

Mini Adaptador de Red Inalámbrico USB 2.0 a Wireless N de 300 Mbps - Wifi Externo 802.11n 2T2R

ID del Producto: USB300WN2X2C



El adaptador de red inalámbrica USB, modelo USB300WN2X2C, permite agregar conectividad Wireless-N (inalámbrica) a 300 Mbps a un PC de sobremesa o portátil, a través de USB 2.0. El adaptador tiene un diseño compacto y de peso ligero que lo hace muy portátil cuando se conecta a un sistema, pues no estorba. Incluso se puede dejar conectado al portátil al llevarlo en una bolsa de transporte, sin tener que preocuparse de que el adaptador o el puerto anfitrión se dañen.

Tiene capacidad de tasas de transferencia de datos de hasta 300 Mbps, a través de una red WiFi de 2,4 GHz 802.11n (retrocompatible con 802.11b/g), mediante una antena con diseño 2T2R (2 transmisores / 2 receptores). El adaptador también es compatible con las opciones de seguridad WEP, WPA o WPA2, además de ofrecer conexiones rápidas de los dispositivos mediante WPS ("Wireless Protected Setup", configuración inalámbrica protegida), para más fiabilidad y seguridad.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Permite añadir funcionalidades inalámbricas sin necesidad de abrir la carcasa del ordenador
- Reemplazo o actualización de una conexión WiFi existente con las normas IEEE 802.11n
- Conexión de una red inalámbrica Wireless-N en ubicaciones remotas donde las conexiones con cable no están disponibles
- Permite agregar conectividad WiFi a alta velocidad para soportar aplicaciones como la transmisión de vídeo, VoIP y copias de seguridad en red

Características

- Diseño ultra compacto y liviano
- Configuración de antenas: 2 Transmisoras/2 Receptoras (2x2:2)
- Cumple con las normas IEEE 802.11n, con tasas de transferencia de datos de hasta 300 Mbps
- Retrocompatible con 802.11b/g (11/54 Mbps, respectivamente)
- Soporte para seguridad inalámbrica WEP (64 y 128 bits), WPA y WPA2
- Soporte de calidad de servicio WMM

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	Inalámbrico
Tipo de Bus	USB 2.0
Configuración de Antena	2x2:2 (TxR:S)
Estándares Industriales	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
ID del Conjunto de Chips	Realtek - RTL8192EU

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	300 Mbps
---------------------------------------	----------

	Ancho de Banda	20 / 40MHz
	Alcance de la Frecuencia	2.400GHz ~ 2.484GHz
	Características de Seguridad	Cifrado de Datos WEP WPA and WPA2-PSK Data Encryption TKIP/AES WPA and WPA2 Enterprise Data Encryption
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps) 1 - Inalámbrico N (IEEE 802.11n)
Software	Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022 Mac OS X® 10.6 a 10.14 Linux kernel 2.6.x, 4.4.x y superior versiones LTS solamente
Observaciones / Requisitos	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB disponible
Indicadores	Indicadores LED	1 - Enlace/actividad
Requisitos de Energía	Fuente de alimentación	Alimentación USB
	Tensión de Entrada	5V DC
	Tensión de Salida	5 DC
Requisitos		

Ambientales

Temperatura Operativa	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
Humedad	HR 10%~90% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Ancho del Producto	0.6 in [1.6 cm]
Altura del Producto	0.2 in [6.0 mm]
Peso del Producto	0.1 oz [2.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
Ancho de la Caja	4.9 in [12.4 cm]
Altura de la Caja	0.9 in [2.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.3 oz [38.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador inalámbrico USB Wireless N
	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.