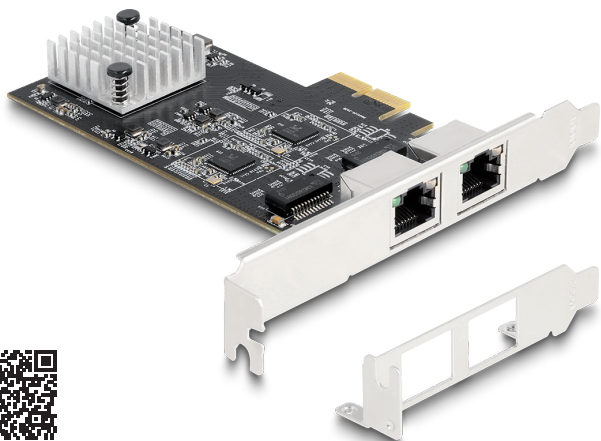


	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

5 Gigabit LAN PCI Express x2 Card 2 x RJ45 5 Gigabit LAN



Product-No: 81261
User manual no: 81261-a
www.delock.com



Description

The PCI Express card by Delock offers two network ports with a data transfer rate up to 5 Gbps.

NBASE-T for higher speed

Modern services and new technologies require higher bandwidths. NBASE-T technology enables speeds of 1 Gbps, 2,5 Gbps and 5 Gbps with conventional networking cables. The best possible transmission rate is set automatically.

Specification

- Connectors:
 - external: 2 x 5 Gigabit LAN RJ45 jack
 - internal: 1 x PCI Express x2, V3.0
- Chipset: Realtek RTL8126
- Data transfer rate:
 - Ethernet up to 10 Mbps
 - Fast Ethernet up to 100 Mbps
 - Gigabit Ethernet up to 1000 Mbps
 - NBASE-T with up to 2.5 Gbps and 5 Gbps
 - PCI Express x1 up to 8 Gbps
- Supports IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab
- Supports Wake On LAN (WOL)
- Supports IEEE 802.1P layer 2 priority encoding
- Supports IEEE 802.3x full duplex flow control
- Supports IEEE 802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Supports 16k Jumbo Frames
- LED indicator for link and activity

System requirements

- Windows 10/10-64/11
- PC with one free PCI Express slot

Package content

- PCI Express card
- Low profile bracket
- User manual



Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Avoid anti-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.

Driver Installation

1. Switch on your computer.
2. Download the driver from the product page: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Follow the instructions of the driver installation.
4. Restart your PC.
5. After restart you can start using the device immediately.

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.



Kurzbeschreibung

Die PCI Express Karte von Delock bietet zwei Netzwerkanschlüsse mit einer Übertragungsrate von bis zu 5 Gbps.

NBASE-T für höhere Geschwindigkeiten

Moderne Dienste und neue Technologien erfordern höhere Bandbreiten. Die NBASE-T-Technologie ermöglicht Geschwindigkeiten von 1 Gbps, 2,5 Gbps und 5 Gbps mit herkömmlichen Netzkabeln. Die bestmögliche Übertragungsrate wird automatisch eingestellt.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - extern: 2 x 5 Gigabit LAN RJ45 Buchse
 - intern: 1 x PCI Express x2, V3.0
- Chipsatz: Realtek RTL8126
- Datentransferraten:
 - Ethernet bis zu 10 Mbps
 - Fast Ethernet bis zu 100 Mbps
 - Gigabit Ethernet bis zu 1000 Mbps
 - NBASE-T mit bis zu 2,5 Gbps und 5 Gbps
 - PCI Express x1 bis zu 8 Gbps
- Unterstützt IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab
- Unterstützt Wake On LAN (WOL)
- Unterstützt IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding
- Unterstützt IEEE 802.3x Full Duplex flow control
- Unterstützt IEEE 802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Unterstützt 16k Jumbo Frames
- LED Anzeige für Verbindung und Aktivität

Systemvoraussetzungen

- Windows 10/10-64/11
- PC mit einem freien PCI Express Steckplatz

Packungsinhalt

- PCI Express Karte
- Low Profile Blende
- Bedienungsanleitung



Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische 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.

Treiberinstallation

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Laden Sie den Treiber von der Produktseite herunter: https://www.delock.de/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Folgen Sie nun den Anweisungen der Treiberinstallation.
4. Starten Sie den PC neu.
5. Nach dem Neustart können Sie 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: 03/2024



Configuration système requise

- Windows 10/10-64/11
- PC avec un slot PCI Express 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. Allumez votre ordinateur.
2. Télécharger le driver depuis la page du produit : https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Suivez les instructions d'installation du pilote.
4. Redémarrez votre PC.
5. Après redémarrage vous pouvez immédiatement commencer à utiliser le périphérique.



Requisitos del sistema

- Windows 10/10-64/11
- PC con una ranura PCI Express 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. Encienda su PC.
2. Descargue el controlador desde la página del producto: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Siga las instrucciones de instalación del controlador.
4. Reinicie el equipo.
5. Después del reinicio el dispositivo estará listo para su uso.



Systémové požadavky

- Windows 10/10-64/11
- PC s volným PCI Express slotem

Obsah balení

- Karta PCI Express
- Záslepka do slotu
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Při instalaci karty se vyvarujte působení antistatické elektřiny

Instalace hardware

1. Vypněte PC a odpojte přívodní šňůru napájení.
2. Otevřete 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. Nasadte zpět kryt a připojte napájecí šňůru.

Instalace ovladače

1. Zapněte počítač.
2. Stáhněte si ovladač ze stránky produktu: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Pokračujte podle instrukcí pro instalaci ovladače.
4. Restartujte PC.
5. Po restartu je možné disk ihned používat.



Wymagania systemowe

- Windows 10/10-64/11
- PC z wolnym slotem PCI Express

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. Włącz komputer.
2. Pobrać sterownik ze strony produktu: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami programu instalacyjnego.
4. Zrestartuj komputer.
5. Po restarcie można od razu rozpocząć korzystanie z urządzenia.



Requisiti di sistema

- Windows 10/10-64/11
- PC con uno slot PCI Express 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 antistatica durante l'installazione della scheda

Installazione dell'hardware

1. Spegnerne 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. Accendere il computer.
2. Scaricare il driver dalla pagina del prodotto: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Attenersi alle istruzioni di installazione del driver.
4. Riavviare il PC.
5. Dopo il riavvio, è possibile iniziare ad utilizzare il dispositivo immediatamente.



Systemkrav

- Windows 10/10-64/11
- Dator med en ledig PCI Express-plats

Paketets innehåll

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

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Undvik antistatisk 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. Slå på datorn.
2. Ladda ner drivrutinen från produktsidan: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Följ instruktionerna för drivrutinsinstallation.
4. Starta om din PC.
5. Efter omstart kan du börja använda enheten direkt.



Cerinte de sistem

- Windows 10/10-64/11
- PC cu slot PCI Express liber

Pachetul contine

- Placă PCI Express
- Consolă minimalistă
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

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

Instalarea componentelor hardware

1. Închideți PC-ul și deconectați cablul de alimentare.
2. Deschideți carcasa.
3. Scoateți suportul de slot din slotul PCI Express disponibil.
4. Introduceți cardul drept și cu atenție în slotul PCI Express liber până când acesta se află în poziție.
5. Folosiți un șurub pentru a atașa cardul la carcasă.
6. Reatașați carcasa și conectați cablul de alimentare la adaptorul de c.a.

Instalarea driverului

1. Porniți computerul.
2. Descărcați driverul de pe pagina produsului: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Urmați instrucțiunile de instalare a driverului.
4. Reporniți PC-ul.
5. După repornire, puteți începe să utilizați dispozitivul imediat.



Rendszerkövetelmények

- Windows 10/10-64/11
- PC egy szabad PCI Express 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. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Töltse le a meghajtó programot a termék weboldaláról: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Kövesse az illesztőprogram telepítésének útmutatásait.
4. Indítsa újra a PC-t.
5. A rendszerindítást követően azonnal használatba veheti az eszközt.



Preduvjeti sustava

- Windows 10/10-64/11
- Računalo s jednim slobodnim PCI Express utorom

Sadržaj pakiranja

- PCI Express kartica
- Nosač niskog profila
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Izbjegavajte antistatički 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. Uključite vaše računalo.
2. Preuzmite upravljački program sa stranice proizvođača: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Slijedite upute za instalaciju upravljačkog programa.
4. Ponovno pokrenite računalo.
5. Nakon ponovnog pokretanja možete odmah početi koristiti uređaj.



Απαιτήσεις συστήματος

- Windows 10/10-64/11
- Η/Υ με μία ελεύθερη υποδοχή PCI Express

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Κάρτα PCI Express
- Βραχίονας χαμηλού προφίλ
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Αποφύγετε αντιστατικό 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 κάσει 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. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Κατεβάστε τον οδηγό από την ιστοσελίδα του προϊόντος: https://www.delock.com/produkte/G_81261/treiber.html.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης του οδηγού.
4. Κάντε επανεκκίνηση στον Η/Υ σας.
5. Μετά την επανεκκίνηση, μπορείτε να ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή αμέσως.

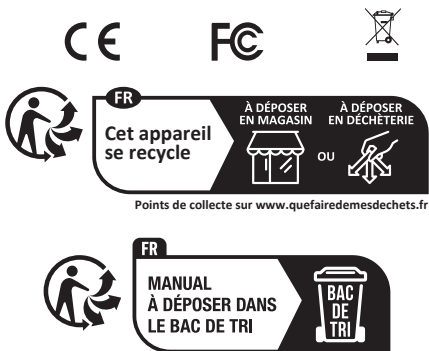
Declaration of conformity

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_81261/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