Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 10:09

Link do produktu: https://tkmix.pl/tp-link-router-tl-wr820n-24ghz-extender-wzmacniacz-access-point-ipv6-300mbps-zewnetrzna-antna-80211n-vlan-wps-siec-dl-p-65111.html



TP-LINK router TL-WR820N 2.4GHz, extender/ wzmacniacz, access point, IPv6, 300Mbps, zewnętrzna anténa, 802.11n, VLAN, WPS, sieć dl

Cena brutto	**73,64 zł**
Cena netto	**59,87 zł**
Numer katalogowy	**QHAB820RA0**
Kod EAN	**6935364099695**

Opis produktu

TP-Link TL-WR820N -Bezprzewodowy router, standard N, 300 Mb/s

TP-Link TL-WR820N to bezprzewodowy router stworzony z myślą o codziennym użytkowaniu w domu lub małym biurze. Oferując prędkość transmisji do 300 Mb/s, router ten pozwala na płynne przeglądanie stron internetowych, wysyłanie e-maili, a także strumieniowanie filmów w wysokiej jakości. Dzięki funkcjom takim jak IPTV, sieć dla gości, kontrola rodzicielska oraz zaawansowane standardy bezpieczeństwa, TL-WR820N zapewnia nie tylko wygodę, ale także bezpieczeństwo podczas korzystania z Internetu.

Router jest wyposażony w dwie anteny o zysku 5 dBi, co w połączeniu z technologią 2×2 MIMO, znacznie zwiększa zasięg i siłę sygnału, umożliwiając stabilne połączenie w całym domu. Jego stylowy design i kompaktowe wymiary sprawiają, że doskonale wpasowuje się w każde wnętrze.

Konfiguracja TL-WR820N jest prosta i szybka dzięki intuicyjnej aplikacji Tether dostępnej na urządzenia z systemem Android i iOS, która umożliwia zarządzanie ustawieniami sieci bezpośrednio z telefonu.

Kluczowe cechy:

- **Prędkość transmisji do 300 Mb/s:** Płynne wykonywanie codziennych zadań online.
- **Obsługa IPTV:** IGMP Proxy/Snooping, Bridge VLAN i Tag VLAN dla optymalnej transmisji IPTV.
- **Sieć dla gości:** Bezpieczny dostęp do zasobów sieciowych bez ingerencji w sieć główną.
- **Kontrola rodzicielska:** Ustalanie czasu dostępu do Internetu.
- **Zaawansowane standardy szyfrowania:** Ochrona sieci dzięki zaporze SPI i szyfrowaniu WPA/WPA2/WPA3.
- **Zgodność z IPv6:** Nowoczesny protokół internetowy.

Specyfikacja produktu:

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE:

- **Standardy:** Wi-Fi 4 (IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz)
- **Prędkości sieci WiFi:** N300 (2,4 GHz: 300 Mb/s)
- **Zasięg sieci WiFi:** Domy 2-pokojowe (2 zintegrowane anteny)
- **Wydajność sieci WiFi:** Standardowa
- **Tryby pracy:** Tryb routera, Tryb punktu dostępowego, Tryb wzmacniacza sygnału, Tryb WISP

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI:

- **Ochrona sieci:** Zapora sieciowa SPI, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC, Application Layer Gateway
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WEP, WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

CECHY SPRZĘTOWE:

- **Procesor:** Procesor jednordzeniowy
- **Porty Ethernet:** 1 port WAN 10/100 Mb/s, 2 porty LAN 10/100 Mb/s
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 5 V ? 0,6 A

OPROGRAMOWANIE:

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **Kontrola rodzicielska:** Filtrowanie adresów URL, Czasowe ograniczenia dostępu
- **Typy sieci WAN:** Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP, L2TP
- **Quality of Service:** Priorytety QoS dla urządzeń
- **Przekierowanie NAT:** Port Forwarding, Port Triggering, DMZ, UPnP
- **IPTV:** IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN tagowany
- **DHCP:** Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP, Serwer
- **DDNS:** NO-IP, DynDNS
- **Zarządzanie:** Aplikacja Tether, Strona zarządzania

INNE:

- **Wymagania systemowe:** Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z obsługą JavaScript; Modem kablowy lub DSL (jeśli wymagane); Umowa z dostawcą usług internetowych
- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Środowisko pracy:**
    - Temperatura pracy: 0?~40? (32?~104?)
    - Temperatura przechowywania: -40?~70? (-40?~158?)
    - Wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji
    - Wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW:

- **Moc transmisji WiFi:**
    - CE:
    - FCC:
- **Czułość odbierania sygnału WiFi:**
    - 270M: -70dBm@10% PER
    - 130M: -74dBm@10% PER
    - 108M: -74dBm@10% PER
    - 54M: -77dBm@10% PER
    - 11M: -87dBm@8% PER
    - 6M: -90dBm@10% PER
    - 1M: -98dBm@8% PER

WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- **Wymiary:** 115 × 106,7 × 24,3 mm (4,5 × 4,2 × 1,0 cal)
- **Zawartość opakowania:** Router Wi-Fi TL-WR820N, zasilacz, kabel Ethernet RJ45, instrukcja szybkiej instalacji

Router TP-Link TL-WR820N to idealne rozwiązanie dla osób poszukujących niezawodnego i łatwego w obsłudze routera, który zapewnia stabilne połączenie Wi-Fi o dużym zasięgu i wysokiej prędkości.