

## Adaptador Externo USB 2.0 de Red Fast Ethernet 10/100 Mbps

ID del Producto: USB2100



El adaptador de red USB 2.0 a 10/100 Mbps, modelo USB2100, permite agregar un puerto Fast Ethernet a un PC de sobremesa o portátil, a través de USB.

Este compacto adaptador de red USB tiene un diseño con conector de llave ("dongle") y cable integrado que evita conexiones enmarañadas, lo cual lo convierte en solución perfecta para agregar conectividad Ethernet por cable a un PC de sobremesa sin tener que abrir la caja, o bien para reemplazar un adaptador de red averiado que esté integrado en el sistema de un PC portátil.

Dado que permite el funcionamiento a dúplex completo o dúplex medio, este adaptador USB 2.0 Ethernet soporta tasas de transferencia de datos de hasta 200 Mbps. Para más flexibilidad, el adaptador también soporta funciones como etiquetado VLAN y WoL ("Wake-on-LAN", reinicio mediante red).

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

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Adiciona un puerto Ethernet de 10/100 Mbps a un PC portátil o de sobremesa sin necesidad de abrir la carcasa
- Reemplazo ideal para un puerto Ethernet averiado que esté integrado en un ordenador de sobremesa o portátil

## Características

- Ethernet 10/100 Mbps a través de USB 2.0
- Conforme con las normas IEEE 802.3i y 802.3u (10BASE-T, 100BASE-TX)
- Soporta el funcionamiento con dúplex completo y dúplex medio
- Detección Cruzada y Auto-Corrección (Auto MDIX)
- Soporta Etiquetado VLAN IEEE 802.1Q
- "Dongle" (llave) con cable USB integrado

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	RJ45 (Ethernet 10/100)
Tipo de Bus	USB 2.0
USB 3.0 Pass Through	No
Estándares Industriales	IEEE802.3i, IEEE 802.3u
ID del Conjunto de Chips	ASIX - AX88772C

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	200 Mbps (Ethernet - Dúplex completo)
Distancia Máxima	100 m / 330 ft
Tipo y Velocidad	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Redes Compatibles	10/100 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
MTBF	76.600 horas

---

Conector(es)		
Tipo(s) de Conector(es)	USB Type-A (4 pines) USB 2.0	
	RJ-45	
Software		
Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10	
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019	
	macOS 10.6 a 10.15	
	Google Chrome OS™	
	Linux 2.6.x a 4.11.x <i>solo versiones LTS</i>	
Observaciones / Requisitos		
Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible	
Indicadores		
Indicadores LED	Enlace	
	Actividad	
Requisitos de Energía		
Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB	
Requisitos Ambientales		
Temperatura Operativa	10°C to 40°C (50°F to 114°F)	
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)	
Humedad	HR 10~90%	
Características Físicas		
Color	Negro	
Form Factor	Cable integrado	



Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	5.9 in [15 cm]
Longitud del Producto	2.6 in [65 mm]
Ancho del Producto	0.8 in [20 mm]
Altura del Producto	0.6 in [14 mm]
Peso del Producto	0.8 oz [23 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.7 in [14.6 cm]
Ancho de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [32 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.6 oz [129 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Adaptador USB 2.0 Fast Ethernet
	CD del Controlador
	Manual de Instrucciones

---

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

