

## Adaptador de Red Ethernet USB 3.0 Type C de 5 Gigabits - 5GBASE-T - Adaptador USB Tipo C de Red NBASE-T

ID del Producto: US5GC30



Agregue a su ordenador portátil acceso a una red 5G, mediante un puerto USB-C. Este adaptador de red USB 3.0 Type-C a Gigabit ofrece acceso a Internet y a red Ethernet por cable. El adaptador NBASE-T es compatible con modelos de 4 velocidades distintas, como IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T), IEEE 802.3U (100BASE-TX) y 802.3ab (1000BASE-T).

Ideal para su uso en oficinas o en casa, el adaptador de red es compatible con el ancho total de banda 5 Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.0. Puede acceder rápidamente a ficheros muy grandes, a través de una red a 5 Gigabits (mediante cableado CAT6), lo cual ahorra tiempo valioso cada día.

Esté siempre preparado rápidamente. Solo tiene que conectar este adaptador USB-C a Ethernet al puerto USB de su ordenador portátil, para conectarlo a su red. El chipset Aquantia AQC111U ofrece compatibilidad nativa con software controlador para Mac OS y Linux. En cualquier versión del sistema operativo Windows en que no se encuentre el software controlador, se solicitará la descarga directamente desde el adaptador, lo cual garantiza una instalación rápida, sin que se requiera acceso a Internet.

Compacto y portátil, este adaptador de red USB Gigabit es el accesorio o adaptador ideal para la conexión en red de ordenadores portátiles o de sobremesa. No es necesario llevar consigo un adaptador de alimentación para utilizarlo, ya que la alimentación se obtiene directamente del puerto anfitrión USB.

StarTech.com somete todos sus productos a pruebas sobre compatibilidad y rendimiento, a fin de garantizar que cumplen o sobrepasan las normas de la industria, para así ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de 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 ofrecer a los clientes asistencia preventiva y postventa.

El modelo US5GC30 está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

### Características

- Adaptador USB Type-C a RJ45 compatible con redes 5 Gigabit a través de USB 3.0
- 5GBASE-T y 2.5GBASE-T: El adaptador USB 3.1 Ethernet ofrece ancho de banda para creadores de contenido y usuarios avanzados con ordenadores portátiles/estaciones de trabajo de alto rendimiento, incluyendo los modelos Surface Book y Lenovo P Series
- Compatible con IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T)
- Compatible con IEEE 802.3u y 802.3ab (100BASE-TX y 1000BASE-T)
- COMPATIBILIDAD: La tarjeta NIC USB C es compatible con muchos sistemas operativos (OS) y versiones de hipervisor, incluyendo Windows 7/8.1/10, (Windows) Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019, Linux LTS Kernel 4.19+

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 3.1 Gen 1
Estándares Industriales	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	Norma IEEE 802.1Q sobre etiquetado VLAN
	IEEE 802.3u 100Base-TX
	IEEE 802.3bz 2.5GBase-T/5GBase-T
	IEEE802.1p QoS
ID del Conjunto de	Aquantia - AQC111U

## Chips

---

### Rendimiento

Tipo de Fibra	Cobre
Tipo y Velocidad	USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbit/s
Redes Compatibles	5G/2.5G/1G/100 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	16K max.
Promiscuous Mode	Sí

---

### Conector(es)

Conector A	USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps) RJ-45
------------	--

---

### Software

Compatibilidad OS	Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 Windows Server 2016 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2019 Linux Kernel 4.4 a 4.19 (solo versiones LTS)
-------------------	---

---

### Indicadores

Indicadores LED	Indicador LED verde/ámbar: velocidad de enlace Indicador LED verde: enlace/actividad
-----------------	---

---

### Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
---------------------------------	--------------------

---

### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0 to 70
Temperatura de Almacenamiento	10 to ~ 80
Humedad	5% a 90 % RH (humedad relativa, sin condensación)

---

Características  
Físicas

Color	Negro
Form Factor	Dongle (conector de llave)
Longitud del Producto	11.2 in [28.5 cm]
Ancho del Producto	1.5 in [38.9 mm]
Altura del Producto	0.9 in [24.0 mm]
Peso del Producto	2.9 oz [81.0 g]

---

Información  
de la Caja

Longitud de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Ancho de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [30.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.8 oz [108.0 g]

---

Contenido de  
la Caja

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

---

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

