

Scheda Adattatore Seriale a 2 porte RS232 con UART 16950

Product ID: PEX2S953LP



Con questa scheda adattatore seriale RS232 è possibile aggiungere due porte seriali RS232 (DB9) al computer tramite uno slot PCI Express (PCIe), consentendo l'interazione con dispositivi seriali come lettori per schede, stampanti, tastierini PIN e modem, a velocità fino a 921,4 Kbps.

Massima compatibilità

Grazie al supporto di un'ampia gamma di sistemi operativi, tra cui Windows e Linux, questa scheda PCI Express può essere facilmente integrata negli ambienti misti. La scheda viene fornita preconfigurata con una staffa a basso profilo, ma è inclusa anche una staffa a profilo completo opzionale, assicurando la massima facilità di installazione a prescindere dal fattore di forma del case.

Tecnologia ottimale

Questo adattatore PCIe a seriale supporta le seguenti funzionalità:

- Compatibile con lo standard di settore 16950 UART

- Supporta un baud rate massimo pari a 921,4 Kbps
- Fornisce un'uscita di potenza da 5/12 V sul pin 9 con il collegamento a un'alimentazione esterna
- FIFO a 128 byte per trasmettitore e ricevitore
- Supporta 9, 8, 7, 6, 5 bit di dati
- Chipset Asix AX99100
- Conforme agli standard PCI Express 1.1

Il prodotto PEX2S953LP è coperto da garanzia a vita StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Installazione in workstation domestiche o da ufficio
- Collegamento ad applicazioni POS nella vendita al dettaglio
- Collegamento a chioschi self-service automatizzati o macchine ATM
- Interazione con dispositivi seriali RS232 come lettori per schede o stampanti

Features

- Consente di aggiungere funzionalità RS232 DB9 senza l'acquisto di un nuovo server o computer
- Conforme agli standard PCI Express 1.1 per garantire prestazioni affidabili
- Massima integrazione con il fattore di forma del case grazie a una staffa a basso profilo o a profilo completo
- Velocità di trasferimento dei dati elevata fino a 921,4 Kbps
- Supporta FIFO a 128 byte per trasmettitore e ricevitore

Hardware	Warranty	Lifetime
	ID chipset	Asix AX99100
	Interfaccia	Seriale
	Porte	2
	Stile porte	Integrato nella scheda
	Tipo bus	PCI Express
	Tipo scheda	Basso profilo (staffa profilo standard incl.)
Prestazioni	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	5, 6, 7, 8, 9
	Bit di stop	1, 1.5, 2
	Controllo flusso	None, Xon/Xoff, RTS/CTS
	FIFO	256 Bytes
	Parità	None, Odd, Even, Space, Mark
	Protocollo seriale	RS-232
Connettore/i	Porte esterne	2 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio
	Porte interne	1 - LP4 (4 pin, alimentazione unità di grandi dimensioni tipo Molex) Maschio Input
	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1 Maschio
Software	Certificato Microsoft WHQL	Sì
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux da 2.4.x a 2.6.x, <i>solo versioni LTS</i>
Note/requisiti speciali	Nota	Potenza di uscita selezionabile su pin 9 per porta seriale
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	Altezza prodotto	0.7 in [1.8 cm]
	Larghezza prodotto	2.6 in [67 mm]
	Lunghezza prodotto	3.9 in [98 mm]
	Peso prodotto	2 oz [55.6 g]
Informazioni confezione	Package Height	1.2 in [30 mm]

	Package Length	6.7 in [17 cm]
	Package Width	5.6 in [14.2 cm]
	Peso spedizione (confezione)	5.2 oz [146.4 g]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Scheda PCIe seriale
		1 - Staffa a profilo completo
		1 - Manuale utente

Product appearance and specifications are subject to change without notice.