



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





TP-Link TL-WN821N tarjeta de red WLAN 300 Mbit/s

TP-Link TL-WN821N, Inalámbrico, USB, WLAN, Wi-Fi 4 (802.11n), 300 Mbit/s, Negro, Blanco
SKU: TL-WN821N

Información Técnica

- Marca: **TP-LINK**
- Tecnología de conectividad: **Inalámbrico**
- Interfaz de host: **USB**
- Interfaz de comunicación: **WLAN**
- Rango máximo de transferencia de datos: **300 Mbit/s**
- Estándares de red: **IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n**
- Componente para: **PC/computadora portátil**
- Interno: **No**

Aspectos destacados

El Adaptador N USB Inalámbrico TL- WN821N es compatible con los estándares IEEE 802.11n (Versión 2.0), IEEE 802.11g, y IEEE 802.11b.

La transmisión inalámbrica puede alcanzar hasta 300Mbps.

El adaptador utiliza tecnología MIMO y tiene Antenas Inteligentes internas que proporcionan el mejor funcionamiento inalámbrico, así como las mejores tasas de transmisión, estabilidad y cobertura.

Al mismo tiempo, la tecnología CCA evita automáticamente conflictos de canal mediante su capacidad de selección de canales

Este producto soporta encriptaciones WEP a 64/128-bit, así como encriptaciones y autenticación WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK además del sistema QSS (Quick Secure Setup) del adaptador, que permite a los usuarios establecer una red inalámbrica segura de forma rápida y sencilla.

Este producto puede manejar simultáneamente aplicaciones que requieren mucho ancho de banda, como voz y video.

Para asegurar la calidad, se concede prioridad a las aplicaciones que requieren amplio ancho de banda y son sensibles a las interrupciones, tales como las aplicaciones de voz y video.

También funciona correctamente con otros productos inalámbricos 11g y 11n.

Especificaciones

Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad: **Inalámbrico**

Interfaz de host: **USB**

Interfaz de comunicación: **WLAN**

Red

Rango máximo de transferencia de datos: **300 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**
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: **11,54,300 Mbit/s**
Modulación: **16-QAM, 64-QAM, CCK, DBPSK, DQPSK, OFDM**
Protocolos de red compatibles: **CSMA/CA, ACK**

Diseño

Componente para: **PC/computadora portátil**
Color del producto: **Negro, Blanco**
Interno: **No**
Antena: **Si**
Diseño de la antena: **Interno**
Potencia de transmisión (CE): **20 dbm**
Potencia de transmisión (FCC): **20 dbm**
Botón WPS: **Si**
Modos de funcionamiento: **Modo infraestructura**

Control de energía

USB con suministro de corriente: **Si**

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, Windows**
Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.15 Catalina**
Sistemas operativos Linux soportados: **Si**
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, Windows**

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, Windows**

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 - 95%**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Peso y dimensiones

Ancho: **86 mm**

Profundidad: **26 mm**

Altura: **12 mm**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **148 mm**

Largo del paquete: **137 mm**

Alto del paquete: **42 mm**

Peso del paquete: **150 g**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **USB**

CD fuente: **Si**

Guía de instalación rápida: **Si**

Detalles técnicos

Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Otras características

Guía de configuración rápida: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/113126/tp-link-tl-wn821n-tarjeta-de-red-wlan-300-mbits>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.