

## Adaptador Multipuertos USB-C de Red Ethernet con Hub de 3 Puertos USB 3.0 y Entrega de Potencia

ID del Producto: US1GC303APD



Agregue potente conectividad 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 un puerto USB-C o Thunderbolt™ 3 a fin de proporcionar acceso a red mediante cable, y además ofrece tres puertos USB 3.0 Type-A para conectividad con sus dispositivos periféricos. Además, permite cargar su ordenador portátil mientras trabaja. Compañero ideal para su MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12 u otros dispositivos.

Obtenga conexión con Internet mediante cable casi en cualquier lugar al que vaya. El adaptador de red USB-C ofrece un puerto Ethernet que es compatible con el total ancho de banda Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.0 (5Gbps), también conocida como USB 3.1 Gen 1. Es posible conectar con una red en lugares en los que la red Wi-Fi® no está disponible o no es estable, a fin de acceder rápidamente a ficheros muy grandes a través de la red, a velocidades Gigabit.

Algunos ordenadores portátiles o de sobremesa o tablets equipados con USB Type-C solo cuentan con un puerto para conectividad externa, lo cual limita el número de dispositivos periféricos que se puede utilizar. Este adaptador Ethernet USB-C incluye un concentrador integrado con tres puertos USB Type-A, lo cual permite conectar un dispositivo periférico adicional, como un ratón o una unidad de memoria (Flash) USB. Puede ampliar el número de puertos USB que tiene para mejorar su productividad.

De tamaño pequeño para viaje y con autoalimentación, este adaptador de red y concentrador USB-C ofrece fácil portabilidad, ya que se puede llevar dentro de la bolsa de su ordenador portátil, lo cual evita tener que llevar consigo por separado un adaptador de red Ethernet Gigabit y concentrador USB-C a USB-A. Resulta ideal para uso móvil, ya que le proporciona conectividad de red mediante cable donde quiera que vaya, además de que le permite conectar dispositivos periféricos USB adicionales. También tiene un cable integrado USB-Type-C disponible siempre que lo necesite.

El adaptador de red USB-C le permite la alimentación y recarga de su ordenador portátil mientras trabaja, así como la alimentación simultánea del concentrador. 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.

Esté siempre preparado rápidamente. Conecte el adaptador al puerto USB Type-C™ de su ordenador portátil, para conectarlo a la red. Se instala automáticamente en cuanto lo conecte y también funciona con varios sistemas operativos, como Windows®, macOS, Linux® y Chrome OS™.

El modelo US1GC303APD está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Ideal para profesionales "móviles" que requieren conexiones de red mediante cable, así como conectividad USB con un solo y práctico adaptador
- Cargue su ordenador portátil y adaptador de red simultáneamente, mediante el adaptador de alimentación USB-C de su ordenador portátil

## Características

- Agregue potente conectividad a sus dispositivos equipados con USB-C, con un puerto GbE RJ45 y tres puertos USB Type-A
- 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
- Concentrador y adaptador de red portátiles, para viaje, solución ideal para uso móvil

- Compatible con USB 3.0 (5Gbps)
- Cable integrado con conector USB-C reversible, compatible con puertos Thunderbolt 3 de datos
- Compatibilidad universal, multiplataforma, además de fácil instalación, con compatibilidad nativa con la mayoría de los sistemas operativos (Windows, Mac, Chrome OS, Linux)
- 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

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	3
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps) USB 3.2 Gen 1(5Gbps) RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps) USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	USB 3.0 - Retrocompatible con USB 2.0 y 1.1  IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab  IEEE 802.3az sobre Ethernet de consumo eficiente de energía, IEEE 802.3x sobre control de flujo, IEEE 802.1q sobre etiquetado VLAN y 802.1p sobre la codificación de prioridad de capa 2
ID del Conjunto de Chips	VIA/VLI - VL100 VIA/VLI - VL813

Realtek - RTL8153

---

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5Gbps (USB 3.0) 2Gbps (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.

---

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB Tipo C (24 pines) con Entrega de Alimentación por USB Solamente  3 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)  1 - RJ-45  1 - USB 3.2 Type-C (24 pines, Gen 1, 5Gbps)
-------------------------	--

---

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11  Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019  macOS 10.7 a 10.15, 11.0, 12.0 <i>Las etiquetas VLAN no son compatibles en la actualidad con macOS</i>  Linux Kernel 2.6.25 y superior <i>solamente las versiones LTS</i>
-------------------	---

---

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	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)

Opcional: Adaptador de alimentación USB-C (por ejemplo, el adaptador de alimentación por USB-C de su ordenador portátil)

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

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.

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

---

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
Power Delivery	60W

---

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 10~90% (sin condensación)

---

Características Físicas

Color	Negro
Factor de forma	Compacto
Tipo de Gabinete	Plástico

Longitud del Cable	5.9 in [15 cm]
Longitud del Producto	3.7 in [95.0 mm]
Ancho del Producto	1.6 in [41.0 mm]
Altura del Producto	0.7 in [1.7 cm]
Peso del Producto	1.6 oz [44.9 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Ancho de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [30.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.3 oz [123.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Concentrador USB
	1 - Guía rápida de inicio

---

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