

ALLNET Adaptador Ethernet USB 3.0 Tipo-A

EAN CODE



Lleve sus dispositivos finales al siguiente nivel de velocidad.

La compatibilidad con los drivers nativos hace que la instalación sea muy sencilla. Sólo tiene que conectar este adaptador USB X a Ethernet, al puerto USB de su portátil y conectarlo a su red.

El chipset Realtek RTL8156 del adaptador de red proporciona soporte de driver nativo para Mac OS y Linux. Cualquier sistema operativo Windows que no cuente con el driver se le pedirá automáticamente que descargue el software directamente desde el adaptador, lo que garantiza una rápida instalación sin acceso a Internet.

- Chipset: RTL8156X
- Conectores:
 - 1 x USB 3.0 Tipo A macho
 - 1 x conector RJ45 de 2,5Gigabit LAN.
- Velocidades de transferencia de datos:
 - Ethernet hasta 10 Mb/s (Half/Full Duplex)
 - Fast Ethernet hasta 100 Mb/s (Half/Full Duplex)
 - Gigabit hasta 1000 Mb/s (Half/Full Duplex)
 - MultiGigabit hasta 2500 Mb/s (dúplex medio/completo)
- Admite Auto MDIX (detección automática de cables de red estándar o cruzados)
- Compatible con Windows Vista, 8, 10, Mac OS y Linux y con drivers disponibles
- PC o portátil con un puerto USB 3.0 o USB 2.0 libre
- ¡¡¡Soporta WOL Wake on Lan !!!

Características

- El adaptador de USB tipo A a RJ45 soporta redes de 2,5 Gigabits a través de USB 3.0
- Compatible con IEEE 802.3bz (2.5GBASE-T)

- Compatible con IEEE 802.3i, 802.3u y 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX y 1000BASE-T)
- Alimentación directamente a través de los puertos USB
- Soporta tagging VLAN IEEE 802.1Q
- Soporte Jumbo frame hasta 16K

Nota 1: En el caso de Linux y OSX, el SetConfig USB es gestionado por el framework USB del sistema (driver del host USB y/o driver del bus USB); este comportamiento puede hacer que el adaptador Ethernet 2.5G no entre en modo de instalación automática. Por ello, el adaptador Ethernet 2.5G sólo admite el modo de instalación automática en Windows. Para Linux, el adaptador Ethernet 2.5G admite un driver interno/ECM/NCM integrado. Para OSX, el adaptador Ethernet 2.5G admite un driver in-house/ECM/NCM integrado; los usuarios también pueden instalar un driver in-house.

Nota 2: Microsoft Wake Packet Detection (WPD) para proporcionar información de la activación del SO, por ejemplo ejemplo, PatternID, OriginalPacketSize, SavedPacketSize, SavedPacketOffset, etc. WPD ayuda a prevenir el despertar no deseado/no autorizado de un ordenador en reposo. Para más detalles, consulte la especificación de la interfaz de Microsoft Wake Packet Detection (WPD) ([http://msdn.microsoft.com/en-us/library/hh440160\(v=vs.85\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/hh440160(v=vs.85).aspx)).

¡Nota 3: 'RealWoW! (Wake - On - WAN) permite que el adaptador Ethernet 2.5G envíe paquetes keep-alive al servidor de activación cuando el PC está en modo de suspensión. RealWoW! puede enrutar los paquetes de activación a través de un dispositivo de traducción de direcciones de red (NAT). Esta función permite a los ordenadores reducir el consumo de energía permaneciendo en modo de suspensión de bajo consumo hasta que se necesite. Los usuarios pueden iniciar sesión en el servidor de activación a través de Internet para despertar el PC en reposo seleccionado. La primera vez que se utiliza requiere el registro de la información de la cuenta en el servidor de activación.

Imágenes adicionales

