

## Mini PCI Express combo seriale/paral. 2s1p per sist. integrati

Product ID: MPEX2S1P552



La scheda combo seriale/parallela Mini PCI Express 2S1P MPEX2S1P552 trasforma uno slot mini PCIe in due porte seriali RS-232 (DB9) e in una porta parallela IEEE 1284: una soluzione conveniente per l'aggiunta del supporto seriale e parallelo a sistemi integrati che non dispongono di una funzionalità seriale/parallela integrata. La scheda 16650 UART presenta un design a chip singolo nativo PCI Express che permette di sfruttare completamente le funzionalità di PCI Express offrendo velocità e affidabilità ottimizzate e riducendo al contempo il carico della CPU del 48% rispetto alle schede seriali tradizionali con "chip ponte". Con garanzia a vita StarTech.com e supporto tecnico a vita gratuito

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Consente di aggiungere due porte seriali e una parallela a computer e sistemi industriali integrati
- Consente di aggiungere un controllo RS-232 seriale e IEEE 1284 parallelo a un centro multimediale/server multimediale/PC tutto in uno integrato o slim
- Porte aggiuntive per sistemi POS slim
- Consente il collegamento a qualsiasi scheda madre con slot mini PCIe

### Features

- Due porte seriali RS-232, una porta parallela IEEE 1284
- PCI Express a chip singolo nativo e corsia singola
- FIFO con profondità di 256 byte
- Conforme alle specifiche di base PCI Express revisione 1.1
- Controllo del flusso software in banda automatizzato mediante l'utilizzo di Xon/Xoff programmabili in entrambe le direzioni
- Controllo del flusso hardware fuori banda automatizzato mediante l'utilizzo di Tx/Rx/RTS/CTS/DSR/DTR/DCD/RI/GND
- Due cavi a nastro IDC da 30 cm inclusi
- 16650 UART

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	ID chipset	ASIX - MCS9901CV-CC
	Interfaccia	Parallelo
		Seriale
	Porte	3
	Standard del settore	Specifica base PCI Express, Revisione 1.1
	Stile porte	Dongle (incluso)
	Tipo bus	Mini PCI Express
	Tipo scheda	Integrato
<b>Prestazioni</b>	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	5, 6, 7, 8
	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
<b>Connettore/i</b>	Porte esterne	1 - DB-25 (25 pin, D-Sub) Femmina 2 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio
	Tipo/i connettori	1 - Mini PCI Express x1 (52 pin) Maschio
<b>Software</b>	Certificato Microsoft WHQL	Sì
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, POS Ready 2009, Embedded System 2009, CE 5.0/6.0, XP Embedded, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016 Mac OS X® 10.4 to 10.9 Linux 3.5.x to 4.11.x <i>LTS Versions only</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	Da 5 a 95% RH
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	0.3 in [8.5 mm]
	Colore	Verde
	Larghezza prodotto	1.2 in [30 mm]
	Lunghezza prodotto	2 in [50 mm]

	Peso prodotto	0.4 oz [10 g]
<b>Informazioni confezione</b>	Peso spedizione (confezione)	0.4 lb [0.2 kg]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Scheda combo Mini-PCIe 2S1P  1 - Cavo a nastro - Parallelo 2 - Cavo a nastro - Seriale 1 - CD con i driver 1 - Manuale di istruzioni

Product appearance and specifications are subject to change without notice.