

2 Port USB 3.1 (10Gbit/s) und eSATA PCIe Karte - 1x USB-A und 1x eSATA

Produkt-ID: PEXUSB311A1E



Mithilfe dieser PCI-Express-Schnittstellenkarte können Sie Ihrem Desktop-PC über einen einzigen PCIE-Steckplatz sowohl eine USB 3.1 Gen 2-Schnittstelle als auch eine eSATA-Schnittstelle hinzufügen. Die vielseitige Schnittstellenkarte ist eine kostengünstige Möglichkeit, Ihren Computer mit hochleistungsfähiger Konnektivität auszustatten. Hinzu kommt die Unterstützung neuerer USB 3.1-Geräte sowie von eSATA-Festplatten.

Die USB 3.1-PCIe-Karte bietet mit bis zu 10 Gbit/s die notwendige Datenübertragungsrate für den reibungslosen Betrieb Ihrer kompatiblen Geräte. Darüber hinaus ist sie abwärtskompatibel mit früheren Versionen von USB, d. h. Sie können diese mit vorhandener USB 3.0-/2.0-/1.1-Ausrüstung verbinden.

Die Schnittstellenkarte, die im laufenden Betrieb ein- und ausgesteckt werden kann, verbindet Ihren Computer darüber hinaus mit einem eSATA-Gerät und bietet so eine Hochgeschwindigkeitsspeicherlösung für Back-Ups und die Archivierung von Daten. Mit der Unterstützung von SATA I-, II- und III-Festplatten und Datenübertragungsraten von bis zu 6 Gbit/s bietet die Schnittstellenkarte zuverlässige Leistung für Ihre externen SATA-Speicheranwendungen.

Um die Montage noch flexibler zu gestalten, ist die Schnittstellenkarte mit einem Standard-Slotblech ausgestattet und enthält ein Low-Profile-Slotblech für die Montage in Computern mit kleinem Formfaktor.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Machen Sie ein älteres, mit PCIe ausgerüstetes System kompatibel mit USB 3.2 Gen 2
- Erweitern Sie Ihr System, oder behalten Sie die Unterstützung von eSATA-basierten externen Festplatten bei

Merkmale

- Verbessern Sie Ihre Konnektivität, indem Sie Ihrem Computer eine USB 3.1 Gen 2-Schnittstelle und eine eSATA-Schnittstelle über einen einzigen PCIe-Steckplatz hinzufügen
- Unterstützt USB 3.2 Gen 2 Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s
- Unterstützt SATA I, II und III bis zu 6 Gbit/s
- PCIe x4-Schnittstelle konform mit PCI Express Base Specification Revision 3.0
- Abwärtskompatibel mit USB 3.0-, USB 2.0- und USB 1.0/1.1-Geräten
- Enthält ein Low Profile/halbhohe Slotblech für die Montage

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	2
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 & eSATA
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Chipset-ID	ASMedia - ASM2142 ASMedia - ASM1351

Leistung

Max.	USB 3.1 10 Gbit/s
------	-------------------

Datenübertragungsrate eSATA 6 Gbit/s

Typ und Rate USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

UASP-Unterstützung Ja

Portvervielfältigung Nein

ATAPI Support Nein

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en) 1 - PCI Express x4

Externe Ports 1 - eSATA (7-polig, Daten)

1 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Gen 2, 10Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11

Windows Server® 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022

Linux® 3.5 bis 4.4 (und höher)

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen

Verfügbarer PCI Express-Steckplatz

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur +5°C to +50°C (+41°F to +122°F)

Lagertemperatur -25°C to +70°C (-13°F to 158°F)

Feuchtigkeit 15 ~ 90 % RH, nicht kondensierend

Physische Eigenschaften

Farbe Rot

Produktlänge 3.7 in [93.0 mm]

Produktbreite 3.1 in [8.0 cm]

Produkthöhe	3.9 in [10.0 cm]
Produktgewicht	1.6 oz [46.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.6 in [14.2 cm]
Paketbreite	6.7 in [17.0 cm]
Pakethöhe	1.2 in [30.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.3 oz [122.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Schnittstellenkarte
	1 - Low Profile-Slotblech
	1 - Kurzanleitung

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