

## Tarjeta Adaptadora Serial PCI Express RS232 de 2 Puertos - Tarjeta Controladora Serial PCIe RS232 - PCIe a Serie DB9 UART 16950 - Tarjeta de Perfil Bajo para Windows y Linux

ID del Producto: PEX2S953LP



Esta tarjeta adaptadora serie RS232 le permite agregar a su computadora dos puertos 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.

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.

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 256 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.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- 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

## Características

- **TARJETA SERIAL DE 2 PUERTOS:** 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
- **ALIMENTACIÓN CONFIGURABLE OPCIONAL:** Permite elegir entre 12v, 5v o ninguno a través del pin 9 con un total de hasta 2A; Cada uno de los 2 puertos es configurable individualmente
- **SOPORTES DE BAJO PERFIL PREINSTALADOS:** Viene con un soporte de bajo perfil preinstalado y se incluye un soporte de perfil completo para una instalación versátil. Windows XP y superior, 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	2
Interfaz	Serial

Tipo de Bus	mini PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
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	222,366 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 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 Producto	4.1 in [105.0 mm]
Ancho del Producto	0.9 in [22.0 mm]
Altura del Producto	3.1 in [8.0 cm]
Peso del Producto	3.4 oz [95.0 g]

## Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [32.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	10.4 oz [295.0 g]

## Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta Serie PCI-E
	2 - Low Profile Brackets (Installed)
	1 - Soporte para perfil completo
	1 - Manual del Usuario



---

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

