

Adaptador USB-C de Red Ethernet Gigabit con Entrega de Potencia - Tarjeta de Red Externa USB Tipo C

Product ID: US1GC30PD



Ahora es posible agregar una conexión de red mediante cable a su ordenador portátil o de sobremesa o tablet equipado con USB-C. Ideal para uso móvil, este adaptador USB-C a Ethernet se conecta con su puerto USB-C o Thunderbolt™ 3 a fin de proporcionar acceso a red mediante cable. Además, permite cargar su ordenador portátil mientras trabaja. Compañero ideal para su MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12 u otros dispositivos.

Acceda a conexiones de red Gigabit fiables

Amplíe la capacidad del puerto USB-C de su ordenador portátil y obtenga conexión con Internet mediante cable casi en cualquier lugar al que vaya. El adaptador de red USB-C se conecta con su puerto USB-C para ofrecer conectividad Ethernet Gigabit fiable. Es compatible con el total ancho de banda Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.0 (5 Gbps), también conocida como USB 3.1 Gen 1, lo cual le permite el acceso rápido a ficheros de gran volumen a través de la red. Es posible conectar con una red en lugares en los que la red Wi-Fi® no está disponible o no es estable, como aulas de clase, oficinas y hoteles.

Alimente y recargue donde quiera que trabaje

El adaptador de red USB-C le permite alimentar y recargar su ordenador portátil mientras trabaja. El adaptador es compatible con la entrega de potencia por USB 2.0 (USB PD 2.0), lo cual significa que, en lugar de llevar varios cables y adaptadores de alimentación, puede utilizar el adaptador de alimentación USB-C de su ordenador portátil para alimentar su ordenador portátil y el adaptador de red. Nota: asegúrese de que el adaptador de alimentación basado en USB-C de su ordenador portátil es compatible con la entrega de potencia por USB 2.0.

Compacto y de peso ligero, para facilitar la portabilidad

Compacto y portátil, este adaptador de red USB-C Gigabit es el accesorio ideal para la conexión en red de ordenadores portátiles o de sobremesa. Obtiene la alimentación directamente del puerto USB, lo cual facilita la conexión cuando el usuario se desplaza o viaja.

Compatibilidad nativa con controladores, lo cual facilita la instalación

Este adaptador Ethernet Gigabit (GbE) ofrece una conexión de red fiable, sin tener que instalar controladores. Listo para su uso inmediato: el chipset del adaptador de red ofrece compatibilidad nativa con controladores, a fin de garantizar una rápida configuración. Solo tiene que conectar el adaptador al puerto USB-C de su ordenador portátil, para conectarlo a su red.

El modelo US1GC30PD está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Ideal para profesionales "móviles" que requieren conexiones de red mediante cable
- Acceda a una red mediante cable en lugares en los que la red Wi-Fi® no está disponible o no es estable, como aulas de clase, oficinas y hoteles
- Cargue su ordenador portátil y adaptador de red simultáneamente, mediante el adaptador de alimentación USB-C de su ordenador portátil

Features

- Agregue un puerto Ethernet Gigabit RJ45 a su dispositivo equipado con USB-C, a fin de obtener conectividad de red fiable
- Compatible con la entrega de potencia por USB 2.0 para alimentar y cargar su ordenador portátil cuando se utiliza con el adaptador de alimentación basado en USB-C de su ordenador portátil
- Adaptador de red portátil, tamaño bolsillo para viaje, ideal para uso móvil
- Compatible con USB 3.0 (5Gbps)
- Cable integrado con conector USB-C, compatible con puertos Thunderbolt 3 de datos
- Compatibilidad universal, multiplataforma, además de fácil instalación, con compatibilidad nativa con los más recientes sistemas operativos (Windows, Mac, Chrome OS)
- Compatibilidad con WOL ("Wake-On-LAN", reinicio mediante red), Ethernet de consumo eficiente de energía (EEE), tramas jumbo, control de flujo de dúplex completo, etiquetado VLAN y codificación de prioridad de capa 2

Hardware	Warranty	2 Years
	Cantidad de Puertos	1
	Conexión anfitrión USB-C	Sí
	Estándares Industriales	IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab
	ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153
	Interfaz	USB 3.0
		RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Puerto(s) de carga rápida	No
	Puerto(s) de dispositivos USB-C	USB Power Delivery
	Tipo de Bus	USB 3.0
Rendimiento	Compatibilidad con UASP	Sí
	Control de Flujo	Control de flujo de dúplex completo
	Jumbo Frame Support	9K max.
	MDIX Automático	Sí
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	Soporte Full Duplex	Sí
	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
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB Type-C (24 pines) USB 3.0 Macho 1 - USB-C (24 pines) con entrega de potencia por USB únicamente Hembra 1 - RJ-45 Hembra
	Software	Compatibilidad OS
		Windows® 10 Windows Server® 2016 Mac OS X® 10.11 to 10.13 <i>VLAN tagging is currently not supported in Mac OS</i>
Observaciones / Requisitos	Nota	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. 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

	Requerimientos del Sistema y Cables	<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> <p>USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps.</p> <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>
Indicadores	Indicadores LED	<p>1 - Enlace (Verde)</p> <p>1 - Actividad (Amarillo)</p>
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
	Power Delivery	60W
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 5% ~ 90%
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.7 in [17 mm]
	Ancho del Producto	1.6 in [40 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Cable	0.5 in [12 mm]
	Longitud del Producto	2.5 in [62.5 mm]
	Peso del Producto	1.2 oz [34 g]
	Tipo de Gabinete	Plástico
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	4 oz [113 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	<p>1 - adaptador USB-C</p> <p>1 - Guía rápida de inicio</p>

Product appearance and specifications are subject to change without notice.