

Adaptador Tarjeta de Red NIC Externa USB 3.0 de 2 Puertos Ethernet Gigabit RJ45 y 1 Puerto USB - 10/100/1000 - Adaptador Externo NIC USB a LAN Gigabit

ID del Producto: USB32000SPT



El adaptador USB32000SPT USB 3.0 a Ethernet Gigabit de doble puerto le permite añadir dos puertos Gigabit Ethernet a su portátil u ordenador Ultrabook™ a través de un único puerto USB 3.0, e incorpora un puerto USB 3.0 pass-through integrado que mantiene su puerto USB disponible para utilizarlo con almacenamiento externo u otros periféricos. Cada puerto RJ45 admite Ethernet 10/100/1000 Mbps y es totalmente compatible con los estándares IEEE 802.3i/u/ab.

Este adaptador USB a LAN de 2 puertos es una solución versátil para conectarse simultáneamente a dos redes físicas independientes, aprovechando la velocidad de 5 Gbps de USB 3.0 para proporcionar ancho de banda Gigabit dedicado a cada puerto. La NIC USB dual también es ideal para proporcionar interfaces de red físicas dedicadas a configuraciones de máquinas virtuales. Es una excelente opción para administradores de informática que necesitan sistemas host con doble conexión o múltiples conexiones.

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

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Para empresarios y profesionales de IT que necesitan conectarse a dos redes separadas al mismo tiempo
- Ideal para ejecutar una o más máquinas virtuales en una estación de trabajo, con acceso a conexiones de red físicamente separadas
- Como reemplazo de un puerto Gigabit Ethernet integrado de un portátil que esté dañado

Características

- **ADAPTADOR DE RED USB:** Utilice el puerto USB de su portátil para añadir acceso LAN con dos puertos Gigabit Ethernet y un puerto USB 3.0 (Tipo-A) - Detección de cruce y corrección automática (Auto MDIX)
- **CARACTERÍSTICAS COMPLETAS:** Dongle USB-A a Ethernet - Utiliza el chipset ASIX AX88179A para una compatibilidad nativa con ordenadores portátiles, de sobremesa y 2 en 1 - Compatible con Wake-On-LAN y Etiquetado VLAN
- **COMPATIBILIDAD CON SO:** Ofrece conectividad plug and play - Funciona con las versiones 7 y posteriores de Windows, Windows Server, macOS 10.14 y posteriores, Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 y posteriores (solamente las versiones LTS) y Chrome OS
- **DISEÑO VERSÁTIL:** Con su diseño compacto y ligero para una máxima portabilidad, este adaptador de red NIC/Gigabit USB tipo A le permite conectar de forma segura su portátil a una red Ethernet Gigabit - Alimentado por bus USB
- **HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD:** La aplicación que se suministra con este dispositivo mejora el rendimiento y la seguridad, e incluye las utilidades Cambiador de direcciones MAC y Conmutación Automática Wi-Fi

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)

Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	Conforme a las normas IEEE 802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3az IEEE 802.1q (compatible con etiquetado VLAN)
ID del Conjunto de Chips	ASIX - AX88179A VIA/VLI - VL817

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Dúplex completo)
Distancia Máxima	100m [328ft]
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	4K max.

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	2 - RJ-45 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
-------------------------	---

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 macOS 10.6 a 10.15, 11.3 a 26.1 - El etiquetado VLAN no es compatible con macOS Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 y superior - Solamente las Versiones LTS
-------------------	---

Observaciones /

Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible
Nota	macOS no soporta Tramas Jumbo

Indicadores

Indicadores LED	2 - 10/100 enlace/actividad (verde)
	1 - Enlace Gigabit / Actividad (ámbar)

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación	Alimentado por USB
Tensión de Entrada	5V DC
Tensión de Salida	5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 5~85%

Características Físicas

Color	Negro
Form Factor	Cable integrado
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	8.0 in [203.2 mm]
Longitud del Producto	3.0 in [7.5 cm]
Ancho del Producto	2.4 in [6.0 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.6 cm]
Peso del Producto	1.9 oz [54.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.7 in [17.1 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.7 oz [134.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador dual de red USB 3.0
	1 - CD del Controlador
	1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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