

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

StarTech ID: PEX100S



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 y ofrece una gran selección de características y funciones entre las que se incluyen soporte para operaciones Full y Half Duplex, y Gestión de Energía Wake On LAN (WOL).

La Tarjeta Ethernet, PEX100S dispone de soportes de perfil estándar y bajo y es compatible con la mayoría de los factores de forma de sistemas mATX (Slimline) y ATX. Además cuenta con configuración automática Auto MDI/MDIX, para simplificar los procesos de instalación y configuración.

Aplicaciones

- Permite reemplazar una tarjeta Ethernet de un ordenador de escritorio de uso doméstico o de oficina
- Añade conectividad de red Ethernet para acceso a Internet de banda ancha a un ordenador de escritorio antiguo
- Añade una segunda conexión de red a una estación de trabajo o servidor

Características

- Un único Puerto Ethernet RJ45 10/100Mbps
- Compatible con estándares IEEE802.3 CSMA/CD, 802.3 10Base-T y 100Base-TX
- Detección Cruzada y; Auto-Corrección (Auto-MDIX)
- Soporta modos Full y Half Duplex
- Autonegociación de velocidad de enlace y modo duplex
- Indicadores LED de Estado del Enlace/Actividad y de velocidad de transmisión 10/100Mbps
- Soporta Wake-on-LAN
- Incluye soportes de montaje de Perfil Completo/Bajo

Especificaciones Técnicas

Warranty	Lifetime
Cantidad de Puertos	1
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8101E
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Macho
Puertos Externos	1 - RJ-45 Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	100 Mbps
Redes Compatibles	10/100 Mbps
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) Linux
Longitud del Producto	92.5 mm [3.6 in]
Ancho del Producto	120 mm [4.7 in]
Altura del Producto	21 mm [0.8 in]
Peso del Producto	45 g [1.6 oz]
Indicadores LED	1 - Estado del Enlace
Peso (de la Caja) del Envío	0.1 kg [0.3 lb]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI-Express Ethernet 10/100
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

Certificaciones, Informes y Compatibilidad

