

Adaptador Convertidor USB C a Ethernet Gigabit con PD 2.0 - Adaptador de Red NIC 1Gb LAN RJ45 USB Tipo C USB 3.1 con Entrega de Alimentación - Compatible TB3 - Mac/Chrome

ID del Producto: US1GC30PD



Ahora puede añadir una conexión de red por cable a su laptop, tableta o computadora de escritorio equipada con USB-C. Este adaptador, ideal para los usuarios que siempre estén en movimiento, de USB-C a Ethernet se conecta a su puerto USB-C o Thunderbolt™ 3 para proporcionar acceso a la red por cable. Además, permite cargar su laptop mientras trabaja. Es el compañero perfecto para su MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12 u otro dispositivo.

Amplíe la capacidad del puerto USB-C de su laptop y obtenga conexión a Internet por cable prácticamente en cualquier lugar. El adaptador de red USB-C se conecta a su puerto USB-C para ofrecer una conexión Ethernet Gigabit confiable. Es compatible con el ancho de banda Gigabit total, ya que aprovecha el rendimiento del USB 3.0 (5 Gbps), también conocido como USB 3.1 Gen 1, lo que le permite acceder rápidamente a ficheros de gran tamaño a través de la red. Puede conectarse a una red en lugares donde la red Wi-Fi® no está disponible o no es estable, como en salones de clase, oficinas y hoteles.

El adaptador de red USB-C le permite alimentar y cargar su laptop mientras trabaja.

El adaptador es compatible con compatible con la entrega de potencia USB 2.0, por lo que en lugar de llevar varios adaptadores de corriente, puede utilizar el adaptador de corriente USB-C de su laptop para alimentar tanto la laptop como el adaptador de red. Nota: Sólo asegúrese de que el adaptador de corriente basado en USB-C de su laptop es compatible con la entrega de potencia 2.0 (USB Power Delivery 2.0).

Este adaptador de red USB-C Gigabit compacto y portátil es el accesorio para portátil perfecto y el adaptador de red para computadora de escritorio ideal. Se alimenta directamente desde el puerto USB lo que facilita la conexión esté donde esté.

Este adaptador de red Ethernet Gigabit (GbE) proporciona una conexión de red fiable sin ni siquiera

tener que instalar los controladores. Está listo para funcionar de inmediato: el chipset del adaptador de red proporciona compatibilidad nativa con controladores para garantizar una rápida configuración. Solo tiene que conectar el adaptador al puerto USB-C de su laptop y conéctese a su red.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Ideal para los profesionales móviles que necesitan conexiones de red por cable
- Acceda a una red cableada en lugares donde la Wi-Fi® no está disponible o es poco confiable, como en salones de clase, oficinas y hoteles
- Cargue su laptop y su adaptador de red al mismo tiempo, utilizando el adaptador de corriente USB-C de su portátil

Características

- **CONECTIVIDAD POR CABLE:** Utilice este adaptador de USB C a Gigabit Ethernet para añadir conectividad LAN por cable a su dispositivo USB Type-C/Thunderbolt como Apple MacBook, MacBook Pro, Microsoft Surface y HP EliteBook
- **CARGUE MIENTRAS TRABAJA:** La carga de paso Power Delivery 2.0 le permite conectar un cargador USB-C al adaptador de red USB C para cargar su dispositivo mientras está conectado a GbE por cable. Para la oficina en casa/viajes
- **ESPECIFICACIONES TECNICAS:** Interfaz USB-C | Thunderbolt 3 | PD 2.0 | 1x RJ45 | 1 Gbps | 1000/100/10 Mbps con Auto-Negociación | Realtek RTL8153 | Tramas Jumbo de 9K | VLAN | Diseño compacto | Alimentación por USB | LED de enlace y actividad
- **PLUG-AND-PLAY:** Configuración rápida y compatibilidad con muchos sistemas operativos, incluyendo Windows XP, 7, 8.x, 10, 11, Windows Server 2016/Linux LTS Kernel 3.14/macOS 10.11 a 10.15, 11.0, 12.0

- LA VENTAJA DE STARTECH.COM: StarTech.com ofrece una garantía de 2 años para este convertidor de adaptador USB-C a Ethernet Gigabit, y soporte técnico multilingüe gratuito de por vida con base en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Puerto(s) de dispositivos USB-C	USB Power Delivery
Conexión anfitrión USB-C	Sí
Puerto(s) de carga rápida	No
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps) RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Dúplex completo)
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Control de Flujo	Control de flujo de dúplex completo
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.

<hr/>		
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	<p>1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)</p> <p>1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente</p> <p>1 - RJ-45</p>
<hr/>		
Software	Compatibilidad OS	<p>Windows® 10, 11, 11 ARM</p> <p>Windows Server® 2016, 2019, 2022</p> <p>macOS 10.11 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 Las etiquetas VLAN no son compatibles en la actualidad con macOS</p> <p>Chrome OS®</p>
<hr/>		
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	<p>Puerto USB Type-C disponible - USB 3.0 (5Gbps) (para garantizar que el adaptador de red alimenta y carga su ordenador portátil, el puerto USB-C de su portátil anfitrión debe ser compatible con la entrega de potencia por USB 2.0)</p> <p>Opcional: Adaptador de alimentación USB-C (por ejemplo, el adaptador de alimentación por USB-C de su ordenador portátil)</p>
	Nota	<p>macOS no soporta Tramas Jumbo</p> <p>El puerto USB-C del adaptador es solo para la entrega de potencia por USB. No es compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort ni la transferencia de datos.</p> <p>No todos los puertos USB-C son compatibles con la funcionalidad completa de la norma USB Type-C. Asegúrese de que el puerto USB-C de su ordenador portátil anfitrión es compatible con la entrega de potencia por USB 2.0</p> <p>El adaptador también puede conectarse al puerto USB-C anfitrión de su ordenador portátil no compatible con la alimentación por USB 2.0. Sin embargo, en esta configuración, si un adaptador de alimentación está conectado al concentrador, no suministrará alimentación a su ordenador portátil anfitrión.</p>

USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps.

Indicadores

Indicadores LED	1 - Enlace (Verde)
	1 - Actividad (Amarillo)

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
Power Delivery	60W
Tensión de Entrada	5V DC
Tensión de Salida	5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Humedad	HR 5% ~ 90%

Características Físicas

Color	Negro
Form Factor	Cable integrado
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	3.8 in [95.8 mm]
Longitud del Producto	2.5 in [6.2 cm]
Ancho del Producto	1.6 in [4.0 cm]
Altura del Producto	0.7 in [1.7 cm]
Peso del Producto	1.2 oz [34.0 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.4 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.3 oz [122.0 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - adaptador USB-C
	1 - Guía rápida de inicio

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