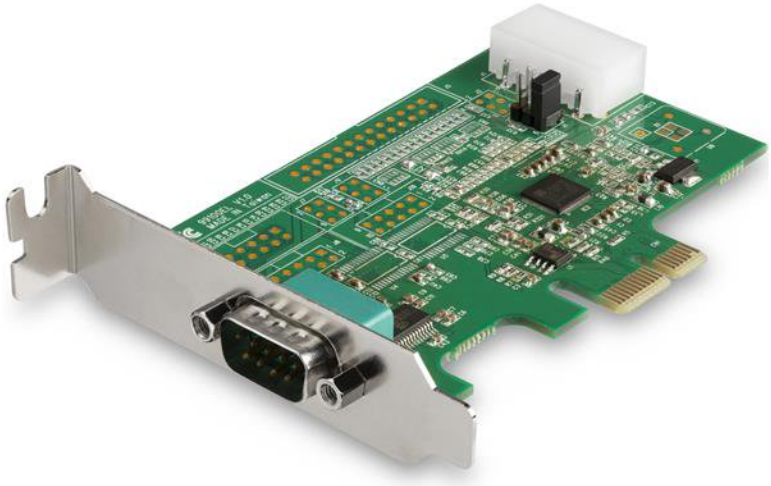
Data Sheet

Tarjeta Adaptadora Serial RS232 de 1 Puerto con UART 16950

Product ID: PEX1S953LP



Esta tarjeta adaptadora serie RS232 le permite agregar a su computadora, un puerto serie RS232 DB9, a través de una ranura PCI Express (PCIe). Le permite interactuar con dispositivos serie, como lectores de tarjetas, impresoras, terminales PIN Pad o módems, a velocidades de hasta 921,4Kbps.

Máxima compatibilidad

Gracias a la amplia compatibilidad con diversos sistemas operativos, incluyendo Windows y Linux, esta tarjeta PCI Express resulta fácil de integrar en entornos mixtos. La tarjeta viene preconfigurada con un soporte de perfil bajo, e incluye un soporte de perfil completo opcional, a fin de facilitar la instalación independientemente del factor de forma de la caja.

Disfrute de tecnología óptima

Este adaptador PCIe a serie es compatible con las siguientes características:

- Compatible la norma estándar 16950 UART

- Compatible con máxima velocidad de baudios de hasta 921,4Kbps
- Proporciona alimentación de salida de 5/12V en el pin 9 cuando se conecta alimentación externa
- FIFO de 128 bytes de profundidad por transmisor y receptor
- Compatible con bits de data 9, 8, 7, 6, 5
- Chipset Asix AX99100
- Compatible con PCI Express 1.1

Producto avalado por la garantía de por vida de StarTech.com y soporte técnico gratuito de por vida.

Certifications, Reports and Compatibility

Applications

- Instalación posible en estaciones de trabajo en oficina doméstica u oficina convencional
- Conexión en aplicaciones POS (punto de venta) de ventas minoristas
- Conexión con quioscos automatizados de autoservicio o cajeros ATM
- Interactúe con dispositivos serie RS232, como lectores de tarjetas o impresoras

Features

- Agregue capacidades RS232 DB9 sin adquirir un nuevo servidor o computadora
- Compatible con PCI Express 1.1, para garantizar un rendimiento fiable
- Aproveche al máximo la integración del factor de forma (tamaño) de la caja con un soporte de perfil bajo o perfil de tamaño completo
- Compatible con transferencias de datos a velocidades de hasta 921,4Kbps
- Compatible con FIFO de 256 bytes de profundidad por transmisor y receptor

	Warranty	Lifetime
Hardware	Cantidad de Puertos	1
	Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
	ID del Conjunto de Chips	Asix AX99100
	Interfaz	Serial
	Tipo de Bus	PCI Express
	Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
Rendimiento	Bits de Datos	5, 6, 7, 8, 9
	Bits de Detención	1, 1.5, 2
	Control de Flujo	Ninguno, Xon/Xoff, RTS/CTS
	FIFO	256 Bytes
	Paridad	None, Odd, Even, Space, Mark
	Protocolo Serie	RS-232
	Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Conector(es)	Puertos Externos	1 - DB-9 (9 pines, D-Sub) Macho
	Puertos Internos	1 - LP4 (4 pines; alimentación de unidad grande tipo Molex) Macho Input
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Software	Certificado WHQL de Microsoft	Sí
	Compatibilidad OS	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x a 2.6.x *Solo versiones LTS*
Observaciones / Requisitos	Nota	Salida de alimentación seleccionable en el pin 9 del puerto serie
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 20~80%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Características Físicas	Altura del Producto	18.000
	Ancho del Producto	67.000
	Longitud del Producto	98.000
	Peso del Producto	46.200
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	4.4 oz [124.6 g]

Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta Serie PCI-E
		1 - Soporte para perfil completo
		1 - Manual del Usuario

Product appearance and specifications are subject to change without notice.