

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/karta-sieciowa-tp-link-tl-wn821n-usb-2-0-p-178474.html>

Karta sieciowa TP-LINK TL-WN821N (USB 2.0)

Cena	57,20 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	SIETPLBKU0007
Kod producenta	TL-WN821N
Kod EAN	6935364050368
PKWiU	26.12.20.0

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Tryby pracy:** Tryb infrastruktury
- **Kolor produktu:** Czarny, Biały
- **Wewnętrzny:** Nie
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Antena:** Tak
- **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzny
- **Moc nadawcza (CE):** 20 dBm
- **Moc nadawcza (FCC):** 20 dBm
- **Zasilane przez USB:** Tak
- **Wysokość produktu:** 12 mm
- **Szerokość produktu:** 86 mm
- **Głębokość produktu:** 26 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Jedna częstotliwości (2,4 GHz)
- **Maksymalna szybkość przesyłania danych:** 300 Mbit/s
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** CSMA/CA, ACK
- **Zakres częstotliwości:** 2,4 - 2,4835 GHz
- **Modulacja:** 16-QAM, 64-QAM, DQPSK, OFDM, CCK, DBPSK
- **WLAN prędkość przesyłania danych:** 54, 300, 11
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 10, Windows 8 Enterprise x64, Windows 10 Education x64, Windows XP Professional x64, Windows 7 Professional x64, Windows 8.1 x64, Windows 7 Home Premium x64, Windows 8 Enterprise, Windows XP, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Home Premium, Windows 8.1, Windows 8 Pro, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Pro x64, Windows 7 Home Basic, Windows 8, Windows 7 Starter, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Home x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8 Pro x64, Windows 8.1 Pro, Windows XP Home x64, Windows 10 Home, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 x64, Windows 8 x64, Windows 10 IOT Core, Windows 7 Starter x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Education, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 137 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 150 g
- **Wysokość opakowania:** 42 mm

-
- **Szerokość opakowania:** 148 mm
 - **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
 - **Płyta ze sterownikami:** Tak
 - **Przewody:** USB
 - **Sposób łączności:** Bezprzewodowy
 - **Interfejs:** WLAN
 - **Interfejs hosta:** USB
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Ostrzeżenia:** Nie demontuj ani nie modyfikuj urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia lub porażenia prądem., Przed użyciem upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone do portu USB., Chroń urządzenie przed wilgocią i skrajnymi temperaturami.
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE

Konstrukcja:

- **Przycisk WPS:** Tak
- **Tryby pracy:** Tryb infrastruktury
- **Kolor produktu:** Czarny, Biały
- **Wewnętrzny:** Nie
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Antena:** Tak
- **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzny
- **Moc nadawcza (CE):** 20 dBm
- **Moc nadawcza (FCC):** 20 dBm

Moc:

- **Zasilane przez USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 12 mm
- **Szerokość produktu:** 86 mm
- **Głębokość produktu:** 26 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Jedna częstotliwości (2,4 GHz)
- **Maksymalna szybkość przesyłania danych:** 300 Mbit/s
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** CSMA/CA, ACK
- **Zakres częstotliwości:** 2,4 - 2,4835 GHz
- **Modulacja:** 16-QAM, 64-QAM, DQPSK, OFDM, CCK, DBPSK
- **WLAN prędkość przesyłania danych:** 54, 300, 11
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 10, Windows 8 Enterprise x64, Windows 10 Education x64, Windows XP Professional x64, Windows 7 Professional x64, Windows 8.1 x64, Windows 7 Home Premium x64, Windows 8 Enterprise, Windows XP, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Home Premium, Windows

8.1, Windows 8 Pro, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Pro x64, Windows 7 Home Basic, Windows 8, Windows 7 Starter, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Home x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8 Pro x64, Windows 8.1 Pro, Windows XP Home x64, Windows 10 Home, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 x64, Windows 8 x64, Windows 10 IOT Core, Windows 7 Starter x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Education, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise

- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 137 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 150 g
- **Wysokość opakowania:** 42 mm
- **Szerokość opakowania:** 148 mm

Zawartość opakowania:

- **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
- **Płyta ze sterownikami:** Tak
- **Przewody:** USB

Porty i interfejsy:

- **Sposób łączności:** Bezprzewodowy
- **Interfejs:** WLAN
- **Interfejs hosta:** USB

Pozostałe funkcje:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie demontuj ani nie modyfikuj urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia lub porażenia prądem., Przed użyciem upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone do portu USB., Chroń urządzenie przed wilgocią i skrajnymi temperaturami.

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak