

Bezprzewodowy router, standard N, 150Mb/s TL-WR740N



Cena :

56,90 zł (netto)

69,99 zł (brutto)

Dostępność : **Dostępny**

Stan magazynowy : **bardzo wysoki**

Średnia ocena :

Bezprzewodowy router, standard N, 150Mb/s TL-WR740N



Wyróżnione funkcje:

Prędkość przesyłu danych do 150Mb/s umożliwia płynny odbiór sygnału video,

korzystanie z gier online lub wykonywanie połączeń telefonicznych poprzez Internet.

Przycisk QSS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego

Kontrola przepustowości po adresach IP umożliwia administratorom ustalenie

limitów ruchu dla poszczególnych komputerów.

Tryb pracy WDS zapewnia mostowanie połączeń w celu rozszerzenia zasięgu sieci bezprzewodowe.

Zastosowanie produktu

Router TL-WR740N łączy w sobie funkcje 4 portowego przełącznika i routera umożliwiającego przewodowe i bezprzewodowe nawiązanie połączeń i współdzielenie dostępu do Internetu. Jest zgodny jest ze standardami 802.11b i g. Działa w oparciu o technologię 802.11n zapewniając dużą wydajność połączeń i prędkość transmisji do 150Mb/s w atrakcyjnej cenie. Technologia 11n będąca unowocześnieniem standardu 11g wykorzystywana jest w zastosowaniach wymagających dużego pasma, takich jak np. transfer wideo, powodując zwiększenie płynności transmisji danych. Dostęp do bezprzewodowej sieci możliwy jest z każdego miejsca w domu. Urządzenie, w porównaniu do produktów standardu g, zapewnia lepszej jakości transfer wideo, VoIP lub możliwość grania online w sieci.

Duża wydajność transmisji bezprzewodowej za niską cenę

Router TP-LINK TL-WR740N to szybkie urządzenie sieciowe działające zgodnie ze standardem IEEE 802.11b/g/n. Oszczędny, oparty o technologię N router TL-W740N zapewnia prędkość przesyłu danych do 150Mb/s, umożliwiając transmisję 9 krotnie szybszą i o 4 krotnie większym zasięgu w porównaniu do tradycyjnych urządzeń 11g.

Dostęp do bezprzewodowej sieci możliwy jest z każdego miejsca w domu. Urządzenie, w porównaniu do produktów standardu g, zapewnia lepszą jakość transferu wideo, komunikacji VoIP lub działania gier online. Osiągana jest wydajność standardu N, za cenę produktów standardu G!

Technologia CCA - stabilna transmisja bezprzewodowa

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

Przycisk QSS aktywujący zestawienie bezpiecznego połączenia (WPS)

Pracując zgodnie ze standardem Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), urządzenie TL-WR740N 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).

Szyfrowanie WPA / WPA2 - zaawansowana ochrona sieci

Szyfrowanie WEP nie stanowi już najlepszej ochrony połączeń Wi-Fi przed atakami z poza sieci. Urządzenie TL-WR740N obsługuje stworzony przez WI-FI Alliance industry group standard szyfrowania

WPA/WPA2 (prywatny i przemysłowy) zabezpieczający sieć WLAN przed zagrożeniami z zewnątrz.

Funkcja QoS - kontrola pasma transmisji w zależności od adresu IP

Często zdarza się, iż jednoczesne wykorzystanie sieci internetowej przez wielu użytkowników w domach lub małych biurach powoduje niedostateczną ilość pasma potrzebnego do transmisji danych. Router TL-WR740N wspiera funkcję IP QoS, zapewniającą kontrolę wykorzystania pasma transmisji i jego pełne zagospodarowanie. Dzięki temu użytkownicy małych sieci wykorzystują określoną przepustowość łączy, a korzystanie z jakiegokolwiek aplikacji nie powoduje spadku wydajności sieci.



Cechy sprzętowe:

Porty:

4 porty LAN 10/100Mb/s

1 port WAN 10/100

Przyciski:

Przycisk quick setup security (aktywacja szyfrowania WPS)

reset

Wł/Wył zasilania

Zasilacz zewnętrzny 9VDC/0,6A

Standardy bezprzewodowe - IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Antena

5dBi, zintegrowana, dookólna

Wymiary:

174x 118x 33

Właściwości transmisji bezprzewodowej:

Wygenerowano w programie www.oscGold.com

Częstotliwość pracy - 2,4-2,4835GHz

Prędkość transmisji

- 11n: do 150Mb/s (dynamicznie)

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

-11b: do 11Mb/s (dynamicznie)

EIRP - < 20dBm (EIRP)

Czułość odbiornika:

130M: -68dBm@10% PER

108M: -68dBm@10% PER

54M: -68dBm@10% PER

11M: -85dBm@8% PER

6M: -88dBm@10% PER

1M: -90dBm@8% PER

Funkcje transmisji bezprzewodowej:

Wł/Wył transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM,

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152 bitowe szyfrowane WEP/ WAP/ WAP2,WAP-PSK /WAP2-PSK

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Typ połączenia WAN

Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP, L2TP, BigPond

DHCP

Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP rezerwacja adresów

Funkcja Quality of Service

WMM, kontrola przepustowości

Port forwarding

Serwery wirtualne, port triggering, UpnP, DMZ

DDNS

DynDns, Comexe, NO-IP

VPN Pass-Throught

PPTP, L2TP, IPSec

Kontrola dostępu

Kontrola rodzicielska, kontrola dostępu do panelu zarządzania,lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej

Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanei adresów IP i MAC

Zarządzanie

Kontrola dostępu, zarządzanie siecią, zdalne zarządzanie

INNE

Certyfikaty

CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania

TL-WR740N

1 dołączalna antena dookólne

zasilacz

plyta CD

Skrócona instrukcja obsługi

Wymagania systemowe

Microsoft Windows 98SE,NT,2000,XP,Vista lub Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux

Prędkość bezprzewodowej transmisji danych do 150Mb/s

Tryb pracy WDS zapewnia mostowanie połączeń w celu rozszerzenia zasięgu sieci bezprzewodowej

Przycisk QSS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego

Priorytetowanie usług zapewnia dobrą jakość przesyłu danych, np. przy transmisji dźwięku i obrazu

Zapora sieciowa SPI, zarządzanie dostępem do zasobów

Szyfrowanie WPA/WPA2

Zgodność z wszystkimi urządzeniami działającymi w standardzie 802.11b/g/n

