

Adaptador de Red USB Tipo C a Ethernet - Adaptador de Red Externo USB-C a RJ45 de 1Gb - USB 3.1 - Entrega de Alimentación PD de 100W de Paso - Compatible con Thunderbolt - Windows y Mac

ID del Producto: 1GPD3-USB-C-ETHERNET

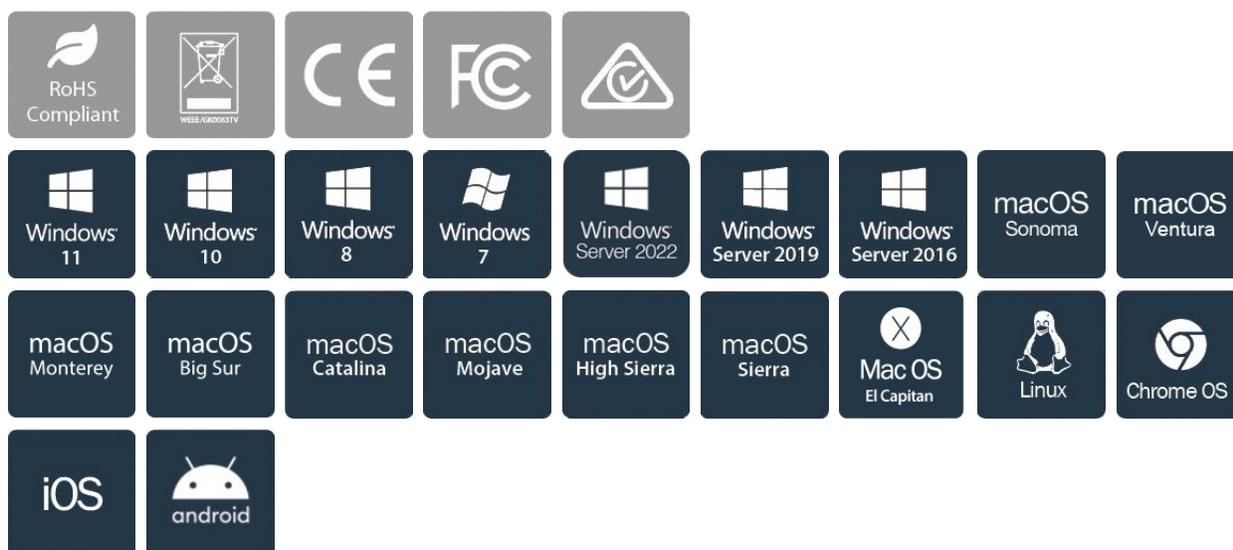


Añada acceso a la red 1GbE a portátiles, tabletas y iPhones equipados con un puerto USB-C. Este adaptador USB-C a Ethernet cuenta con un puerto de paso PD de 100 W que le permite conectar un cargador al mismo puerto USB-C, lo que posibilita la conexión Ethernet y la carga de dispositivos de forma simultánea. 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 1G 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
- **1G SOBRE CAT5E:** Añada acceso a la red de 1Gbps a dispositivos con un puerto Tipo-C - Permite la conexión ethernet sin perder el acceso al puerto USB-C original para cargar/conectar periféricos adicionales - Ideal para dispositivos con puertos limitados
- **APLICACIONES:** Sustitución adecuada de los puertos ethernet averiados en portátiles - Conexión por cable más rápida y segura que la inalámbrica - Aprovisionamiento y mantenimiento eficientes de portátiles con WoL y PXE
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) - 1x RJ45 - Cable de conexión de 15cm - 10/100Mbps y 1Gbps - Chipset Realtek - Tramas Jumbo de 9K - WoL - VLAN - Soporte de arranque PXE - Alimentación 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 USB Power Delivery 3.0
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153B

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Sí
MTBF	1.912.948 horas

Conector(es)

Conector 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 ARM,
-------------------	---------------------------------------------

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 compatible con macOS*

Indicadores

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

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	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	0.8 in [2.2 cm]

Ancho del Producto	0.0 in [0.0 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	5.0 in [12.8 cm]
Ancho de la Caja	8.7 in [22.0 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [1.6 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.0 oz [27.0 g]

Contenido de la Caja

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

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