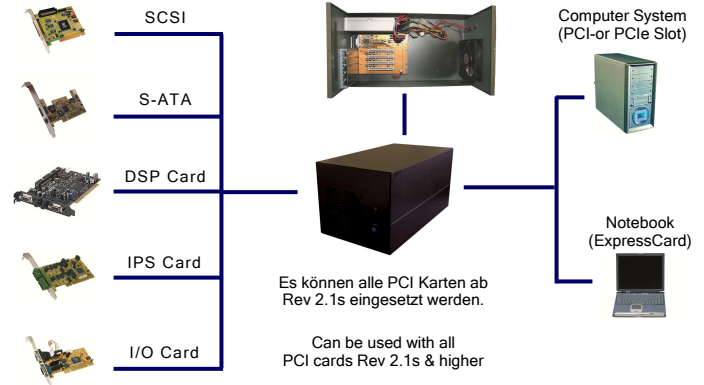


# EX-1031



## Anwendung / Application



## 4 x PCI-Slot Expansion-Box mit Internem 220W Netzteil



## 4 x PCI-Slot Expansion Box with internal 220W Power Supply

### Beschreibung

Die EX-1031 ist speziell entworfen worden um vier weitere PCI-Slots (für lange Karten bis 34 cm) über einen PCI (EX-1094), PCI-Express (EX-1095) oder ExpressCard Slot (EX-1096) zu erweitern. Die EX-1031 hat ein robustes Metall Gehäuse. Sie wird entweder mit einer PCI- oder PCI-Express Karte an das Motherboard vom Desktop PC oder mit einem ExpressCard-Adapter an das Notebook angeschlossen. Es ist möglich jede Universal PCI-Karte ab PCI Rev 2.1s die im IT Markt erhältlich ist über den PCI-Express-Bus oder ExpressCard-Bus anzusteuern. Sie ist speziell auch für DSP (Digital Sound Prozessor) basierte Audiokarten geeignet. Für die EX-1031 sind keine zusätzlichen Treiber nötig. **Achtung! Zusätzlich zu der EX-1031 muss die EX-1095 PCI-Express Karte (PC), die EX-1094 PCI-Karte (PC) oder die EX-1096 ExpressCard (Notebook) bestellt werden.**

### Merkmale

- 4 x PCI 32-bit 33MHZ Slot's über PCI-, PCIe oder ExpressCard Slot erweiterbar
- Internes 220W Netzteil
- Unterstützt 5V und 3.3V ADD-ON Karten
- PCI Slot's sind PCI Bus Rev. 2.3 konform
- Unterstützt Capability Including ECRC und Extended Virtual Channel (VC)
- Unterstützt Active State Link Power Management und Wake Event und Beacon
- Robustes Metall Gehäuse auch für Industrielle Anwendungen geeignet
- Benötigt die optional erhältliche EX-1094 (PCI-Karte), die EX-1095 (PCI-Express Karte) oder den EX-1096 (ExpressCard-Adapter)

### Spezifikationen

- **Chip-Set:** Texas Instruments XIO2000A
- **Datentransfer-Rate:** Bis 250Mbytes/Sek., voller x1 PCI-Express Durchsatz
- **Anschlüsse:** 1 x DVI-ähnlicher Anschluss, 4 x PCI Rev. 2.3
- **Hardwaresysteme:** PCI-Express Slot x1 bis x16 oder ExpressCard Slot
- **Treiber:** Vom OS zur Verfügung gestellt! (Standard PCIe Brücke)
- **Betriebstemperatur:** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** Netzteil 220W
- **Abmessung:** 400 (L) x 220 (B) x 200 (H) mm
- **Gewicht:** 5000g
- **Lieferumfang:** EX-1031, Netzkabel, Handbuch

### System / OS



### Description

The EX-1031 Quad PCI-Slot Expansion Box with PCI-adapter (EX-1094), PCI-Express adapter (EX-1095) or ExpressCard adapter (EX-1096) is specially designed to expand 4 extra PCI slots (for long add-on cards up to 34 cm) over the PC Motherboard or Notebook ExpressCard slot. The EX-1031 has a rugged metal housing. The EX-1031 is available with either a PCI-Express card for the desktop PC or with an ExpressCard adapter to the notebook. It's possible to control all PCI Rev 2.1s & higher add-on cards through the PCI-adapter, PCI-Express-adapter or ExpressCard-adapter. Is ideally suited for DSP (Digital Sound Processor) based audio cards. **Attention! The EX-1095 PCI-Express-card (PC), EX-1094 PCI-card (PC) or EX-1096 ExpressCard-Adapter (Notebook) must be ordered separately.**

### Features

- 4 x PCI 32-bit 33MHZ Slots via PCI-, PCIe or ExpressCard slot expandable
- Internal 220W Power Supply
- Supports 5V and 3.3V Add-in Cards
- Fully Compliant with PCI Bus Rev. 2.3, Specifications
- Support Capability Including ECRC and Extended Virtual Channel (VC)
- Support Active State Link Power and Wake Event and Beacon
- Rugged metal enclosure also suitable for industrial applications
- Needs the optional available EX-1094 (PCI-card), EX-1095 (PCI-Express-card) or EX-1096 (ExpressCard-adapter)

### Specifications

- **Chip-Set:** Texas Instruments XIO2000A
- **Data transfer rate:** Up to 250Mbytes/Sec., Full x1 PCI-Express throughput
- **Connectors:** 1 x DVI-like connector, 4 x PCI Rev. 2.3
- **Hardware system:** PCI-Express Slot x1 up to x16 or ExpressCard Slot
- **Driver:** Provided by operating system (standard PCIe bridge)
- **Operating Temperature:** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** Power Supply 220W
- **Size:** 400 (L) x 220 (B) x 200 (H) mm
- **Weight:** 5000g
- **Packaging contents:** EX-1031, Power cable, Manual

### Geprüft / Approved



### Verpackung / Packaging

