

Adaptador USB-C a Ethernet - Adaptador USB 3.0 de Red Ethernet Gigabit 10/100/1000 Mbps - Adaptador USB Tipo C a RJ45 Ethernet - Cable de 30cm Incorporado - sin Controladores

ID del Producto: US1GC30B2



Añada un puerto de red Gigabit a su ordenador, utilizando una conexión USB Tipo-C. El puerto RJ45 admite múltiples velocidades (10/100/1000 Mbps) y es totalmente compatible con el cableado Cat5 [y superior]. Se trata de un periférico esencial para los nuevos portátiles que carecen de puerto Ethernet. Además, se puede utilizar o siempre que el WiFi no esté disponible o cuando las velocidades de la red inalámbrica sean inconsistentes.

El adaptador LAN USB admite velocidades de hasta Gigabit (1000 Mbps). Comparta o reciba ficheros a través de una red, acceda al almacenamiento/respaldo en red y transmita contenidos en línea mientras reduce los tiempos de espera y las desaceleraciones.

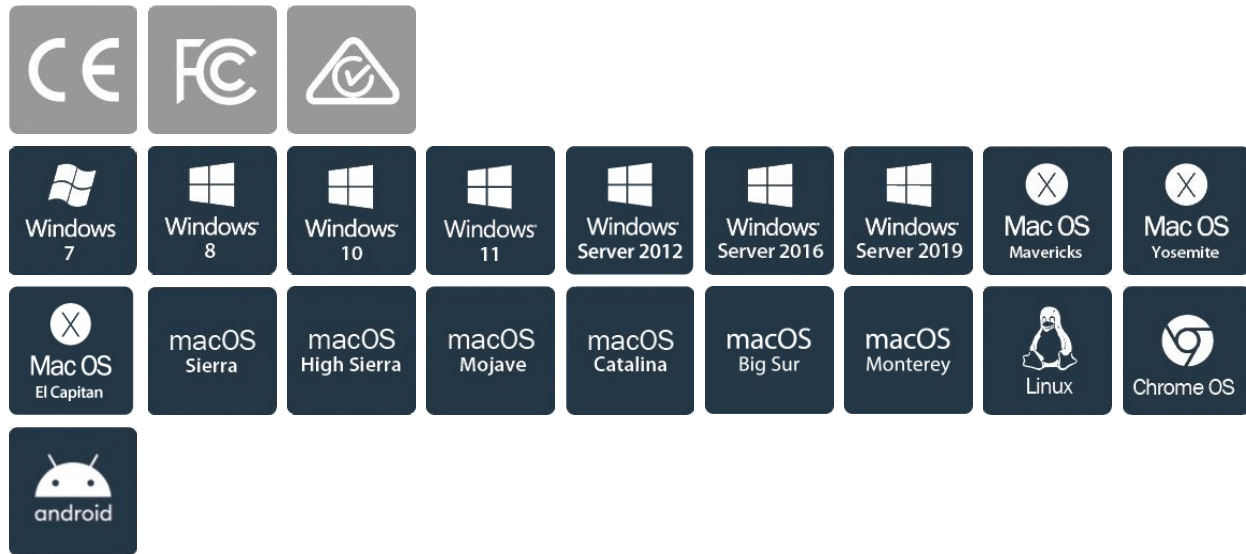
Simplemente conecte el adaptador de red al puerto USB Tipo-C de su ordenador. La compatibilidad nativa de los controladores en Windows, macOS y Linux facilita la compatibilidad plug-and-play. Además, las plataformas móviles también son compatibles, incluyendo ChromeOS, Android y iPadOS.

Este dongle USB-C a RJ45 cuenta con etiquetado VLAN, Auto-MDIX, tramas jumbo de 9K, wake-on-LAN y Ethernet full-duplex, lo que lo convierte en el compañero perfecto para los usuarios que se desplazan y necesitan una conexión de red por cable.

El adaptador de red USB Gigabit es ligero y compacto. Incorpora un cable de 30cm que ayuda a tener un mayor alcance y flexibilidad a la vez que reduce la tensión del cable/conector. Además, la alimentación por bus USB simplifica la configuración y lo convierte en un accesorio cómodo mientras se está de viaje.

US1GC30B2 está respaldado por 2 años por StarTech.com, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **ADAPTADOR DE RED USB-C:** Adiciona un puerto Ethernet a su ordenador, admitiendo velocidades de hasta un Gigabit con detección automática en redes BASE-T de 10/100/1000 Mbps - Ideal para conexiones de red gigabit por cable fiables o como alternativa al WiFi
- **CON TODAS LAS FUNCIONES:** Dongle USB-C a Ethernet con cable de 30cm para un mayor alcance, reduciendo la tensión del conector del puerto - Alimentación por bus USB - Chipset ASIX AX88179 para una compatibilidad nativa con todo tipo de ordenador
- **COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA OPERATIVO:** Conectividad plug and play - Funciona con Windows 7/8/10/11/Server, macOS 10.14/10.15/11.0/12.0, distribuciones de Linux con kernel 4.11 a 5.9.16 LTS y Chrome OS
- **DISEÑO VERSÁTIL:** El dongle USB-C a RJ45 tiene un cable extendido incorporado de 30cm, proporcionando un alcance y flexibilidad adicionales mientras reduce la tensión del cable/conector. El NIC USB-C se alimenta cómodamente a través del puerto USB Tipo-C
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** USB 3.2 Gen 1 Tipo-C (5 Gbps) - Compatible con USB 3.0/2.0 - 1 puerto RJ45 - Cable de 30cm - 10/100/1000 Mbps - Chipset ASIX AX88179A - Tramas Jumbo de 9K - Etiquetado VLAN - Wake-on-LAN; Energy Efficient Ethernet (EEE)

Hardware

Política de Garantía

2 Years

Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Estándares Industriales	IEEE802.1Q (Etiquetado VLAN)
	Compatible con la norma IEEE802.3az de Ethernet eficiente en el consumo de energía (EEE)
	Wake-on-LAN (WoL)
	IEEE 802.3 10BASE-T
	IEEE 802.3u 100Base-TX
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
ID del Conjunto de Chips	Asix - AX88179A

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) 2 Gbps (Ethernet - Full Duplex)
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
MTBF	262.800 horas

Conector(es)

Conector A	1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
Conector B	1 - RJ-45

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

macOS® 10.9 a 10.15, 11.0, 12.0 - *El etiquetado VLAN no es actualmente compatible con macOS*

Kernel Linux 2.6.14 y superiores - *Versiones LTS solamente*
 ChromeOS™
 Android™

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB Type-C
-------------------------------------	-------------------

Requisitos de
Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentación por bus
---------------------------------	----------------------

Requisitos
Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humedad	10% a 85%

Características
Físicas

Color	Gray and Black
Form Factor	Cable integrado
Tipo de Gabinete	ABS
Longitud del Cable	11.8 in [300 mm]
Longitud del Producto	1.0 in [2.5 cm]
Ancho del Producto	15.2 in [38.7 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	1.0 oz [28.0 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	4.9 in [12.5 cm]

Ancho de la Caja	9.1 in [23.0 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [1.5 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.1 oz [32.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Red USB-C
---------------------	----------------------------

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