



## Linksys E4200 | Dwuzakresowy router N900 o maksymalnej wydajności



W kilku prostych krokach można utworzyć w domu sieć bezprzewodową o maksymalnej wydajności, przygotowaną do strumieniowego przesyłania multimediów o jakości HD oraz korzystania z gier w trybie online.

### Idealne zastosowania:

- Duże domy i gęsto zaludnione obszary
- Strumieniowe przesyłanie multimediów HD, korzystanie z gier w trybie wielu graczy
- Bezprzewodowe podłączanie urządzeń (komputery, tablety, odbiorniki TV i konsole do gier)
- Podłączanie drukarek, pamięci masowych USB i innych urządzeń do sieci



### Najważniejsze cechy:\*

- Dwuzakresowy router Wireless-N o maksymalnej wydajności, większym zasięgu i wyższym poziomie niezawodności oraz szybkości bezprzewodowego przesyłania danych maks. 450 + 450 Mb/s
- Technologia SpeedBoost umożliwiająca zwiększenie siły sygnału na większych odległościach
- Złącza Gigabit Ethernet o szybkości maks. 10 razy większej niż standardowy Ethernet
- Serwer multimediów DLNA Certified®
- Konfiguracja w kilku prostych krokach przy użyciu oprogramowania Cisco Connect



# Linksys E4200 | Dwuzakresowy router N900 o maksymalnej wydajności



## Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej

Router Linksys E4200 łączy komputery, tablety, telewizory z możliwością dostępu do Internetu, konsole do gier oraz inne urządzenia, uzyskując prędkość przesyłania danych w sieci bezprzewodowej do 450 + 450 Mb/s, co umożliwi wykorzystanie sieci domowej w najwyższym stopniu.



## Lepszy obszar zasięgu transmisji bezprzewodowej

Przy zastosowaniu pełnego układu anten 3x3 w technologii MIMO, router Linksys E4200 uzyskuje wyjątkowy obszar zasięgu oraz niezawodność, umożliwiając nawiązanie łączności bezprzewodowej z każdego miejsca w domu.



## Zalety łączności dwuzakresowej

Dwuzakresowy router Dual-Band N (2,4 GHz i 5 GHz), umożliwiający podwojenie szerokości pasma, został opracowany w celu eliminacji zakłóceń i maksymalizacji przepustowości. Optymalne rozwiązanie w przypadku strumieniowego przesyłania multimediów HD, szybkiego przesyłania plików i bezprzewodowego korzystania z gier.



## Technologia SpeedBoost

Technologia SpeedBoost umożliwia uzyskanie wysokich prędkości transmisji na dużych odległościach, maksymalnego obszaru zasięgu łączności bezprzewodowej i mobilności w domu.



## Korzyści z sieci Gigabit

Cztery złącza Gigabit Ethernet (10/100/1000) o prędkości transmisji 10 razy szybszej niż w standardzie Ethernet, umożliwiają szybkie współdzielenie plików pomiędzy urządzeniami wyposażonymi w złącza Gigabit, takimi jak komputery, dyski twarde i serwery.



## Szybka instalacja

Oprogramowanie Cisco Connect umożliwia skonfigurowanie sieci bezprzewodowej w kilku prostych krokach na platformach PC oraz Mac.



## Zaawansowane zabezpieczenia

Zaawansowane funkcje zabezpieczeń, takie jak szyfrowanie transmisji bezprzewodowych WPA2 oraz zintegrowana zapora, umożliwiają utrzymanie bezpieczeństwa sieci.



## Wbudowane złącze USB i serwer multimediów DLNA Certified®

Złącze USB umożliwia podłączenie urządzeń do magazynowania danych i drukarek do sieci w celu bezprzewodowego drukowania lub udostępnienia plików w całym domu. Wbudowany serwer multimediów DLNA Certified® umożliwia strumieniowe przesyłanie multimediów do odbiornika TV, konsoli Xbox 360 lub PS3 albo innych zgodnych urządzeń.



## Optymalizacja pod kątem rozrywki

Domowa rozrywka na najwyższym poziomie jest zapewniona poprzez połączenie komputerów, tabletów, telewizorów z możliwością dostępu do Internetu, konsoli do gier, odtwarzaczy multimedialnych i innych urządzeń z siecią bezprzewodową i Internetem. Zintegrowana technologia QoS umożliwia nadanie priorytetu transmisjom, w których zwłoka jest niepożądana, co pozwala na transmitowanie multimediów, prowadzenie rozmów telefonicznych i granie w gry wieloosobowe bez przerw.



## Przystosowanie do technologii IPv6

Urządzenie jest przystosowane do najnowszej technologii protokołu internetowego, co gwarantuje długie użytkowanie w sieci.

**Łatwa konfiguracja i zarządzanie** ✓ Konfiguracja w kilku prostych krokach  
✓ Zarządzanie kontrolą rodzicielską

**Oprogramowanie Cisco Connect**

✓ Szybkie dostęp w trybie gościa  
✓ Opcjonalne ustawienia zaawansowane

## MINIMALNE WYMAGANIA SYSTEMOWE

<b>Web Browser</b>	Internet Explorer 7, Safari 4 albo Firefox 3 lub nowsza do opcjonalnej konfiguracji w przeglądarce
<b>PC</b>	komputer z kartą Wi-Fi i napędem CD lub DVD, system Windows XP z dodatkiem SP3, Windows Vista z dodatkiem SP1 lub nowszym albo Windows 7
<b>Mac</b>	komputer z kartą Wi-Fi i napędem CD lub DVD, system OS X Leopard 10.5 lub Snow Leopard 10.6

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Dwuzakresowy router Linksys E4200 N900 o maksymalnej wydajności
- Przewodnik Szybkie wprowadzenie
- Płyta CD z oprogramowaniem do konfiguracji i zasobami
- Kabel sieciowy
- Zasilacz

## E4200-EE



## SPECYFIKACJE

Model	Linksys E4200
Technologia	Wireless-N
Pasma	2,4 GHz i 5 GHz jednocześnie
2,4 GHz Band	Up to 450 Mbps
5 GHz Band	Up to 450 Mbps
Transmisja/odbiór	3 x 3
Anteny	6 (wewnętrzne)
Liczba złączy i prędkość transmisji	4 x Gigabit
Obsługa IPv6	Obsługa Native IPv6 i 6rd
Złącze USB	Tak (udostępniona pamięć masowa, wirtualne złącze USB i serwer multimediów)
UPnP media server	Yes
Konfiguracja	Płyta CD z kreatorem konfiguracji Cisco Connect
Cisco Connect Software	Yes
Kompatybilność systemowa	Windows, Mac
Wymiary opakowania	24,5 x 28,3 x 7 cm (h x w x d)
Wymiary urządzenia	22,5 x 16 x 2,5 cm
Waga produktu	0,360 kg
Gwarancja	Dwuletnia ograniczona gwarancja na urządzenie

**Prosta obsługa, duże możliwości**  
[home.cisco.com](http://home.cisco.com)

\*Maksymalne osiągi na podstawie specyfikacji standardu IEEE 802.11. Rzeczywisty sposób działania może być inny (niższa wydajność sieci bezprzewodowej, przepustowość danych i zasięg). Sposób działania zależy od wielu czynników, warunków i zmiennych, w tym odległości od punktu dostępu, natężenia ruchu sieciowego, materiałów i konstrukcji budynku, używanego systemu operacyjnego, używanych urządzeń bezprzewodowych, zakłóceń itp.