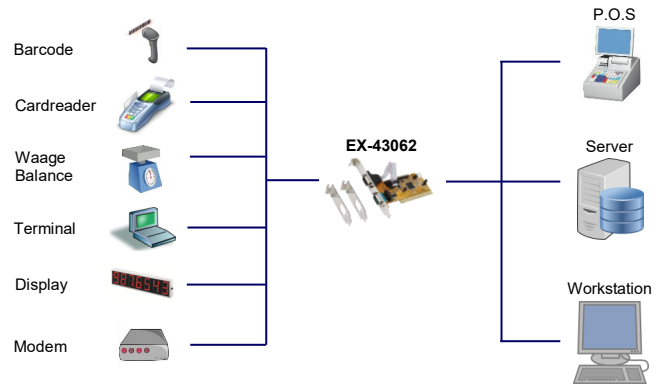


### Anwendungen / Application



## PCI 2S Seriell RS-232 Karte inkl. LP Bügel (SystemBase Chip-Set)



## PCI 2S Serial RS-232 board incl. LP bracket (SystemBase Chip-Set)

### Beschreibung

Die EX-43062 PCI I/O Karte stellt zwei serielle RS-232 High Performance UART 16C1050 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um weitere Seriellen Ausgänge für PC, kleine Workstation oder Server über den PCI- oder PCI-X Bus zu erweitern. +5V und +12V sind auf Pin 9 der seriellen Stecker als POS System (Power over System) konfigurierbar. Die Karte ist voll Plug-and-Play kompatibel und unterstützt Linux und SCO-Unix. Mit der EX-43062 werden zwei Low Profile Bügel für schmale Computer Gehäuse bis 8 cm Bauhöhe mitgeliefert.

### Description

The EX-43062 PCI I/O adapter provides two high performance 16C1050-type UART RS-232 serial ports. It is designed for PC, thin client or server to provide instant COM port expansion via the PCI- or PCI-X Bus. The card is fully Plug-and-Play compatible and support Linux and SCO-Unix. It provides +5V and +12V over the 9 pin POS System (Power over System). With the EX-43062 we include two low profile bracket for small computer case up to 8 cm.

### Merkmale

- Schnittstelle: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C1050 mit 256Byte
- ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
- I/O Adressen und Interrupt wird vom System BIOS vergeben
- Daten Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- +5V oder +12V auf Pin 9 vom Seriellen Stecker einstellbar
- Unterstützt Motherboard mit 5V und 3.3V

### Features

- Interface: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C1050 with 256Byte
- ±15KV IEC1000-4-2 ESD Protection for RS232 I/O's
- I/O addresses and Interrupt will set from the system BIOS, IRQ sharing
- Data Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signal: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Can select +5V or +12V to pin 9 for the serial male connector
- Support Motherboard with 5V and 3.3V

### Spezifikationen

• <b>Chip-Set:</b>	SystemBase 16C1053APCI
• <b>Datentransfer-Rate:</b>	300Baud bis 921.6KBaud
• <b>Anschlüsse:</b>	2 x 9 Pin Seriell-Stecker 1 x 4 Pin Power Stecker
• <b>Hardwaresysteme:</b>	PCI 32-Bit und PCI-X 64-Bit Slot
• <b>Betriebssysteme:</b>	Win 2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64) Server 200x & 2012 R2, Linux, SCO-Unix
• <b>Betriebstemperatur :</b>	0°C bis 55°C Celsius
• <b>Lagertemperatur:</b>	-40°C bis 75°C Celsius
• <b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%
• <b>Abmessung:</b>	125 x 39 mm
• <b>Gewicht:</b>	200g
• <b>Lieferumfang:</b>	EX-43062, 2 x LP Bügel, CD, Handbuch

### Specification

• <b>Chip-Set:</b>	SystemBase 16C1053APCI
• <b>Data transfer rate:</b>	300Baud up to 921.6KBaud
• <b>Connectors:</b>	2 x 9 pin male connector 1 x 4 pin power connector
• <b>Hardware system:</b>	PCI 32-Bit und PCI-X 64-Bit Slot
• <b>Operating systems:</b>	Win 2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64) Server 200x & 2012 R2, Linux, SCO-Unix
• <b>Operating Temperature :</b>	32°F up to 131° Fahrenheit
• <b>Storage Temperature:</b>	-40°F up to 167° Fahrenheit
• <b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
• <b>Size:</b>	125 x 39 mm
• <b>Weight:</b>	200g
• <b>Packaging contents:</b>	EX-43062, 2 x LP bracket, CD, Manual

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging

