

## Adaptador de Red Ethernet Gigabit Externo USB 3.0 con Concentrador Incorporado de 2 Puertos USB

ID del Producto: USB31000S2H



Agregue potente acceso en red a su tablet, Ultrabook™ u computador portátil, incluso si no tiene un puerto RJ45 integrado. Este adaptador de red USB 3.0 a Gigabit ofrece acceso a red por cable, además de proporcionar dos puertos USB 3.0 pass-through que permiten la conexión con dispositivos USB adicionales.

Ideal para el uso en oficinas o de tipo doméstico, el adaptador de red USB 3.0 es compatible con el ancho total de banda Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.0 (5Gbps). Puede acceder rápidamente a archivos muy grandes a través de una red Gigabit, lo cual ahorra tiempo valioso cada día.

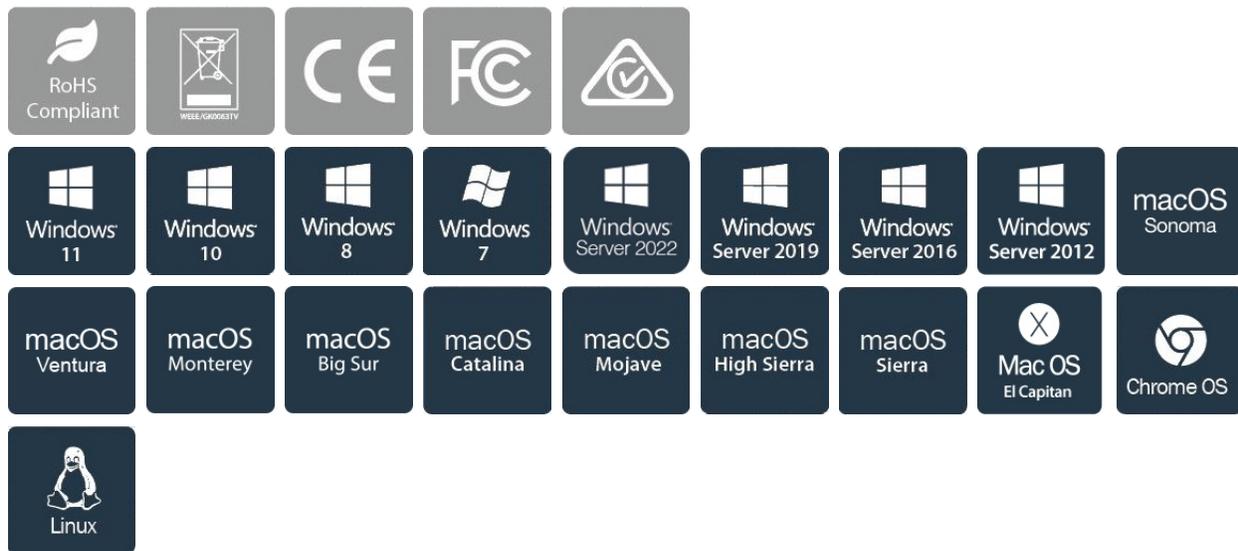
Esté siempre preparado rápidamente. Solo tiene que conectar este adaptador de cable Ethernet al puerto USB de su computador portátil, para conectarlo a la red. El chipset del adaptador de red ofrece compatibilidad nativa con controladores, lo cual evita tener que instalar software adicional.

Aumente la capacidad de su computador portátil o tablet gracias a la conexión de dispositivos USB, como impresoras o cajas de unidades externas de estado sólido o de disco duro, mediante el uso de los dos puertos USB 3.0. También puede conectar su ratón, teclado, unidad de memoria USB (Flash) u otros dispositivos USB de baja potencia, sin que se requiera alimentación extra.

Compacto y portátil, este adaptador de red USB Gigabit es el accesorio ideal para la conexión en red de computadores portátiles o de escritorio. No es necesario que lleve consigo un adaptador de alimentación para utilizarlo, ya que la alimentación se obtiene directamente del puerto anfitrión USB.

El modelo USB31000S2H 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 un Ultrabook, tablet u ordenador portátil delgado que no tiene un puerto RJ45
- Reemplazo ideal para un puerto LAN de generación anterior
- Conecte periféricos, como impresoras o cajas de unidades externas SSD/DD, al concentrador integrado USB de 2 puertos
- Lleve el adaptador como accesorio de su ordenador portátil, gracias a su diseño con alimentación USB

## Características

- Obtenga compatibilidad con ancho de banda Gigabit completo para su ordenador portátil o tablet, a través de una conexión anfitrión USB 3.0
- Conecte periféricos adicionales con dos puertos USB 3.0
- Soporte nativo de controladores (sistemas operativos Windows, Mac y Chrome)
- Ofrece acceso por red mediante cable, con puerto Ethernet RJ45 10/100/1000 totalmente compatible con las normas IEEE 802.3i/u/ab
- El chipset Realtek RTL8153 garantiza un rendimiento fiable
- Alimentación USB que facilita su portabilidad
- Soporta Wake on LAN

- Soporte para tramas Jumbo de hasta 9K
- Compatible con Auto MDIX (detección automática de MDIX)
- Compatibilidad con control de flujo de dúplex completo
- Soporta Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q
- Compatibilidad con la norma IEEE 802.3az sobre Ethernet de consumo eficiente de energía

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
USB 3.0 Pass Through	Sí
Estándares Industriales	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX e IEEE 802.3X (dúplex completo)
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8153

---

#### Rendimiento

Wake On Lan	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5Gbps - USB 3.0 / 2Gbps - Ethernet Gigabit de dúplex completo
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Protección Contra Sobretensión	5KV
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	9K max.
Especificaciones Generales	Consumo máximo de alimentación: 150mA

	MTBF	637,901 horas
<hr/>		
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
		1 - RJ-45
		2 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
<hr/>		
Software		
	Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022 macOS 10.7 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0Las etiquetas VLAN no son compatibles en la actualidad con macOS Linux Kernel 2.6.25 y superior solamente las versiones LTS Chrome OS®
<hr/>		
Observaciones / Requisitos		
	Nota	macOS no soporta Tramas Jumbo
<hr/>		
Requisitos de Energía		
	Consumo de Energía	Max 1092mA
<hr/>		
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
	Humedad	Rango de humedad de almacenamiento: HR de 5% a 90% (sin condensación) Rango de humedad durante funcionamiento: HR de 50% a 80%
<hr/>		
Características Físicas		
	Color	Negro
	Form Factor	Cable integrado

Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	9.8 in [25.0 cm]
Ancho del Producto	2.9 in [7.4 cm]
Altura del Producto	1.5 in [3.7 cm]
Peso del Producto	0.9 oz [25.0 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.9 in [17.6 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.7 oz [104.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador de red USB 3.0 a Gigabit
	1 - Manual de Instrucciones

---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

---

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