

Adaptador de Red USB Tipo C a Ethernet - Adaptador de Red Externo USB-C a RJ45
2,5/1Gb - NBASE-T - USB 3.1 - Entrega de Alimentación PD 100W de Paso - Compatible con Thunderbolt - Win/Mac

ID del Producto: 2GPD3-USB-C-ETHERNET

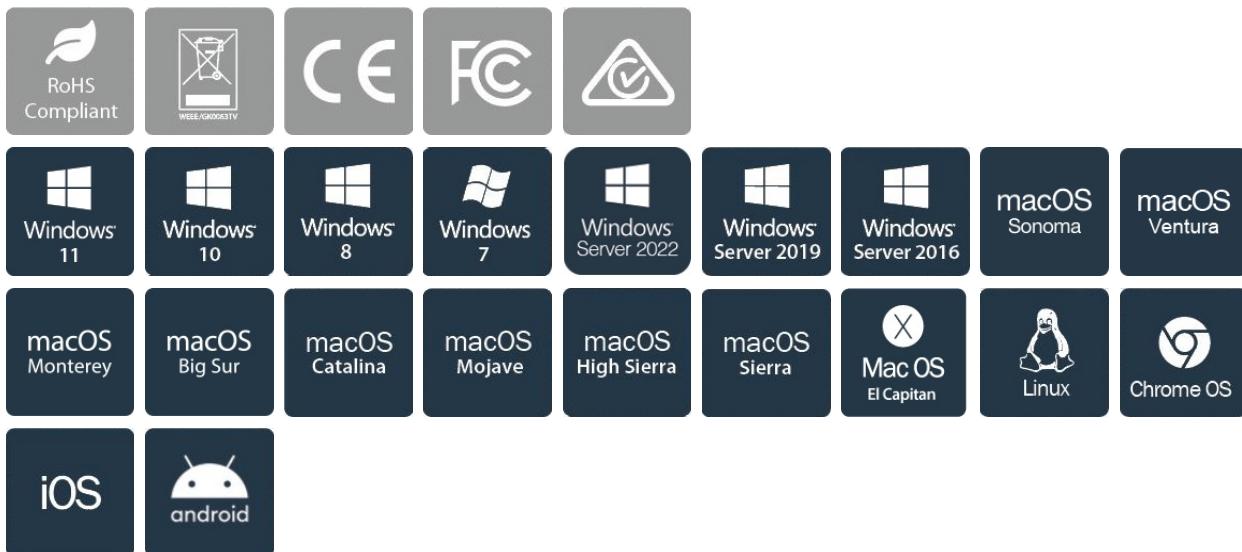


Añada acceso a la red 2,5GbE a portátiles, tabletas y iPhones equipados con un puerto USB-C. Este adaptador USB-C a Ethernet cuenta con un puerto de paso PD de 100 W que le permite conectar un cargador al mismo puerto USB-C, lo que posibilita la conexión Ethernet y la carga de dispositivos de forma simultánea. Habilite la conexión ethernet sin perder el acceso al puerto USB-C original para cargar o conectar periféricos adicionales; muy adecuado para dispositivos con puertos limitados.

Este adaptador de factor de forma delgado es ideal para su uso en oficinas y mesas de trabajo. Descargue ficheros de gran tamaño de la red con mayor rapidez, disfrute de una transmisión de videoconferencias de mayor calidad y sincronice ficheros en la nube en segundo plano, sin que ello afecte al resto de su navegación. Este adaptador es compatible con redes Ethernet actuales y heredadas de hasta 10 Mbps, por lo que resulta ideal para proporcionar una conexión de red fiable en casi cualquier lugar, ya sea en casa, en el trabajo o de viaje. El chipset Realtek es ampliamente compatible con portátiles nuevos y antiguos, lo que permite las capacidades PXE para ayudar a los departamentos de informática con el aprovisionamiento y mantenimiento de sistemas, junto con la compatibilidad con Wake-on-LAN (WoL). El adaptador proporciona una conexión por cable que es más rápida y segura que la inalámbrica, por lo que es ideal para los profesionales de 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 del 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 2,5 a un ordenador portátil o de sobremesa a través de un puerto USB Tipo-C

Características

- CARGA DE 100W: El puerto de paso PD de 100W le permite conectar un cargador al mismo puerto USB-C, lo que permite la conexión Ethernet y la carga de dispositivos de forma simultánea - Los dispositivos con puertos USB-C limitados pueden compartir un puerto
- COMPATIBILIDAD AMPLIA: Se instala automáticamente en la mayoría de los sistemas operativos, incluyendo Windows 7 y superiores, Linux LTS Kernel 4.19+ y superiores, MacOS/iOS/ChromeOS - Funciona con MacBooks, Chromebooks y todas las plataformas de hardware
- 2.5G SOBRE CAT5E: Aproveche NBASE-T para velocidades de 2,5Gbps sobre cableado Cat 5e existente sin el gasto que supone actualizarlo - Autonegociación de 4 velocidades - Amplíe la longevidad de su instalación reequipando sistemas de legado
- APPLICACIONES: Adaptador de factor de forma delgado para oficina/hot desks - Descargue rápidamente ficheros de gran tamaño de una red y sincronice ficheros en la nube en segundo plano con una conexión más rápida que la inalámbrica
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: USB-C (5Gbps) - 1x RJ45 - 10/100Mbps y 1/2,5Gbps - Chipset Realtek - NBASE-T y 2.5GBASE-T - Tramas Jumbo de 16K (no soportado en macOS) - WoL - VLAN - Arranque PXE - Alimentado por el bus - 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 USB Power Delivery 3.0
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8156BG

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
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

Conektor(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</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 El etiquetado VLAN no es compatible con macOS
--------------------------	---

Observaciones / Requisitos

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

Indicadores

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

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 10% a 85% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Gris Espacial
Form Factor	Cable integrado
Longitud del Producto	9.6 in [24.5 cm]
Ancho del Producto	0.9 in [21.6 mm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	0.9 oz [24.7 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.9 in [17.5 cm]
Ancho de la Caja	5.0 in [12.7 cm]
Altura de la Caja	0.7 in [1.8 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.1 oz [32.0 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB a Ethernet
---------------------	------------------------------

Información Acerca
de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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

