



PCIe-Karte, USB Type-C™ + USB A



Bedienungsanleitung
DS-30225

LIEBE KUNDIN,

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Lesen Sie für optimale Leistung und Sicherheit diese Hinweise vor Anschluss, Betrieb oder Gebrauch dieses Produkts sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für eine spätere Verwendung gut auf.

1.0 Beschreibung

Die PCIe-USB-3.1-2-Port-Karte ist die nächste Generation des Universal-Series-Bus-xHCI-Host-Controllers, der PCI Express mit USB 3.1 Gen. II überbrückt und mit der USB-3.1-Spezifikation Revision 1.0 und der Intel-eXtensible-Host-Controller-Interface-Spezifikation Version 1.1 kompatibel ist. Sie unterstützt auch die neue Funktion von USB 3.1 Gen. 2, genannt mehrere INs, um eine volle Datenübertragungsrate von 10 Gbps zu erreichen und die verfügbare Bandbreite des USB-3.1-Gen-2-Busses zu nutzen. Die USB-3.1-Kartenanwendung von Desktop-PCs, Arbeitsstationen, Servern etc...

2.0 Spezifikation

- Unterstützt PCI Express Gen. II x 2 oder Gen. 3 x 1
- Unterstützt hohe Bandbreitenleistung mit geringer Latenzzeit
- Unterstützt PCI-Express-Link-Energiemanagement
- Konform mit der PCI-Express-Basis-3.0-Spezifikation
- Konform mit der Universal-Serial-Bus-3.1-Spezifikation Version 1.0
- Konform mit der eXtensible-Host-Controller-Interface-Spezifikation Version 1.1
- Kompatibel mit dem USB-Attached-SCSI-Protokoll Version 1.0
- Bis zu USB 3.1 Gen. II 10 Gbps
- Unterstützt 1 x Type-C-USB-3.1-Port und 1 x Type-A-USB-3.1-Port
- Rückwärtskompatibel mit älterer USB-Funktion und älteren USB-Geräten
- Unterstützt Treiber für Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10
- Unterstützt verschiedene Linux-Kernel-Typen
- Chipsatz: ASM1142

3.0 Packungsinhalt

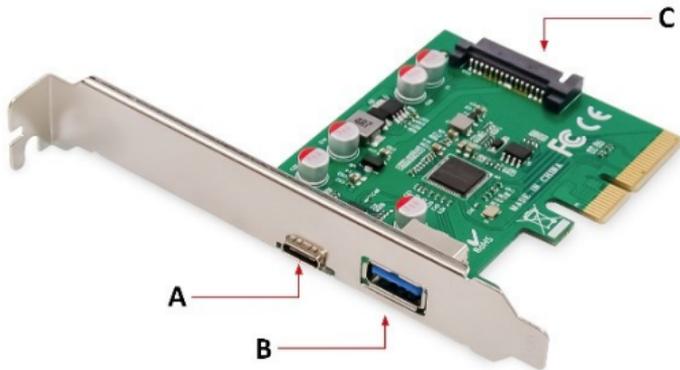
Bevor Sie dieses Gerät verwenden, überprüfen Sie den Lieferumfang und vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile mitgeliefert wurden:

- 1 x PCIe-USB-3.1-Type-C- und -A-2-Port-Karte
- 1 x Benutzerhandbuch
- 1 x Low-Profile-Halteklammer
- 1 x CD

4.0 Systemanforderungen

- Linux, Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 32 Bit oder 64 Bit
- Ein verfügbarer PCI-Express-x4/x8/x16-Steckplatz

5.0 Hardwarebeschreibung



- A) USB Type-C™
- B) USB 3.1 Typ A
- C) SATA Stromanschluss

6.0 Hardwareinstallation

1. Schalten Sie den Computer aus.
2. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und nehmen Sie das Gehäuse des Computers ab.
3. Entfernen Sie die Blende des Steckplatzes von einem verfügbaren PCIe-X16-Steckplatz.
4. Achten Sie beim Einsetzen der Karte darauf, dass der Bussteckverbinder der Karte und der gewählte PCIe-Steckplatz genau zueinander ausgerichtet sind. Drücken Sie die Platine fest in den Schlitz.

***Die PCI-Express-USB-3.1-Karte muss über das SATA-Stromkabel mit der SATA-Strombuchse verbunden sein.**

5. Setzen Sie die Blende des Steckplatzes wieder ein und ziehen Sie die Halteschraube zum Sichern der Karte gut fest.
6. Setzen Sie das Gehäuse wieder auf den Computer und schließen Sie das Netzkabel wieder an.

7.0 Treiber installieren

Windows®-Betriebssysteme

Für Windows 7 32 oder 64 Bit

1. Bitte legen Sie die mit der PCIe-USB-3.1-2-Port-Karte gelieferte Treiber-CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk ein.
2. Klicken Sie auf dem Windows-Desktop auf „Computer“.
3. Doppelklicken Sie auf das CD-ROM-Laufwerk, um die Treiberdateien zu öffnen.

Typ: **D:\USB3.1 ASM1142\Setup.exe**, klicken Sie auf OK. (Ändern Sie D: so, dass es dem Buchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks entspricht.)

4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.

Für Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 32 oder 64 Bit

Verwendung des mitgelieferten Treibers für Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10 zur vollständigen Installation der Treiber

Überprüfen der Windows®-Treiberinstallation

Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräte-Manager** in Systemeigenschaften, auf die Sie über die Windows-Systemsteuerung zugreifen. Wenn Sie die Installation erfolgreich durchgeführt haben, sollten Sie „**ASMedia USB3.1eXtensible Host Controller**“ unter dem Punkt **USB-Controller** installiert sehen.

Support

Weitere Informationen und Einstellungen erhalten Sie in den Benutzerhandbüchern oder durch Kontaktaufnahme zu uns.

Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die Konformitätserklärung Teil des Versandinhalts ist. Fehlt die Konformitätserklärung, können Sie sie per Post unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

