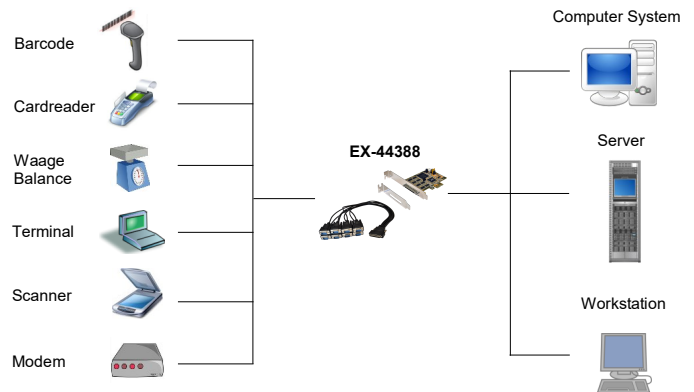


### Bild / Picture



### 8S Seriell RS-232 PCIe Karte POS einstellbar (SystemBase Chip-Set)

### Anwendung / Application



### 8S Serial RS-232 PCIe card POS configurable (SystemBase Chip-Set)

### Beschreibung

Die EX-44388 PCIe I/O Karte stellt acht serielle RS-232 High Performance UART 16C1050 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um acht weitere Serielle Ports für PC, kleine Workstation oder Server über den PCIe 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. Mit der EX-44388 wird ein Low Profile Bügel mitgeliefert zum Einbauen in schmale Computergehäuse bis 8 cm Bauhöhe.

### Description

The EX-44388 PCIe I/O card provides eight serial RS-232 high-performance UART 16C1050 outputs. It is designed to expand four additional serial ports for PCs, small workstations or servers via the PCIe bus. +5V and +12V are configurable on pin 9 of the serial connectors as POS system (Power over System). The card is fully Plug-and-Play compatible. The EX-44388 comes with a low-profile bracket for installation in narrow computer cases up to 8 cm high.

### Merkmale

### Features

• Schnittstelle: RS-232 V.24	• Interface: RS-232 V.24
• ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's	• ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
• FIFO Buffer 16C1050 mit 256Byte	• FIFO Buffer 16C1050 with 256Byte
• Voller x1 PCI Express-Durchsatz, 250Mbytes/sec	• Full x1 PCI Express Throughput, 250Mbytes/sec
• Vollständig konform mit den PCIe-Basis-Spezifikationen, Revision 1.0a bis 3.0	• Fully Compliant with PCIe Base Specifications, Revision 1.0a to 3.0
• I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebssystem vergeben	• I/O addresses and interrupt are set from the operating system
• Daten Bits: 7 und 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2	• Data bits: 7 and 8 / Stop bits: 1, 1.5, 2
• Parity: none, even, odd, space und mark	• Parity: none, even, odd, space and mark
• Unterstützt RTS/CTS und XON/XOFF Flow Control	• Support Flow Control RTS/CTS and XON/XOFF
• Signale: RS-232 - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND	• Signal: RS-232 - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
• Unterstützt +5V oder +12V auf Pin 9 von allen Seriellen Stecker	• Supports +5V or +12V on pin 9 of all serial connectors

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging



### Spezifikation

### Specification

<b>Chip-Set:</b>	SystemBase SB16C1058PCI	<b>Chip-Set:</b>	SystemBase SB16C1058PCI
<b>Datentransfer-Rate:</b>	300Baud bis 921.6KBaud	<b>Data transfer rate:</b>	300Baud up to 921.6KBaud
<b>Anschlüsse:</b>	1 x VDCI 68 Pin Buchse für Octopus Kabel 8 x 9 Pin Seriell RS-232 Stecker (vom Octopus Kabel) 1 x 4 Pin Floppy Stromanschluss	<b>Connectors:</b>	1 x VDCI 68 pin female connector for Octopus cable 8 x 9 pin serial RS-232 male (from Octopus cable) 1 x 4 Pin Floppy Power connector
<b>Hardwaresysteme:</b>	PCIe x1 bis x16 Slot	<b>Hardware system:</b>	PCIe x1 up to x16 slot
<b>Treiber:</b>	Win 200x/ XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64-Bit) Server 200x & 20xx, SCO-Unix, Linux	<b>Driver:</b>	Win 200x/ XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64-Bit) Server 200x & 20xx, SCO-Unix, Linux
<b>Betriebssysteme:</b>	Gemäß Treiber	<b>Operating systems:</b>	In accordance with driver
<b>Betriebstemperatur :</b>	0°C bis +55°C Celsius	<b>Operating temperature :</b>	32°F up to 131°F Fahrenheit
<b>Lagertemperatur:</b>	-40°C bis +75°C Celsius	<b>Storage temperature:</b>	-40°F up to 167°F Fahrenheit
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%	<b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
<b>Stromversorgung:</b>	+3.3Volt / 350mA	<b>Current Supply:</b>	+3.3Volt / 350mA
<b>Abmessung:</b>	89.00 x 75.00 mm	<b>Size:</b>	89.00 x 75.00 mm
<b>Gewicht:</b>	1000 g	<b>Weight:</b>	1000 g
<b>EAN:</b>	4718359443886	<b>EAN:</b>	4718359443886
<b>Ursprungsland:</b>	Taiwan	<b>Country of origin:</b>	Taiwan
<b>Lieferumfang:</b>	EX-44388, Octopus Kabel, Treiber CD, Low Profile Bügel, Handbuch	<b>Packaging contents:</b>	EX-44388, Octopus cable, Driver CD, Low Profile bracket, Manual

### Maße / Dimension

