

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

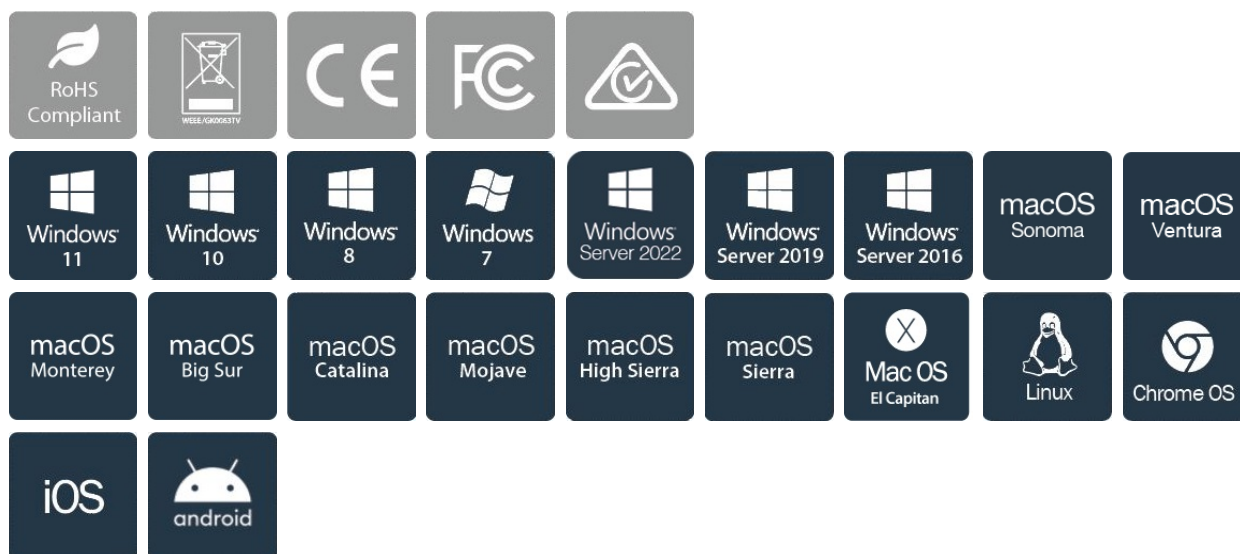


Añada acceso a la red 2,5GbE a portátiles, tabletas y iPhones equipados con un puerto USB-C. Este adaptador USB-C a Ethernet cuenta con un puerto de paso PD de 100 W que le permite conectar un cargador al mismo puerto USB-C, lo que posibilita la conexión Ethernet y la carga de dispositivos de forma simultánea. 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
- **APLICACIONES:** 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 3.2 Gen 1 (5Gbps) - 1x RJ45 - Cable de 15cm - 10/100Mbps y 1/2,5Gbps - Chipset Realtek - 2.5GBASE-T - Tramas Jumbo de 16K - 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 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

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 - <i>Solamente las Versiones LTS</i> , macOS 10.11 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0 <i>El etiquetado VLAN no es compatible con macOS</i>
-------------------	---

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

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.