

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

Product 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 única 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.

**Certificaciones,
Reportes y
Compatibilidad**



Aplicaciones

- 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

Características

- Diseño de perfil bajo/altura media con soporte de perfil completo opcional
- 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)

Hardware	Warranty	Lifetime
	Cantidad de Puertos	3
	Estándares Industriales	SPP, EPP, ECP
		UART 16C450/16C550
	Estilo de Puerto	Dongle (Incluido)
	ID del Conjunto de Chips	ASIX - MCS9901CV-CC
	Interfaz	Paralelo
		Serial
	Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)	
Rendimiento	Bits de Datos	5, 6, 7, 8
	Control de Flujo	Hardware, Software
	FIFO	256 Bytes
	Paridad	Even, Odd, None, Space, Mark
	Protocolo Serie	RS-232
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	250 Kbps por Serie y 1,5 Mbps por Paralelo
	Tasa Máxima de Baudios	230,4 Kbps
Conector(es)	Puertos Externos	1 - DB-25 (25 pines, D-Sub) Hembra
		2 - DB-9 (9 pines, D-Sub) Macho
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Software	Certificado WHQL de Microsoft	Sí
	Compatibilidad OS	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, POS Ready 2009, Embedded System 2009, CE 5.0/6.0, XP Embedded, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 Mac OS X® 10.4 a 10.9 Linux 3.5.x a 4.11.x <i>solo versiones LTS</i>
Requisitos Ambientales	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)
Características Físicas	Altura del Producto	3.1 in [7.9 cm]
	Ancho del Producto	0.9 in [23 mm]

	Longitud del Producto	3.7 in [95 mm]
	Peso del Producto	7.9 oz [225 g]
Información de la Caja	Altura de la Caja	1.3 in [32 mm]
	Ancho de la Caja	6.8 in [17.3 cm]
	Longitud de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	11.2 oz [317 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCIe 2S1P
		1 - Cable Multiconector
		1 - Soporte de Perfil Completo
		1 - CD del Controlador
		1 - Manual del Usuario

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