

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses internen PCIe-USB-3.0-Controllers. Erweitern Sie Ihren Computer um vier USB-3.0-Ports. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen PCIe-USB-3.0-Controller optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- PCIe-USB-3.0-Controller
- Treiber-CD
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt

- freier PCIe-Schnittstellen-Steckplatz
- freier PC-Stromanschluss (4-Pin)
- Befestigungsschraube

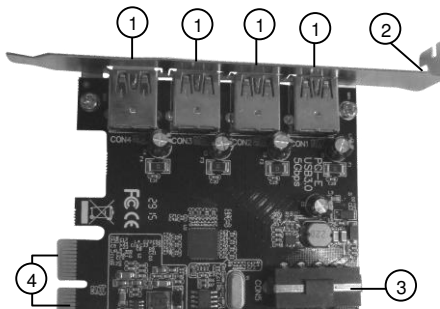
Systemvoraussetzungen

Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10
Windows Server 2008 32-/64-bit
Linux

Technische Daten

Stromversorgung	4-Pin-Stecker (PC)
Ausgang	5 V 900 mA je Port
Chipsatz	NEC / Renesas 720201
Datenübertragung	bis zu 5 Gbit/s
Anschlüsse	1 x SATA 4 x USB-3.0 1 x 4-Pin-Stecker
PCI-Express-Standard	Revision 2.0 (abwärtskompatibel)
USB-3.0-Standard	Revision 1.0 (abwärtskompatibel)
Maße	12 x 8 x 1,9 cm
Gewicht	46 g

Produktdetails



1. 4 x externer USB-3.0-Port
2. Öffnung für Befestigungsschraube
3. 4-Pin-Stecker (PC-Stromanschluss)
4. PCIe-Stecker

Verwendung

1. Schalten Sie den Computer aus. Trennen Sie ihn dann von der Stromversorgung.
2. Öffnen Sie das PC-Gehäuse.
3. Suchen Sie einen freien PCIe-Schnittstellen-Steckplatz.



HINWEIS:

Erden Sie sich, bevor Sie Ihre Controllerkarte berühren, z.B. indem Sie kurz an einen warmen Heizkörper fassen.

4. Stecken Sie Ihre Controllerkarte vorsichtig von oben nach unten auf einen freien PCIe-Steckplatz des Mainboards, so dass der PCIe-Stecker sicher einrastet.
5. Setzen Sie eine Befestigungsschraube ein (nicht im Lieferumfang enthalten) und ziehen Sie sie fest an.
6. Verbinden Sie den PC-Stromanschluss mit dem 4-Pin-Stecker Ihrer Controllerkarte.
7. Schließen Sie das PC-Gehäuse.
8. Schließen Sie den PC wieder an die Stromversorgung an.

Treiber installieren



HINWEIS:

Ab Windows 8 ist eine Treiberinstallation nicht notwendig. Ihre Controllerkarte wird automatisch erkannt.

1. Legen Sie die Treiber-CD ins das CD-ROM-Laufwerk des Computers.
2. Öffnen Sie den CD-Ordner **USB3.0 NEC D720201-202**.
3. Installieren Sie die der Hardware und dem Betriebssystem entsprechenden Treiber.



HINWEIS:

Diese Informationen finden Sie im Geräte-Manage. Gegebenenfalls klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die nicht erkannte Hardware: **Eigenschaften > Details > Hardware ID**.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.

- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Trennen Sie den Computer von der Stromversorgung, bevor Sie die Controllerkarte einbauen.
- Erden Sie sich, bevor Sie die Controllerkarte berühren.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-2277-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
15.02.2017

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-2277 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.xystec.info

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour le choix de de contrôleur PCIe interne, qui vous permet d'augmenter le nombre de connexions de votre ordinateur de 4 ports USB 3.0. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Contrôleur PCIe interne
- CD de pilotes
- Mode d'emploi

Accessoires requis (non fournis)

- Fente PCIe disponible
- Port d'alimentation PC libre (4 broches)
- Vis de fixation

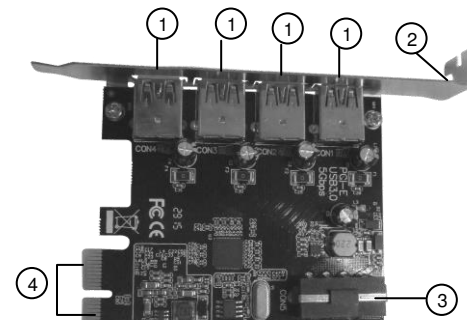
Configuration système requise

Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10
 Serveur Windows 2008 32/64 bits
 Linux

Caractéristiques techniques

Alimentation	Connecteur 4 broches (PC)
Sortie	5 V 900 mA par port
Chipset	NEC / Renesas 720201
Transfert de données	jusqu'à 5 Gbps
Connectique	1 x SATA 4 x USB 3.0 1 connecteur 4 broches
PCI-Express-Standard	Révision 2.0 (rétrocompatible)
Standard USB 3.0	Révision 1.0 (rétrocompatible)
Dimensions	12 x 8 x 1,9 cm
Poids	46 g

Description du produit



1. 4 ports USB 3.0 externe
2. Ouverture pour fixation par vis
3. Connecteur 4 broches (port d'alimentation PC)
4. Connecteur PCIe

Utilisation

1. Éteignez l'ordinateur. Débranchez-le ensuite de l'alimentation électrique.
2. Ouvrez le boîtier du PC.
3. Choisissez une fente PCIe libre.



NOTE :

Commencez par vous connecter à la terre avant de toucher la carte du contrôleur, par exemple en touchant un radiateur chaud.

4. Insérez la carte du contrôleur avec précaution de haut en bas, dans un emplacement PCIe libre de la carte mère. Le connecteur PCIe doit s'enclencher.
5. Remplacez la vis papillon et l'écrou et serrez-les fermement.
6. Connectez le port d'alimentation PC au connecteur 4 broches de la carte du contrôleur.
7. Refermez le boîtier du PC.
8. Rebranchez le PC à l'alimentation secteur.

Installer les pilotes



NOTE :

À partir de windows 8, aucune installation de pilotes n'est nécessaire. La carte du contrôleur est reconnue automatiquement.

1. Insérez le CD de pilotes dans un lecteur de CD ROM de votre ordinateur.
2. Ouvrez le dossier **USB3.0 NEC D720201-202**.
3. Installez les pilotes qui correspondent au matériel et au système d'exploitation.



NOTE :

*Vous trouverez ces informations sous "gestionnaire de périphériques". Si besoin, faites un clic droit sur le nom du matériel non reconnu : **Propriétés > Détails > Matériel informatique id.***

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Débranchez l'ordinateur de l'alimentation électrique avant de mettre en place la carte du contrôleur.

- Connectez-vous à la terre avant de toucher la carte du contrôleur.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-2277 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.



Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
15.02.2017

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.