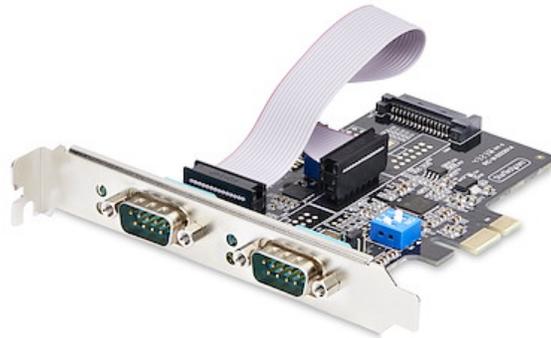


Tarjeta Serie PCIe de 2 Puertos - Tarjeta Serial PCI Express de 2 Puertos DB9
RS232/RS422/RS485 -Incluye Brackets de Perfil Bajo - UART 16C1050 - Win/Linux -
TAA - Protección ESD Nivel 4

ID del Producto: 2S232422485-PC-CARD



Añada soporte de comunicación serie a un ordenador de sobremesa o a un sistema de factor de forma pequeño (SFF), utilizando esta tarjeta PCI Express serie de 2 puertos. Los dos puertos DB9 pueden configurarse de forma independiente para admitir los estándares RS-232, RS-422 y RS-485 de 2/4 hilos, para la comunicación con dispositivos periféricos serie compatibles.

Esta tarjeta serie PCIe está equipada con interruptores DIP a bordo, que permiten que cada puerto serie DB9 funcione en modo(s) RS-232, RS-422 y/o RS-485. La tarjeta cuenta con indicadores LED por puerto, lo que proporciona una supervisión en tiempo real de la actividad del puerto.

La tarjeta adaptadora serie PCI Express incluye tres modos de alimentación configurables a través de puentes integrados en la placa, incluyendo 12 V (1,5 A por puerto), 5 V (1,5 A por puerto) o sin alimentación (RI), a través del pin 9.

Esta tarjeta serie permite seguir utilizando los dispositivos serie de legado, evitando tiempos de inactividad y costosas actualizaciones. La tarjeta serie PCIe de 2 puertos es una actualización del sistema ideal para una amplia gama de aplicaciones (por ejemplo, terminales de punto de venta, PLC, control y automatización de fábricas, sensores científicos, equipos médicos, escáneres y osciloscopios)

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Fabricación (maquinaria CNC, equipos de control de procesos, escáneres de códigos de barras e impresoras en serie)
- POS (lectores de tarjetas de crédito/débito, impresoras de recibos, escáneres de códigos de barras, cajas registradoras y balanzas)
- Seguridad (control UPS, paneles de llaves de acceso, cámaras de vídeo, lectores de tarjetas y módems)
- Sanidad (equipos de monitorización de pacientes, estaciones de enfermería y módems)

Características

- **TARJETA SERIE PCIE DE 2 PUERTOS:** DIP incorporados permiten que cada puerto DB9 funcione en su propio modo de forma independiente, permitiendo la conexión de dispositivos RS-232, RS-422 y RS-485 - LEDs para supervisar el estado de transmisión/recepción
- **ALIMENTACIÓN CONFIGURABLE:** Cuenta con alimentación configurable de 12V (1,5 A por puerto), 5V (1,5A por puerto) o sin alimentación (RI) a través del pin 9 mediante alimentación SATA auxiliar - Modos de alimentación por puerto configurables individualmente
- **APLICACIONES:** Ideal para ordenadores de sobremesa y servidores, con una amplia gama de usos como terminales de punto de venta y automatización de fábricas, sensores y otros - Los puertos DB9 funcionan con cables de bloqueo de rosca
- **SOPORTES DE PERFIL ESTÁNDAR Y BAJO** La tarjeta serie está equipada con un soporte de perfil estándar (preinstalado), e incluye dos soportes de perfil bajo para compatibilidad con ordenadores de sobremesa/servidores de factor de forma pequeño
- **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** Asix AX99100 - UART 16C450 y 16C550 - 2 puertos D-Sub de 9 patillas - 921,6Kbps máx por puerto - FIFO de 256 bytes - Retención COM - Windows y Linux - Modos de paridad impar/par/marcado/espacio/ninguno - 5/6/7/8/9 bits de datos

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Interfaz	Serial

Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
Estándares Industriales	PCI Express Versión 2.0 x1
ID del Conjunto de Chips	ASIX - AX99100

Rendimiento

Protocolo Serie	RS-232/422/485
ESD Protection	+/-8kV (Contact) +/-15kV (Air) +/-15kV (HBM)
Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Bits de Datos	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Control de Flujo	Hardware y Software
Paridad	Even, Odd, None, Space, and Mark
Bits de Detención	1, 1.5, 2
Especificaciones Generales	Compatibilidad UART: 16C450, 16C550, 16C650, 16C750 y 16C950

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1
Puertos Externos	2 - 9 pin D-Sub (DB-9) Male

Software

Compatibilidad OS	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server 2016, 2019, 2022 Linux 2.6.13 y superiores (Solamente las Versiones LTS)
-------------------	---

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Ordenador con una ranura PCI Express x1 o superior disponible
-------------------------------------	---

Indicadores

Indicadores LED	2 - LED de Recepción de Datos: Flash Green to show activity 2 - LED de Transmisión de Datos: Amarillo Intermitente para mostrar actividad
-----------------	--

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
Humedad	HR 20% ~ 80%

Características Físicas

Color	Negro
Longitud del Producto	4.1 in [10.5 cm]
Ancho del Producto	4.0 in [10.2 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.6 cm]
Peso del Producto	2.0 oz [57.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.9 oz [140.0 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta Serie de 2 Puertos
	2 - Soporte de Perfil Bajo
	1 - Cable Tipo Cinta
	1 - Guía Rápida de Inicio

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