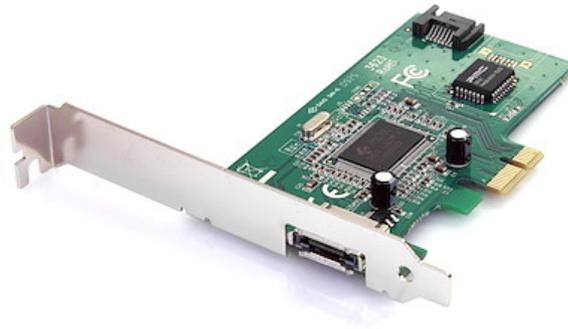


1 Port eSATA II PCI Express Schnittstellenkarte

Produkt-ID: PEXESATA2I



Mit dieser PCI Express SATA-Controllerkarte verwandeln Sie einen PCI Express-Steckplatz (1x) in einen internen SATA- plus einen externen SATA (eSATA)-Anschluss. Mit einer Unterstützung von SATA 300 (SATA II) Festplatten und einer Datenübertragungsrate von bis zu 3 Gbit/s ist diese Controllerkarte die perfekte Lösung, wenn Sie einen zusätzlichen SATA-Anschluss brauchen oder Ihre Massenspeichermedien auslagern möchten. Diese Controllerkarte wurde basierend auf einem systemeigenen PCI Express Einzelchipset entwickelt, und bietet daher verbesserte Kompatibilität, Zuverlässigkeit und Performance für Ihre externen Speicher. Außerdem unterstützt die PEXESATA2I auch Port-Vervielfältigung mit befehlsbasierter Umschaltung für das Anschließen von mehreren externen Festplatten an einen Host-PC oder Mac® Desktop-Computer über einen einzigen eSATA-Anschluss.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Rüsten Sie eine Workstation oder einen Server-Computer mit sowohl SATA- als auch eSATA-Fähigkeit auf, für den Anschluss von High-Speed-Speichermedien.

- Fügen Sie einen port-vervielfältigungsfähigen eSATA-Anschluss für eine erweiterte externe Speicherfähigkeit hinzu.
- Upgraden Sie - von langsamen externen Anschlussmöglichkeiten auf native SATA-Konnektivität.
- Expandieren Sie die Speichermöglichkeiten eines Standard- oder Low-Profile-/Kleingehäuse-Computers.

Merkmale

- 1 externer eSATA-Port und 1 interner SATA-Port
- Unterstützt FIS und befehlsbasierte Portvervielfältiger-Technologie.
- 48-bit-Adressierung logischer Blöcke (LBA).
- Unterstützt Hot-Plugging (Anstecken im Betrieb).
- Unterstützt Systemeigenes Befehls-Queuing.
- Entspricht allen Serial ATA 1.0-Spezifikationen mit Übertragungsraten von bis zu 3 Gbit/s
- Verwendet ein systemeigenes PCI Express Einzelchipset.
- Mit Low-Profile-/Halbhöhen-Slotblech.

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Ports	2
Schnittstelle	eSATA eSATA & SATA
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Chipset-ID	JMicron - JMB366

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	3 Gbit/s
Typ und Rate	SATA 3 Gbit/s (SATA II)

Portvervielfältigung	Ja
RAID	Nein
Unterstützte RAID-Modi	JBOD - (Just a Bunch of Disks)

Steckverbinder

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

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows 2000/ XP(32/64-bit)/ Server 2003(32/64-bit)/ Server 2008 R2/ Vista(32/64-bit)/ 7(32/64-bit)/ 8 (32/64-bit), Mac OS 10.4/ 10.5/ 10.6/ 10.7/ 10.8 , Linux
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	2.0-konform/kompatibel mit 2.0-Steckplätzen für PCI Express
---------	---

Physische Eigenschaften

Produktlänge	4.0 in [10.2 cm]
Produktbreite	4.7 in [12 cm]
Produkthöhe	0.8 in [2 cm]
Produktgewicht	1.6 oz [44.2 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	8.2 in [20.8 cm]
Paketbreite	1.6 in [41 mm]
Pakethöhe	5.7 in [14.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	0.3 lb [0.1 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - PCI Express-eSATA-Karte
	1 - Low Profile-Slotblech
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

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