

Adaptador Tarjeta de Red NIC PCI Express PCI-e de 1 Puerto Gigabit Ethernet - 1x RJ45 Hembra - Perfil Doble

StarTech ID: ST1000SPEX2



La tarjeta de red Ethernet Gigabit PCIe ST1000SPEX2 agrega un puerto Ethernet compatible con 10/100/1000 Mbps a un cliente, una estación de trabajo o un servidor con PCI Express disponible, lo cual ofrece una práctica interfaz de red de reemplazo o adicional.

Conforme con las normas IEEE 802.3/u/ab y con soporte para tramas Jumbo, etiquetado VLAN y reinicio WOL ("Wake on LAN", reinicio mediante red), este versátil adaptador de Gigabit NIC/servidor ofrece un rendimiento resistente.

Además, la tarjeta incluye soportes para instalación tanto de perfil completo, como de perfil bajo/media altura en una amplia gama de cajas de ordenador/servidor, indistintamente de si son de tipo compacto (SFF) o no.

El adaptador de red ST1000SPEX2 está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Applications

- Actualización de disponibilidad Ethernet 10/100 a Gigabit
- Agregue un puerto Ethernet a un servidor o estación de trabajo, ya sea por redundancia o por compatibilidad
- Incorpora funciones de red a un sistema antiguo desprovisto de un puerto Ethernet

Features

- Un único puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps compatible con RJ45
- Indicadores LED de enlace/actividad y detección de Gigabit
- Totalmente conforme con las normas IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x y IEEE 802.3ab
- Conforme con las normas IEEE 802.1Q sobre el etiquetado VLAN, IEEE 802.1P sobre la codificación de prioridad de capa 2 y IEEE 802.3x sobre el control de flujo de dúplex completo.
- Soporta Jumbo frame
- Soporta la modalidad Full y Half Duplex
- Soporta la función Wake-on-LAN
- Detección Crossover & Auto-Corrección (Auto MDI/MDI-X)
- Incluye un soporte de instalación de perfil bajo/altura media

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	1
ID del Conjunto de Chips	Realtek RTL8111E
Interfaz	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Puertos Externos	1 - RJ-45 Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1000 Mbps
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Protocolos Admitidos	CSMA/CD
Compatibilidad OS	Windows 2000/ XP (32/64-bit)/ Server 2003 (32/64-bit)/ Server 2008 R2/ Vista (32/64-bit)/ 7 (32/64-bit)/ 8 (32/64-bit) Mac OS X (Intel based, tested up to 10.8) Linux
Altura del Producto	18 mm [0.7 in]
Ancho del Producto	120.3 mm [4.7 in]
Longitud del Producto	67.9 mm [2.7 in]
Peso del Producto	40 g [1.4 oz]
Indicadores LED	1 - Detección de Gigabit (amarillo)
Indicadores LED	1 - Enlace/Actividad (verde)
Humedad	HR 10% ~ 90%
Temperatura de Almacenamiento	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura de tarjeta de expansión PCI Express disponible
Peso (de la Caja) del Envío	120 g [4.2 oz]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express Gigabit Ethernet
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

