

Tarjeta PCI Express con 4 Puertos USB 3.0

StarTech ID: PEXUSB3S42



He aquí una solución económica para agregar conectividad USB 3.0 a su ordenador. Esta tarjeta PCIe USB 3.0 de 4 puertos ofrece tres puertos externos y un puerto interno, a fin de proporcionar lo último en flexibilidad de conectividad.

Aproveche la práctica disponibilidad que ofrece un puerto USB 3.0

Con tres puertos USB 3.0 externos, es posible conectar más dispositivos a su ordenador. Esta tarjeta ofrece fácil acceso a periféricos de uso frecuente, como su tablet y su disco duro externo. También incluye un puerto interno USB que permite conectar un dispositivo como, por ejemplo, una unidad de memoria USB ("Flash"), dentro de la caja de su ordenador, a fin de obtener mayor seguridad y funcionalidad.

USB 3.0 le ofrece rápido acceso a sus archivos, con tasas de transferencia de datos de hasta 5Gbps. Además es retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y 1.x, lo cual evita los gastos y molestias de tener que actualizar sus dispositivos existentes.

Esté siempre preparado rápidamente

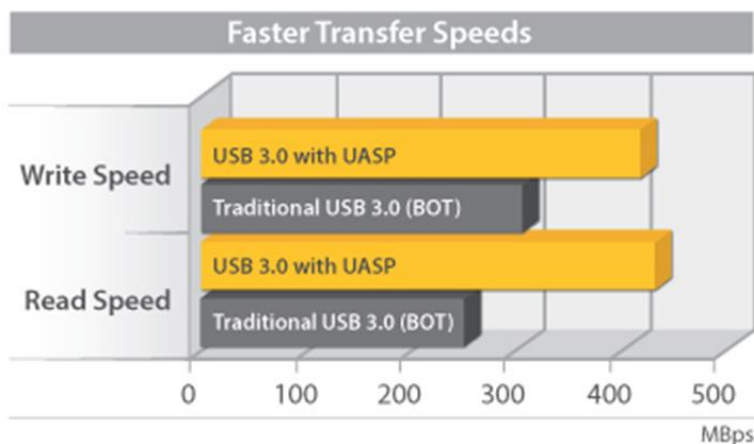
Sencilla configuración, gracias a la compatibilidad con sistemas operativos nativos. La tarjeta adaptadora USB 3.0 se instala automáticamente en equipos con los sistemas operativos Windows® 8.1, 8 y 7.

Para que la instalación resulte más práctica, esta tarjeta PCI Express USB 3.0 tiene un diseño de perfil doble que se puede instalar en casi cualquier ordenador. Esta tarjeta está equipada con una platina de perfil estándar e incluye una platina de perfil bajo que permite la instalación en sistemas de factor de forma pequeño (compacto)/altura media.

Compatibilidad con UASP que permite más eficiencia en la transferencia de datos

Esta tarjeta USB 3.0 de alto rendimiento ha sido mejorada con la compatibilidad UASP, lo cual permite un

rendimiento 70% más rápido de velocidad de lectura, así como 40% más rápido de velocidad de escritura, en comparación con USB 3.0 convencional, cuando se empareja con .



La tarjeta PEXUSB3S42 está avalada por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Nota: UASP (protocolo SCSI con conexión USB) es compatible con Windows 8.1, 8, Server 2012 y Linux Kernel 2.6.37 o superior. Los resultados de las pruebas se obtuvieron al utilizar un sistema Ivy Bridge de Intel®, tarjetas de expansión USB 3.0 de StarTech.com, una caja de StarTech.com equipada con UASP y una unidad SATA III de estado sólido.

Aplicaciones

- Aumente las opciones de conectividad de su ordenador o servidor equipado con PCI Express
- Conecte a su ordenador discos duros externos, tablets, smartphones, unidades de CD/DVD, cámaras web o controladores de videojuegos
- Conecte su unidad de memoria USB ("Flash") u otros dispositivos al puerto interno USB 3.0, para una conexión segura

Características

- Amplíe la conectividad de su ordenador con cuatro puertos USB 3.0 adicionales (3 externos, 1 interno)
- Fácil instalación, gracias al soporte nativo para los sistemas operativos Windows 8.1, 8 y 7, así como Linux Kernel 2.6.31 o superior
- Se ajusta a ordenadores estándar o de factor de forma pequeño (compactos), incluida platina para perfil bajo
- Tasas de transferencia de datos de hasta 5Gbps, más compatibilidad UASP
- Retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y 1.x
- Conector integrado/opcional SATA de alimentación ofrece hasta 900mA por puerto USB
- Interfaz PCIe x1, conforme con las especificaciones para PCI Express 2.0

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	4
Estándares Industriales	Especificación 1.0 para USB 3.0 Especificación 2.0 base para PCI Express Especificación 1.0 para Intel xHCI
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
ID del Conjunto de Chips	VLI - VL805
Interfaz	USB 3.0
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Longitud Máxima del Cable	3 m [9.8 ft]
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
Tipo y Velocidad USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Puertos Externos	Sí
Puertos Internos	3 - USB 3.0 A (9 pines; SuperSpeed) Hembra
Puertos Internos	1 - Alimentación SATA (15 pines) Conector
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 3.0 A (9 pines; SuperSpeed) Hembra 1 - PCI Express x1 Macho
Compatibilidad OS	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64) Windows Server® 2012, 2008 R2 Linux 2.6.31 and up (Tested up to 3.5)
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	Ordenador o servidor equipado con PCI Express y una ranura PCI Express x1 o superior (x4,

del Sistema y Cables	x8, x16) disponible
Requerimientos del Sistema y Cables	Conector SATA de alimentación (recomendado, pero opcional)
Altura del Producto	120 mm [4.7 in]
Ancho del Producto	19 mm [0.7 in]
Longitud del Producto	87 mm [3.4 in]
Peso del Producto	59 g [2.1 oz]
Humedad	HR 20~80%
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura Operativa	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Peso (de la Caja) del Envío	143 g [5 oz]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express USB 3.0 con 4 puertos
Incluido en la Caja	1 - Soporte de perfil bajo
Incluido en la Caja	1 - CD de controladores
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

