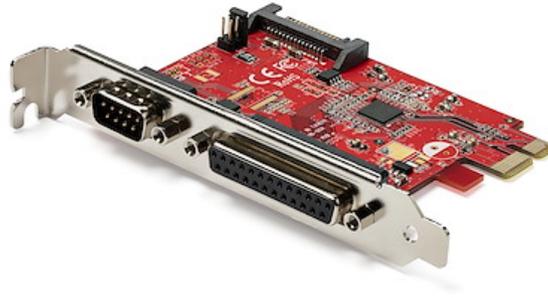


Tarjeta PCIe con Puerto Serie y Paralelo - Tarjeta PCI Express Combo con 1 Puerto DB25 Paralelo y 1 Puerto DB9 RS232 Serie - Tarjeta de Expansión Serial y Paralelo - para Impresora LPT1

ID del Producto: PEX1S1P950



Esta tarjeta de combinación serie y PCIe paralelo se instala en una ranura PCI-Express x1 disponible de su ordenador y le permite agregar a su sistema un puerto paralelo DB25 IEEE 1284 y un puerto serie DB9 RS 232. El modelo PEX1S1P950 es la versión más reciente de nuestro popular modelo de tarjeta de combinación PEX1S1P952.

La tarjeta controladora incluye un chip Asix AX99100 y le permite conectar un dispositivo DB25 a su ordenador de sobremesa. El puerto paralelo resulta ideal para la conexión de impresoras, escáneres, plóteres, terminales de punto de venta (POS), sensores científicos, equipo médico u osciloscopios. La tarjeta también se puede utilizar en fábricas, para controlar o automatizar equipo. El puerto paralelo (LPT) es compatible con los modos SPP/Byte/Nibble/ECP, así como con la norma sobre administración de consumo de energía PCI 1.2 y la norma IEEE 1284 para velocidades de hasta 2,5Mbps.

El chip Asix AX99100 también le permite conectar un dispositivo DB9 a su dispositivo, mediante la misma tarjeta controladora, compatible con la norma industrial UART 16950. El puerto serie resulta ideal para la conexión de terminales de puntos de ventas (POS), dispositivos PLC, control/automatización en fábricas, sensores científicos, equipo médico, escáneres y osciloscopios. El puerto serie (COM) es compatible con las velocidades bidireccionales RS232 de hasta 921,6Kbps por puerto, búfer FIFO disponible de 256 bytes y bit de datos 9. La tarjeta también incluye una entrada opcional de alimentación SATA que le permite agregar alimentación al pin 9 del puerto serie, y ajustar la salida de alimentación entre 5V y 12V, mediante un puente en la tarjeta de circuito impreso (PCB).

Esta tarjeta complementaria se instala en una ranura PCIe 2.0 x1 de perfil completo/estándar (retrocompatible con PCIe 1.1). Para compatibilidad con una gama más amplia de plataformas, la tarjeta es compatible con los sistemas operativos Windows (7 o superior), Windows Server (2003 o superior) y Linux (2.4.X o superior).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Conecte a su ordenador impresoras, escáneres, plóteres, terminales de punto de venta (POS), sensores científicos, equipo médico u osciloscopios mediante el puerto paralelo agregado
- Utilícela en fábricas, para controlar o automatizar equipo

Características

- **TARJETA PCIe CON PUERTO SERIE Y PARALELO:** Agregue a su ordenador un puerto paralelo DB25 y un puerto DB9 RS232, mediante una ranura PCIe 2.0 x1; la tarjeta se instala en una ranura PCIe de perfil completo/estándar; es la versión más reciente de nuestro popular modelo PEX1S1P952
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Velocidades paralelas de hasta 2,5Mbps | Compatible con los modos SPP/Byte/ECP | Compatible con la norma IEEE 1284 | Chip Asix AX99100 | Velocidades RS232 de hasta 921,6Kbps | UART 16C950 | Búfer FIFO a 256 bytes
- **VERSÁTILES APLICACIONES:** Tarjeta de combinación de expansión PCIe que agrega puertos serie LPT (impresora) y COM que funcionan con impresoras, escáneres, plóteres, terminales de puntos de venta (POS), control/automatización en fábricas, sensores científicos, equipo médico, osciloscopios
- **AMPLIA COMPATIBILIDAD:** Esta tarjeta adaptadora serie/paralela PCI Express RS232 es compatible con la norma sobre especificaciones básicas para PCI-E, Rev. 2, así como la de gestión de alimentación PCI 1.2; Windows (7 y superior) Windows Server (2003 y superior) y Linux (2.4.X y superior); asignación automática de IRQ e IO; compatible con el uso compartido de IRQ
- **VENTAJA DE STARTECH.COM:** Por más de 30 años, StarTech.com ha sido la elección preferida de los profesionales informáticos. Producto avalado con la garantía de por vida de StarTech.com, con soporte técnico multilingüe gratuito, 24 horas/5 días a la semana, con base en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	2

Interfaz	PCI Express
Tipo de Bus	Paralelo
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
Estándares Industriales	PCI Express 2.0
	IEEE 1284
	RS-232
ID del Conjunto de Chips	Asix - AX99100

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	Serie - 921,6Kbps Paralelo - 2,5Mbps
Protocolo Serie	RS-232
Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Bits de Datos	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Control de Flujo	Ninguno, Xon/Xoff, RTS/CTS
Paridad	None, Odd, Even, Space, Mark
Bits de Detención	1, 1.5, 2
MTBF	3.188.058 horas

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1
Puertos Externos	1 - DB-25 (25 pines, D-Sub)
	1 - DB-9 (9 pines, D-Sub)

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux 2.4.x y superior <i> </i> versiones LTS solamente</i>
Certificado WHQL de Microsoft	Sí

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 15~90%

Características Físicas

Color	Rojo
Longitud del Producto	3.1 in [8.0 cm]
Ancho del Producto	3.7 in [9.5 cm]
Altura del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Peso del Producto	2.2 oz [61.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.9 in [17.5 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.4 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.4 oz [126.0 g]

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