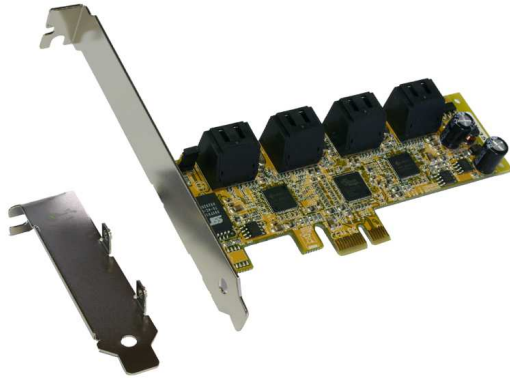
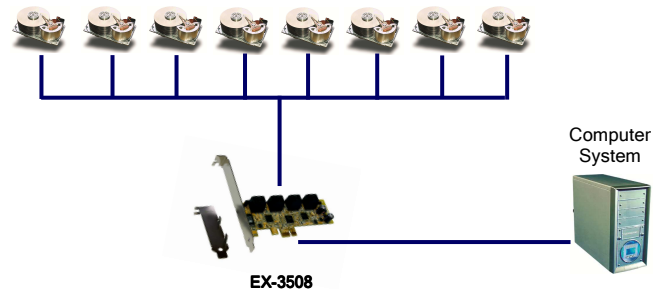


### Anwendung / Application



Bis 8 x S-ATA II Harddisk (Unterstützt kein RAID)  
Up to 8 x SATA II hard disk (don't support RAID)



### PCIe SATA II Controller für bis zu 8 Festplatten & DVD Laufwerke (inklusive LowProfile Bügel)



### PCIe SATA II controller for up to 8 hard disk & DVD drives (included LowProfile bracket)

#### Beschreibung

Der EX-3508 ist ein leistungsfähiger Serial-ATA II Controller mit 8 internen SATA II Anschlüssen auf Basis der neuen PCI-Express Technologie. Der EX-3508 unterstützt keine RAID Funktion. In jedem Rechner der einen PCI-Express Slot zur Verfügung stellt kann somit bis zu 8 weiteren internen SATA II Geräte z.B. Festplatten, DVD Laufwerke usw. angeschlossen werden. Er ist die richtige Lösung um S-ATA II Geräte über einen PCI-Express Slot anzuschließen. Es werden mit dem EX-3508 verschiedene Treiber mitgeliefert für die meisten Betriebssysteme. Mit der EX-3508 wird ein LowProfile Bügel mitgeliefert, somit kann die EX-3508 in ein schmales Gehäuse von 8cm Bauhöhe eingebaut werden.

#### Description

The EX-3508 is the most powerful Serial ATA II Host Adapter Card to accommodate up to 8 Serial ATA II hard drives with the new technology of PCI Express and SATA2 serial data streaming. Any system with a PCI Express interface can add the Serial ATA devices by simply adding the EX-3508 PCIe Card and loading the drivers into the system. The EX-3508 supports up to 8 internal serial ATA ports, it supports 8 serial ATA devices and provides complete software drivers for most of the major operating systems in the market. It is the right choice for a PCI Express to Serial ATA versatile devices. With the included LowProfile Bracket the EX-3508 can also be used for small computer chassis of maximum 8cm height.

#### Merkmale

- PCI-Express Controller mit 8 internen SATA II Doppel-Deck Anschlüssen
- Unterstützt 1-Lane 2.5Gb/Sek. PCI-Express Bus
- Unterstützt keine RAID Funktion
- Unterstützt Legacy Command Queuing (LCQ) & Native Command Queuing (NCQ)
- Arbeitet gleichzeitig mit IDE und SATA Geräte vom Mother-Board
- ROM BIOS unterstützt BOOT Funktion
- Unterstützt Hot-Plug and Hot-Swap Merkmale
- Unterstützt Festplatten über 137GB bis 2TB mit MBR Partition  
Unterstützt Festplatten über 2TB mit GPT Partition

#### Features

- PCI-Express controller with 8 internal SATA II Double Deck connectors
- Support 1-lane 2.5Gb/s PCI-Express Bus
- Don't support RAID function
- Support Legacy Command Queuing (LCQ) & Native Command Queuing (NCQ)
- Co-resides with Motherboard IDE and SATA devices
- ROM BIOS supports Boot Features
- Supports Hot-Plug and How-Swap Features
- Supports hard drives greater then 137GB up to 2TB with MBR partition  
Supports hard drives greater the 2TB with GPT partition

#### Spezifikationen

- **Chip-Set:** Silicon Image SIL3132
- **Datentransfer-Rate:** S-ATA bis 3.0Gb/s
- **Anschlüsse:** 8 x Intern 7 Pin S-ATA II
- **Hardwaresysteme:** PCI-Express x1 bis x16 Slot
- **Treiber:** Win 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8 / Server 200x (32&64bit)
- **Betriebstemperatur :** 0<sup>o</sup> bis 55<sup>o</sup> Celsius
- **Lagertemperatur:** -40<sup>o</sup> bis 75<sup>o</sup> Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** 3,3 Volt über PCI-Express Slot
- **Abmessung:** 126 x 48 mm
- **Gewicht:** 400g
- **Lieferumfang:** EX-3508, 8 x S-ATA Kabel, LowProfile Bügel  
Treiber CD, Handbuch

#### Specifications

- **Chip-Set:** Silicon Image SIL3132
- **Data transfer rate:** S-ATA up to 3.0Gb/s
- **Connectors:** 8 x internal 7 pin S-ATA II
- **Hardware system:** PCI-Express Slot x1 up to x16
- **Driver:** Win 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8 / Server 200x (32&64bit)
- **Operating Temperature :** 32<sup>o</sup> up to 131<sup>o</sup>Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40<sup>o</sup> up to 167<sup>o</sup>Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** 3.3 Volt via PCI-Express slot
- **Size:** 126 x 48 mm
- **Weight:** 800g
- **Packaging contents:** EX-3508, 8 x S-ATA cable, LowProfile Bügel  
Driver CD, Manual

#### System / OS



#### Geprüft / Approved



#### Verpackung / Packaging

