

Sistema de Caja de Expansión PCI Express a 2 PCI y 2 PCI-E - Longitud Completa

StarTech ID: PEX2PCIE4L



El chasis de expansión para PCI/PCI Express, modelo PEX2PCIE4L, constituye una rápida y sencilla solución de expansión de E/S para casi cualquier sistema con PCI Express (PCIe) disponible. Agregar tarjetas PCI/PCIe a un servidor o una estación de trabajo, o bien proporcionar una plataforma para el intercambio de tarjetas entre un equipo móvil y de sobremesa es una solución económica y que ahorra tiempo, ya que maximiza las capacidades de E/S de un sistema.

El chasis para expansión externa permite agregar dos ranuras PCI (32 bits/33 MHz) de tamaño completo (38 cm), así como dos ranuras PCIe x1 (un solo canal) a un ordenador anfitrión, a través de una única conexión PCI Express. Dado que proporciona un ancho de banda total de 250 MBps desde la tarjeta del controlador anfitrión PCIe x1, permite que el ordenador funcione como si las tarjetas de chasis de expansión estuvieran conectadas directamente a la placa base.

Para más aplicaciones móviles, el chasis de expansión puede conectarse a un ordenador con ExpressCard disponible, mediante el [cable de conexión ExpressCard](#) (EC2PCI) de StarTech.com, que evita tener que gastar en adquirir diferentes adaptadores de tarjeta para el portátil.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Aplicaciones

- Ideal para probadores e ingenieros de sistemas que necesiten intercambiar regularmente tarjetas PCI o PCIe de E/S
- Expansión de la capacidad de E/S de PCI y PCI Express de sistemas existentes
- Expansión de la capacidad de E/S de PCI y PCI Express si se adquiere el cable adaptador EC2PCI opcional
- Permite agregar tarjetas de tamaño completo o de altura completa a sistemas compactos
- Soporte PCI para sistemas que tienen solo ranuras PCIe

Características

- Bahía de expansión con 2 puertos PCI (32 bits/33 MHz) y 2 puertos PCIe de un solo canal (250 MBps)
- Sistema de expansión PCI/PCIe con autoalimentación y botón de apagado/encendido
- La fabricación en acero resistente se ajusta a los requisitos de entornos industriales y de servidores
- Admite tarjetas de expansión de tamaño completo tanto de 5 V, como de 3,3 V
- Conforme con las especificaciones PCI 2.3 y PCIe 1.1
- Soporte para informes avanzados sobre errores, incluidos los informes ECRC
- Soporte para tarjetas de expansión con longitud extendida (38 cm)

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Interfaz	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
ID del Conjunto de Chips	Texas Instruments - XIO200A + XIO3130
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Puertos Externos	2 - PCI / PCI-X (Universal 3.3 & 5V; 32-bit) Slot Hembra
Puertos Externos	2 - PCI Express x1 Slot Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	250 Mbps
Compatibilidad OS	OS Independent; No additional drivers or software required
Nota	El consumo eléctrico máximo de las tarjetas adaptadoras que se utilizan en esta caja de expansión es de 36 W. Es posible que las tarjetas no funcionen si su consumo eléctrico total sobrepasa al consumo eléctrico máximo
Nota	Este producto tiene problemas de compatibilidad con los controladores SATA de Silicon Image en las plataformas AMD
Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	382 mm [15 in]
Ancho del Producto	137 mm [5.4 in]
Altura del Producto	143 mm [5.6 in]
Peso del Producto	2 kg [4.4 lb]
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included

Alimentación de Salida	3A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 75°C (-40° to 167°F)
Humedad	HR 5% a 95%
Peso (de la Caja) del Envío	2.1 kg [4.6 lb]
Incluido en la Caja	1 - Caja de Expansión PCI
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express
Incluido en la Caja	1 - Cable DVI-D de 91 cm
Incluido en la Caja	1 - Soporte de Perfil Bajo
Incluido en la Caja	1 - Kit de Tornillos
Incluido en la Caja	3 - Cable de Alimentación (USA/RU/EU)
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación
Incluido en la Caja	1 - CD del Software
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

