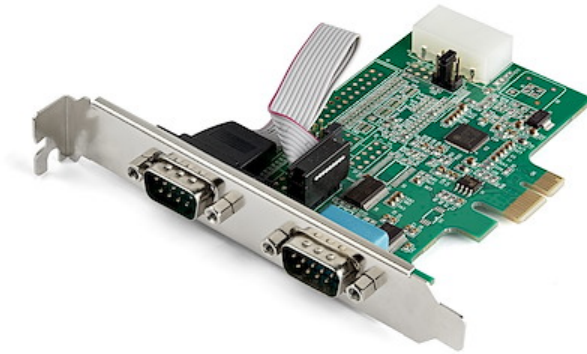


Scheda Seriale PCI Express con 2 Porte - Controller PCIe RS232 - 16950 UART - Scheda Seriale di Espansione DB9 a Profilo Basso - Compatibile Windows e Linux

ID prodotto: PEX2S953



Con questa scheda adattatore seriale PCI Express RS232 multiporta è possibile aggiungere due porte seriali RS232 (DB9) a un computer tramite uno slot PCI Express (PCIe), come se si trattasse di porte seriali native, consentendo l'interazione con dispositivi seriali come lettori per schede, stampanti, tastierini PIN e modem, a velocità fino a 921,6 Kbps.

Grazie al supporto di un'ampia gamma di sistemi operativi, tra cui Windows e Linux, questa scheda PCIe seriale a 2 porte può essere facilmente integrata negli ambienti misti. La scheda viene fornita preconfigurata con una staffa a profilo completo, ma sono incluse anche staffe a basso profilo opzionali, assicurando la massima facilità di installazione a prescindere dal fattore di forma del case. Questa scheda è il componente di ricambio diretto del prodotto PEX2S952.

Questo adattatore PCIe a seriale supporta le seguenti funzionalità:

- Compatibile con lo standard di settore 16950 UART
- Supporta un baud rate massimo pari a 921,6 Kbps
- Fornisce un'uscita di potenza da 5/12 V sul pin 9 con il collegamento a un'alimentazione esterna
- Cache FIFO a 256 byte per trasmettitore e ricevitore
- Supporta 9, 8, 7, 6, 5 bit di dati (uno per porta)
- Chipset Asix AX99100
- Conforme agli standard PCI Express 1.1 di base

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per

soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una conoscenza approfondita dei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collegamento a chioschi self-service automatizzati o macchine ATM
- Collegamento ad applicazioni POS nella vendita al dettaglio
- Installazione in workstation domestiche o da ufficio
- Consente di collegare stampanti seriali e altri dispositivi di generazione precedente ai computer moderni

Caratteristiche

- **SCHEDA SERIALE A 2 PORTE:** Scheda controller seriale con UART 16950 basata su ASIX AX99100, dispone di 2 porte DB9 RS232 con velocità bidirezionale fino a 921.6Kbps per porta, buffer FIFO da 256 byte e dati 9° bit. Versione aggiornata della scheda PEX2S952
- **ALIMENTAZIONE REGOLABILE:** Questa scheda adattatore seriale PCI Express RS232 permette di impostare la tensione di alimentazione tra 12V, 5V, 0V attraverso il pin 9, ciascuna delle 2 porte è configurabile individualmente
- **STAFFA A PROFILO STANDARD E PROFILO BASSO:** La scheda seriale PCIe viene fornita con una staffa a profilo basso preinstallata e una staffa a profilo completo per un'installazione universale, supporta Windows e Linux
- **APPLICAZIONI VERSATILI:** Per desktop/server a profilo standard utilizzati come terminali nei punti vendita, PLC per il controllo/automazione in impianti industriali, sensori scientifici, apparecchiature mediche, scanner, oscilloscopio
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI IT:** Progettato e costruito per i Professionisti dell'IT, questo adattatore seriale PCIe è supportato a vita, compresa l'assistenza tecnica gratuita 24/5 in più lingue

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Porte	2
Interfaccia	Seriale
Tipo bus	mini PCI Express
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Stile porte	Integrato nella scheda
ID chipset	Asix AX99100

Prestazioni

Protocollo seriale	RS-232
Baud rate max	921,6 Kbps
Bit dati	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Controllo flusso	None, Xon/Xoff, RTS/CTS
Parità	None, Odd, Even, Space, Mark
Bit di stop	1, 1.5, 2
MTBF	1,712,904 hours

Connettore/i

Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1
Porte interne	1 - LP4 (4 pin, alimentazione unità di grandi dimensioni tipo Molex)
Porte esterne	2 - DB-9 (9 pin, D-Sub)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
-------------------------------------	--

Linux 2.4.x e versioni successive Solo Versioni LTS

Certificato Microsoft
WHQL Sì

Note/requisiti speciali

Nota Potenza di uscita selezionabile su pin 9 per porta seriale

Alimentazione

Tensione ingresso 12V DC

Tensione di uscita 12V DC

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

Tipo enclosure Acciaio

Lunghezza prodotto 3.0 in [7.5 cm]

Larghezza prodotto 2.5 in [6.3 cm]

Altezza prodotto 0.6 in [1.5 cm]

Peso prodotto 2.0 oz [56.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 6.7 in [17.0 cm]

Larghezza del Pacco 5.7 in [14.4 cm]

Altezza del Pacco 1.2 in [3.0 cm]

	Peso spedizione (confezione)	4.7 oz [134.0 g]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Scheda seriale a due porte
		2 - Staffa a basso profilo
		1 - Guida di avvio rapido
Informazioni sulla garanzia		
	Warranty	A vita

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