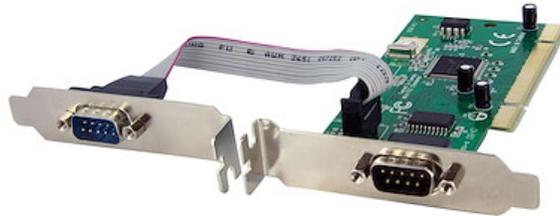


Scheda seriale PCI a 2 porte RS-232 con 16950 UART - Doppia tensione

ID prodotto: PCI2S950DV



La scheda seriale PCI a 2 porte RS-232 a doppia tensione PCI2S950DV con 16950 UART permette di aggiungere 2 porte seriali RS-232 utilizzando uno slot di espansione PCI offrendo canali/porte 16950 UART a elevate prestazioni per il collegamento di qualsiasi periferica seriale nuova o esistente con velocità di trasferimento dei dati fino a 460 kbps. Una soluzione conveniente per il collegamento di modem seriali, dispositivi POS, stampanti, adattatori per terminali ISDN e altro, questa scheda seriale PCI offre il supporto della doppia tensione consentendo l'utilizzo di uno slot PCI (5V) o PCI-X (3.3V) per l'installazione. La scheda RS-232 offre inoltre il supporto di una vasta gamma di sistemi operativi, la condivisione IRQ e un'interfaccia PCI plug-and-play e comprende staffe per slot standard e a basso profilo che assicurano collegamenti pratici e semplici di dispositivi seriali a quasi ogni sistema. Con garanzia a vita StarTech.com e supporto tecnico a vita gratuito

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Produzione (macchinari CNC, attrezzature per il controllo di processo, scanner per codici a barre, stampanti seriali)

- POS (lettori di carte di credito/debito, stampanti per ricevute, scanner per codici a barre, registratori di cassa, bilance)
- Utente (modem, PDA, fotocamere digitali, stampanti)
- Sicurezza (controllo UPS, pannelli chiavi d'accesso, videocamere, lettori di schede, modem)
- Casinò (terminali per lotterie video, slot machine)
- Controllo ambientale (illuminazione, temperatura, orologi)
- Sanità (dispositivi per il monitoraggio di pazienti, sale infermieri, modem)
- Front desk di hotel (stampanti seriali, scanner per codici a barre, tastiera, mouse, stampante per ricevute, lettore di carte di credito/carte di debito)
- Ospitalità/Ristorante (lettore di carte di credito/carte di debito, stampanti seriali)
- Rete ISDN

Caratteristiche

- Due canali 16C950 UART a prestazioni elevate
- Massima velocità di trasferimento dei dati di 460 Kbps
- FIFO da 128 byte per trasmettitore e ricevitore
- Conforme a PCI 3.0 e Power Management 1.1
- Controllo del flusso software in banda automatizzato mediante l'utilizzo di Xon/Xoff programmabili in entrambe le direzioni
- Controllo del flusso hardware fuori banda automatizzato mediante l'utilizzo di RTS/CTS e/o DSR/DTR
- UART completamente compatibile con dispositivi di tipo 16C550

Hardware

| | |
|-------------------|---|
| Norme di garanzia | Lifetime |
| Porte | 2 |
| Interfaccia | Seriale |
| Tipo bus | PCI / PCI-X (5 / 3.3V) |
| Tipo scheda | Profilo standard (staffa basso profilo incl.) |

| | |
|-------------|------------------------|
| Stile porte | Integrato nella scheda |
| ID chipset | PLX/Oxford - OXuPCI952 |

Prestazioni

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Protocollo seriale | RS-232 |
| Baud rate max | 460,8 Kbps |
| Bit dati | 5, 6, 7, 8, 9 |
| FIFO | 128 Bytes |
| Controllo flusso | Hardware, Auto Xon/Xoff, None |
| Parità | None, Even, Odd |

Connettore/i

| | |
|-------------------|---|
| Tipo/i connettori | 1 - PCI / PCI-X (universale 3,3 & 5V, a 32 bit) |
| Porte esterne | 2 - DB-9 (9 pin, D-Sub) |

Software

| | |
|-------------------------------------|--|
| Compatibilità con sistemi operativi | Windows® 95, 98SE, ME, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016 Linux 3.5 to 4.4.x Solo Versioni LTS |
|-------------------------------------|--|

Note/requisiti speciali

| | |
|------|---|
| Nota | L'oscillatore al cristallo dovrà essere regolato per raggiungere i 460 Kbps |
|------|---|

Ambientale

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura d'esercizio | -10°C to 80°C (14°F to 176°F) |
| Temperatura di conservazione | -20°C to 100°C (-4°F to 212°F) |
| Umidità | 5~85% RH |

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------|-------|
| Colore | Verde |
|--------|-------|

| | |
|--------------------|------------------|
| Lunghezza prodotto | 4.1 in [10.5 cm] |
| Larghezza prodotto | 0.8 in [2 cm] |
| Altezza prodotto | 4.7 in [12 cm] |
| Peso prodotto | 1.9 oz [55 g] |

Informazioni confezione

| | |
|------------------------------|------------------|
| Quantità confezione | 1 |
| Lunghezza Confezione | 5.8 in [14.8 cm] |
| Package Width | 2.3 in [58 mm] |
| Package Height | 7.7 in [19.5 cm] |
| Peso spedizione (confezione) | 0.4 lb [0.2 kg] |

Contenuto della confezione

| | |
|--------------------------|--|
| Incluso nella confezione | 1 - Scheda seriale PCI/PCI-X a 2 porte |
| | 2 - Staffa basso profilo |
| | 1 - CD con i driver |
| | 1 - Manuale di istruzioni |

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.