

## Tarjeta Adaptadora PCI Express PCI-E 2 Puertos Serial 1 Paralelo con Cable Multiconector RS232

StarTech ID: PEX2S1P553B



La Tarjeta PCI Express Combo Serial Paralelo 2S1P con Cable Multiconector, PEX2S1P553B combina las prestaciones de las tarjetas Seriales y Paralelas incorporando dos puertos serie RS232 y 1 puerto paralelo a través de una acur;nica ranura PCI Express (PCIe). Fabricada para usar con la mayoría de las computadoras, la tarjeta ofrece soportes de perfil bajo/altura media e incluye un soporte opcional de altura completa. El cable multiconector suministrado utiliza un conector de la tarjeta para incorporar 3 puertos evitando el amontonamiento de conexiones periféricas como suele ocurrir con los puertos fijos/estáticos. Es compatible con un amplio rango de sistemas operativos entre los que se incluyen DOS, Windows® 7/Server 2008 R2/Vista/XP/Server 2003/2000/98SE (32/64 bits), Linux y Mac OS X. La tarjeta también ofrece un diseño de chip nativo que proporciona mayor velocidad y confiabilidad a la vez que reduce la carga aplicada al CPU en un 48% en relación con las tarjetas convencionales que emplean un diseño de chip puente. Este producto reemplaza a nuestra tarjeta PEX2S1P552B Ofrece garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

### Applications

- Permite conectar dispositivos de legado de puerto serie y paralelo como impresoras, escáners, adaptadores de terminal ISDN, unidades de CD-R/RWs, Zip® y lectores de tarjeta de memoria
- Producción (maquinaria 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)
- Sector de la Salud (equipos de monitoreo de pacientes, puestos de enfermería, módems)
- Seguridad (control UPS, paneles de acceso directo, cámaras de video, lectores de tarjetas, módems)
- Control Ambiental (iluminación, temperatura, relojes)
- Casinos (terminales de video lotería, tragamonedas y sistemas de juegos)
- Hotelería/ Restaurants (impresoras seriales, escáners de código de barras, teclado, mouse, impresoras de facturas, lectores de tarjetas de crédito/débito)
- Electrónica de Consumo (módems, PDAs, cámaras digitales, impresoras)
- Red ISDN

## Features

- Diseño de perfil bajo/altura media con soporte de perfil completo opcional
- Soporta la función Re-map (Reasignar) para puertos existentes (sistemas operativos admitidos solamente)
- Diseño de un sólo chip, no utiliza chip puente
- Soporta velocidades de transferencia de datos por puerto paralelo de hasta 1,5 Mb/s
- Soporta velocidades de transferencia de datos por puerto serie de hasta 250Kbps (por puerto)
- Compatible con el estándar industrial UART 16C450/16C550
- Soporta Puerto Paralelo Estándar (SPP), Puerto Paralelo Mejorado (EPP), Puerto de Capacidades Mejoradas (ECP)
- Compatible con la rev. 1.0 de la especificación PCI Express
- FIFO de 256 bytes en la ruta de transmisión y recepción de cada puerto
- Conexión al host sobre PCI-Express de Único-Enlace (x1)

**Technical Specifications**

Warranty	Lifetime
Cantidad de Puertos	3
Interfaz	Parallel
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Low Profile (SP bracket incl.)
Estilo de Puerto	Dongle (Included)
Estándares Industriales	SPP, EPP, ECP
Estándares Industriales	UART 16C450/16C550
ID del Conjunto de Chips	ASIX/MosChip - MCS9901CV-CC
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Male
Puertos Externos	1 - DB-25 (25 pin; D-Sub) Female
Puertos Externos	2 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Male
Tasa Máxima de Baudios	230.4 Kbps
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	250 Kbps por Serie y 1,5 Mbps por Paralelo
Protocolo Serie	RS-232
Bits de Datos	5, 6, 7, 8
FIFO	256 Bytes
Control de Flujo	Hardware, Software
Paridad	Even, Odd, None, Space, Mark
Compatibilidad OS	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64), XP Embedded, POS Ready 2009, Embedded System 2009, CE 5.0/6.0, 2000, 98SE, 95, DOS Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.4 - 10.8 Linux
Certificado WHQL de Microsoft	Yes
Longitud del Producto	3.7 in [95 mm]
Ancho del Producto	0.9 in [23 mm]
Altura del Producto	3.1 in [79 mm]
Peso del Producto	1.8 oz [50 g]
Humedad	HR 5~85%
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Peso (de la Caja) del	0.6 lb [0.3 kg]

Envío

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCIe 2S1P
Incluido en la Caja	1 - Cable Multiconector
Incluido en la Caja	1 - Soporte de Perfil Completo
Incluido en la Caja	1 - CD del Controlador
Incluido en la Caja	1 - Manual del Usuario

Certifications, Reports and Compatibility

