

## Adaptador de Red NIC Gigabit Ethernet Externo USB 3.0 con Hub Concentrador 3 Puertos con Alimentación

StarTech ID: ST3300U3S



El adaptador USB 3.0 a red Gigabit, modelo ST3300U3S, convierte un solo puerto de conexión host SuperSpeed USB 3.0 en un puerto de red Gigabit RJ45 y 3 concentradores USB 3.0 adicionales.

A diferencia de un adaptador basado en USB 2.0, esta tarjeta NIC basada en USB 3.0 permite conectarse a la red doméstica o de la empresa a todo el ancho de banda Gigabit, con soporte para 10/100/1000 Mbps. Además, con soporte para funciones como tramas Jumbo, etiquetado VLAN y WoL ("Wake on LAN", reinicio mediante red), este versátil adaptador de red ofrece una solución integral de red Gigabit.

Además de la conectividad Gigabit Ethernet, el adaptador también agrega tres puertos de conmutador USB 3.0 al sistema, lo cual permite la conexión local de dispositivos de almacenamiento externo u otros periféricos USB con el ordenador anfitrión. Los puertos del conmutador soportan velocidades USB 3.0 de hasta 5 Gbps, así como la carga rápida de dispositivos móviles (por ejemplo, iPhone®, iPad® y la mayoría de los dispositivos Android™).

Con retrocompatibilidad con las normas para USB 2.0 y USB 1.x, este adaptador Gigabit/concentrador USB 3.0 también soporta dispositivos USB de generación anterior y puede utilizarse en un sistema más antiguo que no tenga puertos USB 3.0 (la velocidad de red está limitada al bus USB 1.x/2.0), lo cual permite mezclar y conectar dispositivos USB 3.0/2.0/1.x. Y para más portabilidad, los adaptadores se pueden utilizar con o sin el adaptador de alimentación externo incluido, lo cual evita tener necesariamente que conectarlo a un enchufe eléctrico.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Aplicaciones

- Permite conectar una amplia variedad de periféricos a una laptop en el hogar/oficina y desconectarlos de inmediato desde una sola conexión USB
- Permite reemplazar un adaptador de red integrado dañado con una conexión USB Ethernet externa evitando tener que abrir el gabinete del ordenador de escritorio o laptop
- Carga rápida de varios dispositivos móviles, como iPhone®/iPad®/iPod®/Android, a través de un solo puerto USB 3.0

## Características

- Puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps RJ45
- Totalmente conforme con las especificaciones IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab e IEEE 802.3az
- Soporte para Auto MDIX, reinicio WOL ("Wake on LAN", reinicio mediante red) y tramas Jumbo
- Detección Cruzada y Auto-Corrección (Auto MDIX)
- 3 puertos SuperSpeed USB 3.0 con 5 Gbps de ancho de banda
- Retrocompatible con dispositivos USB 2.0 y USB 1.0/1.1
- Soporte simultáneo para dispositivos USB 3.0/2.0/1.x
- Totalmente conforme con las especificaciones para USB 3.0 rev 1.0
- Soporta Plug and Play y con Hot-Swap

## Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	4
Interfaz	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Interfaz	USB 3.0
Tipo de Bus	USB 3.0
Estándares Industriales	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az
Estándares Industriales	USB 3.0 rev. 1.0
ID del Conjunto de Chips	ASIX AX88179 + VIA VL811
Tipo(s) de Conector(es)	1 - RJ-45 Hembra
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 3.0 Micro-B (10 pin; SuperSpeed) Hembra
Tipo(s) de Conector(es)	3 - USB 3.0 A (9 pin; SuperSpeed) Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 1 Gbps (Gigabit Ethernet)
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Jumbo Frame Support	4K max.
Compatibilidad OS	Windows® 8.1 (32/64bit), 8 (32/64), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64) Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.6 - 10.10 Linux Kernel 2.6.25 - 3.17.0
Longitud del Producto	92 mm [3.6 in]
Ancho del Producto	65 mm [2.6 in]
Altura del Producto	20 mm [0.8 in]
Peso del Producto	55 g [1.9 oz]
Indicadores LED	1 - Azul - Encendido
Indicadores LED	1 - Verde - Enlace de red (color entero) / Actividad (parpadeante)
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	Universal 115 ~ 230 AC
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	2
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M

Cantidad de Paquetes	1
Peso (de la Caja) del Envío	344 g [12.1 oz]
Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB 3.0 a GbE más concentrador
Incluido en la Caja	1 - Cables micro USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación Universal
Incluido en la Caja	3 - Enchufe Adaptador (USA/RU/UE)
Incluido en la Caja	1 - CD del Controlador
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

