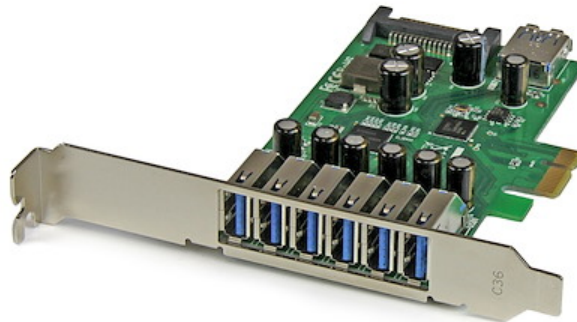


7 Port PCI Express USB 3.0 (5 Gbit/s) Karte

Produkt-ID: PEXUSB3S7



Arbeiten Sie effizienter. Diese USB 3.2 Gen 1-Karte erweitert die Möglichkeiten Ihres Computers durch sieben zusätzliche USB 3.2 Gen 1-Ports. Dank einer innovativen Bauweise mit gestapelten Ports passt sie sowohl in Low Profile- als auch Standard-Desktopcomputer.

Eine größere Anzahl an Ports bedeutet, dass Sie bei Bedarf auch mehr USB-Geräte hinzufügen können. Dank dieser robusten USB 3.2 Gen 1-Karte erhalten Sie sieben USB 3.2 Gen 1-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 3.2 Gen 1-Port können Sie ein USB-Gerät im Computer anschließen und zusätzlichen Komfort und Sicherheit genießen.

Diese vielseitige USB 3.2 Gen 1-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.

Sie können blitzschnell loslegen. Die Karte wird unter Windows® 8.1 oder höher mit nativer Betriebssystemunterstützung installiert. Sie ist auch mit USB 2.0- und 1.x-Geräten abwärtskompatibel, damit Sie Ihre vorhandenen Peripheriegeräte optimal nutzen können.

Diese leistungsfähige SuperSpeed USB 3.2 Gen 1-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 3.2 Gen 1 erzielt werden.

Hinweis: UASP (USB Attached SCSI Protocol) wird unter Windows 8.1 oder höher und Linux Kernel

2.6.37 oder höher unterstützt. Die Testergebnisse wurden mit einem Intel® Ivy Bridge-System, StarTech.com-Add-on-USB-3.0-Karten, einem UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuse und einem SATA III-Solid-State-Drive ermittelt.

Dank der robusten Qualität liefert die Karte langlebige Leistung und ist zuverlässig beim Anschließen von mehreren Geräten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- 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

Merkmale

- Erweitern Sie Ihr System durch Hinzufügen von 7 USB 3.2 Gen 1-Ports - 6 externen und 1 internen - zu jedem PCIe-kompatiblen Computer
- Einzigartige Doppelprofil-Bauweise passt in Standard- und Low Profile-Computer
- Genießen Sie schnelle Dateiübertragungen dank USB 3.2 Gen 1 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

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports 7

Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Industrienormen	USB 3.0-Spezifikation Rev. 1.0 PCI Express Base Spezifikation Rev. 2.0 Intel xHCI Spezifikation Rev. 1.0
Chipset-ID	Renesas/NEC - μ PD720201 μ PD720210

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
Max. Kabellänge	9.8 ft [3 m]
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
MTBF	1.920.042 Stunden

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1
Interne Ports	1 - SATA-Strom (15-polig) 1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
Externe Ports	6 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Linux 2.6.31 und höher - Nur LTS Versionen
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforder

ungen

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)
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.

Strom

Eingangsspannung	12V DC
Ausgangsspannung	12V DC

Umgebungsbeding ungen

Betriebstemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Lagertemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80 % Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Grün
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	4.1 in [10.5 cm]
Produktbreite	0.6 in [1.5 cm]
Produkthöhe	4.7 in [12 cm]
Produktgewicht	2.5 oz [72 g]

Verpackungsinform ationen

Paketlänge	6.9 in [17.4 cm]
Paketbreite	5.7 in [14.4 cm]
Pakethöhe	1.3 in [32 mm]

Versandgewicht (Verpackung)	5.7 oz [162.0 g]
--------------------------------	------------------

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 7-Port-PCI Express USB 3.0-Karte
	1 - Low Profile-Slotblech
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.