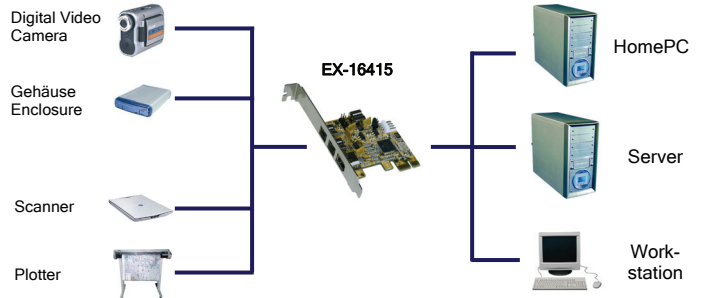


Anwendung / Application



FireWire 1394B PCI-Express Karte mit 3+1 Port (TI Chip-Set)



FireWire 1394B PCI-Express card with 3+1 ports (TI)

Beschreibung

Die PCI-Express FireWire 1394B (FireWire800) Karte stellt zwei externe und einen internen FireWire 1394B Port sowie einen externen 6 Pin FireWire 1394A Port zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um drei weitere FireWire 1394B sowie einen FireWire 1394A High-Speeds Ports für PCs, kleine Workstations oder Server über den PCI Express Bus zu erweitern um FireWire 800 IEEE1394B und FireWire 400 1394A Geräte anzuschließen.

Description

The EX-16415 PCI Express IEEE1394b (FireWire800) card provides a reliable solution for PC computers to connect to IEEE1394b (FireWire800) and 1394a (FireWire400) peripherals. The EX-16415 improves throughput and increased bandwidth make it ideal for today's high-end PCs and open the door for the development of RAID- and S-ATA-based peripherals. The EX-16415 supports up to 63 IEEE 1394b FireWire800 and IEEE 1394a FireWire400 devices, including digital video camcorders and high-resolution colour printers. The EX-16415 provides a true high performance I/O solution for users are demanding the IEEE1394b consumer and professional devices.

Merkmale

- Unterstützt bis zu 63 Geräte
- PCI Express Schnittstelle kompatibel zu 1.0a Spezifikation
- Speed Beschleunigungs-Software wird mitgeliefert
- „Hot swapping“ Geräte können ohne den Computer auszuschalten eingesteckt und ausgezogen werden
- Kann auch zusätzlich zu den FireWire Ports vom Motherboard installiert werden
- Unterstützt PC und Apple Power MAC Systeme

Features

- Support up to 63 device
- Fully Compliant with PCI Express Base Specifications, Revision 1.0a
- Speed up software will be included
- "Hot swapping" to connect/disconnect devices without turning off the computer
- Can install to existing FireWire ports from the Motherboard
- Support PC and Apple Power MAC Systems

Spezifikationen

- **Chip-Set:** Texas Instrument XIO2213
- **Datentransfer-Rate:** FireWire 1394B: 800Mbps
PCI-Express: Bis zu 2.5Gb/Sek. PCI Express Burst Rate
- **Anschlüsse:** 2 x 9 Pin FireWire 1394B Buchse Extern
1 x 6 Pin FireWire 1394A Buchse Extern
1 x 9 Pin FireWire 1394B Buchse Intern
1 x 10 Pin für Interne Front Panel HUBS (MB kompatibel)
5/12V Power Stecker für den Stromanschluss vom PC
- **Hardwaresysteme:** PCI-Express Slot x1 bis x16
- **Treiber:** Vom OS zur Verfügung gestellt
- **Betriebssysteme:** Win 2000/XP/Vista/Server(2000, 2003 & 2008)/Win7/
Mac OS 10.x, Linux
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 65 x 67 mm
- **Gewicht:** 250g
- **Lieferumfang:** EX-16415, Handbuch

Specifications

- **Chip-Set:** Texas Instruments XIO2213
- **Data transfer rate:** FireWire 1394B: 800Mbps
PCI-e: Up to 2.5Gb/Sec. PCI Express Burst Rate
- **Connectors:** 2 x external 9 pin FireWire1394B female
1 x external 6 pin FireWire 1394A female
1 x Internal 9 pin FireWire 1394B female
1 x Internal 10 pin for internal front bay (MB compatible)
5/12V Power connector for the power from PC
- **Hardware system:** PCI-Express Slot x1 up to x16
- **Driver:** Provided by operating system
- **Operating systems:** Win 2000/XP/Vista/Server(2000, 2003 & 2008)/Win7/
Mac OS 10.x, Linux
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 65 x 67 mm
- **Weight:** 250g
- **Packaging contents:** EX-16415, Manual

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

