

## Adaptador de Red Ethernet de 2,5Gb USB Tipo C - Adaptador USB 3.1 USB-C a RJ45 - 2.5GBASE-T - Compatible con Thunderbolt - para Windows y Mac

ID del Producto: C22G-USB-ETHERNET



Agregue acceso de red de 2,5GbE a un portátil, tableta o iPhone utilizando un puerto USB Tipo-C disponible. Este adaptador de red USB 3.0 Tipo-C a Gigabit duplica el rendimiento de su red con los cables Cat5e existentes, por lo que no es necesario cambiar ni añadir nada a la infraestructura de cableado existente. Este versátil adaptador incorpora un cable USB de 15 cm (6 pulgadas) y se alimenta por bus, obteniendo su energía directamente del puerto USB del ordenador, lo que reduce el desorden y simplifica la configuración al eliminar la necesidad de un adaptador de corriente externo.

Este adaptador de factor de forma delgado es ideal para su uso en oficinas y mesas de trabajo. Descargue archivos de gran tamaño de la red con mayor rapidez, disfrute de una transmisión de videoconferencias de mayor calidad y sincronice archivos en la nube en segundo plano, sin que ello afecte al resto de su navegación. El adaptador proporciona conexiones inalámbricas más rápidas y seguras, por lo que es ideal para los profesionales de la informática.

Simplemente conecte este adaptador USB-C a Ethernet al puerto USB de un ordenador portátil y conéctese a una red. El chipset Realtek del adaptador de red proporciona compatibilidad nativa con controladores para Windows (10/11, compatible con ARM) Macbooks (MacOS), Chromebooks (ChromeOS), Snapdragon, Linux, iPhones y tabletas. Cualquier sistema operativo Windows que no disponga del controlador se le pedirá automáticamente que descargue el software directamente desde el adaptador, lo que garantiza una instalación rápida y eficaz sin necesidad de acceso a Internet.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





## Aplicaciones

- Añada conectividad de red Ethernet de 2,5 Gbps a un ordenador portátil o de sobremesa a través de un puerto USB Tipo-C

## Características

- ADAPTADOR DE RED USB-C: El adaptador de USB-C a Ethernet de 2,5 GbE le permite añadir acceso de red de 2,5 GbE a un portátil, tablet o iPhone utilizando un puerto USB Tipo-C disponible - Duplica el rendimiento de la red en los cables Cat5 existentes
- COMPATIBILIDAD AMPLIA: Autoinstala la mayoría de los sistemas operativos, como Windows 7 y superiores, Linux LTS Kernel 4.19+ y superiores, macOS/iOS/ChromeOS - Compatible con todas las plataformas de hardware como Intel, AMD, ARM (Snapdragon) y Apple
- 2,5G SOBRE CAT5E: Aproveche NBASE-T para velocidades de 2,5 Gbps sobre cableado Cat 5e sin el gasto que supone actualizar a Cat6A/Fibra - Autonegociación de 4 velocidades - Amplíe la longevidad del sistema reequipando los sistemas más antiguos
- APPLICACIONES: Descargue rápidamente ficheros de gran tamaño de una red, experimente una transmisión de videoconferencias de mayor calidad y sincronice ficheros en la nube en segundo plano - Conexiones inalámbricas más rápidas para profesionales
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) - 1x RJ45 - 10/100Mbps y 1/2,5Gbps - Chipset Realtek - NBASE-T & 2.5GBASE-T - Tramas Jumbo de 16K (no soportado en macOS) - WoL - VLAN - Alimentado por el bus USB - Compatible con Thunderbolt

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1
USB 3.0 Pass Through	No

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

---

#### 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
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	16K max.
Promiscuous Mode	Sí
MTBF	1.912.948 horas

---

#### Conector(es)

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

---

#### 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 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 El
-------------------	--

etiquetado VLAN no es soportado en macOS

#### Observaciones / Requisitos

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

#### Indicadores

Indicadores LED	<p>1 - Indica la Actividad de la Tarjeta de Red: Verde Fijo = El puerto de red está conectado</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verde Intermitente = El puerto de red está activo</li> </ul> <p>1 - Indica la Velocidad del Enlace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verde Fijo = Velocidad de Enlace más Alta (ej. 2,5Gbps)</li> <li>• Ámbar Fijo = Velocidades de Enlace más Bajas (ej. 1000/100/10Mbps)</li> </ul>
-----------------	--

#### 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 45 (32°F to 113°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humedad	HR de 10% a 85 % (sin condensación)

#### Características Físicas

Color	Gris Espacial
Form Factor	Cable integrado
Longitud del Cable	6.0 in [152 mm]
Longitud del Producto	6.0 in [15.2 cm]

Ancho del Producto	0.8 in [2.2 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	0.6 oz [18.0 g]

---

Información de la  
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	5.8 in [14.7 cm]
Ancho de la Caja	5.0 in [12.6 cm]
Altura de la Caja	0.7 in [1.7 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	0.8 oz [24.0 g]

---

Contenido de la  
Caja

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

---

Información Acerca  
de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

---

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

