB anya tűfej kábel
- Csavarok
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Kerülje a statikus elektromosságot a termék beszerelésekor

Hardvertelepítés

1. Kapcsolja ki a PC-t és húzza ki a hálózati tápkábelt.
2. Nyissa ki a számítógépházat.
3. Távolítsa el az egyik szabad bővítőhely előlapját és illessze az előlapot a bővítőhelyre, majd csavarral rögzítse a házhoz.
4. Csatlakoztasson egy tápkábelt a konnektorba és az előlő panelhez.
5. Csatlakoztassa az USB-kábelt az előlap USB portjához és az alaplapon lévő szabad, 19 tűs USB-as porthoz.
6. Szerelje vissza a ház fedelét és csatlakoztassa a tápkábelt a tápegységhez.
7. Az előlap készen áll a használatra.



Preduvjeti sustava

- Linux Kernel 3.3 ili noviji
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Računalo sa slobodnim ležištem za 3.5"
- Matična ploča sa slobodnom 19-polnom USB muškom priključnicom
- Napajanje preko SATA 15-polni ženski

Sadržaj pakiranja

- Prednja ploča od 3.5"
- Kabel s USB-zatičnom glavom ženskom
- Vijci
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Izbjegavajte statički elektricitet prilikom postavljanja proizvoda

Ugradnja hardvera

1. Isključite računalo i odvojite kabel za napajanje.
2. Otvorite kućište.
3. Skinite ploču s dostupnog ležišta i stavite prednju ploču u ležište i pričvrstite je vijkom na kućište.
4. Povežite kabel napajanja iz izvora napajanja na prednju ploču.
5. Spojite USB kabel na USB ulaz prednje ploče i slobodan interni 19-pinski USB ulaz vaše matične ploče.
6. Vratit kućište i ponovno priključite kabel za napajanje u AC adapter.
7. Prednja ploča će sada biti spremna za upotrebu.



Απαιτήσεις συστήματος

- Linux Kernel 3.3 ή νεότερο
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Υπολογιστής με μία ελεύθερη υποδοχή 3.5"
- Μητρική κάρτα με μια ελεύθερη κεφαλίδα USB 19 ακίδων αρσενικό
- Παροχή ρεύματος μέσω των SATA 15 pin θηλυκή

Περιεχόμενα συσκευασίας

- μπροστινός πίνακας 3.5"
- Θηλυκό καλώδιο κατευθυντήρα pin USB
- βίδες
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατέψτε το προϊόν από την υγρασία
- Αποφύγετε τον στατικό ηλεκτρισμό κατά την εγκατάσταση του προϊόντος

Εγκατάσταση υλικού

1. Σβήστε τον Η/Υ σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το περίβλημα.
3. Βγάλτε τον πίνακα από τη διαθέσιμη bay και εισάγετε τον Μπροστινό Πίνακα στη bay και βιδώστε το στο περίβλημα.
4. Συνδέστε το καλώδιο παροχής ρεύματος του τροφοδοτικού σας στον μπροστινό πίνακα.
5. Συνδέστε το καλώδιο USB στη θύρα USB της μπροστινής πλευράς και σε μια ελεύθερη εσωτερική θύρα των 19 pin USB στη μητρική σας κάρτα.
6. Συνδέστε ξανά το περίβλημα και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ρεύματος.
7. Ο Μπροστινός Πίνακας είναι τώρα έτοιμος για χρήση.

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_64058/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.

