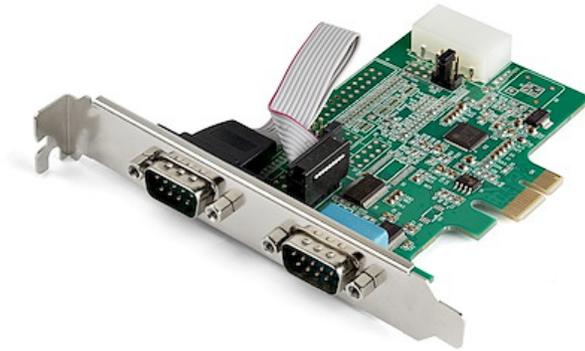


Tarjeta PCI Express Adaptadora de 2 Puertos Serie RS232 - Tarjeta Controladora Serial PCIe RS232 - PCIe a DB9 UART16950 - Tarjeta de Expansión - Windows y Linux

ID del Producto: PEX2S953



Esta tarjeta adaptadora multipuerto serie RS232 PCI Express le permite agregar a su ordenador dos puertos serie RS232 (DB9), a través de una ranura PCI Express (PCIe), como si fueran puertos serie nativos. La tarjeta PCIe de 2 puertos serie le permite interactuar con dispositivos serie, como lectores de tarjetas, impresoras, terminales PIN Pad y módems, a velocidades de hasta 921,6Kbps.

Gracias a su amplia compatibilidad con diversos sistemas operativos, incluyendo Windows y Linux, esta tarjeta serie PCI E de 2 puertos se integra fácilmente en ambientes mixtos. La tarjeta viene preconfigurada con un soporte de perfil completo, e incluye soportes de perfil bajo opcionales, a fin de facilitar la instalación, independientemente del factor de forma de la caja. Esta tarjeta es un reemplazo directo para el modelo PEX2S952.

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

- Compatible con la norma industrial 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
- Base compatible con PCI Express 1.1
- Brackets incluidos de perfil completo y perfil bajo

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 informática. Los asesores técnicos locales 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 preventiva y postventa.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Conexión con quioscos automatizados de autoservicio o cajeros ATM
- Conexión en aplicaciones POS (punto de venta) de ventas minoristas
- Instalación posible en estaciones de trabajo en oficina doméstica u oficina convencional
- Conecte varias impresoras serie y otros dispositivos de generación anterior a ordenadores modernos

Características

- **TARJETA DE 2 PUERTOS SERIE:** UART16950 basada en ASIX AX99100, permite 2 puertos DB9 con velocidades RS232 bidireccionales de hasta 921,6Kbps por puerto, búfer FIFO de 256 bytes disponible y 9º bit de datos | Versión mejorada de PEX2S952
- **ALIMENTACIÓN CONFIGURABLE OPCIONAL:** La tarjeta adaptadora serie PCI Express RS232 permite elegir entre 12v, 5v o ninguno a través del pin 9; cada uno de los 2 puertos es configurable individualmente
- **PERFIL ESTÁNDAR Y SOPORTE DE BAJO PERFIL:** La tarjeta serie multipuerto PCIe viene con un soporte estándar preinstalado y 2 soportes de bajo perfil incluidos para una instalación versátil; soporta Windows y Linux
- **APLICACIONES VERSÁTILES:** Para ordenadores de sobremesa/servidores de perfil estándar con usos en terminales de punto de venta, PLC, control/automatización en fábricas, sensores científicos, equipos médicos, escáneres, osciloscopio
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA:** Diseñada y construida para los

profesionales de informática, esta tarjeta adaptadora serie PCIe está respaldada de por vida, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita 24/5

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	2
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	1,712,904 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	2 - 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, 2019, 2022 Linux 2.4.x y superior <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 de Energía

Tensión de Entrada	12V DC
Tensión de Salida	12V DC

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 Producto	3.0 in [7.5 cm]
Ancho del Producto	2.5 in [6.3 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	2.0 oz [56.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
----------------------	---

Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.4 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.7 oz [134.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta serie de dos puertos
	2 - Soporte de Perfil Bajo
	1 - Guía rápida de inicio

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