

Adaptador USB-C a Ethernet con Dongle USB-A - Adaptador de Red USB Tipo C -
Adaptador Ethernet - 10/100/1000Mbps - Adaptador de Red USB 3.0 - con Adaptador
USB-A - Cable Integrado de 15cm

ID del Producto: C21GA-USB-ETHERNET



Añada un puerto de red Gigabit a su ordenador, mediante una conexión USB Tipo-C. El puerto RJ45 admite varias velocidades (10/100/1000 Mbps) y es totalmente compatible con el cableado Cat5 (y superior). Comparta o reciba ficheros a través de una red, acceda al almacenamiento/copias de seguridad en red y transmita contenidos en línea reduciendo los tiempos de espera y las ralentizaciones.

Este adaptador admite redes Ethernet actuales y heredadas de hasta 10 Mbps, por lo que es ideal para proporcionar una conexión de red fiable en casi cualquier lugar, ya sea en casa, en el trabajo o de viaje. El conector host USB-C con dongle USB-C a USB-A conectado ofrece compatibilidad con portátiles, ordenadores de sobremesa y 2 en 1. El chipset Realtek es ampliamente compatible con portátiles nuevos y antiguos, lo que permite capacidades PXE para ayudar a los departamentos de TI con el aprovisionamiento y mantenimiento de sistemas, junto con compatibilidad Wake-on-LAN (WoL). El adaptador proporciona una conexión por cable más rápida y segura que la inalámbrica, por lo que es ideal para los profesionales de TI.

Simplemente conecte el adaptador de red al puerto USB Tipo-C de su ordenador. Este adaptador USB-C a RJ45 cuenta con etiquetado VLAN, tramas Jumbo 9K, Wake-on-LAN, LED de estado y Ethernet dúplex completo, lo que lo convierte en el compañero perfecto para los usuarios que se desplazan y necesitan una conexión de red por cable.

El adaptador de red USB Gigabit es ligero y compacto. Incorpora un cable de 15 cm (6 pulgadas) que proporciona un mayor alcance y una flexibilidad mejorada, al tiempo que reduce la tensión del cable/conector. Además, la alimentación por bus USB simplifica la configuración y lo convierte en un cómodo accesorio mientras se desplaza.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

Características

- **ADAPTADOR DE RED USB-C:** Añade un puerto Ethernet a un ordenador USB-C o USB-A compatible con velocidades de hasta Gigabit con autonegociación para redes BASE-T 10/100/1000Mbps - El puerto de red RJ45 incorpora LED de estado de enlace
- **DISEÑO PENSADO:** El cable de 15cm incorporado proporciona un mayor alcance y una flexibilidad mejorada - El conector USB-C con dongle USB-C a USB-A incorporado garantiza la compatibilidad - Alimentación por el bus USB
- **COMPATIBILIDAD AMPLIA:** Se instala automáticamente en la mayoría de los sistemas operativos como Windows 7 y superiores, Linux Kernel 4.19+ y superiores, MacOS/iOS/ChromeOS - Funciona con MacBooks, Chromebooks y todas las plataformas de hardware
- **APLICACIONES:** Sustitución ideal de los puertos ethernet rotos de los portátiles - Proporciona una conexión por cable más rápida y segura que la inalámbrica - Aprovisionamiento y mantenimiento eficientes de portátiles con WOL y PXE
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** USB 3.2 Gen 1 Tipo-C (5Gbps) - Retrocompatible con USB 3.0/2.0 - Un Puerto GbE RJ45 - Realtek RTL8153B - Tramas Jumbo de 9K - Etiquetado VLAN - Wake-on-LAN - Soporte de arranque PXE - Energy Efficient Ethernet (EEE)

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 Etiquetado VLAN IEEE 802.1q IEEE 802.3x

IEEE 802.3u 100Base-TX

Realtek - RTL8153B

ID del Conjunto de Chips Realtek - RTL8153B

Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tipo de Fibra	Cobre
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
PXE	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Sí
MTBF	1.969.065 horas

Conecotor(es)

Conecotor 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 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, 15.0 El etiquetado VLAN no es compatible en la actualidad con macOS

Observaciones / Requisitos

Nota - Las Tramas Jumbo ya no son soportadas en macOS

Indicadores

Indicadores LED 1 - Indica la Actividad de la Tarjeta de Red:
Verde Fijo = El puerto de red está conectado
• Verde Intermitente = El puerto de red está activo
1 - Indica Velocidad de Enlace:
• Ámbar Sólido = 1Gbps
• Apagado = 10/100Mbps

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación Alimentado por USB

Tensión de Entrada 5V DC

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 10% a 85% (sin condensación)

Características Físicas

Color Gris Espacial

Form Factor Cable integrado

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	6.0 in [15.2 cm]
Longitud del Producto	10.0 in [255 mm]
Ancho del Producto	0.8 in [21.5 mm]
Altura del Producto	0.6 in [15.0 mm]
Peso del Producto	0.9 oz [26.0 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	0.8 in [2.2 cm]
Ancho de la Caja	5.0 in [12.8 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [1.5 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.2 oz [35.0 g]

Contenido de la
Caja

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

Información Acerca
de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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

