

ALLNET ALL-USB-to-LAN-102 / Adaptador USB 3.0 Giga 2x LAN

>>> Al artículo de la tienda



EAN CODE



ALLNET ALL-USB-to-LAN-102 USB 3.0 a Adaptador Gigabit Ethernet de doble puerto NIC con puerto USB
- Añade dos puertos Gigabit Ethernet y un puerto de paso USB 3.0 a tu portátil a través de un único puerto USB 3.0

El adaptador de USB 3.0 a Gigabit Ethernet de doble puerto le permite agregar dos puertos Gigabit Ethernet a su computadora portátil o a la computadora Ultrabook™ a través de un solo puerto USB 3.0, y cuenta con un puerto de paso integrado USB 3.0 que mantiene su puerto USB disponible para su uso con almacenamiento externo u otros periféricos. Cada puerto RJ45 es compatible con Ethernet 10/100/1000 Mbps y es totalmente compatible con los estándares IEEE 802.3i/u/ab.

Este adaptador LAN USB de 2 puertos es una solución versátil para conectarse a dos redes físicas separadas simultáneamente, aprovechando la velocidad de 5 Gbps del USB 3.0 para proporcionar un ancho de banda de gigabit dedicado a cada puerto. El NIC de doble USB también es ideal para proporcionar interfaces de red física dedicada a configuraciones de máquinas virtuales. Es ideal para administradores de TI que requieren sistemas de host dual o multi-homed.

El NIC USB 3.0 soporta IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) y TCP large send offload para reducir la carga de su CPU, así como Jumbo Frames, operación full-duplex con control de flujo 802.3x, y etiquetado VLAN para un eficiente y completo adaptador de red USB.

Aplicaciones

- Profesionales de negocios o de IT que necesitan conectarse a dos redes separadas simultáneamente
- Ejecutar una máquina o máquinas virtuales en una estación de trabajo, con acceso a conexiones de red físicas separadas
- Reemplazo de un fallido puerto Gigabit Ethernet incorporado en un portátil



Número de artículo: 155070
Número de fabricante: ALL-USB-to-LAN-102

Características

- Puertos Gigabit Ethernet duales a través de una única conexión USB
- Puerto de paso USB 3.0 integrado
- IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX, y 1000BASE-T) compatibles
- Detección de cruce y autocorrección (Auto MDIX)
- IEEE 802.1Q VLAN Soporte de etiquetado
- Soporte para Jumbo Frame de hasta 4K
- Soporta Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) y Large Send Offload
- Diseño compacto y ligero para una máxima portabilidad

Detalles Técnicos:

Información	
Garantía	1 año
Hardware	
Tipo Bus	USB 3.0
Chipset ID	ASIX - AX88179 (2) VIA - VL811
Standar	IEEE802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az
Interfaz	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Puertos	2
Performance	
Auto MDIX	Sí
Red Compatible	10/100/1000 Mbps
Full Duplex	Sí
Jumbo Frame	4K max.
Maxima Distancia	100 m / 330 ft
Maxima Ratio transferencia de datos	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Full-Duplex)
Tipo y ratio	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Conector(s)	
Tipos de conectores	1 - USB Tipo-A (9 pin) USB 3.0 Hembra
	1 - USB Tipo-A (9 pin) USB 3.0 Macho
	2 - RJ-45 Hembra
Software	
Compatibilidad SO	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Mac OS® 10.6 A 10.12 - <i>VLAN tagging is currently not supported in Mac OS</i>



Número de artículo: 155070
Número de fabricante: ALL-USB-to-LAN-102

	Linux Kernel 2.6.25 A 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
Notas especiales / Requerimientos	
Sistema y Requerimientos de Cable	Disponible puerto USB
Indicators	
Indicadores LED	1 - Gigabit Link/Activity (Amber)
	2 - 10/100 Link/Activity (Verde)
Power	
Power Source	USB-Powered
Ambiental	
Humedad	5~85% RH
Temperatura de trabajo	0°C a 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60°C
Características Físicas	
Longitud de cable	
Color	Negro
Tipo de carcasa	Plástico
Factor de forma	Cable adjunto
Altura	
Longitud	
Peso	
Ancho	
Información del paquete	
Peso embalaje	
Que incluye?	
Incluido en el paquete	1 - Adaptador de red DUAL USB 3.0
	1 - Driver CD
	1 - Manual de instrucciones