



1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine PCI Express USB-Erweiterungskarte.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsatzgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

3 Lieferumfang

- Produkt
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Lesen Sie sich vor der erstmaligen Verwendung die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.4 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

6 Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

7 Installation

7.1 Bevor Sie beginnen

1. Sichern Sie Ihren Computer, um Datenverluste zu vermeiden, falls die Karte Ihr System beschädigt.

7.2 Installieren der Karte

Wichtig:

- Vergewissern Sie sich, dass Sie über die erforderlichen Kenntnisse zur Installation der Karte verfügen. Bitten Sie ggf. einen Experten um Hilfe.
- Eine fehlerhafte Installation kann die Karte oder Ihren Computer beschädigen.



WARNUNG

Elektrische Spannung im Computer

Es besteht Lebensgefahr durch einen Stromschlag!

- Trennen Sie die Netzstromversorgung, bevor Sie das Gehäuse öffnen.

1. Schalten Sie den Computer aus und trennen Sie ihn von der Netzstromversorgung.
2. Öffnen Sie das Computergehäuse.
3. Installieren Sie die Karte in einem freien PCIe-Kartensteckplatz.
4. Befestigen Sie die PCIe-Karte.
5. Schließen Sie das Computergehäuse.

7.3 Installieren von Windows®-Treibern

Für Windows® 8 und höher sind keine Treiber erforderlich. Für Windows-Versionen unter Windows® 8 installieren Sie die entsprechenden Treiber.

So installieren Sie Treiber:

1. Laden Sie die Treiber hier herunter: <http://www.conrad.com/downloads>.
2. Installieren Sie die heruntergeladenen Treiber. Beachten Sie die Installationshinweise und -anweisungen, die den Treibern möglicherweise beiliegen.
3. Starten Sie den Computer neu.

8 Technische Daten

PCIe-Schnittstelle	PCIe 3.0 x 4
Stromversorgung	Intern, kein Stromanschluss erforderlich
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen2, USB 3.0, USB 2.0, USB 1.1, USAP
USB-Anschlüsse	3x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps) 2x USB-C® 3.2 Gen2 (10 Gbps)
Datenübertragungsrate (theoretisch)	max. 10 Gbit/s
Stromausgang am USB-Anschluss	5 V/DC, max. 1A (pro Anschluss)
Überstrom-Erkennung	Ja
Unterstützte Betriebssysteme	Windows® Vista, 7 (Treiber erforderlich) Windows® 8 und höher (kein Treiber erforderlich) MacOS (mind. 10.8.2) (kein Treiber erforderlich)
USAP-Unterstützung	Linux 2.6.3 und höher, MacOS 10.8 und höher
Abmessungen (B x H x T) (ca.)	20 x 120 x 75mm
Gewicht (ca.)	70 g

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3306598_V2_0925_jh_mh_de 45035998081505419-1 I6/O2 en



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

The product is a PCI Express USB extension card.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

3 Delivery contents

- Product
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



Read the operating instructions carefully.



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.4 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

6 Disposal



This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

7 Installation

7.1 Before you start

1. Backup your computer to avoid data loss in case the card corrupts your system.

7.2 Installing the card

Important:

- Make sure you have the necessary knowledge to install the card. Ask an expert for help, if necessary.
- Incorrect installation might damage the card or your computer.



WARNING

Live voltage inside computer

Risk of life-threatening electric shock!

- Disconnect the mains power supply before opening the housing.

1. Switch off the computer and disconnect it from the mains power supply.
2. Open the computer housing.
3. Install the card into a free PCIe card slot.
4. Secure the PCIe card in place.
5. Close the computer housing.

7.3 Installing Windows® drivers

No drivers are required for Windows® versions 8 and higher. For Windows versions below Windows® 8, install the corresponding drivers.

To install drivers:

1. Download the drivers from <http://www.conrad.com/downloads>.
2. Install the downloaded drivers. Pay attention to installation notes and instructions that might be included with the drivers.
3. Restart the computer.

8 Technical data

PCIe interface.....	PCIe 3.0 x 4 slot
Power supply.....	Built-in, no power connection required
USB compatibility	USB 3.2 Gen2, USB 3.0, USB 2.0, USB 1.1, USAP
USB ports	3x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps) 2x USB-C® 3.2 Gen2 (10 Gbps)
Data transfer rate (theoretical).....	max.10 Gbps
USB port power output	5 V/DC, max. 1A (per port)
Overcurrent detection	Yes
Supported operating systems.....	Windows® Vista, 7 (requires driver) Windows® 8 and higher (no driver required) MacOS (min. 10.8.2) (no driver required)
USAP support.....	Linux 2.6.3 and higher, MacOS 10.8 and higher
Dimensions (W x H x D) (approx.)	20 x 120 x 75mm
Weight (approx.)	70 g



1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est une carte d'extension USB PCI Express.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Produit
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Lisez attentivement le mode d'emploi.



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.4 Appareils raccordés

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.

6 Élimination des déchets



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad

- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

7 Installation

7.1 Avant de commencer

1. Sauvegardez votre ordinateur pour éviter toute perte de données au cas où la carte corromprait votre système.

7.2 Installation de la carte

Important:

- Assurez-vous d'avoir les connaissances nécessaires pour installer la carte. Demandez l'aide d'un expert, si nécessaire.
- Une installation incorrecte peut endommager la carte ou votre ordinateur.



AVERTISSEMENT

Tension électrique à l'intérieur de l'ordinateur

Risque de choc électrique fatal !

- Débranchez l'alimentation secteur avant d'ouvrir le boîtier.

1. Éteignez l'ordinateur et débranchez-le de l'alimentation secteur.
2. Ouvrez le boîtier de l'ordinateur.
3. Installez la carte dans un emplacement PCIe libre.
4. Fixer la carte PCIe en place.
5. Fermez le boîtier de l'ordinateur.

7.3 Installation des pilotes Windows®

Aucun pilote n'est nécessaire pour les versions 8 et supérieures de Windows®. Pour les versions de Windows inférieures à Windows® 8, installez les pilotes correspondants.

Pour installer les pilotes :

1. Téléchargez les pilotes sur <http://www.conrad.com/downloads>.
2. Installez les pilotes téléchargés. Faites attention aux notes d'installation et aux instructions qui peuvent accompagner les pilotes.
3. Redémarrez l'ordinateur.

8 Données techniques

Interface PCIe.....	Emplacement PCIe 3.0 x 4
Alimentation électrique	Intégrée, aucune connexion électrique n'est nécessaire
Compatibilité USB	USB 3.2 Gen2, USB 3.0, USB 2.0, USB 1.1, USAP
Ports USB.....	3x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps) 2x USB-C® 3.2 Gen2 (10 Gbps)
Débit de transfert des données (théorique)	10 Gbps max.
Sortie d'alimentation du port USB	5 V/DC, max. 1A (par port)
Détection de surintensité	Oui
Systèmes d'exploitation pris en charge ..	Windows® Vista, 7 (nécessite un pilote) Windows® 8 et supérieur (aucun pilote requis) MacOS (min. 10.8.2) (aucun pilote requis)
Prise en charge USAP	Linux 2.6.3 et version supérieure, MacOS 10.8 et version supérieure
Dimensions (l x h x p) (env.)	20 x 120 x 75 mm
Poids (env.)	70 g

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3306598_V2_0925_jh_mh_fr 45035998081505419-3 I6/O2 en



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Het product is een PCI Express USB-uitbreidingskaart.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

3 Leveringsomvang

- Product
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.4 Aangesloten apparaten

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

6 Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten

- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

7 Installatie

7.1 Voordat u start

- Maak een back-up van je computer om gegevensverlies te voorkomen als de kaart je systeem beschadigt.

7.2 De kaart installeren

Belangrijk:

- Zorg ervoor dat je de nodige kennis hebt om de kaart te installeren. Vraag zo nodig een expert om hulp.
- Een onjuiste installatie kan de kaart of je computer beschadigen.



WAARSCHUWING

Binnenin de computer spanning

Risico op een fatale elektrische schok!

- Schakel de netstroom uit voordat u de behuizing opent.

- Schakel de computer uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- Open de computerbehuizing.
- Installeer de kaart in een vrije PCIe-kaartsleuf.
- Zet de PCIe-kaart vast op zijn plaats.
- Sluit de computerbehuizing.

7.3 Windows®-stuurprogramma's installeren

Voor Windows® versie 8 en hoger zijn geen drivers vereist. Installeer de bijbehorende stuurprogramma's voor Windows-versies lager dan Windows® 8.

Om stuurprogramma's te installeren:

- Download de stuurprogramma's van <http://www.conrad.com/downloads>.
- Installeer de gedownloade stuurprogramma's. Let op de installatie-opmerkingen en -instructies die mogelijk bij de stuurprogramma's zijn geleverd.
- Start de computer opnieuw.

8 Technische gegevens

PCIe-interface.....	PCIe 3.0 x 4
Stroomvoorziening.....	Ingebouwd, geen stroomaansluiting nodig
USB-compatibiliteit.....	USB 3.2 Gen2, USB 3.0, USB 2.0, USB 1.1, USAP
USB-poorten.....	3x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps) 2x USB-C® 3.2 Gen2 (10 Gbps)
Gegevensoverdrachtsnelheid (theoretisch).....	max. 10 Gbps
Uitgang USB-poort	5 V/DC, max. 1A (per poort)
Overstroomdetectie	Ja
Ondersteunde besturingssystemen.....	Windows® Vista, 7 (stuurprogramma vereist) Windows® 8 en hoger (geen stuurprogramma vereist) MacOS (min. 10.8.2) (geen stuurprogramma vereist)
USAP-ondersteuning.....	Linux 2.6.3 en hoger, MacOS 10.8 en hoger
Afmetingen (B x H x D)(ong.)	20 x 120 x 75mm
Gewicht (ong.)	70 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3306598_V2_0925_jh_mh_ni 4503598081505419-4 I6/O2 en