



## 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**

I 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 AlignTM 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 AlignTM?

AlignTM 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: **Inalámbrico**

Interfaz de host: **USB**

Interfaz: **WLAN**

### Red

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

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

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**

## Empaque 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>