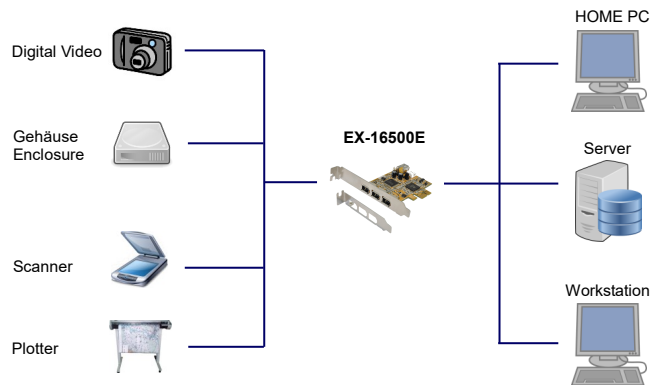


## Anwendungen / Application



## FireWire 1394A PCIe 3+1 Karte inkl. LP Bügel (TI Chip-Set)



## FireWire 1394A PCIe 3+1 card incl. LP bracket (TI chip-set)

### Beschreibung

Die PCIe FireWire 1394A (FireWire400) Karte stellt drei externe und einen internen FireWire 1394A Port zur Verfügung. Er ist entwickelt worden um drei weitere FireWire 1394A High-Speeds Ports für PCs, kleine Workstations oder Server über den PCIe Bus zu erweitern um FireWire 1394A Geräte wie zum Beispiel Digitale Video Kameras oder High-Resolution Farb-Drucker anzuschließen. Die EX-16500E stellt eine richtige schnelle I/O Lösung zur Verfügung um dem Anwender die Möglichkeit zu geben schnelle Peripherie-Geräte anzuschließen. Sie beinhaltet zusätzlich einen internen Motherboard kompatiblen Anschluss für FireWire Front Bay HUBs. Mit der EX-16500E wird ein Low Profile Bügel für schmale Computer Gehäuse bis 8 cm Bauhöhe mitgeliefert.

### Merkmale

- 3 FireWire 1394A Ports, der Interne wird mit einem Externen Port geteilt
- Unterstützt bis zu 63 Geräte
- Unterstützt 12V DC über den 6 Pin IEEE 1394 Stecker
- PCI-Express Schnittstelle kompatibel zu 1.0a Spezifikation
- "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

### Spezifikationen

- **Chip-Set:** Texas Instrument
- **Datentransfer-Rate:** FireWire 1394A: 400Mbps  
PCIe: Bis zu 2.5Gb/Sec. PCIe Burst Rate
- **Anschlüsse:** 3 x 6 Pin FireWire 1394A Buchse Extern  
1 x 6 Pin FireWire 1394A Buchse Intern  
1 x 10 Pin für Interne Front Panel HUBS  
5/12V Power Stecker
- **Hardwaresysteme:** PCIe Slot x1 bis x16
- **Treiber:** Vom OS zur Verfügung gestellt
- **Betriebssysteme:** Windows2000/ XP/ Vista/ Server 200x/ 7/ 8.x/ 10  
Mac OS 10.x, Linux
- **Betriebstemperatur:** 0°C bis 55°C Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis 75°C Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 120 x 67 mm
- **Gewicht:** 250g
- **Lieferumfang:** EX-16500E, Low Profile Bügel, Handbuch

### System / OS



### Description

The PCIe FireWire 1394A (FireWire 400) card provides a reliable solution for PC computers to connect to 1394a (FireWire400) peripherals. The EX-16500E 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-16500E supports up to 63 IEEE 1394A FireWire400 devices, including digital video camcorders and high-resolution colour printers. The EX-16450 provides a true high performance I/O solution for users are demanding the IEEE-1394A consumer and professional devices. The EX-16500E supports also one internal Mother-Board compatible connector. With the EX-16500E we include two low profile bracket for small computer case up to 8 cm.

### Features

- 3 FireWire 1394A ports, one internal it's shared with one external port
- Support up to 63 device
- Support 12V DC from the 6 pin IEEE 1394 connector
- Fully Compliant with PCI-Express Base Specifications, Revision 1.0a
- "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

### Specification

- **Chip-Set:** Texas Instruments
- **Data transfer rate:** FireWire 1394A: 400Mbps  
PCIe: Up to 2.5Gb/Sec. PCIe Burst Rate
- **Connectors:** 3 x external 6 pin FireWire1394A female  
1 x internal 6 pin FireWire 1394A female  
1 x Internal 10 pin for internal front bay  
5/12V Power connector
- **Hardware system:** PCIe Slot x1 up to x16
- **Driver:** Provided by operating system
- **Operating systems:** Windows2000/ XP/ Vista/ Server 200x/ 7/ 8.x/ 10  
Mac OS 10.x/ Linux
- **Operating Temperature:** 32°F up to 131°F Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40°F up to 167°F Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 120 x 67 mm
- **Weight:** 250g
- **Packaging contents:** EX-16500E, Low Profile bracket, Manual

### Geprüft / Approved



### Verpackung / Packaging

