Adaptador USB 3.0 a Ethernet Gigabit de 10/100/1000 para Portátiles - con Cable Incorporado de 30cm - Adaptador USB a RJ45 - Adaptador Externo de Red LAN - sin Controladores

ID del Producto: USB31000S2



Añada fácilmente un puerto de red Gigabit a su ordenador a través de un puerto USB 3.0/3.2 Gen 1 Type-A. El puerto RJ45 admite varias velocidades (10/100/1000 Mbps) y es totalmente compatible con cableado Cat5, Cat5e, Cat6 y Cat6a. Este es un periférico ideal para los portátiles más recientes que ya no incorporan un puerto Ethernet. Gracias a la compatibilidad retroactiva, puede añadir capacidades de red a ordenadores antiguos o sustituir un puerto Ethernet que no funcione.

El adaptador USB a LAN admite velocidades de hasta Gigabit (1000 Mbps) cuando se utiliza con un puerto USB 3.2 Gen 1 o superior. Puede compartir y recibir ficheros a través de una red a mayor velocidad y reproducir contenido reduciendo los tiempos de espera y las ralentizaciones.

Compatible con Plug and Play, solo tiene que conectar el adaptador de red al puerto USB Type-A de su ordenador. El chipset Realtek RTL8153 del adaptador ofrece compatibilidad nativa con controladores en Windows, macOS y Linux. Otras funciones incluyen etiquetado VLAN, Auto-MDIX, Jumbo Frames de 9K y full-duplex.

Este adaptador de red USB Gigabit portátil es el accesorio ideal para portátiles: ligero, portátil y con un diseño discreto. Se alimenta directamente desde el puerto USB, lo que facilita su uso cuando está fuera de la oficina. El cable es lo suficientemente largo (30 cm) para proporcionar mayor alcance y flexibilidad.

Desarrollado para mejorar el rendimiento y la seguridad, StarTech Connectivity Tools es el único conjunto de software del mercado que funciona con una amplia gama de accesorios de conectividad para informática. La suite de software incluye:

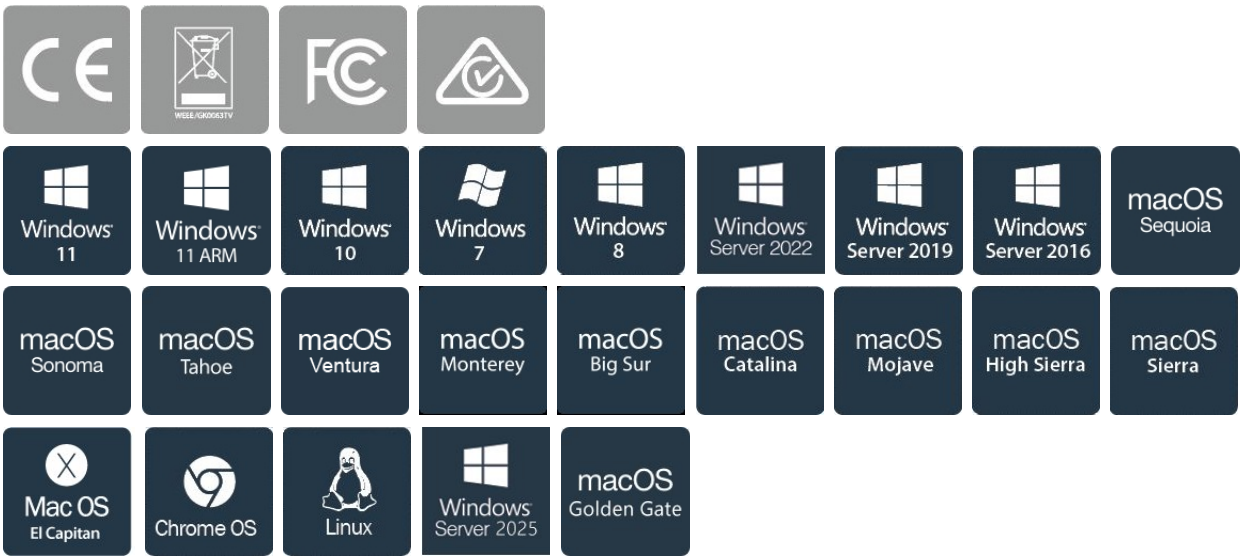
Utilidad de Paso de Direcciones MAC: Para mejorar la seguridad de la red.

Utilidad de Autoconmutado de Wi-Fi: Permite a los usuarios acceder rápidamente a mayores

velocidades de red mediante LAN por cable.

Para obtener más información y descargar la aplicación StarTech Connectivity Tools, visite: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

• ADAPTADOR DE RED USB: Añade un puerto Ethernet a su ordenador, soportando velocidades de hasta Gigabit con detección automática en redes BASE-T de 10/100/1000 Mbps - Ideal para conexiones de red gigabit por cable fiables, o como alternativa al WiFi

• CON TODAS LAS FUNCIONES: Cable de 30cm para un mayor alcance que reduce la tensión del conector - Alimentado por el bus USB - LED de estado y actividad - Utiliza el chipset Realtek RTL8153 para una compatibilidad nativa con portátiles y de sobremesa 2 en 1

• DISEÑO MINIMALISTA: Lleva incorporado un cable de 300mm que le proporciona un alcance adicional y se autoalimenta cómodamente a través de USB. Diseño que combina con la mayoría de los equipos y es compacto para llevarlo a todas partes

• ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: USB 3.2 Gen 1 Tipo-A (5 Gbps) - Compatible con USB 3.0/2.0 - 1x RJ45 - Tramas Jumbo de 9K - Etiquetado VLAN - Wake on LAN - Energy Efficient Ethernet (EEE) - Soporta par trenzado cruzado y detección automática (Auto-MDIX)

• HERRAMIENTAS DE CONECTIVIDAD: La aplicación, que se suministra con este dispositivo, mejora el rendimiento y la seguridad, y cuenta con un Cambiador de Direcciones MAC

General		
	UPC	065030893664
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years
Observaciones / Requisitos		
	Requisitos del Sistema y del Cable	Puerto USB-A disponible
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	USB-Powered
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Gris Espacial
	Network Adapter Form Factor	Attached Cable
	Material	Plastic
	Longitud del Cable	11.8 in [30 cm]
	Longitud del Producto	15.7 in [40.0 cm]
	Ancho del Producto	0.9 in [21.6 mm]
	Altura del Producto	0.6 in [14.6 mm]
	Peso del Producto	1.0 oz [27.0 g]
	Temperatura de Funcionamiento	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humedad	10%-85%
Rendimiento		
	Velocidad Máxima de Transferencia de Datos	5 Gbps (USB 3.1)

		2 Gbps (Ethernet-Full-Duplex)
	Distancia Máxima	100m [328ft]
	Tipo y Tasa	USB 5Gbps
	Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
	MDIX Automático	Sí
	Soporte para Dúplex Completo	Sí
	Soporte para Tramas Jumbo	9K max.
	Wake-On-LAN (WOL)	Sí
	MTBF	424,860 Hours
Hardware		
	Número de Puertos	1
	Interfaz	USB 3.2 Gen 1
	Tipo del Bus	USB 5Gbps
	Estándares de la Industria	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet (EEE)
		Norma IEEE 802.1Q sobre etiquetado VLAN
	Identificación del Chipset	Realtek RTL8153
	Indicadores LED	1 - Enlace(Ámbar)
		1 - Actividad (Blanco)
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Adaptador USB de Red
	Ancho del Paquete	7.2 in [18.3 cm]

	Profundidad del Paquete	4.8 in [12.3 cm]
	Altura del Paquete	0.7 in [18 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	1.1 oz [32 g]
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	USB-A (5Gbps, 4.5W)
	Conector 2 (Cantidad)	1
	Conector 2	RJ-45

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