

StarTech.com 4-Port USB PCIe Card 10Gbps 3.1/3.2 Gen 2 Type-A PCI Express Expansion 2 Controllers 4xUSB Windows/Mac/Linux USB-Adapter 3.0 x4 3.1 2 x 4



Artikelnummer 999224055

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Diese PCIe USB 3.2 Gen 2-Schnittstellenkarte wird in einen freien PCI-Express x4 Steckplatz in Ihrem Computer eingesteckt und ermöglicht Ihnen, Ihr aktuelles System durch Hinzufügen von vier USB-A (10 Gbit/s) Anschlüssen zu verbessern. Die Karte verfügt über zwei ASM3142 Controller mit bis zu 20 Gbit/s Gesamtbandbreite, die über alle 4 Anschlüsse verteilt wird.

- Fügen Sie Ihrem Desktop-Computer vier USB Typ-A Anschlüsse mit 10 Gbit/s hinzu.

Mit der Schnittstellenkarte können Sie vier USB-A Gen 2 (10 Gbit/s) Geräte an Ihren Desktop-Computer anschließen. Die USB-A Anschlüsse sind ideal zur Verbindung mit USB-Geräten wie externen Festplatten und Solid-State-Laufwerken oder für die Stromversorgung und Synchronisierung Ihrer mobilen Geräte. Die USB-A Anschlüsse bieten bis zu 4,5 W (5 V/0,9 A) Leistung pro USB-Anschluss und sind abwärtskompatibel bei Geräten mit USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) und USB 2.0 (480 Gbit/s). Hinweis: USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) wird auch als USB 3.1 (10 Gbit/s) und USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) wird auch als USB 3.0 (5 Gbit/s) bezeichnet.

- **SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Leistung**

Die USB 3.2 Gen 2 Karte verfügt über zwei ASMedia ASM3142 Host-Controller, die x4 Spuren des PCIe 2.0-Bus nutzen, wodurch die Karte Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s an jedem Anschluss erreichen kann und schnellen Zugriff auf Hochleistungsgeräte wie NVMe-Laufwerke und SSDs ermöglicht. Die Schnittstellenkarten unterstützen mehrere Eingänge, um Bandbreitenverluste zu reduzieren, wenn mehrere Geräte angeschlossen sind, auch wenn sie über einen USB Hub angeschlossen sind (Hinweis: Der USB Hub muss diese Funktion ebenfalls unterstützen). Die Karte unterstützt auch UASP für eine verbesserte Leistung mit Speichergeräten.

- **Umfassende Installationskompatibilität**

Diese Zusatzkarte verfügt über eine Vollprofil-Installationshalterung, durch die sichergestellt wird, dass Sie sie in PCIe 2.0 x4-Steckplätzen mit Vollprofil installieren können. Zur Unterstützung einer Vielzahl von Plattformen, ist die Karte mit Windows, Linux und macOS kompatibel. Für eine mühelose Installation werden die Treiber automatisch auf Computern mit Windows 8 oder höher installiert. Funktioniert mit USB 3.2 Gen 2/3.0/2.0 Geräten PEXUSB314A2V2 wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie und einem kostenlosen mehrsprachigen technischen Support aus Nordamerika rund um die Uhr an Werktagen angeboten. StarTech.com ist seit über 30 Jahren die erste Wahl für IT-Experten.

Produkteigenschaften

Prozessornummer	ASM1142
Ports - Typ	USB 3.1 Gen 2
Produkttyp	USB-Adapter
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x USB 3.1 Gen 2 - 9-poliger USB Typ A, 1 - interne Stromversorgung, 4-polig, 1 x SATA 3Gb/s - 15-Pin-SATA-Stromstecke
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Netzwerk - Typ	USB-Adapter
Farbkategorie	Silber
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 3.0 x4
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Gewicht	79 g

Weitere Bilder

