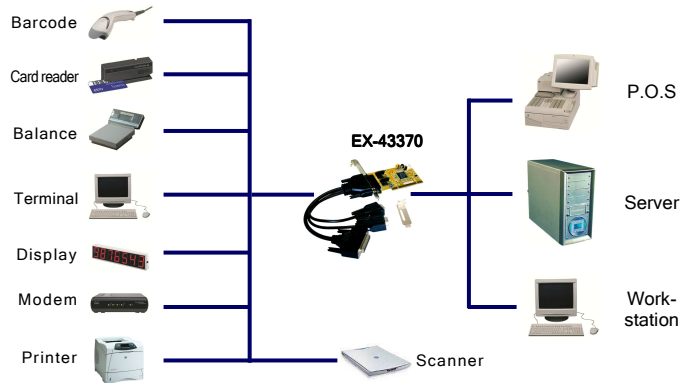




Anwendung / Application



2S Seriell RS-232 / 1P Parallel Multi I/O PCIe Karte (Oxford)

Beschreibung

Die EX-43370 PCI Multi I/O Karte stellt zwei Serielle RS-232 High Performance UART 16C950 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. Mit der EX-43370 wird gleichzeitig ein LowProfile Bügel mitgeliefert, somit kann sie auch in schmale Gehäuse bis zu einer maximaler Bauhöhe von 8cm eingesetzt werden. Zusätzlich ist +5V oder +12V auf Pin 9 des Steckers konfigurierbar für ein POS System (Power over System).

Merkmale

- Schnittstelle: Seriell RS-232 V.24 / Parallel EPP/ECP
- FIFO Buffer: 16C950 mit 128Byte
- 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

Spezifikationen

- **Chip-Set:** Oxford OXuPCI952
- **Datentransfer-Rate:** 50Baud bis 921.6KBaud
- **Anschlüsse:** 2 x 9 Pin D-SUB Seriell Stecker mit Octopus-Kabel
1 x 25 Pin D-SUB Parallel Buchse mit Octopus-Kabel
1 x 4Pin Stecker für den Anschluss des PC Netzteil
- **Hardwaresysteme:** PCI und PCI-X Slot, 32-Bit, 33Mhz
- **Treiber:** Win98/ME/NT4/2000/XP(32&64bit)/Vista(32&64bit)
Win7(32&64)/Server(2003 & 2008)
- **Betriebstemperatur :** 0⁰ bis 55⁰ Celsius
- **Lagertemperatur:** -40⁰ bis 75⁰ Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** 3,3 oder 5Volt über PCI Slot
- **Abmessung:** 120 x 63 mm
- **Gewicht:** 500g
- **Lieferumfang:** EX-43370, 1 x Oktopus Kabel , 1 x LowProfile Bügel,
Treiber CD, Handbuch



2S Serial RS-232 / 1P Parallel Multi I/O PCIe card (Oxford)

Description

The EX-43370 PCI Multi I/O adapter provides a high performance 16C950-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. With the included Low-Profile Bracket the EX-43370 can also be used for small computer chassis of maximum 8cm height. It additionally provides +5V and +12V via the pin9 at the male connector for a POS System (Power over System).

Features

- Interface: Serial RS-232 V.24 / Parallel EPP/ECP
- FIFO Buffer: 16C950 with 128Byte
- 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

Specifications

- **Chip-Set:** Oxford OXuPCI952
- **Data transfer rate:** 50Baud up to 921.6KBaud
- **Connectors:** 4 x 9 pin D-SUB serial connector with Octopus cable
1 x 25 pin D-SUB parallel connector with Octopus cable
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/NT4/2000/XP(32 & 64bit)/Vista(32&64bit)
Win7(32&64)/Server(2003 & 2008)
- **Operating Temperature :** 32⁰ up to 131⁰ Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40⁰ up to 167⁰ Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** 3.3 or 5Volt via PCI slot
- **Size:** 120 x 63 mm
- **Weight:** 500g
- **Packaging contents:** EX-43370, 1 x Octopus cable, 1 x LowProfile bracket,
Driver CD, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

