

# Bramka Linksys

## WAG54GP2

Bramka nie posiada żadnych blokad  
i może działać z dowolnym operatorem.

### Specyfikacja części VoIP:

- protokół głosowy SIP v.2 (Session Initiation Protocol),
- kodeki głosowe G.711 a-law, G.711 micro-law, G.726 (16/24/32/40 kbps), G.729A, G.723.1 (6.3 kb/s, 5.3 kbps),
- wsparcie dla VAD (Voice Activity Detection),
- automatyczne łączenie z domyślnym serwerem SIP,
- wsparcie dla serwera STUN,
- przesyłanie pakietów głosowych za pomocą szyfrowanego protokołu SRTP,
- możliwość określania wielkości ramek audio na pakiet,
- dial plany,
- wsparcie dla dzwonienia przez adresy IP,
- wyświetlanie numeru dzwoniącego,
- zabezpieczenie systemu hasłem (przed resetem, zmianą ustawień),
- osobne panele konfiguracyjne dla użytkownika i administratora,
- HTTPS za pomocą mini certyfikatów generowanych przez Linksys,
- HTTP Digest - Encrypted Authentication via MD5 (RFC 1321),
- szyfrowanie AES do 256 bitów,
- system provisioningu przez HTTPS, HTTP, TFTP,



### Router szerokopasmowy:

- klient / serwer DHCP,
- NAT (Network Address Translation),
- routing statyczny i dynamiczny (RIP-1/2),
- forwarding pojedynczych portów TCP/UDP i/lub ich zakresów,
- strefa zdemilitaryzowana (DMZ Host),
- obsługa DDNS (DynDNS.org),

### Punkt dostępowy pracujący w standardzie 802.11g:

- możliwość pracy w trybach: mixed, 802.11g, 802.11b,
- szyfrowanie WEP kluczem 64- lub 128-bitowym,
- WPA (Wi-Fi Protected Access) i WPA PSK,
- wyłączane/włączane SSID,
- lista dostępu do punktu dostępowego pozwalająca przyznać lub odmówić dostępu zdefiniowanym adresom MAC (20 wpisów),
- moc 18dBm,
- odkręcana antena (R-SMA),

**LINKSYS**®  
A Division of Cisco Systems, Inc.

## Firewall:

- możliwość blokady: proxy, apletów Java, cookies, ActiveX,
- 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,
- wykrywanie ataków Ping of Death, SYN Flood, Land Attack, IP Spoofing, DoS (Denial of Service) - możliwość tworzenia polityk dostępu do Internetu (10 wpisów) określających:
- hosty których dana reguła dotyczy / nie dotyczy (8 adresów MAC, 6 adresów IP, 2 zakresy adresów IP),
- kalendarz i czas działania danej reguły,
- zabronione frazy w adresie URL stron WWW (4 wpisy),
- zabronione słowa kluczowe stron WWW (6 wpisów),
- zablokowane usługi - 4 wpisy określające usługi lub dowolnie zdefiniowane zakresy portów TCP/UDP,
- informowanie administratora o atakach DoS poprzez e-mail,

## Modem ADSL2/2+:

- zgodny z Annex A - obsługuje, m.in. Neostredę+, Multimo itp.
- tryby pracy (encapsulation): RFC 2364 (PPPoA), RFC 2516 (PPPoE), RFC 1483 Bridged, RFC 1483 Routed, Bridged mode only,
- multiplexing: VC / LLC,
- 4-portowy przełącznik FastEthernet 10/100,
- 1x port WAN (RJ-11),
- 2x port FXS,
- konfiguracja przez przeglądarkę WWW - lokalna lub zdalna,
- SNMP,
- Universal Plug and Play,
- wymiary: 170 x 130 x 31mm,
- waga: 0.41kg,
- 3 lata gwarancji.

Szczegóły oferty dostępne w firmie dot.service, a także na stronie internetowej.



Punkt serwisowy Koszalin  
ul. Różana 1 pokój 115 (I piętro)  
Koszalin 75-220

[www.dotservice.pl](http://www.dotservice.pl)

email: [info@dotservice.pl](mailto:info@dotservice.pl)

tel. 790 730 606 tel. (094) 710 71 91