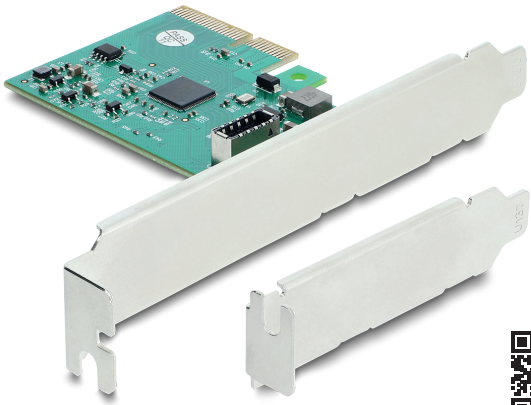
we move the world

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

USB 20 Gbps PCI Express x4 Card
1 x internal USB Type-E Key A



Product-No: 91070
User manual no: 91070-a
www.delock.com

English

Description
This PCI Express card by Delock expands the PC by one internal USB 20 Gbps Type-E key A female port. Various cables can be connected to the card, to provide either one USB Type-C™ or one USB Type-A interface.

Power supply via PCI Express interface
The card does not need an additional power supply. The power is supplied exclusively via the PCI Express interface.

Technical details
- Connectors:
  internal:
  1 x USB 20 Gbps type-E Key A female
  1 x PCI Express x4, V3.0
- Chipset: Asmedia ASM3242
- Data transfer rate up to 20 Gbps
- Power supply via PCI Express interface
- Supports eXtensible Host Controller Interface (xHCI) specification 1.1
- Compliant with USB Attached SCSI Protocol (UASP) Rev. 1.0
- Bootable

System requirements
- Linux Kernel 6.8 or above
- Windows 10/10-64/11
- PC with one free PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 slot

Package content
- PCI Express card
- Low profile bracket
- User manual

Safety instructions
- Protect the product against moisture
- Avoid static electricity when installing the card



English

Hardware Installation

1. Turn off your PC and unplug the power cord.
2. Open the housing.
3. Remove the slot holder from the available PCI Express slot.
4. Insert the card straight and carefully into the free PCI Express slot, until it is well seated.
5. Use a screw to attach the card to the housing.
6. Reattach the housing and connect the power cord to the AC adapter.

Driver Installation

1. When the installation of the device is finished, the driver will be automatically installed after you restart the computer.
2. You can now start to use the device.

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.

Edition: 11/2025

Deutsch

Beschreibung
Die PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um eine interne USB 20 Gbps Typ-E Key A Buchse. An die Karte können verschiedene Kabel angeschlossen werden, um entweder einen USB Type-C™ oder einen USB Typ-A Anschluss zur Verfügung zu stellen.

Stromversorgung über die PCI Express Schnittstelle
Die Karte benötigt keine zusätzliche Stromzufuhr. Die Stromversorgung erfolgt ausschließlich über die PCI Express Schnittstelle.

Technische Daten
- Anschlüsse:
  intern:
  1 x USB 20 Gbps Typ-E Key A Buchse
  1 x PCI Express x4, V3.0
- Chipsatz: Asmedia ASM3242
- Datentransferrate bis zu 20 Gbps
- Stromversorgung über PCI Express Schnittstelle
- Unterstützt eXtensible Host Controller Interface (xHCI) Spezifikation 1.1
- Kompatibel mit USB Attached SCSI Protocol (UASP) Revision 1.0
- Bootfähig

Systemvoraussetzungen
- Linux Kernel 6.8 oder höher
- Windows 10/10-64/11
- PC mit einem freien PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 Steckplatz

Packungsinhalt
- PCI Express Karte
- Low Profile Blende
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise
- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie statische Aufladung beim Einbau der Karte



Deutsch

Hardwareinstallation

1. Schalten Sie Ihren PC aus, ziehen Sie das Netzkabel.
2. Öffnen Sie das Gehäuse.
3. Entfernen Sie das Slotblech vom gewünschten freien PCI Express Steckplatz.
4. Stecken Sie die Karte gerade und vorsichtig in den freien PCI Express Slot, bis sie fest sitzt.
5. Befestigen Sie die Karte mit einer Schraube am Gehäuse.
6. Schließen Sie das Gehäuse wieder und verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.

Treiberinstallation

1. Nach dem Einbau des Gerätes wird nach dem Neustart der Treiber automatisch installiert.
2. Sie können nun das Gerät verwenden.

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.

Stand: 11/2025

Français

Configuration système requise
• Linux Kernel 6.8 ou version ultérieure
• Windows 10/10-64/11
• PC avec un slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libre

Contenu de l'emballage
• PCI Express Carte
• Low profile slot arrière
• Mode d'emploi

Instructions de sécurité
• Protéger le produit contre l'humidité
• Éviter l'électricité statique lors de l'installation de la carte

Installation matérielle
1. Eteignez votre PC et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Ouvrez le boîtier.
3. Enlevez le cache du slot PCI Express disponible.
4. Insérez la carte tout droit et avec précaution dans le slot PCI Express libre jusqu'à ce qu'elle soit bien en place.
5. Utilisez une vis pour attacher la carte au boîtier.
6. Remontez le boîtier et branchez le cordon d'alimentation et l'adaptateur AC.

Installation du pilote
1. Lorsque l'installation du périphérique est terminée, le pilote est installé automatiquement après redémarrage de l'ordinateur.
2. Vous pouvez à présent commencer à utiliser le périphérique.



Español

Requisitos del sistema
- Linux Kernel 6.8 o superior
- Windows 10/10-64/11
- PC con una ranura PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libre

Contenido del paquete
- Tarjeta PCI Express
- Low profile soporte posterior
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad
- Proteja el producto contra el polvo
- Evite la electricidad estática cuando instale la tarjeta

Hardware Instalación
1. Apague su equipo y desconecte el cable de alimentación.
2. Abra la carcasa.
3. Retire el soporte de la ranura de la ranura PCI Express disponible.
4. Inserte la tarjeta en posición recta y con cuidado en la ranura PCI Express libre hasta que quede correctamente asentada.
5. Utilice un tornillo para fijar la tarjeta a la carcasa.
6. Vuelva a colocar la carcasa y conecte el adaptador de CA del cable de alimentación.

Instalación del controlador
1. Cuando la instalación del dispositivo haya terminado, el controlador se instalará automáticamente después de reiniciar el equipo.
2. Ahora ya puede utilizar el dispositivo.



České

Systémové požadavky
• Linux Kernel 6.8 nebo vyšší
• Windows 10/10-64/11
• PC s jedním volným PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 slotem

Obsah balení
• Karta PCI Express
• Záslepka do slotu
• Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny
• Chraňte produkt před vlhkostí
• Při instalaci karty se vyvarujte působení statické elektřiny

Instalace hardware
1. Vypněte PC a odpojte přívodní šňůru napájení.
2. Otevřte kryt PC.
3. Vyndejte záslepku z volného PCI Express slotu.
4. Vložte kartu opatrně do volného PCI Express slotu až zcela dosedne.
5. Přišroubujte pomocí šroubováku kartu ke skříni.
6. Nasaďte zpět kryt a připojte napájecí šňůru.

Instalace ovladače
1. Po dokončení instalace hardwaru se driver nainstaluje automaticky. Poté restartujte počítač.
2. Zařízení můžete začít používat.

Polsku

Wymagania systemowe
- Linux Kernel 6.8 lub nowszy
- Windows 10/10-64/11
- PC z jednym wolnym gniazdem PCI Express x4 / x8 / x16 / x32

Zawartość opakowania
- Karta PCI Express
- Low Profile śledz
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa
- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Podczas instalacji karty należy się zabezpieczyć przed elektrycznością statyczną

Instalacja sprzętu
1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilania.
2. Otwórz obudowę.
3. Usuń blokadę z wolnego slotu PCI Express.
4. Wsuwaj kartę prosto i ostrożnie do wolnego slotu PCI Express, aż zostanie dobrze umocowana.
5. Przykręć śrubką kartę do obudowy.
6. Zamknij z powrotem obudowę i podłącz kabel do zasilacza.

Instalacja sterownika
1. Po zainstalowaniu urządzenia, sterownik zainstaluje się automatycznie po restarcie komputera.
2. Teraz można już korzystać z urządzenia.



Italiano

Requisiti di sistema
- Linux Kernel 6.8 o superiore
- Windows 10/10-64/11
- PC con uno slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libero

Contenuto della confezione
- Scheda PCI Express
- Staffa a basso profilo
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza
- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Evitare l'elettricità statica durante l'installazione della scheda

Installazione dell'hardware
1. Spegnere il PC e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Aprire l'alloggiamento.
3. Rimuovere il supporto dallo slot PCI Express disponibile.
4. Inserire la scheda in linea retta e con cura nello slot PCI Express libero finché non si trova in sede.
5. Utilizzare una vite per fissare la scheda nell'alloggiamento.
6. Reinserire l'alloggiamento e collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA.

Installazione del driver
1. Al termine dell'installazione del dispositivo, il driver viene automaticamente installato al riavvio del computer.
2. Ora è possibile iniziare a utilizzare il dispositivo.



Svenska

Systemkrav
- Linux Kernel 6.8 eller högre
- Windows 10/10-64/11
- PC med en ledig PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 -plats

Paketets innehåll
- PCI Express-kort
- Fäste med låg profil
- Bruksanvisning

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

Hårdvaruinstallation
1. Stäng av datorn och koppla ifrån strömsladden.
2. Öppna höljet.
3. Ta bort platshållaren från den lediga PCI Express-platsen.
4. Sätt försiktigt in kortet rakt i den lediga PCI Express-platsen, tills det sitter ordentligt på plats.
5. Använd en skruv för att fästa kortet till höljet.
6. Sätt tillbaka höljet och anslut strömsladden till eluttaget.

Installation av drivrutiner
1. När installationen an enheten är klar kommer drivrutinen att automatiskt installeras när du startar om datorn.
2. Du kan nu börja använda enheten.



Română

Cerinte de sistem
• Linux Kernel 6.8 sau superior
• Windows 10/10-64/11
• PC cu slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 liber

Pachetul contine
• Placă PCI Express
• Consolă minimalistă
• Manual de utilizare

Instrucţiuni de siguranţă
• Protejaţi produsul împotriva umidităţii
• Evitaţi electricitatea statică atunci când instalaţi cardul

Instalarea componentelor hardware
1. Închideţi PC-ul şi deconectaţi cablul de alimentare.
2. Deschideţi carcasa.
3. Scoateţi suportul de slot din slotul PCI Express disponibil.
4. Introduceţi cardul drept şi cu atenţie în slotul PCI Express liber până când acesta se află în poziţie.
5. Folosiţi un şurub pentru a ataşa cardul la carcasă.
6. Reataşaţi carcasa şi conectaţi cablul de alimentare la adaptorul de c.a.

Instalarea driverului
1. Atunci când instalarea dispozitivului este finalizată, driverul va fi instalat automat după ce reporniţi computerul.
2. Acum puteți începe să utilizați dispozitivul.



Magyar

Rendszerkövetelmények
• Linux Kernel 6.8 vagy újabb
• Windows 10/10-64/11
• PC egy szabad PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 illesztőhellyel

A csomag tartalma
• PCI Express kártya
• Kisméretű konzol
• Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések
• Óvja a terméket a nedvességtől.
• Kerülje az elektrosztatikus kisüléseket a kártya telepítése közben.

Hardvertelepítés
1. Kapcsolja ki a PC-t és húzza ki a hálózati tápkábelt.
2. Nyissa ki a számítógépházat.
3. Távolítsa el az illesztőhely tartóját a szabad PCI Express illesztőhelyről.
4. Egyenes helyzetben és óvatosan helyezze be a kártyát a szabad PCI Express illesztőhelyre, majd nyomja le a kártyát, amíg a helyére nem illeszkedik.
5. Rögzítse egy csavarral a számítógép vázához.
6. Szerelje vissza a ház fedelét és csatlakoztassa a tápkábelt a tápegységhez.

Illesztőprogram telepítése
1. Az eszköz telepítése végén automatikusan megtörténik az illesztőprogram telepítése a számítógép újraindítása után.
2. Most már használatba veheti az eszközt.



Hrvatski

Preduvjeti sustava
• Linux Kernel 6.8 ili noviji
• Windows 10/10-64/11
• Računalo s jednim slobodnim PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 utorom

Sadržaj pakiranja
• PCI Express kartica
• Nosač niskog profila
• Korisnički priručnik

Sigurnosne upute
• Zaštitite proizvod od vlage
• Izbjegavajte statički elektricitet prilikom umetanja kartice

Ugradnja hardvera
1. Isključite računalo i odvojite kabel za napajanje.
2. Otvorite kućište.
3. Izvadite držač utora iz raspoloživog PCI Express utora.
4. Ravno i pažljivo umetnite karticu u slobodan PCI Express utor dok potpuno ne sjedne na mjesto.
5. Vijkom pričvrstite karticu za kućište.
6. Vratit kućište i ponovno priključite kabel za napajanje u AC adapter.

Instalacija upravljačkog programa
1. Po dovršetku instalacije uređaja, upravljački program će se automatski instalirati nakon ponovnog pokretanja računala.
2. Sada možete početi s upotrebom uređaja.



ελληνικά

Απαιτήσεις συστήματος
• Linux Kernel 6.8 ή νεότερο
• Windows 10/10-64/11
• PC με μια ελεύθερη υποδοχή PCI Express x4 / x8 / x16 / x32

Περιεχόμενα συσκευασίας
• Κάρτα PCI Express
• Βραχίονας χαμηλού προφίλ
• Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας
• Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
• Αποφύγετε στατικό ηλεκτρισμό όταν εγκαθιστάτε την κάρτα

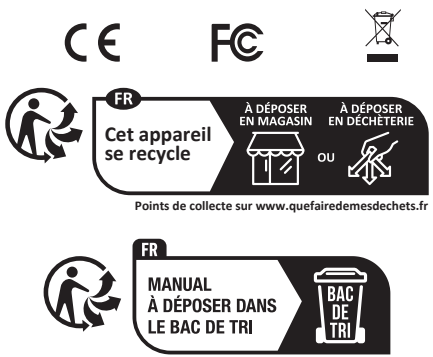
Εγκατάσταση υλικού
1. Σβήστε τον Η/Υ σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το περίβλημα.
3. Αφαιρέστε τον συγκρατητήρα υποδοχής από τη διαθέσιμη υποδοχή PCI Express.
4. Εισάγετε την κάρτα απευθείας και προσεκτικά στην ελεύθερη υποδοχή PCI Express, μέχρι να κάτσει καλά.
5. Χρησιμοποιήστε μία βίδα για να προσαρτήσετε την κάρτα στο περίβλημα.
6. Συνδέστε ξανά το περίβλημα και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ρεύματος.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης
1. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση της συσκευής, η μονάδα θα εγκατασταθεί αυτόματα μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή.
2. Μπορείτε πλέον να ξεκινήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

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 under documents:
https://www.delock.de/produkte/G_91070/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.



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany