

# Scheda PCIe express seriale a 8 porte con 16550 UART

Product ID: PEX8S1050LP



Consente di aggiungere otto porte seriali RS-232 DB9 a un computer desktop tramite due slot per schede di espansione PCIe. Dotata di due cavi breakout, questa scheda PCI express seriale fornisce numerose porte per collegare un'ampia varietà di periferiche seriali a velocità fino a 921,4 Kbps.

## Otto porte seriali per il collegamento delle periferiche

La scheda PCI express seriale permette di aggiungere con facilità 8 porte seriali per collegare periferiche quali stampanti, scanner, lettori per carte di credito/debito, tastierini PIN e modem, controlli industriali e altro ancora. Include 2 cavi breakout, ciascuno con 4 connettori DB9.

## **Versatilità di utilizzo**

La scheda PCIe seriale a basso profilo è la scelta ideale per l'aggiunta di porte seriali, anche quando ogni centimetro è prezioso, essendo progettata per essere inserita nei case di computer standard e con fattore di forma ridotto. La scheda viene fornita preconfigurata con una staffa a basso profilo, ma sono incluse anche due staffe opzionali a profilo completo, assicurando la massima facilità di installazione a prescindere dal fattore di forma del case.

## **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.

Il prodotto PEX8S1050LP è coperto da una garanzia a vita StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

### 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

- Consente di aggiungere otto collegamenti RS-232 DB9 a un computer desktop tramite due slot per schede di espansione PCIE
- 16C1050 UART
- Velocità di trasferimento dei dati elevata fino a 921,4 Kbps
- Versatilità di utilizzo grazie alle staffe di montaggio per case standard e a basso profilo
- Supporta FIFO a 256 byte per trasmettitore e ricevitore

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	ID chipset	ASMEDIA - ASM1083 SYSTEMBASE - SB16C1058PCI
	Interfaccia	Seriale
	Porte	8
	Stile porte	Dongle (incluso)
	Tipo bus	PCI Express
	Tipo scheda	Basso profilo (staffa profilo standard incl.)
<b>Prestazioni</b>	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	5, 6, 7, 8
	Bit di stop	1, 1.5, 2
	Controllo flusso	RTS/CTS, XON/XOFF
	FIFO	256 Bytes
	Parità	None, Even, Odd, 1, 0
	Protocollo seriale	RS-232
<b>Connettore/i</b>	Porte esterne	8 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio
	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1 Maschio
<b>Software</b>	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® CE 5.0, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 Linux da 2.4.x a 4.11.x <i>solo versioni LTS</i>
<b>Ambientale</b>	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	5~95% RH
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	60.000
	Colore	Giallo
	Larghezza prodotto	22.000
	Lunghezza prodotto	145.000
	Peso prodotto	116.000
<b>Informazioni confezione</b>	Package Height	70 mm [2.8 in]
	Package Length	290 mm [11.4 in]
	Package Width	190 mm [7.5 in]

	Peso spedizione (confezione)	750 g [26.5 oz]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Scheda PCIe seriale
		2 - Cavi breakout DB44 a 4 porte SB9
		2 - Staffe a profilo completo
		1 - guida di avvio rapido

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