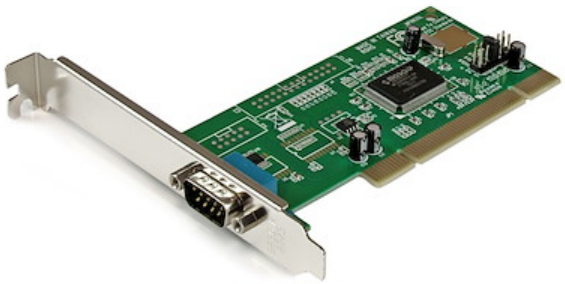
Scheda seriale PCI a 1 porte RS-232 con 16550 UART

ID prodotto: PCI1S550



La scheda PCI seriale 16550 PCI1S550 può essere installata in uno slot PCI per l'aggiunta di una porta seriale RS232: una soluzione conveniente per il collegamento di qualsiasi dispositivo seriale nuovo o di vecchia generazione con velocità di trasferimento dei dati fino a 115,2 Kbps.

Ideale per il collegamento al sistema di modem seriali, dispositivi POS, PDA, fotocamere digitali, stampanti, adattatori per terminali ISDN e altro, la scheda PCI seriale a 1 porta supporta la condivisione IRQ e funziona senza problemi con le piattaforme Windows®, DOS® e Linux®.

Una pratica soluzione facile da installare, la scheda seriale PCI può essere collegata in pochi minuti mediante una semplice installazione plug-and-play ed è dotata della 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

• Supporta l'interfaccia seriale RS-232.

• La condivisione IRQ consente di risparmiare risorse ed elimina i conflitti.

• Il buffer FIFO a 16 byte assicura un rapido trasferimento dei dati in caso di multitasking.

• Supporto del formato seriale a 5, 6, 7, 8 bit

• Parità Even, Odd, None, Space e Mark supportata

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Porte	1
Interfaccia	Seriale
Tipo bus	PCI (5 Volt)
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Stile porte	Integrato nella scheda
Standard del settore	PCI 2.1

	ID chipset	ASIX - MCS9820CV
Prestazioni		
	Protocollo seriale	RS-232
	Baud rate max	115,2 Kbps
	MTBF	6,548,788 Hours
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	1 - PCI (5V, a 32 bit)
	Porte esterne	1 - DB-9 (9 pin, D-Sub)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, Embedded System 2009, XP Embedded, POS Ready 2009, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012 Linux 3.5.x to 4.11.x Solo Versioni LTS
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		
	Lunghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
	Larghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
	Altezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
	Peso prodotto	1.8 oz [52.0 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1

	Lunghezza Confezione	5.6 in [14.3 cm]
	Larghezza del Pacco	6.9 in [17.4 cm]
	Altezza del Pacco	1.3 in [3.2 cm]
	Peso spedizione (confezione)	4.6 oz [130.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Scheda seriale PCI a 1 porta
		1 - Staffa PCI a basso profilo
		1 - CD con i driver
		1 - Manuale di istruzioni
Informazioni sulla garanzia		
	Warranty	A vita

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