

## Adaptador de Red Gigabit USB-C - USB 3.1 Gen 1 (5 Gbps) - Blanco

ID del Producto: US1GC30W



Ahora es fácil conectarse con una red Gigabit a través del puerto USB Type-C™ o Thunderbolt™ 3 de su computadora de escritorio o laptop. Este adaptador Gigabit Ethernet (GbE) ofrece una conexión de red confiable, sin tener que instalar controladores. Listo para ser utilizado: compatibilidad nativa con controladores, a fin de garantizar una rápida configuración.

El adaptador de red USB-C™ es compatible con el total ancho de banda Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.1 Gen 1 (5Gbps). Es posible acceder a archivos muy grandes a través de la red, a velocidades Gigabit.

Esté listo de inmediato. Solo tiene que conectar el adaptador al puerto USB-C de su laptop, para conectarlo a su red. El chipset del adaptador de red ofrece compatibilidad nativa con los controladores, lo cual evita tener que instalar software adicional.

El conector USB Type-C es más pequeño y de uso más fácil que los conectores USB de generación anterior. Es un conector reversible, lo cual significa que es posible la conexión con los dispositivos con cualquiera de las caras del conector hacia arriba. Siempre enchufará el cable de forma correcta: sin molestias ni riesgo de dañar el puerto.

Compacto y portátil, este adaptador de red USB Gigabit es el accesorio ideal para conexión en red de computadoras de escritorio o laptops. Obtiene la alimentación directamente del puerto USB, lo cual facilita la conexión cuando el usuario se desplaza o viaja.

El modelo US1GC30W tiene un diseño blanco, que hace juego con su Apple Mac. Este adaptador está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

## Aplicaciones

- Agregue capacidad Ethernet Gigabit a su MacBook o Chromebook Pixel
- Convierta su puerto USB-C en un puerto LAN Gigabit

## Características

- Posibilite la conexión de una red Ethernet Gigabit con su computadora a través de lo último en tecnología: USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) y puerto USB Type-C
- Funciona con el modelo más reciente de MacBook, Chromebook Pixel™ y otras computadoras de escritorio o laptops equipadas con un puerto USB-C
- Compatible con puertos Thunderbolt 3
- Para una sencilla configuración, compatibilidad nativa de controladores con los sistemas Chrome OS™, Mac OS 10.10, Windows® 8.1
- Alimentado directamente desde un puerto USB
- Diseño compacto y liviano para brindar máxima portabilidad
- Detección automática de velocidades a 10/100/1000Mbps
- Compatible con IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab
- Soporta Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q
- Compatibilidad con funciones como "Checksum" (suma de comprobación) y "Large Send Offload" ("descarga de envíos de gran volumen")
- Soporte para tramas Jumbo de hasta 9K
- Compatibilidad WOL ("Wake-On-LAN", reinicio mediante red)
- Compatible con la norma IEEE 802.3az de Ethernet eficiente en energía

---

### 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 802.3, 802.3u y 802.3ab

ID del Conjunto de Chips Realtek - RTL8153

---

Rendimiento

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Tasa de Transferencia de Datos Máxima | 5 Gbps (USB 3.0)<br>2 Gbps (Ethernet - Dúplex completo) |
| Tipo y Velocidad                      | USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbit/s                                |
| Redes Compatibles                     | 10/100/1000 Mbps  |
| MDIX Automático                       | Sí  |
| Soporte Full Duplex                   | Sí  |

---

Conector(es)

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Tipo(s) de Conector(es) | USB Type-C (24 pines) USB 3.0 (5Gbps) |
| Puertos Externos        | RJ-45                                 |

---

Software

|                   |   |
|-------------------|---|
| Compatibilidad OS | Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11<br>Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019<br>macOS 10.7 a 10.15, 11.0, 12.0<i>Las etiquetas VLAN no son compatibles en la actualidad con macOS</i><br>Linux Kernel 2.6.25 a 4.11.x <i>solamente las versiones LTS</i><br/>Chrome OS® |
|-------------------|---|

---

Requisitos de Energía

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

---

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                       | HR 5% ~ 90%                   |



---

Características  
Físicas

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Color                 | Blanco           |
| Form Factor           | Cable integrado  |
| Tipo de Gabinete      | Plástico         |
| Longitud del Cable    | 5.7 in [14.5 cm] |
| Longitud del Producto | 8.3 in [21.0 cm] |
| Ancho del Producto    | 1.0 in [25.0 mm] |
| Altura del Producto   | 0.6 in [15.0 mm] |
| Peso del Producto     | 0.8 oz [24.0 g]  |

---

Información de la  
Caja

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Longitud de la Caja         | 6.8 in [17.2 cm] |
| Ancho de la Caja            | 5.6 in [14.3 cm] |
| Altura de la Caja           | 1.3 in [32.0 mm] |
| Peso (de la Caja) del Envío | 2.9 oz [82.0 g]  |

---

Contenido de la  
Caja

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Incluido en la Caja | Adaptador de red USB-C a GbE |
|---------------------|------------------------------|

---

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

