

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

Product ID: 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 de la computadora 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

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Cantidad de Puertos	1
	Estándares Industriales	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11u PCI 2.1, 2.2
	ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8110SC
	Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Tipo de Bus	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)
	Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
<b>Rendimiento</b>	MTBF	36,000 Hours
	Protocolos Admitidos	CSMA/CD
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Soporte Full Duplex	Sí
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1000 Mbps
<b>Conector(es)</b>	Puertos Externos	1 - RJ-45 Hembra
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI / PCI-X (universal de 3,3 y 5V, 32 bits) Macho
<b>Software</b>	Compatibilidad OS	Windows® NT, ME, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 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
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Dirección E/S y Líneas IRQ asignadas por el sistema
<b>Indicadores</b>	Indicadores LED	1 - Enlace/Actividad 10/100/1000 Mbits/seg
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 10% ~ 95%
	Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	2.5 in [6.3 cm]
	Ancho del Producto	0.8 in [20 mm]
	Longitud del Producto	4.8 in [12.3 cm]
	Peso del Producto	1.9 oz [53 g]
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	1.2 in [30 mm]
	Ancho de la Caja	6.7 in [17 cm]

	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	5 oz [142 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Gigabit Ethernet 1 - Soporte de Perfil Bajo 1 - CD del Controlador 1 - Manual de Instrucciones

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