

# Linksys WRT120N-EE



- Przetwórz swoją sieć bezprzewodową na Wireless-N
- Podziel łącze internetowe pomiędzy kilka komputerów
- Łatwa instalacja na komputerach Windows PC lub Mac

Router Wireless-N umożliwia połączenie bezprzewodowe, które jest dwa razy szybsze od standardu Wireless-G, dzięki czemu możesz dzielić i udostępniać swoje szerokopasmowe łącze internetowe z każdego miejsca w domu.

#### Bezprzewodowa wolność

Technologia Wireless-N pozwala surfować po Internecie z twojego pokoju dziennego, grać w gry wideo on-line z sypialni, słuchać muzyki w kuchni. Dodatkowa prędkość pozwala podłączyć więcej urządzeń, i przenosić pliki znacznie szybciej. Dzięki wstecznej kompatybilności ze standardami B/G router działa doskonale także ze starszymi urządzeniami.

#### Łączenie urządzeń

Przechowuj swoje pliki w jednym miejscu, i dziel się nimi z dowolnego komputera w sieci lokalnej. Cztery wbudowane Ethernetowe porty 10/100 pozwalają w łatwy sposób podłączyć inne przewodowe urządzenia, takie jak drukarki, dyski czy też inne komputery.

## Bezpieczeństwo

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej i zaporą firewall, pomagają chronić sieć domową i komputery przed niebezpiecznymi atakami z Internetu.

## Cechy

Zgodny ze standardami IEEE 802.11g i 802.11b, oraz kompatybilny z niektórymi funkcjami draftu 2.0 802.11n

Certyfikowany IEEE 802.11g i 802.11b aby zapewnić współdziałanie ze starszymi modelami kart bezprzewodowych

Szyfrowanie WPA2 w celu zapewnienia bezpieczeństwa

Łatwy w użyciu kreator konfiguracji

Bez konieczności krosowania przewodów – porty 10/100 (MDI/MDI-X)

Urządzenie można postawić poziomo lub powiesić na ścianie

## Specyfikacja

- Standardy:
  - IEEE 802.3u, 802.11g, 802.11b,
  - kompatybilność z niektórymi funkcjami draftu 2.0 802.11n
- Diody LED: Zasilanie, Internet, Wireless, Wi-Fi Protected Setup, Ethernet (1-4)
- Porty: Internet, Ethernet (1-4), Zasilanie
- Przyciski: Reset, Wi-Fi Protected Setup
- Typ przewodów: kategoria 5
- Liczba anten: 2 (wewnętrzne) pracujące w trybie diversity
- Maksymalna prędkość sieci bezprzewodowej: 150 Mb/s
- Modulacja:
  - 802.11b: CCK/QPSK, BPSK
  - 802.11g: OFDM/BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
  - 802.11n: OFDM/BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
- Transmitowana moc:
  - 802.11b:  $16.5 \pm 1.5$ dBm (typowy)
  - 802.11g:  $13.5 \pm 1.5$ dBm (typowy)
  - 802.11n:  $13.5 \pm 1.5$ dBm (typowy)
- Czulość odbioru:
  - -94dBm (typowy) @ 1Mbps
  - -90dBm (typowy) @ 11Mbps
  - -75dBm (typowy) @ 54Mbps
  - -66dBm (typowy) @ 270Mbps
- Zysk anteny w dBi: 2.0(max)
- UPnP: tak
- Bezpieczeństwo: Wi-Fi Protected Access™ 2(WPA2), WEP, Filtracja MAC

- Klucze szyfrowania: Do 128-bit
- System operacyjny: Windows XP, Vista, or Vista 64-bit z uaktualnieniami (dla Network Magic i Setup Wizard), Mac OS X 10.4 lub wyższy (dla Setup Wizard)
- Gwarancja 24 miesiące

### Cechy fizyczne

- Wymiary: 203mm x 35mm x 160mm
- Waga: 238g
- Zasilanie: 12V, 1.0A
- Certyfikaty: FCC, UL/cUL, ICES-003, RSS210, CE, Wi-Fi (IEEE 802.11b/g), WPA2™, WMM®, Wi-Fi Protected Setup™
- Temp. Pracy: 0 to 40°C
- Temp. Przechowywania: -20 to 60°C
- Wilgotność w miejscu pracy: 10% do 80% nieskondensowana
- Wilgotność przechowywania: 5% do 90% nieskondensowana

### Zawartość opakowania

- Router Wireless-N Home
- Oprogramowanie i podręcznik użytkownika na płycie CD
- Podręcznik instalacji
- Przewód sieciowy
- Zasilacz

### Minimalne wymagania

- Internet Explorer 6, Firefox 2, lub Safari 3
- CD-ROM Drive
- Network Magic Software i Setup Wizard wymagają Windows XP, Vista, lub Vista 64-bit Edition z najnowszymi uaktualnieniami
- Setup Wizard także działa pod Mac OS X 10.4 lub wyższym
- Bezprzewodowa lub przewodowa karta sieciowa