

Adaptador de Red Ethernet USB-C - Adaptador de Red LAN NIC Ethernet RJ45 NBASE-T USB Tipo C USB 3.0 de 2,5Gb - Compatible con Thunderbolt 3 - Mac/Surface

ID del Producto: US2GC30



Agregue a su ordenador portátil acceso a redes Ethernet 2,5 Gigabit, mediante el uso del puerto USB-C disponible. Este adaptador de red USB 3.0 Type-C a Gigabit ofrece acceso a red Ethernet por cable.

Ideal para su uso en oficinas o en casa, este adaptador de red es compatible con el total de ancho de banda de 2,5 Gigabits, ya que aprovecha al máximo el rendimiento del USB 3.0. Puede acceder rápidamente a archivos de gran tamaño a través de una red de 2,5 Gigabits, lo que le ahorra bastante tiempo cada día.

Póngase en marcha rápidamente. Conecte este adaptador USB-C a Ethernet en el puerto USB de su portátil y conéctese a su red. El chipset del Realtek RTL8156BG del adaptador de red proporciona compatibilidad nativa con controladores para los sistemas Mac OS y Linux. En cualquier versión del sistema operativo de Windows en la que no se encuentre el controlador, se solicitará automáticamente que el software se descargue directamente desde el adaptador, lo que garantiza una instalación rápida sin necesidad de acceso a Internet.

Este adaptador de red USB Gigabit compacto y portátil es el accesorio para portátil perfecto y el adaptador de red para ordenador de sobremesa ideal. No tiene que llevar encima un adaptador de alimentación, ya que se alimenta directamente del puerto anfitrión USB.

StarTech.com somete a todos sus productos a pruebas exhaustivas de compatibilidad y rendimiento para garantizar que cumplen o superan los estándares de la industria y, así, ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de la informática. Los asesores técnicos locales de StarTech.com tienen una amplia experiencia con los productos y trabajan directamente con los ingenieros de StarTech.com para proporcionar asistencia a nuestros clientes tanto en la fase de preventa como en la de postventa.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** El adaptador USB C a Ethernet de 2,5GbE/ Adaptador de red USB Tipo C/Thunderbolt 3 le permite conectarse de forma segura a redes de alta velocidad y es retrocompatible con las LAN Gigabit existentes
- **IDEAL PARA CREADORES DE CONTENIDOS:** La NIC USB 3.0 proporciona ancho de banda a los usuarios avanzados de portátiles/estaciones de trabajo de alto rendimiento, incluyendo Mac Pro, MacBook Pro, Surface Book, HP ZBook, Dell Precision, Lenovo Serie P
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) - 1x RJ45 - 3 velocidades 2,5G/1G/100 Mbps con Auto-negociación - Realtek RTL8156BG - NBASE-T y 2.5GBASE-T - Tramas Jumbo de 9K (ya no son soportadas en macOS) - WoL - VLAN - Alimentado por el bus
- **ANCHO DE BANDA MÁXIMO:** Aproveche NBASE-T para velocidades de 2,5 Gbps a través de cables Cat 5e existentes sin el gasto de Cat 6A o fibra - La negociación automática a 3 velocidades siempre proporciona el máximo ancho de banda
- **COMPATIBILIDAD:** Compatible con numerosos sistemas operativos e hipervisores, incluyendo Windows 7 y posteriores, Windows Server 2008 R2 y posteriores, Linux Kernel 4.19+ y posteriores, MacOS 10.11 a 11, iOS (iPhone 15 [Plus/Pro/Max] y posteriores)

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)

Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1
Estándares Industriales	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	Norma IEEE 802.1Q sobre etiquetado VLAN
	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3u 100Base-TX
	IEEE 802.3bz 2.5GBase-T
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8156BG
<hr/>	
Rendimiento	
Wake On Lan	Sí
Tipo de Fibra	Cobre
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Redes Compatibles	2.5G/1G/100Mbps/10Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
MTBF	10.000 horas
<hr/>	
Conecotor(es)	
Conecotor A	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps) 1 - RJ-45
<hr/>	
Software	
Compatibilidad OS	Windows 11 ARM, Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1, Windows 7, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2</br>Windows Server 2019, Windows® Server 2022, Linux Kernel 2.4.20 y superior - Solamente las Versiones LTS, macOS 10.11 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 El etiquetado VLAN no es soportado en macOS

Observaciones /
Requisitos

Nota	- Las tramas jumbo ya no son soportadas en macOS
------	--

Indicadores

Indicadores LED	1 - Indicador LED verde: 1Gbps/100Mbps/10Mbps 1 - Indicador LED azul: 2,5Gbps
-----------------	--

Requisitos de
Energía

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

Requisitos
Ambientales

Temperatura Operativa	0 to 70
Temperatura de Almacenamiento	10 to ~ 55
Humedad	5% a 90 % RH (humedad relativa, sin condensación)

Características
Físicas

Color	Gris Espacial
Form Factor	Cable integrado
Longitud del Cable	5.3 in [13.5 cm]
Longitud del Producto	9.6 in [24.5 cm]
Ancho del Producto	1.1 in [2.7 cm]
Altura del Producto	0.7 in [1.7 cm]
Peso del Producto	1.4 oz [41 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.4 in [16.2 cm]
Ancho de la Caja	4.8 in [12.2 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.3 oz [94.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador de red USB-C 1 - Guía Rápida de Inicio
---------------------	---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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

