Data Sheet

Adaptador de Red USB 3.0 Tipo A a Ethernet Gigabit 5 - 5GBASE-T - Adaptador de Red 5G

Product ID: US5GA30

Agregue a su laptop acceso a una red 5G, mediante un puerto USB-A. Este adaptador de red USB 3.0 Type A a Gigabit le ofrece acceso a red Ethernet por cable, así como al Internet. El adaptador NBASE-T es compatible con modelos de 4 velocidades distintas, como IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T), IEEE 802.3U (100BASE-TX) y 802.3ab (1000BASE-T).

Potentes conexiones de red 5 Gigabit

Ideal para su uso en oficinas o en casa, el adaptador de red es compatible con el ancho total de banda 5 Gigabit, gracias a que se aprovecha al máximo el rendimiento de la tecnología USB 3.0. Puede acceder rápidamente a ficheros muy grandes, a través de una red a 5 Gigabits (mediante cableado CAT6), lo cual ahorra tiempo valioso cada día. .

Compatibilidad nativa con controladores, lo cual facilita la instalación

Esté siempre preparado rápidamente. Solo tiene que conectar este adaptador USB-A a Ethernet al puerto USB de su laptop, para conectarlo a su red. El chipset Aquantia AQC111U ofrece compatibilidad nativa con software controlador para Mac OS y Linux. En cualquier versión del sistema operativo Windows en que no se encuentre el software controlador, se solicitará la descarga directamente desde el adaptador, lo cual garantiza una instalación rápida, sin que se requiera acceso a Internet.

Compacto y de peso ligero, para facilitar la portabilidad

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

Favorito de los profesionales de IT desde 1985

StarTech.com somete todos sus productos a pruebas sobre compatibilidad y rendimiento, a fin de garantizar que cumplen o sobrepasan las normas de la industria, para así ofrecer productos de la más alta calidad a los profesionales de TI. Los asesores técnicos locales de Startech.com tienen una amplia experiencia con los productos y trabajan directamente con los ingenieros de Startech.com para ofrecer a los clientes asistencia preventa y postventa.

Producto avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Características

- Adaptador USB Type-A a RJ45 compatible con redes 5 Gigabit a través de USB 3.0
- Conecte a velocidad 2.5Gbps en una red 2.5GBASE-T
- Compatible con IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T)
- Compatible con IEEE 802.3u y 802.3ab (100BASE-TX y 1000BASE-T)
- Alimentado directamente desde los puertos USB
- Soporta Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q
- Compatibilidad con tramas Jumbo de hasta 16K
- Diseño compacto y liviano para brindar máxima portabilidad

	Warranty	2 Years
Hardware	Cantidad de Puertos	1
	Estándares Industriales	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		Norma IEEE 802.1Q sobre etiquetado VLAN
		IEEE 802.3u 100Base-TX
		IEEE 802.3bz 2.5GBase-T/5GBase-T
		IEEE802.1p QoS
	ID del Conjunto de Chips	Aquantia - AQC111U
	Interfaz	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Tipo de Bus	USB 3.1 Gen 1
Rendimiento	Jumbo Frame Support	16K max.
	MDIX Automático	Sí
	Promiscuous Mode	Sí
	Redes Compatibles	5G/2.5G/1G/100 Mbps
	Soporte Full Duplex	Sí
	Tipo de Fibra	Cobre
	Tipo y Velocidad	USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbit/s
Conector(es)	Conector A	1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 Conector
		1 - RJ-45 Receptáculo (toma)
Software	Compatibilidad OS	Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 Windows Server 2016 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2019 Linux Kernel 4.4 a 4.19 (solo versiones LTS) Mac OS 10.11 a 10.15
Indicadores	Indicadores LED	1 - Indicador LED verde/ámbar: velocidad de enlace
		1 - Indicador LED verde: enlace/actividad
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
Requisitos Ambientales	Humedad	5% a 90 % RH (humedad relativa, sin condensación)
	Temperatura de Almacenamiento	-10 ℃ to ~ 80℃
	Temperatura Operativa	0 ℃ to 70℃
Características Físicas	Altura del Producto	0.9 in [2.4 cm]
	Ancho del Producto	1.5 in [38.9 mm]

	Color	Negro
	Form Factor	Dongle (conector de llave)
	Longitud del Producto	11.2 in [28.5 cm]
	Peso del Producto	2.9 oz [81 g]
Información de la Caja	Altura de la Caja	1.2 in [30 mm]
	Ancho de la Caja	6.7 in [17 cm]
	Longitud de la Caja	5.6 in [142 mm]
	Peso (de la Caja) del Envío	3.8 oz [108 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB de red
		1 - Guía Rápida de Inicio

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