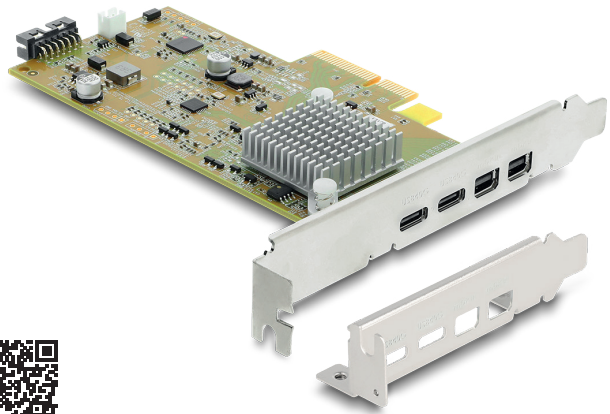
we move the world

- 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 40 Gbps PCI Express x4 Card
2 x USB-C™ DP Alt Mode



Product-No: 91372
User manual no: 91372-a
www.delock.com

English

Description
This PCI Express card by Delock expands the PC by two external USB-C™ ports. Different USB devices such as USB flash memory, card reader, external enclosure etc. can be connected. The card also supports Thunderbolt™ 3 devices on the USB-C™ ports.

Video output at USB-C™ port
By using the included cables, the Mini DisplayPort connectors of the PCI Express card can be connected to the DisplayPort outputs of a graphics card on the motherboard. Therefore the USB-C™ ports will be DP Alt Mode capable. Monitors can be connected to this ports in order to transmit video and audio signals. The maximum resolution of the output depends on the input signal.

Technical details
- Connectors:
  external: 2 x USB 40 Gbps USB Type-C™ female (DP Alt Mode capable)
  2 x Mini DisplayPort female (for DP Alt Mode function)
  internal: 1 x PCI Express x4, V4.0
- Chipset: Asmedia ASM4242
- Data transfer rate up to 40 Gbps
- Resolution up to 7680 x 4320 @ 60 Hz (depending on the system and the connected hardware)
- Power supply via PCI Express interface
- Electrical power per port: max. 15 watt (5 V / 3 A)
- Supports eXtensible Host Controller Interface (xHCI) specification 1.2
- Over current protection at the USB ports
- Compatible with Thunderbolt™ 3 devices

System requirements
- Windows 11
- PC with one free PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 slot
- Motherboard with USB4 add-on card support
- Graphics card with DisplayPort output (to support DP Alt Mode)

Package content
- PCI Express card
- 2 x DisplayPort cable, length ca. 35 cm
- Low profile bracket
- User manual



English

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

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.
7. In order to use the DP Alt Mode function, connect the Mini DisplayPort cable to the PCI Express card and your DisplayPort graphics card.

Driver Installation
1. Switch on your computer.
2. The driver will be found automatically and installed.
3. 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: 01/2026



Deutsch

Beschreibung
Die PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um zwei externe USB-C™ Ports. Es können verschiedene USB Geräte, wie z. B. USB Sticks, Card Reader, externe Gehäuse etc., angeschlossen werden. Zudem unterstützt die Karte auch Thunderbolt™ 3 Geräte an den USB-C™ Anschlüssen.

Videoausgabe am USB-C™ Anschluss
Mit Hilfe der beiliegenden Kabel können die Mini DisplayPort Anschlüsse der PCI Express Karte mit DisplayPort Ausgängen einer Grafikkarte des Mainboards verbunden werden. Dadurch werden die USB-C™ Ports DP Alt Mode fähig.
An diesen Ports können dann Monitore angeschlossen werden, um Video- und Audiosignale zu übertragen. Dabei ist die maximale Auflösung der Ausgabe abhängig vom Eingangssignal.

Technische Daten
- Anschlüsse:
  extern: 2 x USB 40 Gbps USB Type-C™ Buchse (DP Alt Mode fähig)
  2 x Mini DisplayPort Buchse (für DP Alt Mode Funktion)
  intern: 1 x PCI Express x4, V4.0
- Chipsatz: Asmedia ASM4242
- Datentransferrate bis zu 40 Gbps
- Auflösung bis 7680 x 4320 @ 60 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Stromversorgung über PCI Express Schnittstelle
- Elektrische Leistung pro Port: max. 15 Watt (5 V / 3 A)
- Unterstützt eXtensible Host Controller Interface (xHCI) Spezifikation 1.2
- Überstromschutz an den USB Ports
- Kompatibel mit Thunderbolt™ 3 Geräten

Systemvoraussetzungen
- Windows 11
- PC mit einem freien PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 Steckplatz
- Mainboard mit USB4 Erweiterungskarten Unterstützung
- Grafikkarte mit DisplayPort Ausgang (für DP Alt Mode Unterstützung)

Packungsinhalt
- PCI Express Karte
- 2 x DisplayPort Kabel, Länge ca. 35 cm
- Low Profile Blende
- Bedienungsanleitung



Deutsch

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

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.
7. Um die DP Alt Mode Funktion zu nutzen, verbinden Sie das Mini DisplayPort Kabel mit der PCI Express Karte und Ihrer DisplayPort Grafikkarte.

Treiberinstallation
1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Der Treiber wird automatisch gefunden und installiert.
3. 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: 01/2026

Français

Configuration système requise
- Windows 11
- PC avec un slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libre
- Carte mère avec prise en charge des cartes d'extension USB4
- Carte graphique avec sortie DisplayPort (pour prendre en charge le mode DP Alt)

Contenu de l'emballage
- PCI Express Carte
- 2 x Câble DisplayPort, longueur env. 35 cm
- 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.
7. Afin d'utiliser la fonction Mode DP Alt, connectez le câble Mini DisplayPort à la carte PCI Express et à votre carte graphique DisplayPort.

Installation du pilote
1. Allumez votre ordinateur.
2. Le pilote est détecté et installé automatiquement.
3. Vous pouvez à présent commencer à utiliser le périphérique.

Español

Requisitos del sistema
- Windows 11
- PC con una ranura PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libre
- Placa base con soporte para tarjeta de expansión USB4
- Tarjeta gráfica con salida DisplayPort (para compatibilidad con Modo Alt DP)

Contenido del paquete
- Tarjeta PCI Express
- 2 x Cable DisplayPort, longitud aprox. 35 cm
- 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.
7. Para utilizar la función Modo Alt DP, conecte el cable Mini DisplayPort a la tarjeta PCI Express y a la tarjeta gráfica DisplayPort.

Instalación del controlador
1. Encienda su PC.
2. El equipo detectará el controlador y lo instalará automáticamente.
3. Ahora ya puede utilizar el dispositivo.



České

Systémové požadavky
• Windows 11
• PC s jedním volným PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 slotem
• Základní deska s podporou přídavné karty USB4
• Grafická kartas s výtupem DisplayPort (s podporou DP Alt Módu)

Obsah balení
• Karta PCI Express
• 2 x DisplayPort kabel, délka cca. 35 cm
• 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.
7. Aby bylo možné použít funkci DP Alt Mód, připojte kabel Mini DisplayPort k PCI Express card a vaší DisplayPort grafické kartě.

Instalace ovladače
1. Zapněte počítač.
2. Ovladač je nalezen a instalován.
3. Zařízení můžete začít používat.



Polsku

Wymagania systemowe
- Windows 11
- PC z jednym wolnym gniazdem PCI Express x4 / x8 / x16 / x32
- Płyta główna z obsługą karty rozszerzeń USB4
- Karta graficzna z wyjściem DisplayPort (w celu obsługi trybu alternatywnego DP)

Zawartość opakowania
- Karta PCI Express
- 2 x DisplayPort kabel, długość ok. 35 cm
- 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.
7. Aby używać funkcji Tryb alternatywny DP, podłącz przewód Mini DisplayPort do karty PCI Express i karty graficznej DisplayPort.

Instalacja sterownika
1. Włącz komputer.
2. Sterownik zostanie automatycznie wykryty i zainstalowany.
3. Teraz można już korzystać z urządzenia.



Italiano

Requisiti di sistema
- Windows 11
- PC con uno slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 libero
- Scheda madre con supporto per scheda di espansione USB4
- Scheda video con uscita DisplayPort (per il supporto di DP Alt Mode)

Contenuto della confezione
- Scheda PCI Express
- 2 x Cavo DisplayPort, lunghezza ca. 35 cm
- 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.
7. Per utilizzare la funzione DP Alt Mode, collegare il cavo Mini DisplayPort alla scheda PCI Express e alla scheda video DisplayPort.

Installazione del driver
1. Accendere il computer.
2. Il driver viene rilevato e installato automaticamente.
3. Ora è possibile iniziare a utilizzare il dispositivo.

Svenska

Systemkrav
- Windows 11
- PC med en ledig PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 -plats
- Moderkort med stöd för USB4-tilläggskort
- Grafikkort med DisplayPort-utgång (stöder DP Alt Mode)

Paketets innehåll
- PCI Express-kort
- 2 x DisplayPort kabel, längd ca 35 cm
- 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.
7. För att använda funktionen DP Alt Mode, anslut Mini DisplayPort-kabeln till PCI Express-kortet och ditt DisplayPort-grafikkort.

Installation av drivrutiner
1. Slå på datorn.
2. Drivrutinen identifieras och installeras automatiskt.
3. Du kan nu börja använda enheten.



Română

Cerinte de sistem
• Windows 11
• PC cu slot PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 liber
• Placă de bază cu suport pentru card de extensie USB4
• Placă video cu ieşire DisplayPort (pentru acceptarea funcţiei Mod alternativ DP)

Pachetul contine
• Placă PCI Express
• 2 x Cablu DisplayPort, lungime aprox. 35 cm
• 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.
7. Pentru a folosi funcţia Mod alternativ DP, conectaţi cablul Mini DisplayPort la placa PCI Express şi la placa video DisplayPort.

Instalarea driverului
1. Porniţi computerul.
2. Driverul se va găsi şi instala în mod automat.
3. Acum puteți începe să utilizați dispozitivul.



Magyar

Rendszerkövetelmények
• Windows 11
• PC egy szabad PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 illesztőhellyel
• USB4 bővítőkártya-támogatással rendelkező alaplap
• Grafikus kártya DisplayPort-kimenettel (a DP váltakozó mód támogatásához)

A csomag tartalma
• PCI Express kártya
• 2 x DisplayPort kábel, hosszúsága kb. 35 cm
• 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.
7. A DP váltakozó mód használatához csatlakoztassa a Mini DisplayPort-kábelt a PCI Express-kártyához és a DisplayPort grafikus kártyához.

Illesztőprogram telepítése
1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. A meghajtót automatikusan kikeresi és telepíti a rendszer.
3. Most már használatba veheti az eszközt.



Hrvatski

Preduvjeti sustava
- Windows 11
- Računalo s jednim slobodnim PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 utorom
- Matična ploča s podrškom za USB4 dodatnu karticu
- Grafička kartica s DisplayPort izlazom (za podršku načina rada DP Alt)

Sadržaj pakiranja
- PCI Express kartica
- 2 x DisplayPort kabel, duljina oko 35 cm
- 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.
7. Ako želite koristiti funkciju DP Alt način rada, priključite Mini DisplayPort kabel na PCI Express karticu i DisplayPort grafičku karticu.

Instalacija upravljačkog programa
1. Uključite vaše računalo.
2. Upravljački program će se automatski pronaći i instalirati.
3. Sada možete početi s upotrebom uređaja.



ελληνικά

Απαιτήσεις συστήματος
- Windows 11
- PC με μια ελεύθερη υποδοχή PCI Express x4 / x8 / x16 / x32
- Μητρική πλακέτα με υποστήριξη πρόσθετης κάρτας USB4
- Κάρτα γραφικών με έξοδο DisplayPort (για υποστήριξη Λειτουργίας DP Alt)

Περιεχόμενα συσκευασίας
- Κάρτα PCI Express
- 2 x Καλώδιο DisplayPort, μήκους περ. 35εκ.
- Βραχίονας χαμηλού προφίλ
- Εγχειρίδιο χρήστη

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

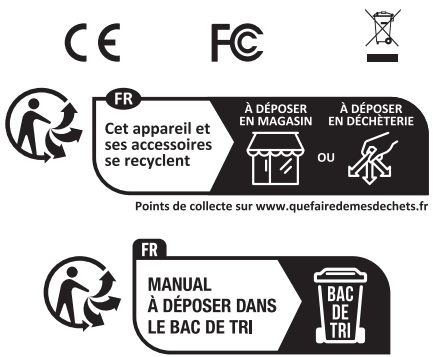
Εγκατάσταση υλικού
1. Σβήστε τον Η/Υ σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το περίβλημα.
3. Αφαιρέστε τον συγκρατητήρα υποδοχής από τη διαθέσιμη υποδοχή PCI Express.
4. Εισάγετε την κάρτα απευθείας και προσεκτικά στην ελεύθερη υποδοχή PCI Express, μέχρι να κάτσει καλά.
5. Χρησιμοποιήστε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

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης
1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Θα γίνει αυτόματη ανίχνευση και εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης.
3. 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_91372/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