

Tarjeta Adaptador Serie PCI Express de 16 Puertos RS232 DB9 - de Perfil Bajo

Product ID: PEX16S550LP



Esta tarjeta serie PCI Express agrega 16 puertos RS232 de alta velocidad a su ordenador de sobremesa o servidor estándar o de perfil bajo. Esto le permite obtener el máximo número de puertos DB9 RS232 disponibles para la conexión de sus equipos y dispositivos basados en tecnología serie, a la vez que se utiliza una sola ranura PCI Express (PCIe). Solución perfecta para agregar los puertos serie que necesite, incluso si su ordenador de sobremesa o servidor solo tienen un número limitado de ranuras PCIe.

Agregue 16 puertos RS232 a través de una ranura PCIe

Puede instalar la tarjeta serie para agregar 16 puertos DB9 RS232 serie a partir de una sola ranura PCIe. Con los dos cables multiconectores de 8 puertos cada uno, la tarjeta PCIe serie aprovecha al máximo la densidad de los puertos DB9 RS232 en un servidor u ordenador de sobremesa. Resulta ideal para actualizaciones de sistema en una amplia gama de aplicaciones, como equipos de fabricación, equipos POS (puntos de venta), dispositivos de seguridad (cámaras de monitoreo), así como sistemas de control de entornos o edificios.

La tarjeta serie es compatible con la especificación 1.0a sobre PCI Express, así como con ranuras PCI Express 1x, 2x, 4x, 8x y 16x.

Comunicación serie de alta velocidad

La tarjeta serie PCIe ofrece comunicación serie de alto rendimiento, compatible con tasas de transferencia de datos de hasta 921,6Kbps.

Fácil instalación

La tarjeta serie es fácil de instalar y configurar, con soporte para una amplia gama de sistemas operativos Windows® y Linux®. La tarjeta permite las interrupciones IRQ compartidas y soporta las conexiones con dispositivos serie plug and play, lo cual garantiza una instalación fácil con dispositivos serie. Incluye un soporte de perfil bajo, lo cual la hace compatible con ranuras de chasis de ordenador de perfil completo y perfil bajo.

El modelo PEX16S550LP está avalado por la garantía de por vida de StarTech.com y soporte técnico gratuito de por vida.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Control/monitoreo de cámaras y sistemas de vigilancia/seguridad
- Automatización industrial para piso de fábrica/ planta
- Máquinas automáticas de autoservicio y quioscos (en áreas de cara a clientes, como tiendas de comestibles o aeropuertos) para controlar dispositivos serie, como básculas, pantallas táctiles, lectores de tarjetas magnéticas o de códigos de barras, impresoras de recibos o de etiquetas
- Para aplicaciones de venta minorista (POS, "Point of Sale") para controlar teclados, cajas, impresoras de recibos, lectores de tarjetas, básculas y pantallas instaladas en la parte superior de un poste
- Estaciones de trabajo en bancos, en versión perfil completo o perfil bajo, a fin de controlar sus dispositivos serie como cajas registradoras, lectores de tarjetas, impresoras, teclados alfanuméricos y numéricos (para código PIN), tablets gráficos

Features

- 16 puertos DB9 RS232 a partir de una sola ranura PCIe
- Facilita la comunicación serie a alta velocidad, con tasas de transferencia de datos de hasta 921,6Kbps
- Compatible con ordenadores de sobremesa o servidores de perfil bajo y perfil completo
- Total compatibilidad con la especificación 1.0a/1.1 sobre PCI Express, compatible con bus PCIe 1x, 2x, 4x, 8x y 16x
- Protección ESD +/-15 KV
- Alimentación de salida seleccionable (5V o 12V) en el pin 9 para el puerto serie
- Bits de datos: caracteres de 5, 6, 7 u 8 bits
- Compatibilidad con Windows y Linux

Hardware	Warranty	2 Years
	Cantidad de Puertos	16
	Estándares Industriales	PCI Express 1.1, PCI Power Management 1.2
	ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1083 SystemBase - SB4002A, SB16C1058
	Interfaz	Serial
	Tipo de Bus	PCI Express
	Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
Rendimiento	Bits de Datos	5, 6, 7, 8
	Bits de Detención	1, 1.5, 2
	Protocolo Serie	RS-232
	Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Conector(es)	Puertos Externos	16 - DB-9 (9 pines, D-Sub) Macho
	Puertos Internos	1 - SP4 (4 pines, Small Drive Power) Macho
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Software	Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.6x to 4.2x <i>LTS Versions only</i>
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 10~90%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 75°C (-4°F to 167°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.9 in [22 mm]
	Ancho del Producto	2.7 in [68 mm]
	Color	Amarillo
	Longitud del Producto	6.6 in [167.7 mm]
	Peso del Producto	2.5 oz [70 g]
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	42.4 oz [1200 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta Serie 1 - Soporte de perfil bajo 2 - CABLES MULTICONECTORES 1 - CD de Controladores

Product appearance and specifications are subject to change without notice.