

Linksys WPC54GS-EU

WPC54GS SpeedBooster jest kartą PCMCIA z nowej rodziny produktów firmy LINKSYS pracujących w standardzie Wireless-G (802.11g), wykorzystujących funkcję SpeedBooster. Funkcja SpeedBooster oferuje zwiększenie wydajności sieci bezprzewodowej o 35% przy zachowaniu wstecznej kompatybilności ze standardami Wireless (802.11b i 802.11g).

SpeedBooster jest pierwszym certyfikowanym rozwiązaniem zwiększającym transfer danych w sieci Wi-Fi o 35%. Zwiększenie wydajności odbywa dzięki optymalnemu wykorzystaniu kanałów radiowych (w przeciwieństwie do nie certyfikowanych przez organizację Wi-Fi Alliance trybów Super-G 108Mbit, gdzie zajęte są równocześnie 2 kanały radiowe).

Idealne rozwiązanie dla posiadaczy komputerów przenośnych pracujących w sieci radiowej. Oferuje duży komfort pracy i maksymalnie zwiększa mobilność notebooka.

- zgodna z 802.11g pracująca na częstotliwości 2.4GHz,
- przepustowość do 54Mbps,
- kompatybilność z punktami dostępowymi 802.11b (pracuje jako klient sieci Wireless-B z prędkością 11Mbps),
- chipset: Broadcom,
- parametry w trybie 802.11g:
 - moc nadajnika: 15 dBm (32 mW),
 - czułość: -84 dBm,
- parametry w trybie 802.11b:
 - moc nadajnika: 18 dBm (64 mW),
 - czułość: -80 dBm,
- funkcja SES (Secure Easy Setup),
- szyfrowanie WEP 40 i 128-bitowe,
- WPA (Wi-Fi Protected Access),
- PCMCIA CardBus (32-bitowa) typu II,
- niski pobór energii.



W pudełku wraz z kartą znajduje się instrukcja obsługi wraz z kartą rejestracyjną oraz CD-ROM ze sterownikami do systemów MS Windows 98SE/Me/2000/XP.

W komputerach Macintosh wymaga systemu MacOS X 10.2 oraz oprogramowania Airport w wersji co najmniej 3.1.



Secure Easy Setup to prosty i szybki sposób zabezpieczenia danych w sieci bezprzewodowej przed nieuprawnionym dostępem.

Krok 1. Włącz przycisk SES na obudowie routera lub w oprogramowaniu.

Krok 2. Aktywuj SES na drugim urządzeniu.

Krok 3. Nie ma kroku 3. Instalacja zakończona. **Twoja sieć jest bezpieczna.**