

2 Port SATA III PCI Express Schnittstellenkarte - 2 Port Serial-ATA 6Gbit/s PCIe Karte - SATA/eSATA Kontroller Karte für 2 Laufwerke

Produkt-ID: PEXESAT322I



Mit der PCI Express SATA III Controller-Karte (6 Gbit/s) PEXESAT322I können Sie Ihrem Computer über einen einzigen PCI Express-Kartensteckplatz (x1) 2 interne oder externe SATA-Ports hinzufügen. Die Karte verfügt über eine Steckbrückenauswahl, mit deren Hilfe Sie die Karte für 2 interne oder externe SATA III-Ports oder je einen internen und einen externen Port konfigurieren können.

Die SATA III-Karte bietet Port Multiplier (PM)-Unterstützung für jeden Port, sodass mehrere Laufwerke über ein einziges Kabel angeschlossen werden können, um die Anzahl von SATA-Geräteverbindungen bei gleichzeitiger Reduzierung der erforderlichen Kabelmenge zu maximieren.

Die Karte ist vollständig konform mit der Spezifikation für SATA Revision 3.0 (bis zu 6 Gbit/s Datenbandbreite), sodass Sie die Geschwindigkeit von Hochleistungsfestplatten und Solid State-Laufwerken (SSD) und von SATA-basierten optischen Laufwerken (CD-ROM, DVD-ROM, Blu-Ray) nutzen können.

Die SATA III-Controller-Karte PEXESAT322I wird mit unserer 2-jährigen Herstellergarantie und kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Rüsten Sie ein älteres System mit PCIe auf SATA 6 GBit/s-Konnektivität auf, um alle SATA-Geräte besser nutzen zu können
- Fügen Sie einem Computersystem zusätzliche interne SATA-Ports hinzu, um weitere Speicherlaufwerke und/oder optische Laufwerke anzuschließen
- Fügen Sie einem Computer über einen einzigen PCI Express-Steckplatz interne und/oder externe SATA III-Ports hinzu mit der Option, die verfügbaren Anschlüsse nach Bedarf gemäß den aktualisierten Systemanforderungen oder Anwendungen zwischen extern und intern zu wechseln

Merkmale

- **SPEICHERKAPAZITÄT ERHÖHEN:** Diese 2 Port PCIe SATA/eSATA Controller Karte erlaubt die Aufnahme von zwei internen SATA oder externen (eSATA) Laufwerken über PCI Express; eine kosteneffektive Lösung, um die Speicherkapazität Ihres Systems zu erhöhen
- **ASM1061 CONTROLLER:** Diese SATA/eSATA Controller Karte hat einen Chipsatz, der zwei SATA und eSATA 6Gbit/s Anschlüsse über einen x1 PCIe Steckplatz erlaubt; unterstützt FIS-basierte Port-Multiplikatoren, Command-based switching, NCQ und ATA/ATAPI Befehle
- **UMFANGREICHE KOMPATIBILITÄT:** Unterstützt Windows und standardmäßige SATA und eSATA SSDs (Solid-State-Laufwerke) und HDDs (Festplatten); Unterstützt SATA III (6 Gbit/s) und frühere Revisionen; Kompatibel mit PCI Express 2.0
- **EINFACHE EINRICHTUNG:** Diese SATA/eSATA Controller Karte lässt sich in einem Voll-/Niedrigprofil PCIe Steckplatz installieren; Kompatibilität mit PCIe x1, x4, x8 oder x16 Steckplätzen; Voll-(vorinstalliert)/Niedrigprofilbügel & 7-poliges SATA Kabel inkl.
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist diese 2 Port SATA/eSATA Controller Karte für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	2
Schnittstelle	eSATA & SATA
Bustyp	PCI Express

Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Chipset-ID	ASMedia - ASM1061

Leistung

4Kn Support	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Ja
Number of Ports That Support Port Multiplier	2 (can use 2 PM at a time)
Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 8
Bootable	Ja
LBA-Unterstützung	48-bit
RAID	Nein
ATAPI Support	Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1
Interne Ports	2 - SATA (7-polig, Daten)
Externe Ports	2 - eSATA (7-polig, Daten)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
------------------------------	---

Strom

Eingangsspannung	12V DC
------------------	--------

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	5% bis 85% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	4.8 in [12.1 cm]
Produktbreite	3.6 in [92 mm]
Produkthöhe	0.8 in [2 cm]
Produktgewicht	1.7 oz [48 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	6.8 in [17.3 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.4 oz [152 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - PCIe SATA-Controller
	1 - SATA-Kabel
	1 - Low Profile-Slotblech
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

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