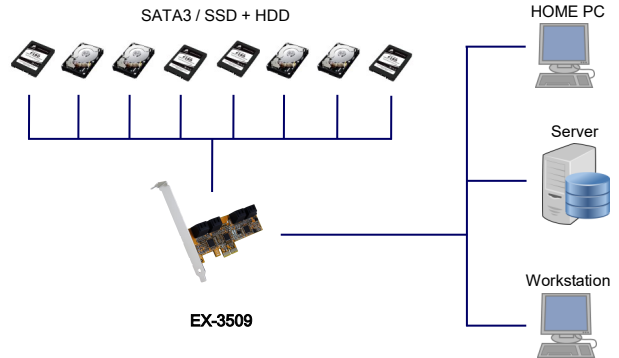




Anwendungen / Application



SATA 3 PCIe (x1) Controller für acht HDD und SSD Drives



SATA 3 PCIe (x1) Controller for eight HDD and SSD drives

Beschreibung

Der EX-3509 ist ein leistungsfähiger SATA 3 Controller mit 8 internen SATA 3 Anschlüssen auf Basis der neuen PCI-Express Technologie. Der EX-3509 unterstützt keine RAID Funktion. In jedem Rechner der einen PCI-Express Slot zur Verfügung stellt kann somit bis zu 8 weiteren internen SATA 3 Geräte z.B. Festplatten, SSD oder DVD Laufwerke usw. angeschlossen werden. Es werden mit dem EX-3509 verschiedene Treiber mitgeliefert für die meisten Betriebssysteme. Mit der EX-3509 wird ein Low Profile Bügel mitgeliefert für schmale PC Gehäuse von 8cm Bauhöhe.

Description

The EX-3509 is the most powerful SATA 3 Host Adapter Card to accommodate up to 8 SATA 3 hard drives with the new technology of PCI Express and SATA 3 serial data streaming. Any system with a PCI Express interface can add the SATA devices by simply adding the EX-3509 PCIe card and loading the drivers into the system. The EX-3509 supports up to 8 internal SATA ports, it supports 8 serial ATA devices such a hard drive, SSD or DVD drives and provides complete software drivers for most of the major operating systems in the market. We include a low profile bracket for small computer case with a maximum height of 8cm.

Merkmale

- PCI-Express Controller mit acht internen SATA 3 Doppel-Deck Anschlüssen
- Unterstützt x1 Bus mit 2.5 und 5Gbps PCIe Gen2
- Unterstützt keine RAID Funktion
- Kompatibel zu SATA / SATA 2/3 und SSD Festplatten
- Arbeitet gleichzeitig mit SATA Festplatten vom Mother-Board
- Unterstützt Serial ATA AHCI Spec. Rev. 1.3
- Betrieb einzelner Festplatten ohne RAID möglich
- Unterstützt Festplatten bis 6TB
- Kann von der EX-3509 gebootet werden
- Inklusive Low Profile Bügel

Features

- PCI-Express controller with eight internal SATA 3 Double Deck connectors
- Support 1-lane 2.5 and 5Gbps PCIe Gen2 Bus
- Don't supports RAID function
- Compatible to SATA / SATA 2/3 and SSD drives
- Co-resides with Motherboard SATA devices
- Support Serial ATA AHCI Spec. Rev. 1.3
- Can also be used without RAID function for single HDD mode
- Support hard drives up to 6TB
- Bootable from the EX-3509
- Low Profile bracket included

Spezifikationen

• Chip-Set:	ASMEDIA 1062 + JMicro JMB 575S
• Datentransfer-Rate:	bis 6.0Gb/s
• Anschlüsse:	8 Interne 7 Pin SATA3
• Hardwaresysteme:	PCI-Express x1 bis x16 Slot
• Treiber:	Windows XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64bit) Server 2008, 2012 und 2012R2
• Betriebstemperatur :	0° bis 55° Celsius
• Lagertemperatur:	-40° bis 75° Celsius
• Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%
• Stromversorgung:	3,3 Volt über PCI-Express Slot
• Abmessung:	126.00 x 48.00 mm
• Gewicht:	500g
• Lieferumfang:	EX-3509, 8 x SATA Kabel, Low Profile Bügel CD, Handbuch

Specification

• Chip-Set:	ASMEDIA 1062 + JMicro JMB 575S
• Data transfer rate:	up to 6.0Gb/s.
• Connectors:	4 internal 7 pin SATA3
• Hardware system:	PCI-Express x2 to x16 slot
• Driver:	Windows XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64bit) Server 2008, 2012 und 2012R2
• Operating Temperature :	32° up to 131°Fahrenheit
• Storage Temperature:	-40° up to 167°Fahrenheit
• Rel. Humidity:	5% to 95%
• Current Supply:	3.3 Volt via PCI-Express slot
• Size:	126.00 x 48.00 mm
• Weight:	500g
• Packaging contents:	EX-3509, 8 x SATA Cable, Low Profile bracket CD, Manual

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

