

4 Port PCI Express USB 3.0 Karte

Product ID: PEXUSB3S42



Das ist eine kostengünstige Lösung zum Hinzufügen von USB 3.0-Konnektivität zu einem Computer. Diese 4-Port-PCIe-USB 3.0-Karte bietet drei externe Anschlüsse und einen internen Anschluss für ultimative Verbindungsflexibilität.

Genießen Sie praktische Verfügbarkeit von USB 3.0-Anschlüssen

Dank drei externer USB 3.0-Anschlüsse können Sie mehr Geräte an Ihren Computer anschließen. Diese Karte ermöglicht einfachen Zugriff auf häufig genutzte Peripheriegeräte, z. B. Tablet und externe Festplatte. Sie bietet auch einen internen USB-Anschluss, an den Sie für zusätzliche Sicherheit und Komfort ein Gerät, z. B. Flash-Laufwerk, im Inneren des Computergehäuses anschließen können.

USB 3.0 ermöglicht schnellen Zugriff auf Dateien mit Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s. Zudem ist es abwärts kompatibel mit USB 2.0 und 1.x-Geräten, sodass Sie die Kosten und den Aufwand der Aufrüstung Ihrer vorhandenen Geräte sparen.

Schnell einsatzbereit

Die Konfiguration ist ein Kinderspiel dank nativer Betriebssystemunterstützung. Diese USB 3.0-Adapterkarte wird unter Windows® 8.1, 8 und 7 automatisch installiert.

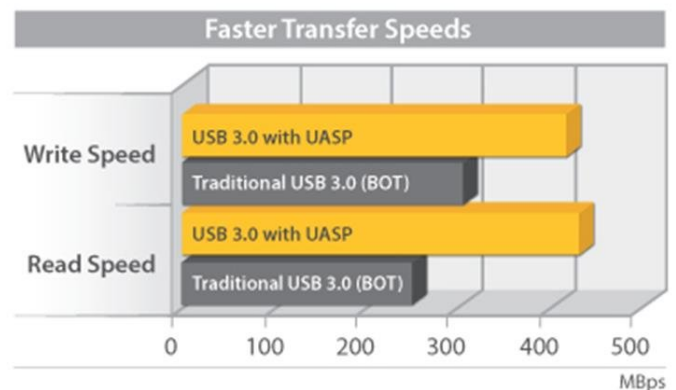
Für eine komfortable Installation bietet diese PCI Express USB 3.0-Karte eine Dual Profil-Bauweise, sodass sie in fast jeden Computer installiert werden kann. Sie ist mit einem Standardprofil-Slotblech ausgestattet und wird mit einem Low Profile-Slotblech für die Installation in kompakten Systemen/Halbhöhensystemen geliefert.

UASP-Unterstützung für effizientere Datenübertragungen

Diese leistungsfähige USB 3.-Karte ist mit UASP-Unterstützung ausgestattet, wodurch in Kombination mit einem eine ~70 % höhere Lesegeschwindigkeit und ~40 % höhere Schreibgeschwindigkeit gegenüber einem herkömmlichen USB 3.0 erzielt werden kann.

Die PEXUSB3S42 wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Hinweis: UASP (USB Attached SCSI Protocol) wird unter Windows 8,1, 8, Server 2012 und Linux Kernel 2.6.37 oder höher unterstützt. Testergebnisse wurden unter Verwendung von einem Intel® Ivy Bridge-System, Add-On-USB 3.0-Karten von StarTech.com, einem UASP-fähigen Gehäuse von StarTech.com und einem SATA III-Solid-State-Laufwerk erlangt.



Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Verbessern Sie die Anschlussmöglichkeiten Ihres PCI Express-fähigen Computers oder Servers
- Schließen Sie externe Festplatten, Tablets, Smartphones, CD/DVD-Laufwerke, Webcams oder Game-Controllers an Ihren Computer an
- Schließen Sie Ihr Flash-Laufwerk oder andere Geräte für eine sichere Verbindung an den internen USB 3.0-Anschluss an

Features

- Erweitern Sie Ihre Computerkonnektivität um vier zusätzliche USB 3.0-Anschlüsse (3 externe, 1 internen)
- Einfache Installation dank nativer OS-Unterstützung unter Windows 8.1, 8, 7 und Linux Kernel 2.6.31 oder höher
- Passt in Standard- und Kompaktcomputer, mit Low Profile-Slotblech
- Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s und UASP-Unterstützung
- Abwärtskompatibel mit USB 2.0- und 1.x-Geräten
- Integrierter, optionaler SATA-Stromanschluss bietet bis zu 900 mA pro USB-Anschluss
- PCIe x1-Schnittstelle, konform mit PCI Express 2.0-Spezifikationen

Hardware	Warranty	2 Years
	Bustyp	PCI Express
	Chipset-ID	VIA/VLI - VL805
	Industrienormen	USB 3.0 Spezifikation Rev. 1.0 PCI Express Base Spezifikation Rev. 2.0 Intel xHCI Spezifikation Rev. 1.0
	Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
	Portart	Integriert auf Karte
	Ports	4
	Schnittstelle	USB 3.0
Leistung	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
	Max. Kabellänge	9.8 ft [3 m]
	MTBF	24.000 Stunden
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
	UASP-Unterstützung	Ja
Steckverbinder	Externe Ports	3 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Buchse
	Interne Ports	1 - SATA-Strom (15-polig) Stecker
		1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Buchse
	Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1 Stecker
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux 2.6.31 bis 4.11.x <i>nur LTS-Versionen</i>
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Der maximale Durchsatz dieser Karte wird von der Bus-Schnittstelle begrenzt. Bei Verwendung mit PCI Express Gen 1.0-fähigen Computern beträgt der maximale Durchsatz 2,5 Gbit/s. Bei Verwendung mit PCI Express Gen 2.0-fähigen Computern beträgt der maximale Durchsatz 5 Gbit/s.
	System- und Kabelanforderungen	PCI Express-fähiger Computer oder Server mit freiem PCI Express x1-Steckplatz oder höher (x4, x8, x16) SATA-Stromanschluss (empfohlen, aber optional)
Umwelt	Betriebstemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	20 bis 80 % Relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	0.7 in [19 mm]

	Produktgewicht	1.9 oz [55 g]
	Produkthöhe	4.7 in [12 cm]
	Produktlänge	3.4 in [87 mm]
Verpackungsinformationen	Package Height	1.2 in [30 mm]
	Package Length	5.7 in [14.4 cm]
	Package Width	6.7 in [17.1 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	5 oz [141 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 4 Port PCI Express USB 3.0 Karte
		1 - Low Profile-Slotblech
		1 - Treiber-CD
		1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.