

PEXESATA2

Manual de Instrucciones

Tarjeta Controladora eSATA PCI Express

Tarjeta Controladora eSATA de 2
Puertos tipo PCI Express

StarTech.com
Hard-to-find made easy

Declaración de Cumplimiento de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites exigidos para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites están diseñados para aportar una protección razonable contra interferencias nocivas durante el funcionamiento del equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzca interferencia en alguna instalación en particular. En caso de que el equipo produzca interferencias perjudiciales durante la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las siguientes medidas:

- Modifique la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en el tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte con el distribuidor o solicite asistencia a un técnico especializado en radio/TV.

Uso de Marcas Comerciales, Marcas Registradas y de Otros Nombres y Símbolos Protegidos

El presente manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas, y otros nombres y/o símbolos protegidos pertenecientes a terceros que no están relacionadas en modo alguno a StarTech.com. Las mismas se utilizan exclusivamente con fines ilustrativos y no implica que StarTech.com respalde ningún producto/servicio, ni que el tercero en cuestión respalde el o los productos que se describen en este manual. Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, StarTech.com certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados son propiedad de sus respectivos propietarios.

Tabla de Contenido

Introducción	1
Contenido de la Caja	1
Requisitos del Sistema	1
Instalación	1
Instalación del Hardware	1
Instalación del Controlador	2
Comprobación de la Instalación	4
Actualización de Archivos de Controlador	4
Especificaciones	5
Soporte Técnico	6
Información Acerca de la Garantía	6

Introducción

Contenido de la Caja

- 1 x Tarjeta Controlador eSATA tipo PCI Express
- 1 x soporte de perfil bajo
- 1 x Manual de Instrucciones
- 1 x CD Driver (CD de controladores)

Requisitos del Sistema

- Una unidad de CD / DVD-ROM (para la instalación del controlador)
- Una unidad de disco eSATA para ser conectado al ordenador principal
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Server 2003, Windows Vista

Instalación

Instalación del Hardware

1. Apague el ordenador. Como precaución adicional, desconecte el cable de alimentación de la parte posterior del equipo.
2. Abrir el cajón del ordenador. En la mayoría de los diseños, el cajón se abre quitando dos o tres tornillos en la parte trasera de la caja y luego deslizando el panel de cobertura hacia atrás hasta que se libere. Si su cajón es de estilo torre, asegúrese de quitar el panel que expone la parte superior de la placa base del ordenador. Este es generalmente el panel del lado izquierdo, hay muchos diseños de cajones diferentes, sin embargo, por lo que si no está seguro de cómo abrir su cajón en particular, consulte el manual de usuario para su cajón o contacte a su tienda local de computadoras en busca de ayuda.

3. Retire la tapa de la ranura del panel trasero del chasis de la computadora que corresponde con la ranura de expansión PCI Express. Conserve el tornillo (si procede) utiliza para mantener la ranura de la tapa en su lugar. Alinee la tarjeta PCI Express con la ranura designada. La aplicación de presión de forma homogénea en el borde superior de la tarjeta de expansión, con firmeza pero con cuidado, inserte la tarjeta en la ranura, asegurándose de que la tarjeta esté correctamente alineada con el panel trasero.
4. Fije la tarjeta a la placa base del chasis y trasero, utilizando el tornillo que quitó antes.
5. Vuelva a colocar la cubierta del chasis, y el poder en el equipo.
6. Conecte el cable serial ATA (s) entre el puerto SATA proporcionada por PEXESATA2 y el dispositivo deseado serie ATA (s).
7. Encienda el ordenador.

Instalación del Controlador

Windows® 2000, XP, Server 2003, Vista. Instalacion nueva del Sistema Operativo

Las instrucciones siguientes corresponden a las nuevas instalaciones de Windows® 2000 / XP, Server 2003 o Vista, lo que le permite arrancar desde un dispositivo conectado a los puertos SATA proporcionada por PEXESATA2:

NOTA: Windows® 2000 / XP / 2003 sólo puede cargar los controladores desde un disquete. Así que los controladores desde el CD debe ser copiado a un disco antes de la instalación.

1. Inserte el 2000/XP/Server Windows® 2003 o Windows® Vista CD de instalación en la unidad de CD / DVD-ROM. Asegúrese de que el equipo está configurado para arrancar desde la ubicación adecuada, desde el BIOS del sistema.
2. **2000/XP/Server 2003:** Una vez que la secuencia de arranque se inicia, pulse F6 para SCSI de terceros o la instalación del controlador (en el comienzo de la instalación en modo texto). 'S' Oprima cuando la instalación le pregunta si desea especificar un dispositivo adicional, e insertar el disco. Presione 'Enter' y

seleccione 'Silicon Image Sil 3132 SATALink Controller.

Vista: Cuando se le pida que seleccione una unidad, haga clic en el botón de carga de controladores y luego inserte el CD de instalación (incluido con PEXESATA2) en la unidad de CD / DVD-ROM. Presione 'Enter' y seleccione 'Silicon Image Sil 3132 SATALink Controller.

3. Siga las instrucciones de instalación para seleccionar su opción para el sistema de partición y archivo.
4. Después de 'Setup' examine sus discos, copiará los archivos desde el CD al disco duro seleccionado anteriormente y reiniciara el sistema. Después de reiniciar el proceso de instalación se reanudará la instalación, hasta que termine.

Agregar PEXESATA2 a una instalación existente de **Windows®** 2000/XP/Server 2003/Vista

1. Durante el arranque del sistema operativo, Windows® mostrará el "Asistente para hardware nuevo". "Controlador de almacenamiento masivo".
2. Seleccione "Instalar desde una lista o ubicación específica (avanzado)" y haga clic en "Siguiete", y asegúrese de que el CD de instalación está en su unidad de CD / DVD-ROM.
3. Seleccione "Buscar el mejor controlador en estas ubicaciones", y seleccione "Incluir esta ubicación en la búsqueda", al tiempo que garantiza que no están presentes otras marcas de verificación.
4. Escriba E: \ (Si su CD-ROM/DVD es E: \) y luego haga clic en "Examinar".

5. Especificar la ubicación del archivo del controlador (ejemplo, E:\SATA Express_2Port \ Sil3132 \ WinXP_2000_2003_NT), y haga clic en “Abrir” y luego “Aceptar”.
6. Cuando el asistente indica que se encontró un controlador para el dispositivo, haga clic en “Siguiente”.
7. Si de diálogo “Instalación del hardware”, haga clic en ‘Continuar’.
8. El asistente copiará los archivos necesarios en el sistema e iniciará el controlador. Cuando el diálogo de finalización, haga clic en “Finalizar” para salir del asistente.

Comprobación de la Instalación

Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista

1. Haga clic derecho sobre el icono “Mi PC”, seleccionar “Propiedades”, haga clic izquierdo en la pestaña “Hardware”, y luego en el botón “Administrador de dispositivos”.
2. Haga doble clic en “Controladores SCSI y RAID, si no hay amarillo! o? delante de ‘Silicon Image Sil 3132 SATALink controlador, el controlador está funcionando correctamente.
3. Para ver la información acerca de los dispositivos conectados al controlador, utilice la utilidad SilCfg y haga clic en el dispositivo de la lista.

Actualización de Archivos de Controlador

Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista

1. Haga clic en ‘Mi PC’ y seleccione ‘Propiedades’. En la sección “Propiedades del sistema”, haz clic en la pestaña “Hardware”, y luego en “Administrador de dispositivos”. Haga clic en “Controladores SCSI y RAID” y haga clic derecho ‘Silicon Image Sil 3132 SATALink controlador’ y seleccione ‘Propiedades’ en el menú contextual.
2. ‘Driver’ Haga clic en “Actualizar controlador” y seleccione “Buscar un controlador apropiado para mi dispositivo [recomendado]”. Inserte el CD de drivers en la unidad de CD-ROM/DVD, y ‘Siguiente’ y completar la instalación del controlador.

3. El sistema pasará por el proceso de enumeración e instale el controlador. Al final del proceso, haga clic en “Sí” para reiniciar el sistema cuando sea necesario.

Especificaciones

Bus Interface	PCI Express 1.1 (x1 slot connector)
Chipset ID	Silicon Image Sil3132
Connectors	2 x eSATA
Maximum Data Transfer Rate	3.0 Gbps
Operating System Support	Windows® 2000/XP/Server 2003/ Vista

Soporte Técnico

El soporte técnico de por vida constituye una parte integral del compromiso de StarTech.com de aportar soluciones líderes en la industria. Si llegara a necesitar ayuda técnica para su producto, entre en www.startech.com/support y podrá acceder a nuestra amplia gama de herramientas, documentación, y descargas en línea.

Información Acerca de la Garantía

Este producto está respaldado por una garantía de Por Vida.

Además, StarTech.com garantiza que sus productos no tienen ningún defecto de materiales ni de fabricación por el periodo indicado a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, los productos pueden ser devueltos para su reparación o reemplazo por otro igual según nuestro criterio. La garantía cubre el costo de repuestos y mano de obra solamente. StarTech.com no asume ninguna responsabilidad por los defectos o daños ocasionados por uso inadecuado, abuso, modificaciones, o desgaste normal de sus productos.

Limitación de Responsabilidad

Bajo ninguna circunstancia StarTech.com Ltd. y StarTech.com USA LLP (o sus funcionarios, directivos, empleados o agentes) serán responsables de ningún daño (ya sea directo o indirecto, especial, punitivo, incidental, consecuente, o de alguna otra forma), lucro cesante, pérdida de oportunidades comerciales, o cualquier pérdida pecuniaria, o de otro tipo que resulte del uso del producto

y que exceda el precio real pagado por el mismo. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. En cuyo caso, las limitaciones o exclusiones indicadas previamente no son aplicables.

StarTech.com

Hard-to-find **made easy**

StarTech.com viene desarrollando productos de manera que "lo difícil de la tecnología resulte fácil" desde 1985, brindando soluciones de gran calidad a una variada base de clientes dentro de los cuales se incluyen organismos gubernamentales, establecimientos educativos y de la industria. Ofrecemos una selección incomparable de piezas de ordenadores, cables, productos de A/V, KVM y Gestión de Servidores, abasteciendo a mercados de todo el mundo a través de nuestras oficinas en Estados Unidos, Canadá, el Reino Unido y Taiwán.

Visite nuestro sitio www.startech.com para obtener información detallada sobre los productos y acceder a herramientas interactivas exclusivas como el Buscador de Cables, el Buscador de Piezas y la Guía de Referencia KVM. StarTech.com le facilita los medios para concretar prácticamente cualquier solución de IT o A/V. Compruebe por usted mismo porqué nuestros productos son líderes en rendimiento, soporte y valor.