

Karta produktu:

Router WiFi bezprzewodowy (300Mb/s 2,4GHz) TP-Link TL-WR841N

TP-LINK



Producent:	TP-LINK
Symbol:	60.5079
Kod producenta:	tl-wr841n
Kod EAN:	6935364091170

Opis produktu

Router TL-WR841N działający zgodnie ze standardem N z prędkością do 300Mb/s pozwala na tworzenie przewodowych i bezprzewodowych połączeń sieciowych. Przeznaczony jest dla małych przedsiębiorstw oraz na użytek domowy.

300Mb/s w standardzie N - szybkie pobieranie

TL-WR841N to szybki router działający zgodnie ze standardem IEEE 802.11 b/g/n. Dzięki technologii 802.11n, TL-WR841N dostarcza prędkości transmisji sięgającej 300Mb/s, przez co doskonale sprostą najwyższym wymaganiom sieci domowej, zapewniając płynną transmisję video w jakości HD, niezakłócone granie online czy ściąganie dużych plików.

Zastosowanie produktu

Router TL-WR841N działający zgodnie ze standardem N z prędkością do 300Mb/s pozwala na tworzenie przewodowych i bezprzewodowych połączeń sieciowych. Przeznaczony jest dla małych przedsiębiorstw oraz na użytek domowy. Wykorzystuje technologię 2T2R MIMO zapewniającą niespotykaną wydajność transmisji, dzięki której możliwy jest płynny przekaz HD wideo, komunikacja VoIP oraz działanie gier online. Na stylowej obudowie urządzenia znajduje się przycisk aktywujący funkcję Wi-Fi Protected Setup (WPS). Umożliwia ona aktywację połączenia wykorzystującego mechanizm szyfrowania WPA2 do ochrony sieci przed zagrożeniami z zewnątrz.

Transmisja bezprzewodowa w standardzie N - wysoka prędkość i zasięg

Dzięki pracy w standardzie IEEE 802.11n, router TL-WR841N umożliwia zestawienie połączenia bezprzewodowego, które w porównaniu do produktów działających w standardzie 11g jest 15 razy szybsze i pokrywa sygnałem 5 krotnie większy obszar. Bezprzewodowa prędkość przesyłu danych wynosi do 300Mb/s.

Prędkość transmisji:

- 11n: do 300Mb/s (dynamicznie)
- 11g: do 54Mb/s (dynamicznie)
- 11b: do 11Mb/s (dynamicznie)

Lepsze działanie sieci bezprzewodowej

Straty sygnału, powstałe na skutek dużych odległości lub przeszkód (stalowych lub betonowych ścian budynków firm lub mieszkań), zostały ograniczone. Ponadto, w przeciwieństwie do rozwiązań standardu 11g, możliwe jest utworzenie długodystansowego połączenia z siecią bezprzewodową. Router umożliwia wysoką jakość transmisji wymagającej dużego pasma, zapewniając wolny od opóźnień przekaz HD wideo, komunikację VoIP oraz działanie gier online.

Łatwa konfiguracja i zarządzanie z aplikacją Tether

Z aplikacją Tether skonfigurujesz TL-WR841N w parę minut! Już dziś pobierz ją na swoje urządzenie z systemem Android lub iOS, a będziesz mógł zarządzać ustawieniami sieci, takimi jak kontrola rodzicielska czy kontrola dostępu, ze swojego smartfona.

Specyfikacja:

- Prędkość transmisji do 300Mb/s zapewnia płynny przekaz danych wrażliwych na zakłócenia (np. transmisja wideo w jakości HD)
- Oddzielna sieć Wi-Fi dla gości, przy jednoczesnym zabezpieczeniu sieci domowej
- Zgodność z IPv6 (Protokołem internetowym w wersji 6)
- Przycisk WPS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego
- Obsługa funkcji IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tag VLAN zapewnia optymalizację transmisji IPTV
- Kontrola przepustowości umożliwia przypisywanie największej przepustowości wybranym urządzeniom
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci
- Certyfikaty CE, FCC, RoHS
- Przyciski: Przycisk WPS/RESET
- Zasilanie: 9VDC / 0,6A
- Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Wymiary (S x G x W): 173 x 118 x 33 mm (6,9 x 4,6 x 1,3 cala)
- Antena: 2 stałe anteny dookólne
- Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Częstotliwość pracy: 2,412~2,472GHz
- Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Porty:

- 4 porty 10/100Mb/s LAN
- 1 port 10/100Mb/s WAN

Funkcje oprogramowania:

- Funkcja Quality of Service: WMM, Kontrola przepustowości
- Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access), Kabel BigPond
- Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie siecią lokalną, zdalne zarządzanie
- DHCP: Serwer, Lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów
- Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ
- Dynamiczny DNS: DynDns, Comex, NO-IP
- VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec (ESP Head)
- Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami
- Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zaporą sieciową SPI, Wiązanie adresów IP i MAC
- Funkcja Guest Network: 2,4GHz
- Working Modes: Router bezprzewodowy, Wzmacniacz sieci, Punkt dostępowy, WISP

Środowisko pracy

- Dopuszczalna temperatura pracy: 0~40C (32F~104F)
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40C~70C (-40F~158F)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania:

- Bezprzewodowy router TL-WR841N, standard N
- Zasilacz
- Kabel Ethernet (RJ-45)
- Instrukcja szybkiej instalacji

O producencie:

Od ponad 20 lat firma **TP-Link** redefiniuje sposób w jaki myślimy o sieciach komputerowych. Stawiając na niezawodność i wydajność, producent może pochwalić się portfolio produktów, w którym każdy znajdzie coś dla siebie – niezależnie od wymagań

i budżetów. Stawianie klienta na pierwszym miejscu sprawiło, że marce zaufały setki milionów osób w ponad 120 krajach, czyniąc firmę światowym liderem rynku WLAN.

Specyfikacja

Liczba portów	5
Marka	TP-LINK
Model	TL-WR841N
Typ	router