Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 10:26

Link do produktu: https://tkmix.pl/tp-link-router-tl-wr840n-24ghz-extender-wzmacniacz-access-point-ipv6-300mbps-zewnetrzna-antna-80211n-vlan-siec-dla-gos-p-65116.html



TP-LINK router TL-WR840N 2.4GHz, extender/ wzmacniacz, access point, IPv6, 300Mbps, zewnętrzna anténa, 802.11n, VLAN, sieć dla goś

Cena brutto	**87,27 zł**
Cena netto	**70,95 zł**
Numer katalogowy	**QHAB84NRA0**
Kod EAN	**6935364070533**

Opis produktu

TP-Link TL-WR840N to bezprzewodowy router działający w standardzie N, oferujący prędkość transmisji do 300 Mb/s. Jest idealny zarówno do codziennego użytku, jak i bardziej wymagających zastosowań, takich jak transmisje wideo w jakości HD, gry online oraz szybkie pobieranie dużych plików. Obsługuje cztery tryby pracy: Router, Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy oraz WISP, co czyni go wszechstronnym rozwiązaniem do różnych scenariuszy sieciowych.

Mocne strony

- **Wysoka prędkość transmisji**: 300 Mb/s zapewnia płynne strumieniowanie wideo HD, gry online i szybkie pobieranie.
- **Wszechstronność**: Obsługa czterech trybów pracy (Router, Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy, WISP).
- **Kontrola rodzicielska**: Zarządzanie dostępem do Internetu i filtrowanie treści.
- **Sieć dla gości**: Osobny dostęp do Internetu dla gości, bezpieczny dla zasobów sieci głównej.
- **Obsługa IPTV**: Funkcje IGMP Proxy/Snooping, Bridge i tagowanie VLAN dla optymalnej transmisji IPTV.
- **Zgodność z IPv6**: Gotowość na przyszłość dzięki wsparciu dla protokołu IPv6.
- **Łatwa konfiguracja**: Intuicyjna aplikacja Tether umożliwia szybką i łatwą konfigurację za pomocą smartfona.

Specyfikacja

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, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

Cechy sprzętowe

- **Procesor**: Jednordzeniowy
- **Porty Ethernet**: 1 port WAN 10/100 Mb/s, 4 porty LAN 10/100 Mb/s
- **Przyciski**: Reset
- **Zasilanie**: 9 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
- **DHCP**: Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP, Serwer
- **DDNS**: NO-IP, Comex, 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 włączoną obsługą JavaScript; Modem kablowy lub DSL (jeśli jest to wymagane); Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- **Certyfikaty**: FCC, CE, RoHS
- **Środowisko pracy**: Dopuszczalna temperatura pracy: 0?~40? (32? ~104?); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40?~70? (-40? ~158?); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

Dane uzyskane podczas testów

- **Moc transmisji WiFi**:
  - CE:
  - FCC:
- **Czułość odbierania sygnału WiFi**:
  - 270M: -68 dBm@10% PER
  - 130M: -68 dBm@10% PER
  - 108M: -68 dBm@10% PER
  - 54M: -68 dBm@10% PER
  - 11M: -85 dBm@8% PER
  - 6M: -88 dBm@10% PER
  - 1M: -90 dBm@8% PER

Wygląd i zawartość opakowania

- **Wymiary**: 182 × 128 × 35 mm (7,2 × 5,0 × 1,4 cala)
- **Zawartość opakowania**: Router Wi-Fi TL-WR840N, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji