

Linksys WRT150N-EU

Router szeroko pasmowy z punktem dostępowym Wireless-N (draft normy), przeznaczony do usługi xDSL lub modemu kablowego (CaTV). Pozwala 3-krotnie zwiększyć zasięg i aż 9-krotnie prędkość transferu danych w sieci Wi-Fi w porównaniu do sieci B/G.

Specyfikacja:

- CPU: Broadcom BCM4704,
- WiFi: Broadcom BCM4321 + BCM2055,
- LAN: Broadcom BCM5325,
- RAM: Hynix HY5DU281622FTP-J,
- Flash: Spansion S29AL032D90TFI03,
- port WAN - RJ45 - 10/100 Mbit do podłączenia modemu xDSL, modemu kablowego CaTV, sieci ethernet,
- switch: 4 samokrosujące się porty 10/100Mbit, full-duplex,
- klient/serwer DHCP z możliwością przypisania adresu IP do adresu MAC,
- punkt dostępowy w standardzie 802.11n (draft normy) i kompatybilny z urządzeniami B/G/SpeedBooster/SRX),
- technologia MIMO (Multiple Input/Multiple Output),
- WEP, WPA, WPA2 (personal oraz enterprise),
- szyfrowanie TKIP oraz AES,
- liczba anten: 2 dipolowe (nieodkręcane),
- zysk anteny: 1.8dBi,
- moc nadajnika:
 - ~ 70 mW dla 802.11b,
 - ~ 155 mW dla 802.11g,
 - ~ 175 mW dla 802.11n standard channel 20MHz,
 - ~ 150 mW dla 802.11n wide channel 40MHz,
- obsługa uPnP,
- Firewall SPI:
 - funkcja Block WAN Request - router ani hosty za nim udostępnione nie odpowiadają na wywołania ICMP (m. in. pingi), nie są pokazywane otwarte porty TCP/UDP,
- filtrowanie Multicast,
- filtrowanie przekierowań NAT,
- możliwość blokady: proxy, apletów Java, cookies, ActiveX,
- QoS:
 - Wireless QoS,
- priorytetyzacja ruchu (wysoki/średni/normalny/niski) dla:
 - aplikacji (MSN Messenger/Skype/Yahoo Message/Inne definiowane przez użytkownika,
 - gier sieciowych (Counter Strike/Age of Empires/Diablo II/Everquest/Halflife/Quake 2/Quake 3/Unreal Tourment/Return to Castle Wolfenstein/Inne definiowane przez użytkownika,



- adresu MAC karty sieciowej,
- urządzeń VoIP (na podstawie adresu MAC),
- konfiguracja przez przeglądarkę WWW (lokalnie i/lub zdalnie),
- wsparcie dla IPSec Pass-Thru, PPTP oraz PPPoE,
- możliwość przekierowania portów (pojedynczo lub zakresami),
- tworzenie reguł dla dostępu do Internetu w oparciu o listę hostów, kalendarz, aplikacje,
- możliwość blokowania do 4 adresów URL oraz 4 słów kluczowych,
- routing statyczny/dynamiczny,
- DMZ Hosting - strefa zdemilitaryzowana dla jednego adresu IP w LAN,
- MAC address cloning - możliwość zdefiniowania dowolnego adresu MAC dla portu WAN,
- wymiary: 150 x 36 x 170mm,
- waga: 0,371 kg,
- zasilanie: impulsowy zasilacz sieciowy 12V/1A,
- temperatura pracy: 0-40 st.C,
- gwarancja: 36 miesięcy.

W opakowaniu znajduje się: zasilacz sieciowy, kabel Ethernet kat.5, płyta CD z oprogramowaniem Symantec Internet Security, instrukcja obsługi oraz karta rejestracyjna.

Minimalne wymagania sprzętowe: Internet Explorer 6.0 lub FireFox 1.0, napęd CD, Windows 2000/XP lub Vista, karta sieciowa.

