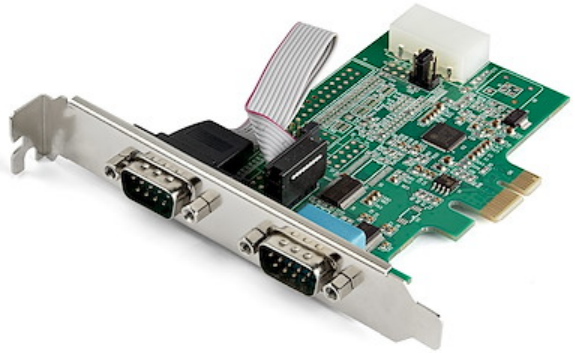
Scheda Seriale PCI Express con 2 Porte - Controller PCIe RS232 - 16950 UART - Scheda Seriale di Espansione DB9 a Profilo Basso - Compatibile Windows e Linux

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)

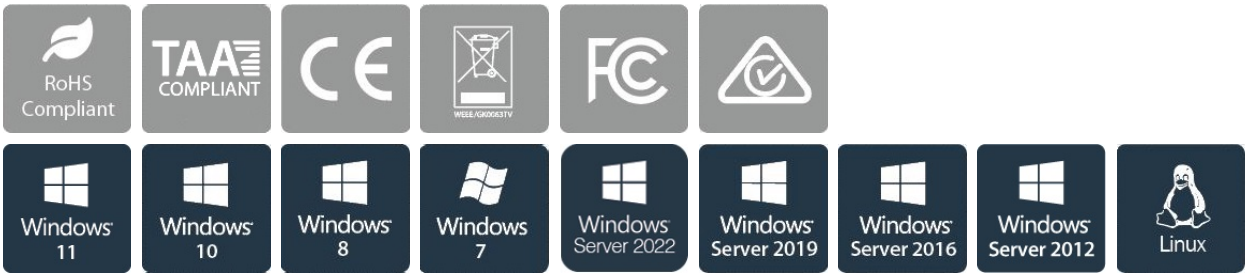
• Chipset Asix AX99100

• 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.