

Adaptador USB - WiFi TP-Link TL-WN822N/ 300Mbps

Ref.: TPL-ADP USB 300MB 2ANT P/N: TL-WN822N



Detalle del producto

El adaptador USB de Alta Ganancia TL-WN822N de TP-LINK es un cliente inalámbrico a 300Mbps plenamente compatible con dispositivos inalámbricos IEEE 802.11n/b/g, que ofrece una fabulosa velocidad N y señal fiable para juegos online, streaming de video o llamadas por Internet. El TL-WN822N cuenta con dos antenas externas que ofrecen una cobertura más amplia y de mayor alcance así como un diseño moderno y novedoso. Además el TL-WN822N presenta un botón QSS (Quick Setup Security) en el exterior del aparato, que ofrece una seguridad potente y robusta simplemente con pulsarlo. Y aún mejor, viene con un cable de extensión USB de 1,5 metros, cómodo para la instalación del hardware, incluso en sobremesa.

Increíble Velocidad NCompatible con el estándar IEEE 802.11n, el TL-WN822N puede establecer con facilidad una red inalámbrica y aumentar hasta 15 veces la velocidad y 5 veces el alcance de los productos tradicionales 11g. Comparado con los productos anteriores 54M, el TL-WN822N ofrece una increíble velocidad N y una señal fiable, permitiendo que disfrute más de la navegación, lo que incluye compartir archivos, hacer llamadas por Internet o ver contenidos multimedia HD en tiempo real.

Dos antenas externas de 3dBi El TL-WN822N cuenta con su antena dual externa de 3 dBi, que puede rotarse y ajustarse en distintas direcciones para adaptarse a distintos entornos operativos, ofrece un rendimiento mayor que el de las antenas internas en condiciones de uso normales.

Un botón para configurar la seguridad Compatible con Wi-Fi Protected Setup (WPS), el TL- WN822N soporta la configuración rápida de seguridad Quick Security Setup que permite a los usuarios pulsar simplemente el botón QSS en el exterior del aparato, con lo que se establece una conexión altamente segura de forma instantánea. No sólo es más rápido que las configuraciones de seguridad tradicionales, además resulta más práctico, ya que no tendrá que recordar una contraseña.

Diseño de sobremesa y cable de extensión USB de 1,5 metros Además de su diseño moderno y elegante, el estilo de sobremesa favorece la recepción de la señal en distintos entornos de trabajo, garantizando una señal estable y fluida. El TL- WN822N cuenta además con un cable extensor USB de 1.5m, que hace más cómoda su instalación, incluso con el equipo de sobremesa.CD incorporado para facilitar su uso

El TL- WN822N cuenta con un CD con utilidades que le ayudarán a completar la instalación del software y la configuración de la red inalámbrica, incluidas la configuración de seguridad y la conexión inalámbrica, lo que resulta cómodo para todos los usuarios, especialmente los menos expertos.

Características: Â Â

Tasas de transferencia inalámbrica de datos de 300Mbps, ideal para streaming de video, juegos online y llamadas por internet
Dos antenas externas que ofrecen un mayor rendimiento comparadas con las antenas internas Establezca fácilmente una conexión segura simplemente pulsando el botón QSS Soporta mecanismos WPA/WPA2 así como encriptado WEP a 64/128/152 bit Cuenta con Interface Mini USB Soporta modo Ad-Hoc y modo Infraestructura Soporta Windows 2000/XP/Vista/7
Plenamente compatible con todos los productos IEEE 802.11b/g/n Soporta Sony PSP X-link para juegos online en Windows XP
El CD incorporado proporciona una instalación y configuración fácil y sin problemas

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz Mini USB 2.0 Botones Botón QSS / software Dimensiones 3.5 x 2.7 x 0.7 in. (90 x 68 x 16.8mm) Tipo de Antena Dual omnidireccional Ganancia de Antena 3dBi

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Frecuencia 2.400-2.4835GHz Tasa de Señal 11n: Hasta 300Mbps (dinámico) 11g: hasta 54Mbps (dinámico) 11b: hasta 11Mbps (dinámico) Sensibilidad de Recepción Â 270M: -68dBm@10% PER130M: -68dBm@10% PER108M: -68dBm@10% PER54M: -68dBm@10% PER11M: -85dBm@8% PER6M: -88dBm@10% PER1M: -90dBm@8% PER Potencia de Transmisión <20dBm(EIRP) Modos Inalámbricos Modos ad-Hoc / infraestructura Seguridad Inalámbrica Compatible con 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK Tecnología de Modulación DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM Funciones Avanzadas WMM

OTROS

Certificaciones CE, FCC, RoHS Contenido del Paquete Â Adaptador inalámbrico TL-WN822N CD de utilidades Cable USB Guía rápida de instalación Requisitos del sistema Windows 8.1 32/64bit Windows 8 32/64bit Windows 7(32/64bits) Windows XP(32/64bits) Mac OS X 10.7~10.10 Linux Factores Ambientales Temperatura de funcionamiento: 0℃~40℃ (32℉~104℉) Temperatura de almacenamiento: -40℃~70℃ (-40℉~158℉) Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación

Ficha tecnica

Specs [Icccat](#) Inalámbrico Mini-USB 2.0 WLAN 300 Mbit/s Wifi Banda única (2,4 GHz)

Tecnología de conectividad Inalámbrico

Interno No

Interfaz de host Mini-USB

Interfaz WLAN

Rango máximo de transferencia de datos 300 Mbit/s

Color del producto Blanco

Estándares de red IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Wifi Si

Banda Wi-Fi Banda única (2,4 GHz)

Estándar Wi-Fi Wi-Fi 4 (802.11n)

Alcance de frecuencia 2,4 - 2,4835 GHz

Wi-Fi estándares 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

WLAN velocidad de transferencia de datos, soportada 11,54,300 Mbit/s

Modulación 16-QAM, 64-QAM, CCK, DBPSK, DQPSK, OFDM

Algoritmos de seguridad soportados 64-bit WEP, 128-bit WEP, WMM, WPA-PSK, WPA2-PSK

Ancho 90 mm

Profundidad 68 mm

Altura 16,8 mm

Antena Si

Diseño de la antena Externo

Tipo de dirección de la antena Omni-direccional

Ganancia de la antena (max) 3 dBi

Potencia de transmisión (CE) 20 dbm

Potencia de transmisión (FCC) 20 dbm

Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 10 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje 5 - 90%

Cantidad de puertos USB 1

Versión USB 2.0

Código de Sistema de Armazón (SA) 85176990

Certificados de conformidad CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Ancho del paquete 200 mm

Profundidad del paquete 150 mm

Altura del paquete 39 mm

Peso del paquete 210 g

Sistema operativo Windows soportado Windows 7 Professional x64, Windows 8.1 Pro, Windows 10, Windows 7 Starter, Windows 8.1 Pro x64, Windows 10 Education, Windows 7 Starter x64, Windows 8.1 x64, Windows 10 Education x64, Windows 7 Ultimate, Windows 10 Enterprise, Windows 7 Ultimate x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 7 x64, Windows 10 Home, Windows 8, Windows 10 Home x64, Windows 7, Windows 8 Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 7 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows XP, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows XP Home, Windows 10 Pro, Windows 7 Home Basic, Windows 8 Pro x64, Windows XP Home x64, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Home Basic x64, Windows 8 x64, Windows XP Professional, Windows 10 x64, Windows 7 Home Premium, Windows 8.1, Windows XP Professional x64, Windows 7 Home Premium x64, Windows 8.1 Enterprise, Windows 7 Professional, Windows 8.1 Enterprise x64

Sistema operativo MAC soportado Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks

Sistema operativo Linux soportado Si

Modos de funcionamiento Modo de infraestructura

Cumplimiento de sostenibilidad Si

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.