

## Tarjeta Adaptadora PCI Express PCIe de 4 Puertos Serial con Cable Multiconector RS232 Serie

**ID del Producto:** PEX4S553B



La Tarjeta PCI Express Serie de 4 Puertos (con cable multiconector), PEX4S553B permite agregar 4 puertos seriales RS232 a través de una ranura de expansión PCIe, con un cable incluido tipo 1-a-4 que posibilita la incorporación de 4 puertos en una ranura de perfil bajo. La tarjeta serial ofrece un diseño de chip nativo que brinda máxima seguridad y velocidad, reduciendo la carga del CPU hasta en un 48% en relación a las tarjetas de puerto serial convencionales de chip puente - una solución eficaz y económica para conectar dispositivos seriales antiguos a computadores equipados con PCIe. El adaptador serial multipuerto incluye soportes estándar y de perfil bajo/altura media para ajustarse a computadores estándares o de factor de forma pequeño, y es compatible con una amplia variedad de sistemas operativos, entre los que se incluyen Windows®, Linux, y MAC OS. Este producto reemplaza a nuestra tarjeta PEX4S552B. Ofrece garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

#### Aplicaciones

- Permite conectar dispositivos especializados de puerto serie y paralelo como impresoras, escáners, adaptadores de terminal ISDN, controladores de CD-R/RWs, Zip® y lectores de tarjeta de memoria
- Consumidor (módems, PDAs, cámaras digitales, impresoras)
- Entretenimiento (terminales de video lotería, tragamonedas, sistemas de juego)
- Control Ambiental (iluminación, temperatura, relojes)

- Cuidado de la Salud (equipos de monitoreo de pacientes, puestos de enfermería, módems)
- Hotelería /Restaurantes (impresoras de puerto serie, escáners de código de barras, teclado, ratón, impresoras de facturas, lectores de tarjetas de crédito y de débito)
- Red ISDN
- Industria Manufacturera (equipos CNC, equipos de control de procesos, escáners de código de barras, impresoras de puerto serie)
- Puntos de Venta (POS) (lectores de tarjetas de crédito y de débito, impresoras de facturas, escáners de código de barras, cajas registradoras, balanzas)
- Seguridad (control UPS, paneles de acceso directo, cámaras de video, lectores de tarjetas, módems)

## Características

- Control de flujo automático fuera de banda usando CTS/RTS y DSR/DTR
- Compatible con la revisión 1.0a de la especificación PCI Express
- Incluye soportes de perfil completo y de perfil bajo/altura media
- Diseño de chip nativo único
- FIFO de 256 bytes en el camino de transmisión y recepción de cada puerto
- PCI-Express de un único lane (x1) con velocidades de transferencia de datos de hasta 2.5Gbps
- Soporta control de flujo por hardware y software
- Soporta velocidades de transferencia de datos de hasta 250Kbps en cada puerto

---

### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	4
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
Estilo de Puerto	Dongle (Incluido)
ID del Conjunto de	ASIX Moschip MCS9904CV-AA

Chips

---

**Rendimiento**

Protocolo Serie	RS-232
Tasa Máxima de Baudios	230,4 Kbps
Bits de Datos	5, 6, 7, 8
FIFO	256 Bytes
Paridad	Even, Odd, None, Space and Mark

---

**Conector(es)**

Tipo(s) de Conector(es)	PCI Express x1
Puertos Externos	DB-9 (9 pines, D-Sub)

---

**Software**

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, 2019  Sistema operativo Mac OS® 10.4 a 10,10  Linux 3.5.x a 4.11.x <i>Solo versiones LTS</i>
Certificado WHQL de Microsoft	Sí

---

**Requisitos Ambientales**

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 5~85%

---

**Características Físicas**

Tipo de Gabinete	Acero
------------------	-------



Longitud del Producto	3.2 in [80.5 mm]
Ancho del Producto	0.5 in [12 mm]
Altura del Producto	2.7 in [68.5 mm]
Peso del Producto	8.4 oz [239 g]

---

**Informacin de la Caja**

Longitud de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Ancho de la Caja	8.2 in [20.8 cm]
Altura de la Caja	1.6 in [41 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	12.1 oz [343 g]

---

**Contenido de la Caja**

Incluido en la Caja	Tarjeta PCI-Express Serie de 4 Puertos
	Cable multiconector
	CD del Controlador
	Soporte de perfil completo
	Manual de Instrucciones

---

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

