

Adaptador Tarjeta de Red Externa NIC USB 1 Puerto Gigabit Ethernet 1Gbps RJ45 USBA Negro

ID del Producto: USB21000S2



El Adaptador USB 2.0 a Gigabit Ethernet, USB21000S2 ofrece una conexión USB Ethernet confiable que permite agregar un puerto RJ45 Ethernet a una computadora equipada con USB y soporte para conectar redes Gigabit.

Compatible con versiones anteriores de sistemas informáticos USB 1.x, este adaptador de red Gigabit USB compacto y portátil ofrece un adaptador de red de reemplazo ideal para computadoras de escritorio o un accesorio para laptops. Con soporte para funciones como tramas Jumbo y etiquetado VLAN, el adaptador es adecuado tanto en el caso de usuarios domésticos, como de empresas.

El adaptador de red USB Gigabit, USB21000S2 ofrece garantía por 2 años y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Permite agregar conectividad Ethernet a un ordenador de escritorio o a una laptop sin tener que abrir el equipo ni ocupar una ranura de expansión disponible
- Permite reemplazar un adaptador de red integrado dañado con una conexión USB Ethernet externa evitando tener que abrir el gabinete del ordenador de escritorio o laptop
- Permite conectar su laptop a una red o backbone Gigabit - perfecto para oficinas pequeñas u oficinas en casa, aplicaciones de redes departamentales y juegos en red

Características

- El adaptador USB a RJ45 soporta redes Ethernet Gigabit a través de USB 2.0 con un ancho de banda de hasta 480Mbps
- Compatible con IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX, y 1000BASE-T)
- Alimentado directamente desde los puertos USB
- Soporta Jumbo Frames de hasta 9 KB
- Soporta Microsoft NDIS 6.2 Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) y Large send Offload
- Detección Cruzada y Auto-Corrección (Auto MDIX)
- Soporta Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q
- BSRAM de 20KB incorporada para el buffer de paquetes
- Indicadores LED de Actividad y Enlace Gigabit
- Diseño compacto y liviano para brindar máxima portabilidad

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 2.0
Estándares Industriales	IEEE 802.3/ 802.3u/ 802.3ab
ID del Conjunto de Chips	SMSC - LAN7500

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	480 Mbps (USB 2.0)
Tipo y Velocidad	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Tamaño del Buffer	20 KB
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps



MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
MTBF	70.000 horas

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	RJ-45
	USB Type-A (4 pines) USB 2.0

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2
	Mac OS X® 10.6 a 10.9
	Linux 2.6.x a 4.4.x <i>versiones LTS solamente</i>

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible
-------------------------------------	-----------------------

Indicadores

Indicadores LED	Enlace Gigabit
	Actividad

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
---------------------------------	--------------------

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 75°C (-4°F to 168°F)
Humedad	HR 5% ~ 95%

Características Físicas



Color	Negro
Form Factor	Cable integrado
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	10.6 in [27 cm]
Ancho del Producto	1.2 in [30 mm]
Altura del Producto	0.8 in [20 mm]
Peso del Producto	1.4 oz [39 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.7 in [17 cm]
Ancho de la Caja	5.5 in [14 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [30 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.5 oz [128 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Adaptador USB Gigabit
	CD del Controlador
	Manual de Instrucciones

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

