

## Adaptador Tarjeta de Red NIC PCI de 1 Puerto Gigabit Ethernet RJ45

ID del Producto: ST1000BT32



Esta Tarjeta de Red Ethernet Gigabit 10/100/1000 Mbps basada en PCI proporciona una simple conexión a una red Ethernet Gigabit, y es totalmente compatible con los estándares IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab y 802.3x.

Al funcionar con cualquier cliente, servidor o estación de trabajo equipado con PCI, la Tarjeta de Red Ethernet Gigabit soporta redes de alto desempeño de doble canal y una velocidad máxima de transferencia de datos de 1000 Mbps en cada dirección (2000 Mbps en total) - hasta 10 veces más rápidas que con Ethernet 10/100.

Al ser compatible con una amplia gama de sistemas operativos, inclusive Linux, Windows 10, 8/8.1, ME, 2000, XP, XP-64bits, Vista, Vista-64bits, 7, 7-64bits, y Mac OS 10.4, esta NIC Gigabit PCIe de alta calidad incluye un soporte de perfil bajo opcional que permite instalar la tarjeta en el gabinete del ordenador o servidor de factor de forma pequeña/perfil bajo.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Permite añadir un puerto Ethernet adicional a una estación de trabajo o servidor para proporcionar redundancia
- Permite actualizar un puerto Ethernet 10/100 de un ordenador a un puerto 1000 compatible
- Incorpora funciones de red a un sistema antiguo desprovisto de un puerto Ethernet

## Características

- Un único puerto Ethernet 10/100 Mbps compatible con RJ45
- Indicadores LED de Enlace/Actividad de 10/100 Mbps
- Totalmente compatible con IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, y IEEE 802.3ab, y soporta IEEE 802.1Q VLAN basada en etiquetas
- 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

---

### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estándares Industriales	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11u PCI 2.1, 2.2
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8110SC

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1000 Mbps
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
Soporte Full Duplex	Sí
MTBF	36,000 Hours
Protocolos Admitidos	CSMA/CD

---

#### Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	PCI / PCI-X (universal de 3,3 y 5V, 32 bits)
Puertos Externos	RJ-45

#### Software

Compatibilidad OS	Windows® NT, ME, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Netware Server 5.x, Netware ODI para DOS Linux 2.6.x a 4.11.x, Unix Mac OS X 10.4
-------------------	--

#### Observaciones / Requisitos

Nota	Dirección E/S y Líneas IRQ asignadas por el sistema
------	---

#### Indicadores

Indicadores LED	Enlace/Actividad 10/100/1000 Mbits/seg
-----------------	--

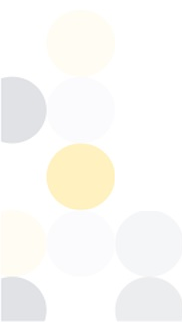
#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Humedad	HR 10% ~ 95%

#### Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	4.8 in [12.3 cm]
Ancho del Producto	0.8 in [20.0 mm]
Altura del Producto	2.5 in [63.0 mm]
Peso del Producto	1.9 oz [53.0 g]

#### Información de la Caja



Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
Ancho de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [30.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.0 oz [142.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Tarjeta PCI Gigabit Ethernet
	Soporte de Perfil Bajo
	CD del Controlador
	Manual de Instrucciones

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

