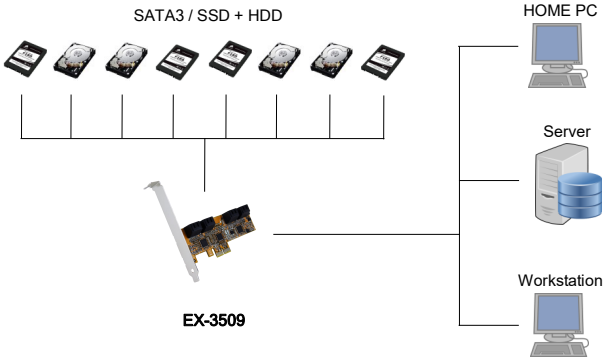
EX-3509

SATA 3

Bild / Picture

Anwendung / 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 / Features

• PCI-Express Controller mit acht internen SATA 3 Doppel-Deck Anschlüssen	• PCI-Express controller with eight internal SATA 3 Double Deck connectors
• Unterstützt x1 Bus mit 2.5 und 5Gbps PCIe Gen2	• Support 1-lane 2.5 and 5Gbps PCIe Gen2 Bus
• Unterstützt keine RAID Funktion	• Don't supports RAID function
• Kompatibel zu SATA / SATA 2/3 und SSD Festplatten	• Compatible to SATA / SATA 2/3 and SSD drives
• Arbeitet gleichzeitig mit SATA Festplatten vom Mother-Board	• Co-resides with Motherboard SATA devices
• Unterstützt Serial ATA AHCI Spec. Rev. 1.3	• Support Serial ATA AHCI Spec. Rev. 1.3
• Betrieb einzelner Festplatten ohne RAID möglich	• Can also be used without RAID function for single HDD mode
• Unterstützt Festplatten bis 6TB	• Support hard drives up to 6TB
• Kann von der EX-3509 gebootet werden	• Bootable from the EX-3509
• Inklusive Low Profile Bügel	• Low Profile bracket included

System / OS

Windows

LINUX

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

© 2021 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten

Spezifikation

Chip-Set:	ASMEDIA 1062 + JMicro JMB 575S
Datentransfer-Rate:	bis 6.0Gb/s
Anschlüsse:	8 x Interne 7 Pin SATA3 Anschluss
Hardwaresysteme:	PCIe x1 bis x16 Slot
Betriebssysteme:	Windows XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64bit) Server 2008, 2012 und 2012R2
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C
Lagertemperatur:	-40°C bis +75°C
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%
Schutzklasse:	IP 30
Stromversorgung:	3.3 Volt über PCIe Slot
Abmessung:	126.00 x 48.00 mm
Gewicht:	500 g
EAN:	4718359035098
Ursprungsland:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-3509, 8 x SATA3 Kabel, Low Profile Bügel, Treiber CD, Handbuch

Specification

Chipset:	ASMEDIA 1062 + JMicro JMB 575S
Data transfer rate:	to 6.0Gb/s.
Connectors:	8 x Internal 7 Pin SATA3 connector
Hardware system:	PCIe x1 to x16 slot
Operating systems:	Windows XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64bit) Server 2008, 2012 und 2012R2
Operating temperature :	32°F up to 131°F
Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Humidity:	5% to 95%
Protection class:	IP 30
Current Supply:	3.3 Volt over PCIe slot
Size:	126.00 x 48.00 mm
Weight:	500 g
EAN:	4718359035098
Country of origin:	Taiwan
Packaging contents:	EX-3509, 8 x SATA3 cables, Low Profile bracket, Driver CD, Manual

© 2021 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten