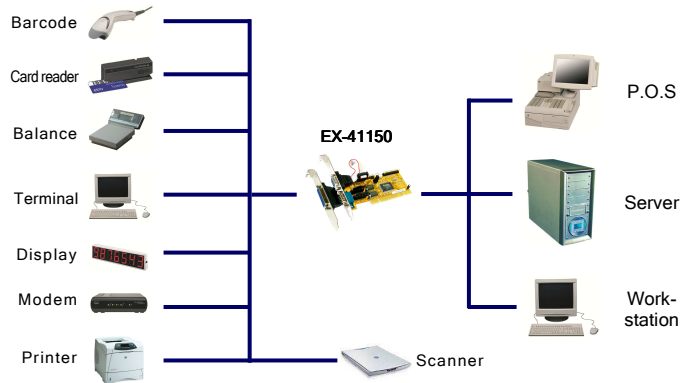


### Anwendung / Application



## 2S Seriell RS-232 / 1P Parallel Multi I/O PCI Karte (MosChip)



## 2S Serial RS-232 / 1P Parallel Multi I/O PCI card (MosChip)

### Beschreibung

Die EX-41150 PCI Multi I/O Karte stellt zwei Serielle RS-232 High Performance UART 16C550 und einen Parallelen EPP/ECP Ausgang zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um zwei weitere Serielle Ausgänge sowie einen Parallelen Centronics Ausgang für PC, kleine Workstation oder Server über den PCI Bus zu erweitern. Zusätzlich ist +5V oder +12V auf Pin 9 des Steckers konfigurierbar für ein POS System (Power over System).

### Description

The EX-41150 PCI Multi I/O adapter provides a high performance 16C550-type UART compatible RS-232 serial ports and one Parallel Centronics EPP/ECP port. It is designed for PC, thin client or server to provide instant COM and LPT port expansion via the PCI Bus. The card is fully PCI Plug-and-Play compatible and there are no IRQ and I/O address configuration problems. It additionally provides +5V and +12V via the pin 9 at the male connector for a POS System (Power over System).

### Merkmale

- Schnittstelle: Seriell RS-232 V.24 / Parallel EPP/ECP
- FIFO Buffer: 16C550 mit 16Byte
- I/O Adressen und Interrupt: wird vom System BIOS vergeben, IRQ Sharing
- 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
- Unterstützt Mainboards mit 5V und 3.3V
- Windows WHQL Zertifiziert

### Features

- Interface: Serial RS-232 V.24 / Parallel EPP/ECP
- FIFO Buffer: 16C550 with 16Byte
- I/O addresses and Interrupt: Setting from the System BIOS with 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
- Support Mother-Board with 5V and 3.3V
- Windows WHQL certified

### Spezifikationen

- **Chip-Set:** MosChip MCS9835CV
- **Datentransfer-Rate:** 50Baud bis 115.2KBaud
- **Anschlüsse:** 2 x 9 Pin D-SUB Seriell Stecker  
1 x 25 Pin D-SUB Parallel Buchse mit Slot-Adapter  
1 x 4Pin Stecker für den Anschluss des PC Netzteil
- **Hardwaresysteme:** PCI und PCI-X Slot, 32-Bit, 33Mhz
- **Treiber:** Win98/ ME/ NT 4.0/ 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8 (32&64)/ Server(200x), Linux, DOS
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** 3,3 oder 5Volt über PCI Slot
- **Abmessung:** 120 x 63 mm
- **Gewicht:** 200g
- **Lieferumfang:** EX-41150, 1 x Slot Adapter 25 D-SUB Buchse, Treiber CD, Handbuch

### Specifications

- **Chip-Set:** MosChip MCS9835CV
- **Data transfer rate:** 50Baud up to 115.2KBaud
- **Connectors:** 2 x 9 pin D-SUB serial connector  
1 x 25 pin D-SUB parallel connector with slot adapter  
1 x 4 pin plug for power via the PC power supply
- **Hardware system:** PCI and PCI-X Slot, 32-Bit, 33Mhz
- **Driver:** Win98/ ME/ NT 4.0/ 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8 (32&64)/ Server(200x), Linux, DOS
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** 3.3 or 5Volt via PCI slot
- **Size:** 120 x 63 mm
- **Weight:** 200g
- **Packaging contents:** EX-41150, 1 x Slot adapter 25 pin female, Driver CD, Manual

### System / OS



### Geprüft / Approved



### Verpackung / Packaging

