

Tarjeta Adaptador PCI Express PCIe Perfil Bajo Low Profile 8 Puertos Serie DB9 161050 Serial

StarTech ID: PEX8S1052



La tarjeta PCI Express adaptadora con 8 puertos seriales RS232 y con UART 161050, modelo PEX8S1052, permite agregar 8 puertos seriales RS-232 a un ordenador a través de una sola ranura PCI Express de bajo perfil.

Con soporte para tasas de transferencia de datos de hasta 460,8 Kbps, la tarjeta serial PCI express ofrece un alto rendimiento UART 16C1050 y un búfer FIFO de transmisión/recepción a 256 bytes, todo lo cual permite la comunicación serial a alta velocidad y, al mismo tiempo, reduce la carga general de la CPU del sistema.

Apropiada para la mayoría de las cajas de ordenador, esta tarjeta serial de 8 puertos tiene un diseño de bajo perfil/mitad de altura e incluye un soporte opcional de altura completa. El cable multiconector incluido utiliza un solo conector de la tarjeta para ofrecer 8 puertos, lo cual evita las conexiones con muchos cables que suelen ser el caso con puertos fijos o estáticos.

Avalada por la garantía de por vida de StarTech.com y soporte técnico gratuito de por vida.

Applications

- Ideal para monitorear y controlar máquinas industriales en una línea de producción o en un entorno de producción
- De uso en aplicaciones de puntos de venta en almacenes y otros comercios minoristas para controlar teclados, cajas registradoras, impresoras de facturas, lectores de tarjetas magnéticas, balanzas, y exhibidores de altura
- Estaciones de trabajo de cajeros automáticos tanto en versiones de perfil completo como de perfil bajo para controlar sus dispositivos seriales como por ejemplo cajas registradoras, lectoras de tarjetas/lectoras de tarjetas magnéticas, impresoras, teclados numéricos/pin pads, editores gráficos
- Máquinas automáticas de autoservicio y kioscos para controlar dispositivos de puerto serie como por ejemplo balanzas, pantallas táctiles, lectores de tarjetas magnéticas, escáners de código de barras, impresoras de facturas, impresoras de etiquetas

Features

- Tarjeta RS232 de 8 puertos
- Tasas de transferencia de datos seriales de hasta 460,8 Kbps
- FIFO de 256 bytes por transmisor y receptor
- Soporte de perfil bajo instalado, soporte estándar incluido
- Desencadenamientos FIFO de transmisión/recepción programables para la generación de interrupciones
- Conforme con la especificación 1.0a sobre PCI-Express

Technical Specifications

Warranty	Lifetime
Cantidad de Puertos	8
Estilo de Puerto	Dongle (Incluido)
ID del Conjunto de Chips	SystemBase - SB16C1052PCI
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
Puertos Externos	8 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Macho
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Bits de Datos	5, 6, 7, 8
Bits de Detención	1, 1.5, 2
Control de Flujo	Ninguno, Xon/Xoff, RTS/CTS
FIFO	256 Bytes
Paridad	None, Odd, Even
Protocolo Serie	RS-232
Tasa Máxima de Baudios	460.8 Kbps
Compatibilidad OS	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), 2000 Windows® Server 2008 R2, 2003(32/64) Linux Kernel 2.6.x
Altura del Producto	2.7 in [69 mm]
Ancho del Producto	0.7 in [18 mm]
Longitud del Producto	6.9 in [175 mm]
Peso del Producto	2.3 oz [66 g]
Humedad	HR 20~80%
Temperatura de Almacenamiento	-65°C to 150°C (-85°F to 302°F)
Temperatura Operativa	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura PCI-Express disponible
Peso (de la Caja) del Envío	19.5 oz [551 g]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta RS232 de 8 puertos
Incluido en la Caja	1 - Cable Multiconector
Incluido en la Caja	1 - Soporte de perfil estándar
Incluido en la Caja	1 - CD del Controlador
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

