

Tarjeta Adaptador PCI Express PCIe 2.0 4 Puertos Independientes USB 3.0 Corriente SATA Perfil Bajo

StarTech ID: PEXUSB3S400



La tarjeta PCI Express USB 3.0, modelo PEXUSB3S400, permite agregar 4 puertos USB 3.0 externos independientes a cualquier sistema de ordenador con PCI Express x4 disponible, con soporte total de ancho de banda (hasta 5Gbps) por puerto cuando se conecta a dispositivos 3.0. A diferencia de otras tarjetas USB 3.0, que comparten el ancho de banda máximo entre varios puertos, la tarjeta PEXUSB3S400 ofrece el máximo valor de tasas de transferencia de datos a cada unidad cuando hay varios dispositivos conectados.

Esta tarjeta USB 3.0 de 4 puertos tiene un diseño de apilación de las unidades, quedando cada puerto encima del otro, de manera que se puedan ajustar más puertos en un espacio más pequeño. Además, gracias a su conector integrado de alimentación SATA, cada puerto USB proporciona hasta 900 mA de alimentación a dispositivos que obtienen su alimentación de una conexión de bus host (500 mA para USB 2.0), mediante la conexión a la fuente de alimentación del ordenador.

La tarjeta USB 3.0 PCIe x4, modelo PEXUSB3S400, está avalada por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Applications

- Permite actualizar un sistema más antiguo basado en PCIe con conectividad USB 3.0 y aprovechar al máximo las prestaciones que ofrecen los dispositivos USB 3.0
- Permite expandir las capacidades de USB de un sistema incorporando cuatro puertos USB externos para conectar discos duros externos adicionales, unidades de CD/DVD, reproductores MP3, impresoras, escáneres, cámaras web, controladores de juegos, cámaras digitales, etc.

Features

- 4 puertos SuperSpeed USB 3.0 independientes
- Diseño de puertos USB horizontales (apilados)
- Conector de alimentación SATA opcional, el cual proporciona hasta 900 mA por puerto para dispositivos USB 3.0 (500 mA para USB 2.0)
- Retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y USB 1.0/1.1
- Compatibilidad total con las especificaciones para USB 3.0 rev 1.0 e Intel xHCI rev 1.0
- Incluye un soporte de instalación de perfil bajo/altura media

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	4
Estándares Industriales	Especificaciones para USB 3.0 rev 1.0 e Intel xHCI rev 1.0
ID del Conjunto de Chips	Renesas/NEC uPD720202
Interfaz	USB 3.0
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Puertos Externos	4 - USB 3.0 A (9 pin; SuperSpeed) Hembra
Puertos Internos	1 - SATA Power (15 pin) Plug
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x4 Macho
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps por puerto
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Certificado WHQL de Microsoft	Sí
Compatibilidad OS	Windows XP (32/64-bit)/ Server 2003 (32/64-bit)/ Vista (32/64-bit)/ Server 2008 R2/ 7 (32/64-bit)/ 8 (32/64-bit)
Altura del Producto	19 mm [0.7 in]
Ancho del Producto	60 mm [2.4 in]
Longitud del Producto	171 mm [6.7 in]
Peso del Producto	84 g [3 oz]
Humedad	HR 20% ~ 80%
Temperatura de Almacenamiento	-65°C ~ 150°C
Temperatura Operativa	5°C ~ 85°C
Nota	El rendimiento máximo de esta tarjeta está limitado por la interfaz del bus. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 1.0, el rendimiento máximo es de 2,5 Gbps. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 2.0, el rendimiento máximo es de 5 Gbps.
Requerimientos	Ranura de expansión PCI Express disponible

del Sistema y

Cables

Cantidad de Paquetes 1

Peso (de la Caja) del Envío 182 g [6.4 oz]

Incluido en la Caja 1 - Tarjeta PCIe USB 3.0

Incluido en la Caja 1 - Soporte de Perfil Bajo

Incluido en la Caja 1 - CD del Controlador

Incluido en la Caja 1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

