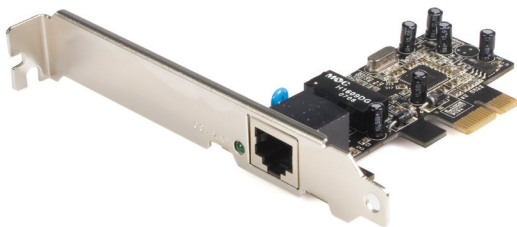


Tarjeta de Red PCI Express de 1 puerto Ethernet 10/100

PEX100S



*El producto real podría variar de la fotografías

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com

ES: Guía del usuario - es.startech.com

IT: Guida per l'uso - it.startech.com

NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com

PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Para la información más reciente, por favor visite www.startech.com

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
Características.....	1
Contenido de la caja.....	1
Requisitos del Sistema.....	1
Guía del Hardware	2
Instalación	3
Instalación del Hardware.....	3
Instalación del Software.....	3
Windows® XP, 2000, Server 2003.....	3
Windows Vista®/7.....	4
Verificación de la instalación (opcional).....	4
Especificaciones	5
Soporte Técnico	6
Información Acerca de la Garantía	6

Introducción

Le agradecemos por adquirir una Tarjeta de Red PCI Express Ethernet 10/100 de StarTech.com. Esta Tarjeta Ethernet 10/100 basada en PCI Express constituye una solución simple para conectar un servidor o estación de trabajo equipado con PCIe a una red Ethernet 10/100 a velocidades de hasta 2.5Gbps, a la vez que ofrece una gran selección de características y funciones que se incluyen soporte para operaciones Full y Half Dúplex y Gestión de Energía Wake On LAN (WOL). Además, la tarjeta PEX100S cuenta con configuración automática Auto MDI/MDIX para simplificar los procesos de instalación y configuración.

Características

- Tasas de transferencia PCI Express de hasta 2,5 Gbps de un solo carril (o x1)
- Compatible con IEEE 802.3 10/100
- Velocidad de datos de auto-negociación 10/100
- LED indicador de estado de la transmisión de datos
- Soporte para gestión de energía (opcional) Wake On Lan (WOL)

Contenido de la caja

Este producto debería contener:

- 1 x CD con Controladores
- 1 x Tarjeta Ethernet PCIe 10/100 Mbps
- 1 x Manual de Instrucciones
- 1 x Soporte para perfil bajo

Requisitos del Sistema

- Un ordenador con una ranura PCI disponible
- Una unidad de CD/DVD-ROM (para la instalación de controladores)

Guía del Hardware

La siguiente tabla ofrece una descripción de los estados del LED 100 Link/Activity:



LED	Color	Estado	Descripción
100/ACT	Verde	Encendido	El puerto se encuentra conectado a una red de 100Mbps
		Titilante	Enviando/recibiendo paquetes

Instalación

Instalación del Hardware

1. Apague el ordenador y todos los periféricos conectados a él (p. ej., impresoras, monitores, escáneres, etc.). Como medida adicional de seguridad, desconecte el cable de alimentación del ordenador.
2. Retire la cubierta del gabinete del ordenador para acceder a la placa madre y las ranuras disponibles. Refiérase a la documentación incluida con el ordenador al momento de su compra para mayores detalles sobre cómo realizar este paso.
3. Ubique una ranura PCI disponible y retire el protector metálico correspondiente del panel posterior del gabinete.
4. Posicione la Tarjeta sobre la ranura PCI descubierta asegurándose de que la misma se encuentre correctamente alineada con la ranura. Inserte firme y gentilmente la tarjeta en la ranura, distribuyendo la presión de manera uniforme.
5. Una vez instalada, asegure la tarjeta en el espacio adyacente (previamente cubierto por el protector metálico), utilizando tornillos adecuados (en caso de ser necesario, consulte la documentación de su ordenador).

Instalación del Software

Windows® XP, 2000, Server 2003

Las siguientes instrucciones se encuentran basadas en el procedimiento de instalación del sistema operativo de Windows® XP (Service Pack 2), aunque son similares sino idénticas a Windows® 2000 y Windows Server® 2003:

El sistema operativo Windows® (2000, XP, Server 2003) detectará automáticamente la tarjeta PEX100S durante el primer inicio tras la instalación del hardware. El Asistente para hardware nuevo encontrado se iniciará.

1. Cuando aparezca el **Asistente para hardware nuevo encontrado**, haga clic en **Cancelar** para detener temporalmente la instalación. El controlador de este dispositivo se instalará en el siguiente paso.
2. Inserte el CD de instalación incluido con la PEX100S.
3. Desde el escritorio de Windows, haga clic **Inicio** y seleccione **Ejecutar**. En el cuadro de diálogo, ingrese X: \ PCIe \ LAN \ setup.exe (X representa la letra asignada a su unidad de CD / DVD-ROM) y haga clic en **Aceptar**.
4. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
5. Reinicie Windows para completar la instalación.

Windows Vista®/7

El sistema operativo Windows Vista® detectará automáticamente la tarjeta PEX100S durante el primer inicio tras la instalación del hardware, e instalará automáticamente los controladores para la Tarjeta PCI Express Ethernet Gigabit.

1. Inserte el CD incluido con la Tarjeta PEX100S.
2. Ubique archivo setup.exe en el CD y haga doble clic.
3. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
4. Reinicie Windows para completar la instalación.

Verificación de la instalación (opcional)

Para comprobar que los archivos necesarios se hayan instalado correctamente, reinicie el sistema.

Haga clic con el botón derecho en Mi PC y seleccione Administrar.

En el panel izquierdo de la ventana Administración de equipos, seleccione Administrador de dispositivos. En el panel derecho de la ventana Administración de equipos, haga clic en Adaptadores de red. En el panel izquierdo de la ventana Administración de equipos, seleccione Administrador de dispositivos. En el panel derecho de la ventana Administración de equipos, haga clic en Adaptadores de red. Un controlador Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC (Windows® 2000/XP/Server2003) o Realtek RTL8101 Family PCI-E Fast Ethernet NIC (NDIS 6,0) (Windows® Vista) debería aparecer listado.

Especificaciones

Conectores	1 x RJ45
Tasa máxima de transferencia de datos	100 Mbps
Soporte para los Sistemas Operativos	Windows 2000/ XP (32/64 bits)/ Vista (32/64 bits)/ 7 (32/64 bits), y Linux
Certificaciones Regulatorias	FCC/CE/ROHS
Peso	45 g (1.59 oz)
Chipset	RTL8101E
Product Dimensions	30 mm (1.18") x 140 mm (5.51") x 165 mm (6.5") (W x H x L)

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.

Visite es.startech.com/descargas para obtener las últimas versiones de software y controladores.

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.

Que lo difícil de encontrar sea fácil. Para StarTech.com, esto no es sólo un eslogan. Es una promesa.

StarTech.com es la mejor fuente para obtener cualquier tipo de pieza de conectividad. En StarTech.com encontrará desde productos discontinuados a productos con la última tecnología, así como todo lo necesario para trazar el puente entre lo viejo y lo nuevo. Sin importar cuál sea la pieza que necesite, lo ayudaremos a encontrar la solución para su problema de conectividad.

En StarTech.com, la búsqueda de piezas es fácil y la entrega rápida allí donde se las necesite. Sólo comuníquese con uno de nuestros asesores técnicos o visite nuestro sitio web. En un abrir y cerrar de ojos será conectado a los productos que necesita.

Visite es.startech.com para obtener información detallada acerca de todos los productos de StarTech.com, y acceder a herramientas interactivas exclusivas que le ayudarán a ahorrar tiempo.

StarTech.com es un fabricante de piezas de conectividad y tecnología con Registro ISO 9001, ofreciendo sus servicios a mercados de todo el mundo desde 1985 a través de oficinas en los Estados Unidos, Canadá, el Reino Unido y Taiwán.