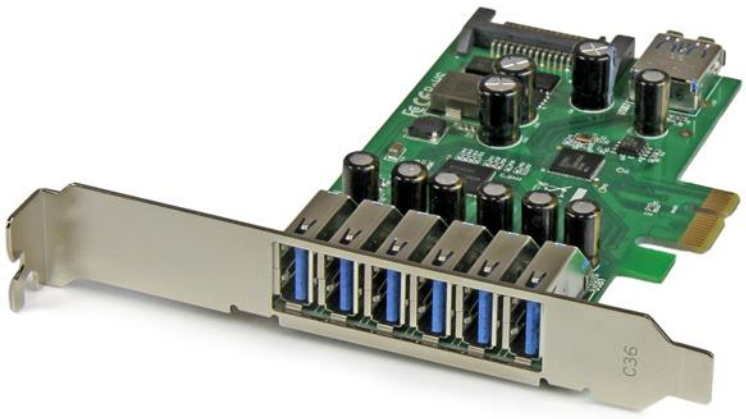
StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

7 Port PCI Express USB 3.0 Karte

Product ID: PEXUSB3S7



Arbeiten Sie effizienter. Diese USB 3.0-Karte erweitert die Möglichkeiten Ihres Computers durch sieben zusätzliche USB 3.0-Ports. Dank einer innovativen Bauweise mit gestapelten Ports passt sie sowohl in Low Profile- als auch Standard-Desktopcomputer.

Höhere Anzahl von Ports. Höhere Skalierbarkeit.

Eine größere Anzahl an Ports bedeutet, dass Sie bei Bedarf auch mehr USB-Geräte hinzufügen können. Dank dieser robusten USB 3.0-Karte erhalten Sie sieben USB 3.0-Ports – sechs externe und einen internen – und können Tablets, Smartphones, externe Festplatten, CD/DVD-Laufwerke, Drucker und andere Geräte gleichzeitig anschließen. Bei so vielen zusätzlichen Ports können Sie Geräte angeschlossen lassen, sodass sie sofort einsatzbereit sind, wenn Sie sie brauchen. Das ist zudem kostengünstig, denn Sie sparen Kosten für zusätzliche Hubs oder Karten, wenn Sie so viele Geräte anschließen können.

Am internen USB 3.0-Port können Sie ein USB-Gerät im Computer anschließen und zusätzlichen Komfort und Sicherheit genießen.

Einzigartige Doppelprofil-Bauweise

Diese vielseitige USB 3.0-Karte weist eine Doppelprofil-Bauweise mit gestapelten Ports auf. Dank der innovativen Port-Konfiguration sind eine große Anzahl externen Ports in kompakter Bauweise möglich, die sowohl für Low Profile- als auch Standard-Desktopcomputer geeignet sind. Für die Installation in Low Profile-Computer wird ein Slotblech mitgeliefert.

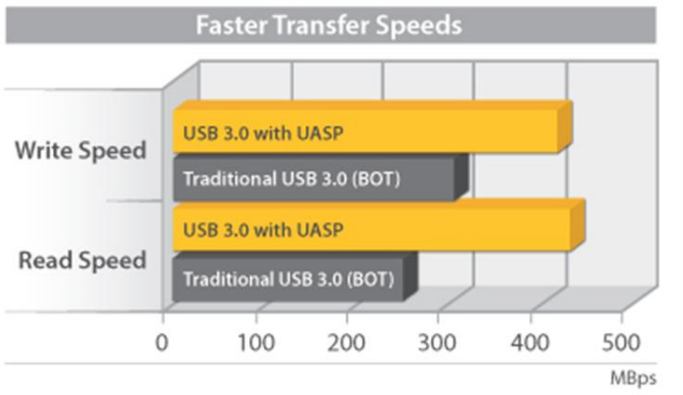
Einfache Treiberinstallation

Sie werden in kürzester Zeit einsatzbereit sein. Unter Windows® 8.1 und 8 wird die Karte dank nativer Betriebssystemunterstützung automatisch installiert. Sie ist zudem abwärts kompatibel mit USB 2.0 und 1.x-Geräten, damit Sie vorhandene Geräte optimal nutzen können.

Effektive USB 3.0-Leistung mit UASP

Diese leistungsfähige SuperSpeed USB 3.0-Karte unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s und ist mit UASP-Unterstützung ausgestattet, sodass in Kombination mit einem eine bis zu 70% höhere Lesegeschwindigkeit und 40% höhere Schreibgeschwindigkeit gegenüber einem herkömmlichen USB 3.0 erzielt werden.

Dank der robusten Qualität liefert die Karte langlebige Leistung und ist zuverlässig beim Anschließen von mehreren Geräten. Die PEXUSB3S7 wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.



Hinweis: UASP (USB Attached SCSI Protocol) wird unter Windows 8, 8.1, 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

RoHS Compliant Available

Applications

- Verbessern Sie die Anschlussmöglichkeiten Ihres PCI Express-fähigen Computers oder Servers
- Verbinden Sie externe Festplatten, Tablets, Smartphones, CD/DVD-Laufwerke, MP3-Player, Drucker, Scanner, Webcams und Game-Controller mit Ihrem Computer

Features

- Erweitern Sie Ihr System durch Hinzufügen von 7 USB 3.0-Ports - 6 externen und 1 internen - zu jedem PCIe-kompatiblen Computer
- Einzigartige Doppelprofil-Bauweise passt in Standard- und Low Profile-Computer
- Schnelle Einsatzbereitschaft dank nativer OS-Unterstützung unter Windows 8.1, 8 und Linux Kernel 2.6.31 oder höher
- Genießen Sie schnelle Dateiübertragungen dank USB 3.0 5 Gbit/s und UASP-Unterstützung
- Abwärtskompatibel mit USB 2.0- und 1.x-Geräten
- SATA-Stromanschluss mit bis zu 900 mA pro Port für leistungsfähige USB-Geräte
- PCIe x1-Schnittstelle konform mit PCI Express 2.0-Spezifikationen

	Warranty	2 Years
Hardware	Bustyp	PCI Express
	Chipset-ID	Renesas / NEC - µPD720201 & µPD720210
	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	7
	Schnittstelle	USB 3.0
Leistung	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
	Max. Kabellänge	9.8 ft [3 m]
	MTBF	1.920.042 Stunden
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
	UASP-Unterstützung	Ja
Steckverbinder	Externe Ports	6 - 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 Linux 2.6.31 to 4.4.x *LTS Versions only*
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	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	0.6 in [15 mm]

	Produktgewicht	2.5 oz [72 g]
	Produkthöhe	4.7 in [120 mm]
	Produktlänge	4.1 in [105 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	5.3 oz [150 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 7-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.