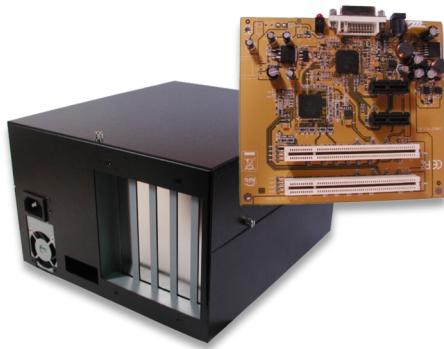
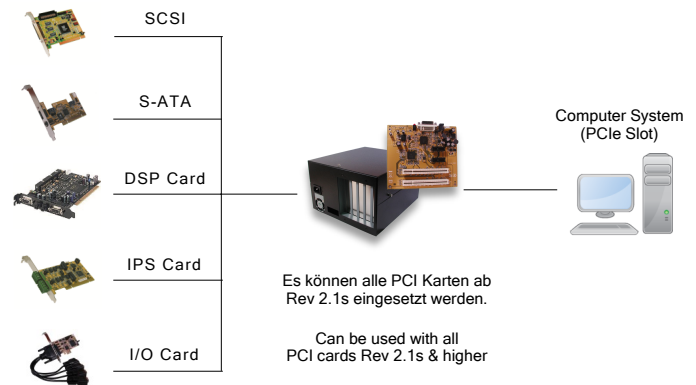


### Bild / Picture



### Anwendung / Application



Expansion-Box mit 2 x PCI- und PCIe Slots  
Anschliessbar an PCI oder PCIe vom Rechner



Expansion box with 2 x PCI- and PCIe slots  
Connectable to PCI or PCIe from the computer

### Beschreibung

Die EX-1042 ist speziell entworfen worden um je zwei weitere PCI- und PCI-Express Slots (für kurze Karten bis 22 cm) über einen PCI-Express (EX-1095) zu erweitern. Die EX-1042 hat ein robustes Metall Gehäuse. Sie wird mit einer PCI-Express Karte an das Mother-Board vom Desktop PC angeschlossen. Es ist möglich jede PCI-Express x1 Karte sowie Universal PCI-Karten ab PCI Rev 2.1s die im IT Markt erhältlich ist über den PCI-Express-Bus anzusteuern. Sie ist speziell auch für DSP (Digital Sound Prozessor) basierte Audiokarten geeignet. Für die EX-1042 sind keine zusätzlichen Treiber nötig.

**Achtung! Zusätzlich zu der EX-1042 muss die EX-1095 PCIe Karte bestellt werden.**

### Description

The EX-1042 Expansion Box with PCI-Express adapter (EX-1095) is specially designed to expand 2 extra PCI- or 2 x extra PCI-Express slots (for short add-on cards up to 22 cm) over the PCIe Motherboard slot. The EX-1042 has a rugged metal housing. The EX-1042 is available with either a PCI-Express card for the desktop PC. It's possible to control all PCI-Express x1 cards or PCI Rev 2.1s & higher add-on cards through the PCI-Express-adapter. Is ideally suited for DSP (Digital Sound Processor) based audio cards.

**Attention! The EX-1095 PCIe card must be ordered separately.**

### Merkmale

### Features

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x PCI- und PCIe Slot's über einen PCIe Slot vom Rechner erweiterbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x PCI- and PCIe Slot's expandable via one PCIe Slot from the computer</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt beide 5V und 3.3V ADD-ON Karten bis 20cm länge</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supports both 5V and 3.3V Add-in Cards up to 20cm lengths</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCI Slot's sind PCI Bus Rev. 2.3 konform</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fully Compliant with PCI Bus Rev. 2.3</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt Capability Including ECRC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support Capability Including ECRC Support</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robustes Metall Gehäuse. Auch für Industrielle Anwendungen geeignet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metal Case for Critical Applications</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt Extended Virtual Channel (VC), Unterstützt Active State Link Power Management</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extended Virtual Channel (VC) Support, Includes a Second VC for Quality-of-Service and</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internes 220W Netzteil</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internal 220W Power Supply</li> </ul>

### System / OS

### Geprüft / Approved



## Spezifikation

## Specification

<b>Chip-Set:</b>	Texas Instruments XIO2000A	<b>Chip-Set:</b>	Texas Instruments XIO2000A
<b>Datentransfer-Rate:</b>	Bis 250Mbytes/Sek., voller x1 PCI-Express Durchsatz	<b>Data transfer rate:</b>	Up to 250Mbytes/Sec., Full x1 PCI-Express throughput
<b>Anschlüsse:</b>	1 x DVI-ähnlicher Anschluss and der Expansion Box	<b>Connectors:</b>	1 x DVI-like connector on the Expansion Box
<b>Hardwaresysteme:</b>	PCIe Slot x1 bis x16	<b>Hardware system:</b>	PCIe Slot x1 up to x16
<b>Treiber:</b>	Stellt das OS zur Verfügung (Standard PCIe Brücke)	<b>Driver:</b>	Provided by operating system (standard PCIe bridge)
<b>Betriebstemperatur :</b>	0°C bis +55°C Celsius	<b>Operating temperature :</b>	32°F up to 131°F Fahrenheit
<b>Lagertemperatur:</b>	-20°C bis +85°C Celsius	<b>Storage temperature:</b>	-20°F up to 167°F Fahrenheit
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%	<b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
<b>Schutzklasse:</b>	IP 30	<b>Protection class:</b>	IP 30
<b>Stromversorgung:</b>	220W	<b>Current Supply:</b>	220W
<b>Leistungsverbrauch:</b>	1.2 Watt	<b>Power consumption:</b>	1.2 Watt
<b>Abmessung:</b>	250.00 x 220.00 x 160.00 mm	<b>Size:</b>	250.00 x 220.00 x 160.00 mm
<b>Gewicht:</b>	4000 g	<b>Weight:</b>	4000g
<b>EAN:</b>	4718359010422	<b>EAN:</b>	4718359010422
<b>Ursprungsland:</b>	Taiwan	<b>Country of origin:</b>	Taiwan
<b>Lieferumfang:</b>	EX-1042, Netzkabel, Handbuch	<b>Packaging contents:</b>	EX-1042, Power cord, Manual

## Zubehör / Accessories

EX-1095	PCIe Adapter-Karte für die / PCIe card for the EX-1010 / 1031 / EX-1032 Expansion Box
---------	---