

Tarjeta Serial PCI Express de 8 puertos - Tarjeta Adaptadora PCIe RS232 Controladora - de Expansión - Adaptador Multipuertos Serie DB9 - UART 16C1050 - Protección ESD 15kV - Compatible Windows & Linux

ID del Producto: PEX8S1050

Agregue ocho puertos seriales RS-232 DB9 a su computadora de escritorio, a través de una ranura de tarjeta de expansión PCIe. Esta tarjeta PCI Express de puerto serial, con cable multiconector de 8 puertos, le ofrece varios puertos para conectar varios periféricos seriales, a velocidades de hasta 921.4Kbps.

La tarjeta PCI Express con puerto serial facilita agregar puertos seriales, a fin de conectar sus periféricos, como impresoras, escáneres, lectores de tarjetas de crédito/débito, módems y terminales PIN Pad, controles industriales, etc. Esta tarjeta PCIe, con 8 puertos seriales, incluye un cable multiconector, con 8 conectores DB9.

Gracias a la amplia compatibilidad con varios sistemas operativos, incluyendo Windows y Linux, esta tarjeta PCIe resulta fácil de integrar en entornos mixtos.

Producto avalado por la garantía de por vida de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Industria Manufacturera (equipos CNC, equipos de control de procesos, escáneres de código de barras, impresoras de puerto serie)
- Puntos de Venta POS (lectores de tarjetas de crédito y de débito, impresoras de facturas, escáneres de código de barras, cajas registradoras, balanzas)
- Para productos de consumo (módems, PDAs, cámaras digitales, impresoras)
- Seguridad (control UPS, paneles de acceso con botones, cámaras de vídeo, lectores de tarjetas, módems)
- Casino (terminales de vídeo lotería, tragamonedas)
- Control Ambiental (iluminación, temperatura, relojes)
- Cuidado de la Salud (equipos de monitoreo de pacientes, puestos de enfermería, módems)
- Hoteles (impresoras serie, escáneres de código de barras, teclado, ratón, impresoras de facturas, lectores de tarjetas de crédito/débito)
- Hotelería /Restaurantes (lectores de tarjetas de crédito y de débito, impresoras de puerto serie)

- Red ISDN

Características

- **TARJETA CON 8 PUERTOS SERIE:** Tarjeta controladora con puerto serie con UART 16C1050 basado en la base de sistema ("Systembase") SB16C1058PCI, con 15kV de descarga electromagnética, 8x puertos DB9, velocidades bidireccionales RS232 de hasta 921.6Kbps por puerto y búfer FIFO de 256 bytes
- **ALIMENTACIÓN OPCIONAL CONFIGURABLE:** Tarjeta multipuerto serie, ofrece 12v/5v o nada en el pin 9, con hasta 3A en total compartidos; incluye cable multiconector de 48cm, DB62 a 8x DB9, se incluyen tuercas hexagonales para interfaz DB9 con tornillo/tuerca opcional
- **COMPATIBILIDAD:** 1x tarjeta PCI-e de perfil completo y totalmente compatible con las especificaciones básicas sobre PCI Express, revisión 1.0a/1.1; compatible con Windows (incluido XP y versiones superiores) y Linux; para computadoras y servidores de perfil estándar
- **APLICACIONES VERSÁTILES:** Tarjeta adaptadora con puerto serie RS232 PCI Express, para terminales de puntos de ventas, PLC, control/automatización en fábricas, sensores científicos, equipo médico, escáneres, osciloscopios
- **VENTAJA DE STARTECH.COM:** Por más de 30 años, StarTech.com ha sido la elección preferida de los profesionales en TI. Producto avalado con la garantía de por vida de StarTech.com, con soporte técnico multilingüe gratuito, 24 horas/5 días a la semana, basado en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	8
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar
Estilo de Puerto	Dongle (Incluido)
Estándares Industriales	16C1050 UART
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1083
	System Base - SB16C1058PCI

Rendimiento



Protocolo Serie	RS-232
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Bits de Datos	5, 6, 7, 8
FIFO	TX: 1-255 Byte RX: 1-255 Byte <i>* Depending on mode and configurations</i>
Control de Flujo	Funciones Software (XON/XOFF), Hardware (RTS/CTS) y Xoff Re-Transmit (retransmisión)
Paridad	None, Even, or Odd
Bits de Detención	1, 1.5, 2
Especificaciones Generales	Alimentación en el pin 9: 12V CC, 5V CC o nada
MTBF	160.013 horas

Conector(es)

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

Software

Compatibilidad OS	Windows® CE 5.0, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 Linux 2.4.18 a 4.16.x <i>Versiones LTS solamente</i>
-------------------	--

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)



Humedad HR 5~95%

Características Físicas

Color	Amarillo
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Cable	18.9 in [48 cm]
Longitud del Producto	4.1 in [10.5 cm]
Ancho del Producto	0.6 in [16.0 mm]
Altura del Producto	4.7 in [12.0 cm]
Peso del Producto	2.6 oz [74.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	11.4 in [29.0 cm]
Ancho de la Caja	7.5 in [19.0 cm]
Altura de la Caja	2.6 in [65.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	23.7 oz [672.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Tarjeta Serie PCI-E
	Guía rápida de inicio
	Cable multiconector DB62 a 8 puertos DB9
	Pares de tuercas hexagonales para conector DB9 opcionales
	Soporte para perfil completo (instalado)

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

