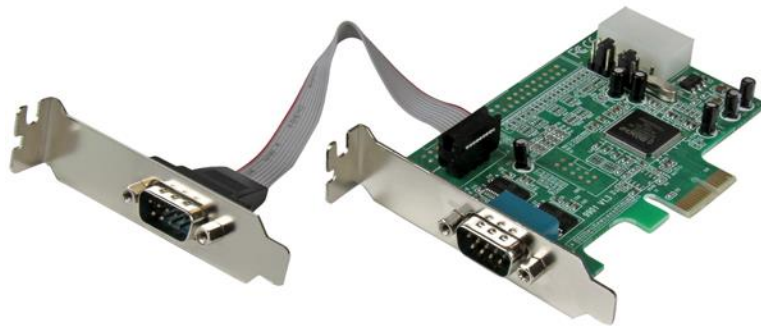


# Tarjeta Adaptadora PCI Express de 2 Puertos Serie de Perfil Bajo RS232 UART 16550 Serial

Product ID: PEX2S553LP



La Tarjeta PCI Express Serie de perfil bajo/altura media, PEX2S553LP permite convertir una ranura PCI Express en dos conexiones seriales RS232 (DB9).

Está basada en un diseño de chip único nativo que permite aprovechar todo el potencial de PCI Express (PCIe), y reducir la carga aplicada al CPU en un 48% en relación con las tarjetas de puerto serie convencionales (chip puente).

La tarjeta adaptadora PCI Express con puerto serie RS232 es compatible con una amplia gama de sistemas operativos, incluyendo Windows® 2000/XP/2003/Vista™/Windows 7/Server 2008 R2 (32 y 64 bits), Linux Kernel 2.6.11 a 4.11.x, y se envía con un soporte de perfil bajo/altura media instalado, pero incluye un soporte de perfil completo opcional que le permite añadir 2 puertos serie a prácticamente cualquier ordenador (independientemente de la forma de la caja).

Este producto reemplaza a nuestra tarjeta PEX2S552LP.

Ofrece garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Kioscos y máquinas de automáticas de autoservicio para controlar dispositivos seriales como por ejemplo balanzas, pantallas táctiles, lectores de tarjetas magnéticas, escáners de código de barras, impresoras de facturas, impresoras de etiquetas
- Estaciones de trabajo de cajeros de bancos tanto en versiones de perfil completo como de perfil bajo para controlar dispositivos de puerto serie como por ejemplo cajas registradoras, lectores de tarjetas magnéticas, impresoras, teclados numéricos/pinpads, editores gráficos
- Aplicaciones de soluciones POS en almacenes, u otro tipo de comercios minoristas para controlar teclados, cajas registradoras, impresoras de facturas, lectores de tarjetas magnéticas, balanzas, y exhibidores de altura
- Cajeros automáticos estándar para controlar teclados numéricos, impresoras de facturas, lectores de tarjetas magnéticas, LCDs de pantalla táctil, control de cámaras, etc.
- Utilizada para controlar múltiples cámaras de vigilancia /seguridad en estacionamientos, edificios de oficinas, etc.

**Características**

- Un puerto serie RS232 de alta velocidad con tasa de transferencia de datos de hasta 460,8 Kbps
- Soporte de montaje de altura media/perfil bajo; incluye soporte opcional de perfil estándar
- Diseño de chip único para optimizar la velocidad y la confiabilidad
- PCI Express nativo con un sólo chip y un sólo lane
- Permite seleccionar la salida de energía por pin 9 para el puerto serie
- Compatible con las especificaciones de la revisión 1.1a de PCI Express
- Control de flujo automático fuera de banda usando CTS/RTS y DSR/DTR
- Control de flujo automático dentro de la banda usando Xon/Xoff programable en ambas direcciones
- FIFO de 128 bytes por transmisor y receptor

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cantidad de Puertos	2
	Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
	ID del Conjunto de Chips	ASIX - MCS9922CV-AA
	Interfaz	Serial
	Tipo de Bus	PCI Express
	Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
<b>Rendimiento</b>	FIFO	128 Bytes
	Protocolo Serie	RS-232
	Tasa Máxima de Baudios	460,8 Kbps
<b>Conector(es)</b>	Puertos Externos	2 - DB-9 (9 pines, D-Sub) Macho
	Puertos Internos	1 - LP4 (4 pines, alimentación de unidad grande Molex) Macho
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
<b>Software</b>	Certificado WHQL de Microsoft	Sí
	Compatibilidad OS	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, CE 5.0/6.0, Embedded System 2009, POS Ready 2009, XP Embedded, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Mac OS X® 10.4 to 10.10 Linux kernel 2.6.x to 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 5~85%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
	Temperatura Operativa	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	20 mm [0.8 in]
	Ancho del Producto	80 mm [3.1 in]
	Longitud del Producto	105 mm [4.1 in]
	Peso del Producto	63.5 g [2.2 oz]
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	0.2 kg [0.4 lb]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI-Express Serie 1 - Cable Plano DB9 1 - Soporte de Perfil Completo

1 - Soporte de Perfil Bajo

1 - CD del Controlador

1 - Manual de Instrucciones

---

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