

Tarjeta Adaptadora Serial PCI Express RS232 de 4 Puertos - Tarjeta Controladora Serial PCIe RS232 - PCIe a Serie DB9 - UART 16950 - Tarjeta de Perfil Bajo - Windows y Linux

ID del Producto: PEX4S953LP



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

soportes de perfil completo opcionales, a fin de facilitar la instalación independientemente de la forma de la caja. Esta tarjeta es un reemplazo directo para el modelo PEX4S952LP.

- 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 921.6Kbps
- Proporciona alimentación de salida de 5/12V en el pin 9 cuando se conecta alimentación externa
- Compatible con caché FIFO de 256 bytes de profundidad por transmisor y receptor
- Compatible con bits de data 9, 8, 7, 6, 5 (uno por puerto)
- Chipset Asix AX99100

Compatible con PCI Express 1.1

StarTech.com somete todos sus productos a pruebas sobre compatibilidad y rendimiento, a fin de garantizar que cumplen o sobrepasan las normas de la industria, para así ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de IT. Los asesores técnicos de Startech.com tienen una amplia experiencia con los productos y trabajan directamente con los ingenieros de Startech.com para ofrecer

a los clientes asistencia preventa y postventa.

El PEX4S953LP está avalado por la garantía de por vida de StarTech.com y soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **TARJETA SERIAL DE 4 PUERTOS:** UART16950 con ASIX AX99100, permite 4 puertos DB9 con velocidad RS232 bidireccional de hasta 921.6Kbps por puerto. Búfer FIFO de 256 bytes. Versión mejorada de PEX4S952LP
- **ALIMENTACIÓN CONFIGURABLE OPCIONAL:** Proporciona 12v, 5v, o ninguno a través del pin 9 con un total de hasta 2A. Cada uno de los 4 puertos es configurable individualmente. Cable DB44 a 4x DB9 incluido
- **PERFIL ESTÁNDAR Y SOPORTE DE BAJO PERFIL:** Incluye un soporte de bajo perfil preinstalado y un soporte estándar para una instalación versátil. Windows XP y superior y con Linux
- **APLICACIONES VERSÁTILES:** Para computadoras de perfil bajo con uso en puntos de venta, PLCs, control/automatización en fábricas, sensores científicos, equipos médicos, escáneres, osciloscopios
- **LA VENTAJA DE STARTECH.COM:** la elección de los profesionales de TI desde hace más de 30 años. Esta tarjeta incluye soporte técnico multilingüe gratuito 24/5 basado en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	4
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	mini PCI Express

Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
ID del Conjunto de Chips	Asix AX99100

Rendimiento

Protocolo Serie	RS-232
Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Bits de Datos	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Control de Flujo	Ninguno, Xon/Xoff, RTS/CTS
Paridad	None, Odd, Even, Space, Mark
Bits de Detención	1, 1.5, 2
MTBF	214,358 hours

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1
Puertos Internos	1 - LP4 (4 pines; alimentación de unidad grande tipo Molex)
Puertos Externos	4 - DB-9 (9 pines, D-Sub)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x a 2.6.x <i>versiones LTS solamente</i>
Certificado WHQL de Microsoft	Sí

Observaciones / Requisitos

Nota	Salida de alimentación seleccionable en el pin 9 del
------	--

puerto serie

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Humedad	HR 5~85%

Características Físicas

Color	Verde
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Cable	11.8 in [30 cm]
Longitud del Producto	2.5 in [6.3 cm]
Ancho del Producto	3.0 in [7.5 cm]
Altura del Producto	0.7 in [1.8 cm]
Peso del Producto	9.3 oz [264.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.9 in [149.0 mm]
Ancho de la Caja	8.4 in [213.0 mm]
Altura de la Caja	2.0 in [51.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	13.1 oz [370.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta serie de 4 puertos y perfil bajo
	1 - Cable DB9 multiconector de 4 puertos
	1 - Low Profile Bracket (Installed)
	1 - Soporte de Perfil Completo



1 - Guía Rápida de Inicio

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

