



## TP-Link TL-WN722N tarjeta de red WLAN 150 Mbit/s

TP-Link TL-WN722N, Inalámbrico, USB, WLAN, Wi-Fi 4 (802.11n), 150 Mbit/s, Negro, Blanco

SKU: TL-WN722N

### Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

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

Rango máximo de transferencia de datos: **150 Mbit/s**

Interno: **No**

Tecnología de conectividad: **Inalámbrico**

Interfaz de host: **USB**

Interfaz: **WLAN**

## Aspectos destacados

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).

## Especificaciones

Puertos e Interfaces
Tecnología de conectividad: <b>Inalámbrico</b>
Interfaz de host: <b>USB</b>
Interfaz: <b>WLAN</b>
Red
Rango máximo de transferencia de datos: <b>150 Mbit/s</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</b>

Wifi: **Si**

Banda Wi-Fi: **Banda única (2,4 GHz)**

Alcance de frecuencia: **2.4 - 2.4835 GHz**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 4 (802.11n)**

Estándares de Wi-Fi: **802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)**

Compatible con rangos de transferencia de datos LAN: **11,54,150 Mbit/s**

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

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

## Diseño

Color del producto: **Negro, Blanco**

Interno: **No**

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 (máx.): **4 dBi**

Potencia de transmisión (CE): **20 dbm**

Potencia de transmisión (FCC): **27 dbm**

Botón WPS: **Si**

Modos de funcionamiento: **Modo infraestructura**

## Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **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, Window**

Sistemas operativos Mac soportados: **Si**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

## Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **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%**

## Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

## Peso y dimensiones

Ancho: **93.5 mm**

Profundidad: **26 mm**

Altura: **11 mm**

## Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **200 mm**

Largo del paquete: **150 mm**

Alto del paquete: **39 mm**

Peso del paquete: **180 g**

**Contenido del empaque**Cables incluidos: **USB**CD fuente: **Si**Guía de instalación rápida: **Si****Technical details**Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS****Datos de logística**Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**Link: <https://mcashop.mx/producto/113118/tp-link-tl-wn722n-tarjeta-de-red-wlan-150-mbits>