

WRT-414

Bezprzewodowy router 54 Mbps, IEEE 802.11 b/g.



PLANET WRT-414 to zgodny ze standardem 802.11g bezprzewodowy router szerokopasmowy zaprojektowany dla współdzielenia połączenia internetowego dla wszystkich klientów LAN oraz WLAN jednocześnie. Obsługa szyfrowania 64/128-bit WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA-PSK, WPA, WPA2 oraz filtrowania adresów MAC/IP zabezpiecza transmisję bezprzewodową przed niepożądanym dostępem. Obsługiwane tryby pracy to nie tylko tryb AP (punkt dostępowy), ale również Klient AP, Bridge oraz WDS. WRT-414 zapewnia dużą elastyczność przy korzystaniu z łączności bezprzewodowej.

WRT-414 umożliwia swobodną konfigurację portów do wykorzystania w aplikacjach specjalnych i płynnej obsługi usług internetowych. Co więcej firewall SPI (Stateful Packet Inspection) chroni komputery sieci przed nieautoryzowanym dostępem oraz atakami typu DoS z Internetu. Urządzenie posiada również funkcję powiadamiania poprzez e-mail natychmiast, gdy dzieje się coś nietypowego. Funkcje Wirtualnego Serwera oraz DMZ ułatwiają konfigurację serwerów w Intranecie zapewniając jednocześnie usługi dla użytkowników internetowych. Obsługa QoS umożliwia przydzielanie przepustowości zgodnie z bieżącymi wymaganiami sieci. Administratorzy mogą definiować reguły QoS na podstawie typu ruchu, źródłowych/docelowych IP czy numerów portów, tak aby zapewnić pełne wykorzystanie przepustowości sieci.

WRT-414 to kompleksowe rozwiązanie dla małych i średnich firm sektora SOHO, gwarantujące pełne wykorzystanie możliwości sieci i zapewniające łatwą jej rozbudowę w przyszłości.

>>> Podstawowe cechy.

- Zgodny ze standardami 802.11g / 802.11b
- Umożliwia współdzielenie połączenia internetowego
- Dostęp do Internetu poprzez modem kablowy lub xDSL
- Umożliwia dostęp do prywatnych serwerów po stronie LAN z sieci publicznej
- Tryby pracy: AP / AP Klient / WDS / Bridge
- Obsługa szyfrowania 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA, WPA2 chroniąca dane podczas transmisji bezprzewodowej
- Wbudowane 4 porty LAN (10/100M) oraz 1 port WAN (10/100M), obsługa automatycznej detekcji MDI/MDI-X
- Obsługa QoS
- Możliwość monitorowania stanu routera: Aktywny klient DHCP, Log bezpieczeństwa oraz stan urządzenia i połączenia
- Przyjazny użytkownikowi interfejs graficzny umożliwia konfigurację i zarządzanie poprzez sieć
- Zdalne zarządzanie umożliwia konfigurację i aktualizację urządzenia poprzez Internet
- DHCP/PPPoE/PPTP/L2TP/przydzielanie stałego IP
- Filtrowanie adresów MAC oraz IP, blokowanie adresów URL
- Firewall SPI + zabezpieczenie Dos
- Obsługuje UPnP

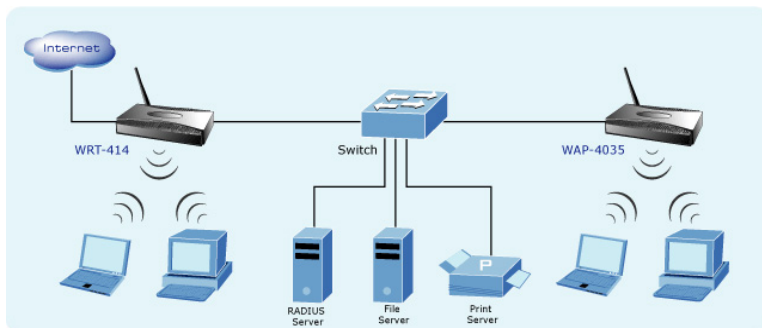
>>> Dane techniczne.

Produkt	Bezprzewodowy router 54 Mbps
Model	WRT-414
Standardy	IEEE 802.11g/802.11b (Bezprzewodowy), IEEE 802.3 (Przewodowy)
Pasma	2.400~2.4835GHz
Przepustowość	802.11g: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 802.11b: 11/5.5/2/1Mbps
Modulacja	OFDM@54Mbps, CCK@11/5.5Mbps, DQPSK@2Mbps oraz DBPSK@1Mbps
Typ sygnału	Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
Antena	Odlączana antena dipolowa
Tryby pracy	Access Point Station – Infrastructure Bridge - Point to MultiPoint Station - Ad-Hoc Bridge - Point to Point Bridge - WDS
Kanały	13 kanałów (Europa)
Moc wyjściowa	18dBm (Typowa)
Łącze WAN	1 port RJ-45, Auto-MDI/MDI-X
Porty LAN	4 porty RJ-45, Auto-MDI/MDI-X
Typ okablowania	Kategorii 5/5e lub wyższej, 4 pary
Diody sygnalizacyjne LED	PWR, WLAN, WAN: 10/100M, LNK/ACT LAN: 4 x 10/100M, 4 x LNK/ACT
Zasilanie	12V DC, 1A
Temperatura	0 ~ 55 stopni C (praca)
Wilgotność	10 ~ 90%, bez kondensacji (praca)
Wymiary	193 x 93 x 28 (mm)
Waga	285g
Certyfikaty	FCC class B, CE

>>>Zastosowania.

Zabezpieczona bezprzewodowa sieć WLAN z dostępem do Internetu.

WRT-414 to idealne rozwiązanie dla biura lub użytkowników indywidualnych zapewniające sieciową łączność bezprzewodową o wysokiej przepustowości. WRT-414 można umieścić w centralnym punkcie biura lub domu i podłączyć do modemu ADSL lub kablowego. Notebook lub zdalny komputer typu desktop może zostać łatwo podłączony do Internetu po zainstalowaniu bezprzewodowej karty sieciowej 54Mbps PLANET WL-3564 lub WL-8314. Co więcej mechanizm WPA urządzenia skutecznie ochroni transmitowane informacje przed wyciekami do nieautoryzowanych użytkowników.



>>>Oznaczenie handlowe.

SBPTWRT414 **WRT-414** Bezprzewodowy router 54 Mbps z wbudowanym przełącznikiem 4 porty RJ-45.

Producent i dystrybutor zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej bez dodatkowej informacji.
Wszelkie nazwy firmowe i znaki są chronione prawem i należą do ich właścicieli.