



## Adaptador Gigabit Ethernet USB de Súper Velocidad 3.0

10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet, Súper Velocidad USB 3.0

Part No.: **506847**

El Adaptador Gigabit Ethernet USB de Súper Velocidad 3.0 Manhattan es compacto y de alto rendimiento que le permite actualizar su computadora de escritorio o portátil para operar a velocidades de 10/100 Mbps. Ya que se conecta directamente a uno de los puertos USB de la computadora, no hay necesidad de abrir la PC - y el amigoso software de configuración hace que la instalación sea rápida y fácil.

### El rendimiento más rápido a través de USB de Súper Velocidad 3.0

Otros adaptadores Gigabit USB que sólo soportan USB 2.0 no se acercan a los niveles de rendimiento de este adaptador de última generación de alto rendimiento, ya que están limitados por el diseño del bus USB 2.0 a un máximo teórico de 480 Mbps . El Adaptador Gigabit Manhattan USB de Súper Velocidad 3.0 no tiene limitaciones y ofrece verdadero rendimiento gigabit sin compromisos.

### Auto-Negociación

El adaptador Gigabit detectará automáticamente la velocidad de la red que el puerto del switch establece y correrá a la misma velocidad. El adaptador soporta 10Base-T Ethernet y 100BASE-TX Fast Ethernet.

### Full Duplex

Cuando se ejecuta en modo full dúplex, el adaptador de alta velocidad se conectará a las velocidades siguientes: 20 Mbps (10Base-T Ethernet), 200 Mbps (100Base-TX Fast Ethernet) y 2 (Gbps 1000Base-T Gigabit Ethernet).

### Diseño portátil

El adaptador de alta velocidad es compacto y se puede mover fácilmente de una computadora a otra o llevarlos en el maletín para portátil mientras viaja. No se necesita una gran cantidad de espacio, y no agrega desorden a su espacio de trabajo.

### Features:

- Agrega una conexión de red Gigabit de alta velocidad para computadoras potátiles, 2 en 2, Ultrabooks™, dispositivos Surface®, MacBook® y Chromebook™
- Un puerto Gigabit Ethernet (RJ45) que soporta una velocidad de transferencia de hasta 2 Gbps full-duplex
- Actualice la computadora o portátil a velocidad Gigabit

- Tecnología de ahorro de energía Ethernet de Eficiencia de Energía (IEEE 802.3az)
- Trabaja con Ultrabooks, laptops y PCs con Windows 7 o Windows 8, Windows 8.1 o Windows 10
- Compatible con Apple MacBook (descarga de controlador disponible)
- Soporta dispositivos con Windows XP<sup>®</sup> y Vista<sup>®</sup>
- Compatible con Microsoft Surface Pro 2, Surface 3, Surface Pro 3, Surface 4 y Surface Pro 4
- Compatible con Google Chromebook Pixel
- Compatible con Dell<sup>™</sup> XPS series 12, 13 y 15, Alienware<sup>™</sup> serie 13, 15 y 17, HP<sup>™</sup> Spectre, Lenovo<sup>®</sup> Yoga, Acer<sup>®</sup> Aspire y otras Ultrabooks con Windows 8.1 o Windows 10
- Un puerto RJ45 Gigabit Ethernet 1000Base-T con soporte Auto MDI-X (auto enlace ascendente)
- Soporta marcos jumbo de hasta 4 kBytes
- Soporta Wake-On-LAN (WOL)
- Compatible con las especificaciones USB 3.0 y compatible con versiones anteriores USB 2.0 y dispositivos USB 1.1
- Tres años de garantía

## Especificaciones:

### Estándares

- USB Versión 3.0
- USB Versión 2.0
- USB Versión 1.1
- USB versión 1.0
- IEEE 802.1p (Priorización de tráfico)
- IEEE 802.1q (Marcado VLAN)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet en Par Trenzado)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)

### General

- Conector USB tipo A
- Conector RJ-45
- Certificaciones: FCC Clase B, Marca CE, RoHS

### Alimentación

- Alimentado por bus USB
- Modo de operación: 420 mA
- Modo de suspensión: 38 mA

### Características y ambiente de operación

- Dimensiones: 97 (Largo) x 23 (Ancho) x 15 (Alto) mm
- Peso: 145 g
- Temperatura de operación: 0 – 40°C (32 – 104°F)

- Temperatura de almacenamiento: -10° C – 80° C (14 – 176°F)
- Factor de humedad: 5% - 85%, sin condensación

#### Sistemas Operativos Soportados

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1 y Windows 10
- Apple Mac OS 10.6 - 10.12
- Google Chrome OS
- No soporta Windows RT

#### Contenido del paquete:

- Adaptador Gigabit Ethernet USB de Súper Velocidad 3.0
- CD de Instalación
- Instrucciones



