

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/wn821n-karta-wifi-n300-usb-2-0-p-38083.html>

## WN821N karta WiFi N300 USB 2.0



Cena brutto	<b>37,99 zł</b>
Cena netto	<b>30,89 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NKTPLWN3U03</b>
Kod producenta	<b>TL-WN821N</b>
Kod EAN	<b>6935364050368</b>
Modulacja	<b>- DBPSK- DQPSK- CCK- OFDM- 16-QAM- 64-QAM</b>
Typ karty sieciowej	<b>WiFi</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>2,4 GHz</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>1</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Wewnętrzna</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11b</b>
Bezpieczeństwo	<b>- 64/128 bitowe szyfrowanie WEP- WPA-PSK / WPA2-PSK- Filtrowanie adresów MAC</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>1 x USB 2.0 Type A</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 7</b>
Akcesoria w zestawie	<b>- Bezprzewodowa karta sieciowa- Płyta CD- Skrócona instrukcja obsługi</b>
Wymiary	<b>86 x 26 x 12mm (3,4 x 1,0 x 0,5 cali)</b>
Interfejs	<b>USB</b>
Pozostałe parametry	<b>- Przycisk QSS- EIRP: &lt;20dBm (EIRP)- Tryby pracy bezprzewodowej: Ad-hoc i infrastruktury- Certyfikaty: CE, FCC, RoHS- Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F)- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40~845</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>

### Opis produktu

#### Zastosowanie produktu

Bezprzewodowa karta sieciowa USB TL-WN821N działająca zgodnie ze standardem N umożliwia podłączenie komputera lub laptopa do sieci bezprzewodowej zapewniając dostęp do szybkiego połączenia internetowego. Prędkość transmisji bezprzewodowej w standardzie N wynosi do 300 Mb/s, dzięki czemu możliwy jest płynny przekaz HD wideo, lub działanie gier

online.

---

### **Bezprzewodowa prędkość i zasięg transmisji w standardzie N**

Wykorzystując technologię MIMO zakładającą użycie kilku anten do nadawania i odbierania danych, urządzenie ogranicza straty sygnału powstałe na skutek dużych odległości lub przeszkód (stalowych lub betonowych ścian budynków firm lub mieszkań). Ponadto, w przeciwieństwie do rozwiązań standardu 11g, możliwe jest utworzenie długodystansowego połączenia z siecią bezprzewodową.

### **Technologia CCA - stabilna transmisja bezprzewodowa**

Technologia Clear Channel Assessment (CCA) umożliwia automatyczne unikanie konfliktów kanałów zwiększając wydajność bezprzewodowej transmisji.

### **Szyfrowanie WPA / WPA2 - zaawansowana ochrona sieci**

Szyfrowanie WEP nie stanowi już najlepszej ochrony połączeń Wi-Fi przed atakami z poza sieci. Karta TL-WN821N obsługuje stworzony przez WI-FI Alliance industry group standard szyfrowania WPA/WPA2 zabezpieczający sieć WLAN przed zagrożeniami z zewnątrz.

### **Przycisk aktywujący zestawienie bezpiecznego połączenia**

Pracując zgodnie ze standardem Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), urządzenie TL-WN821N wspiera funkcję Quick Security Setup umożliwiając użytkownikom automatyczne zestawienie zabezpieczonego połączenia bezprzewodowego poprzez naciśnięcie przycisku QSS. W porównaniu do szyfrowania WEP, wykorzystanie metody szyfrowania WPS2 zapewnia większe bezpieczeństwo sieci. Rozwiązanie to jest nie tylko szybsze, w porównaniu z tradycyjną konfiguracją, ale również dużo wygodniejsze (nie trzeba pamiętać żadnego hasła).

### **Prosta obsługa dzięki oprogramowaniu na płycie CD**

Do karty TL-WN821N dołączona jest płyta CD z kreatorem instalacji pozwalającym skonfigurować bezprzewodowe ustawienia sieciowe, takie jak np. zabezpieczenia przesyłu danych lub ustawienia połączeń bezprzewodowych. Ułatwia to obsługę urządzenia nawet początkującym użytkownikom.