

Tarjeta PCI Express USB 3.0 SuperSpeed de 2 puertos con Alimentación SATA

StarTech ID: PEXUSB3S22



La Tarjeta PCI Express USB 3.0 SuperSpeed de 2 puertos (con Alimentación SATA), PEXUSB3S22 permite agregar 2 puertos USB 3.0 a cualquier sistema equipado con PCI Express. Con USB 3.0 SuperSpeed se pueden alcanzar velocidades de transferencia de datos de hasta 5 Gbps sin dejar de ser compatible con dispositivos USB 2.0 (a 480Mbps). Con un conector de alimentación SATA integrado, cada puerto USB puede proporcionar hasta 900mA de corriente a dispositivos USB 3.0 (500mA para USB 2.0) a través de una conexión a la fuente de alimentación del ordenador. Compatible con gabinetes de ordenadores de perfil bajo/altura media y de perfil completo, esta tarjeta PCIe USB 3.0 cuenta con una garantía por 2 años y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

Aplicaciones

- 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
- Ideal para equipos más modernos que disponen solamente de conectores de alimentación SATA o de unos pocos conectores LP4 más antiguos
- Amplía las prestaciones de un sistema USB incorporando dos puertos USB externos
- Permite conectar discos duros externos, unidades CD/DVD, reproductores MP3, impresoras, escáners, cámaras web, controladores de juegos, cámaras digitales, etc. a un sistema informático

Características

- Ofrece dos conexiones externas USB 3.0
- Compatible con la revisión 1.0 de la especificación USB 3.0 y la revisión 0.95 de Intel xHCI, con velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps
- Conector de alimentación SATA integrado para dispositivos USB de alta potencia - ideal para sistemas que disponen de pocas o ninguna conexión de alimentación LP4
- Suministra hasta 900mA de corriente por puerto
- Retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y USB 1.0/1.1
- Soporta modos de transferencia USB de Control/Masiva/ Interrupción/Isocrónica
- Compatible con la revisión 2.0 de la especificación IPCI Express
- Incluye un soporte de instalación de perfil bajo/altura media

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
ID del Conjunto de Chips	Renesas/NEC - μ PD720200
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Puertos Internos	1 - Conector de Alimentación SATA (15 pines)
Puertos Externos	2 - USB 3.0 A (9 pines; SuperSpeed) Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps
Compatibilidad OS	Windows XP(32/64-bit)/ Server 2003(32/64-bit)/ Server 2008 R2/ Vista(32/64-bit)/ 7(32/64-bit)/ 8(32/64-bit)
Longitud del Producto	70 mm [2.8 in]
Ancho del Producto	60 mm [2.4 in]
Altura del Producto	15 mm [0.6 in]
Peso del Producto	43 g [1.5 oz]
Temperatura Operativa	57/4/2012eg;C to 507/4/2012eg;C (417/4/2012eg;F to 1227/4/2012eg;F)
Temperatura de Almacenamiento	-257/4/2012eg;C to 707/4/2012eg;C (-137/4/2012eg;F to 1587/4/2012eg;F)
Humedad	HR 20% ~ 80%
Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura de expansión PCI Express disponible
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.
Peso (de la Caja) del Envío	131 g [4.6 oz]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express USB 3.0
Incluido en la	1 - Soporte de Perfil Bajo

Caja

Incluido en la 1 - CD del Controlador

Caja

Incluido en la 1 - Manual de Instrucciones

Caja

Certificaciones, Informes y Compatibilidad

