Adaptador USB-C a Ethernet - Adaptador USB 3.0 de Red Ethernet Gigabit 10/100/1000 Mbps - Adaptador USB Tipo C a RJ45 Ethernet - Cable de 30cm Incorporado - sin Controladores

ID del Producto: US1GC30B2



Añada un puerto de red Gigabit a su ordenador mediante una conexión USB Type-C. El puerto RJ45 admite varias velocidades (10/100/1000 Mbps) y es totalmente compatible con cableado Cat5 [y superior]. Este es un periférico esencial para los portátiles nuevos que carecen de puerto Ethernet. Además, puede utilizarse cuando no haya WiFi disponible o cuando la velocidad de la red inalámbrica sea irregular.

El adaptador USB a LAN admite velocidades de hasta Gigabit (1000 Mbps). Comparta o reciba ficheros a través de una red, acceda a almacenamiento o copias de seguridad en red y reproduzca contenido en línea reduciendo los tiempos de espera y las ralentizaciones.

Solo tiene que conectar el adaptador de red al puerto USB Type-C de su ordenador. La compatibilidad nativa con controladores en Windows, macOS y Linux facilita la compatibilidad Plug and Play. Además, también admite plataformas móviles, incluidas ChromeOS, Android e iPadOS.

Este dongle USB-C a RJ45 incorpora etiquetado VLAN, Auto-MDIX, Jumbo Frames de 9K, Wake-on-LAN y Ethernet full-duplex, lo que lo convierte en el compañero perfecto para los usuarios en movimiento que necesitan una conexión de red por cable.

El adaptador de red USB Gigabit es ligero y compacto. Incorpora un cable de 30 cm que aporta mayor alcance y flexibilidad, al tiempo que reduce la tensión sobre el cable y el conector. Además, la alimentación por bus USB simplifica la configuración y lo convierte en un accesorio práctico para llevar consigo.

Desarrollado para mejorar el rendimiento y la seguridad, StarTech Connectivity Tools es el único conjunto de software del mercado que funciona con una amplia gama de accesorios de conectividad para informática. La suite de software incluye:

Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Para mejorar la seguridad de la red.

Utilidad de Autoconmutado de Wi-Fi: Permite a los usuarios acceder rápidamente a mayores velocidades de red mediante LAN por cable.

Para obtener más información y descargar la aplicación StarTech Connectivity Tools, visite: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

• ADAPTADOR DE RED USB-C: Adiciona un puerto Ethernet a su ordenador, admitiendo velocidades de hasta un Gigabit con detección automática en redes BASE-T de 10/100/1000 Mbps - Ideal para conexiones de red gigabit por cable fiables o como alternativa al WiFi

• CON TODAS LAS FUNCIONES: Dongle USB-C a Ethernet con cable de 30cm para un mayor alcance, reduciendo la tensión del conector del puerto - Alimentación por bus USB - Chipset ASIX AX88179A para una compatibilidad nativa con todo tipo de ordenador

• COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA OPERATIVO: Conectividad plug and play - Funciona con Windows 7/8/10/11/Server, macOS 10.14/10.15/11.0/12.0/13.0, distribuciones de Linux con kernel 4.11 a 5.9.16 LTS y Chrome OS

• DISEÑO VERSATIL: El dongle USB-C a RJ45 tiene un cable extendido incorporado de 30cm, proporcionando un alcance y flexibilidad adicionales mientras reduce la tensión del cable/conector. El NIC USB-C se alimenta cómodamente a través del puerto USB Tipo-C

• ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: USB 3.2 Gen 1 Tipo-C (5 Gbps) - Compatible con USB 3.0/2.0 - 1 puerto RJ45 - Cable de 30cm - 10/100/1000 Mbps - Chipset ASIX AX88179A - Tramas Jumbo de 9K - Etiquetado VLAN - Wake-on-LAN; Energy Efficient Ethernet (EEE)

General		
	UPC	065030895804
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years
Observaciones / Requisitos		
	Notas Especiales	macOS no soporta Tramas Jumbo
	Requisitos del Sistema y del Cable	Puerto USB Type-C
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	Bus Powered
	Voltaje de Entrada	5V DC
	Tensión de Salida	5 DC
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Gris Espacial
	Network Adapter Form Factor	Attached Cable
	Material	ABS
	Longitud del Cable	11.8 in [30 cm]
	Longitud del Producto	14.8 in [37.7 cm]
	Ancho del Producto	1.1 in [27 mm]
	Altura del Producto	0.6 in [15.0 mm]
	Peso del Producto	1.0 oz [28.0 g]
	Temperatura de	0°C to 45°C (32°F to 113°F)

	Funcionamiento	
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humedad	10% a 85%

Rendimiento		
	Velocidad Máxima de Transferencia de Datos	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) 2 Gbps (Ethernet - Full Duplex)
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	MDIX Automático	Sí
	Soporte para Dúplex Completo	Sí
	Soporte para Tramas Jumbo	9K max.
	Wake-On-LAN (WOL)	Sí
	MTBF	262.800 horas

Hardware		
	Número de Puertos	1
	Interfaz	RJ45 (Gigabit Ethernet)
	Tipo del Bus	USB 5Gbps
	Estándares de la Industria	IEEE802.1Q (Etiquetado VLAN)
		Compatible con la norma IEEE802.3az de Ethernet eficiente en el consumo de energía (EEE)
		Wake-on-LAN (WoL)
		IEEE 802.3 10BASE-T
		IEEE 802.3u 100Base-TX
		IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	Identificación del Chipset	Asix - AX88179A

Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Adaptador de Red USB-C
	Ancho del Paquete	6.7 in [16.9 cm]
	Profundidad del Paquete	5.0 in [12.6 cm]
	Altura del Paquete	0.9 in [24 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	0.3 oz [8 g]
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	USB-C (5Gbps, 4.5W)
	Conector 2 (Cantidad)	1
	Conector 2	RJ-45

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