

2 Port SATA III PCI Express Schnittstellenkarte

Product 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.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- 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

Features

- Zwei interne/externe umschaltbare SATA-Ports
- Entspricht SATA Revision 3.0 für eine Bandbreite bis zu 6 GBit/s
- Unterstützung für SATA-basierte optische Laufwerke (CD/DVD/BD)
- Nutzt vorhandene SATA I/II-Kabel
- Unterstützt systemeigenes Befehls-Queuing (NCQ) und ATA/ATAPI-Befehle
- Unterstützt FIS- oder befehlsbasierte Schaltvorgänge mit Port Multiplier
- Entspricht den PCI Express 2.0-Normen
- Mit Low-Profile-/Halbhöhen-Installationshalterung

Hardware	Warranty	2 Years
	Bustyp	PCI Express
	Chipset-ID	ASMedia - ASM1061
	Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
	Portart	Integriert auf Karte
	Ports	2
	Schnittstelle	eSATA & SATA
Leistung	ATAPI Support	Ja
	Bootable	Ja
	LBA-Unterstützung	48-bit
	Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 4
	Number of Ports That Support Port Multiplier	2 (can use 2 PM at a time)
	Portvervielfältigung	Ja
	RAID	Nein
	Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Steckverbinder	Externe Ports	2 - eSATA (7-polig, Daten) Stecker
	Interne Ports	2 - SATA (7-polig, Daten) Stecker
	Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1 Stecker
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	5% bis 85% Relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	92 mm [3.6 in]
	Produktgewicht	44 g [1.6 oz]
	Produkthöhe	20 mm [0.8 in]
	Produktlänge	121 mm [4.8 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	151 g [5.3 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - PCIe SATA-Controller 1 - SATA-Kabel

1 - Low Profile-Slotblech

1 - Treiber-CD

1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.