



## Adaptador USB - WiFi TP-Link TL-WN722N/ 150Mbps

Ref.: TPL-ADP USB 150MB ANT P/N: TL-WN722N

### Detalle del producto

Adaptador USB inalámbrico de alta ganancia a 150 Mbps La velocidad inalámbrica excepcional de hasta 150 Mbps brinda la mejor experiencia para transmisión de video o llamadas por Internet Cifrado de seguridad inalámbrico fácil con solo presionar el botón WPS Antena desmontable de 4dBi, fortalece notablemente la potencia de la señal del adaptador USB Windows 11 / 10 / 8.1 / 8/7 / XP, Mac OS X, Linux Conexión inalámbrica estable que garantiza su experiencia de navegación

El adaptador USB inalámbrico N TL-WN722N le permite conectar una computadora de escritorio o portátil a una red inalámbrica y acceder a una conexión a Internet de alta velocidad. Proporciona una velocidad inalámbrica de hasta 150 Mbps, lo que es beneficioso para los juegos en línea o incluso la transmisión de video.

### CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz USB 2.0 Botones Configuración rápida de seguridad (QSS) compatible con WPS Dimensiones 3,7 x 1,0 x 0,4 pulgadas (93,5 x 26 x 11 mm) Tipo de Antena Desmontable omnidireccional (RP-SMA) Ganancia de Antena 4dBi

### CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Frecuencia 2.400-2.4835GHz Tasa de Señal 11n: Hasta 150Mbps (dinámico) 11g: hasta 54Mbps (dinámico) 11b: hasta 11Mbps (dinámico) Sensibilidad de Recepción 130M:-68dBm @ 10% PER 108M:-68dBm @ 10% PER 54M:-68dBm @ 10% PER 11M:-85dBm @ 8% PER 6M:-88dBm @ 10% PER 1M:-90dBm @ 8% PER Potencia de Transmisión

### Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

150Mbps, IEEE 802.11n/g/b, 20dBm, USB 2.0, Blanco El Adaptador USB Inalámbrico de Alta Ganancia TP-LINK TL-WN722N le permite conectar un ordenador fijo o portátil a una red inalámbrica y acceder a una conexión a Internet de alta velocidad. Gracias a su tecnología Align™ 1-stream, basada en la tecnología 802.11n, El TL-WN722N proporciona una señal inalámbrica mejor que la de los dispositivos inalámbricos con tecnología 802.11g. En especial, su antena desmontable 4dBi puede ampliar de forma notable la

velocidad y rango de la señal. Ahora podrá disfrutar más de las opciones de Internet, como descargas, juegos, videos en tiempo real, etc.

## DISEÑO DE ALTA GANANCIA

Con una potente antena desmontable de 4dBi, el TL-WN422N conserva un excelente rendimiento a larga distancia y entornos desfavorables, puede recibir señal de una base inalámbrica separada incluso por dos pisos.

## QUICK SECURE SETUP

La práctica función QSS o Quick Security Setup permite a los usuarios configurar su seguridad de manera casi instantánea, simplemente hay que pulsar el botón QSS del adaptador inalámbrico, y automáticamente se establece una conexión segura WPA2 que protege inmediatamente su red.

El TL-WN722NC está equipado con una base (cradle) USB y un cable de extensión de 1,5m, que le permite ahorrar espacio de puerto USB y aumentar la conexión USB hasta 1,5m, haciendo más fácil insertar y extraer el dispositivo USB del puerto USB. Su diseño elegante y funcional es perfecto para el hogar e incluso mejorará el aspecto tanto de su hogar como de su oficina.

¿Por qué es mejor la tecnología Align™?

Align™ es una tecnología desarrollada por Atheros Communications, Inc, empresa líder en el desarrollo de soluciones de sistemas de semiconductores avanzados para las comunicaciones inalámbricas o por cable. Basada en las especificaciones del borrador IEEE 802.11n 1-stream, la característica "single-stream" (un solo flujo), permite una nueva clase de dispositivos Wi-Fi® que ofrecen mejoras en el rendimiento en comparación con la tecnología 802.11g actual, a precios similares. Las soluciones Align son compatibles con versiones de mayor rendimiento, multiflujo, basadas en MIMO 802.11n – y proporcionan el mejor sistema de actualización para modelos básicos WLAN . Los usuarios que migran de productos 802.11g a productos basados en la tecnología Align 1-stream disfrutarán de un mayor rendimiento en sus redes domésticas.

## Características

- Tasa de transmisión inalámbrica de 150Mbps;
  - Posibilidad de dos métodos de funcionamiento: Infraestructura y Ad-Hoc;
  - Quick Secure Setup, compatible con WPS para obtener una seguridad inalámbrica sin problemas;
  - Soporta WEP 64/128-bit, cumple la norma WPA 128 bit (TKIP/AES), soporta MIC, Expansión IV, Shared Key Authentication (autenticación con clave compartida), IEEE 802.1X;
  - Antena desmontable omnidireccional de 4dBi;
  - Soporta los sistemas operativos Windows 2000/XP/Vista;
  - Plenamente compatible con productos 802.11b/g/n;
  - Equipado con una elegante y funcional Base (Cradle) USB que se puede colocar en gran variedad de lugares (para el TL-WN722NC).Excelente velocidad inalámbrica de hasta 150 Mbps, ideal para la visualización de vídeo en streaming y llamadas a través de Internet
- Encryptedación sencilla de la red inalámbrica con tal sólo pulsar el botón QSS
- Antena desmontable de 4 dBi que proporciona una mayor potencia de señal al adaptador USB

Tecnología de conectividadInalámbrico

InternoNo

Interfaz de hostUSB

InterfazWLAN

Rango máximo de transferencia de datos150 Mbit/s

Color del productoNegro, Blanco

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

WifiSi

Banda Wi-FiBanda única (2,4 GHz)

Alcance de frecuencia2,4 - 2,4835 GHz

Estándar Wi-FiWi-Fi 4 (802.11n)

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

WLAN velocidad de transferencia de datos, soportada 11,54,150 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 93,5 mm

Profundidad 26 mm

Altura 11 mm

Antena Si

Diseño de la antena Externo

Tipo de conector de antena RP-SMA

Tipo de dirección de la antena Omni-direccional

Ganancia de la antena (max) 4 dBi

Potencia de transmisión (CE) 20 dbm

Potencia de transmisión (FCC) 27 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%

Cables incluidos USB

Fuente CD Si

Guía de instalación rápida Si

Seguridad por pulsador WPSSi

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

Código de Sistema de Armomización (SA) 85176990

Ancho del paquete 200 mm

Profundidad del paquete 150 mm

Altura del paquete 39 mm

Peso del paquete 180 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 Si

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.*