

LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.



Zawartość zestawu

- Brama ADSL
- Instrukcja obsługi na CD-Rom
- Ethernetowy kabel sieciowy
- Kabel telefoniczny (RJ11)
- Zasilacz sieciowy
- Instrukcja Szybki start

Brama ADSL z przełącznikiem 4-Portowym

Szybki start



Model No. **AG041/AG241 (EU)**



1 Podłączanie Bramy ADSL

W rozdziale pierwszym podłączysz Bramę do linii ADSL oraz do Komputerów w domu lub w firmie.

Po pierwsze upewnij się że wszystkie urządzenia, które będziesz łączył są wyłączone, dotyczy to także Bramy ADSL i komputerów.

A Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego do gniazdka Z usługą ADSL w ścianie.

NOTKA: Aby uniknąć zakłóceń, musisz umieścić splitter lub mikrofiltr pomiędzy kablem telefonicznym a gniazdkiem w ścianie. W celu uzyskania pełnej informacji skontaktuj się z Twoim dostawcą usług.

B Drugi koniec kabla telefonicznego podłącz do gniazda LINE na tylnym panelu urządzenia.

C Podłącz jeden koniec kabla sieciowego (Rj45) do karty sieciowej w komputerze. Drugi koniec Ethernetowego Kabla sieciowego podłącz do jednego z portów na tylnym Panelu Bramy. Powtórz tą czynność dla każdego PC podłączanego do Bramy.



B



C1



C2

- D** Jeśli podłączasz więcej niż cztery komputery do Bramy, musisz podłączyć dodatkowy koncentrator lub przełącznik do jednego z portów urządzenia.

NOTKA: Jeśli karta sieciowa w Twoim komputerze nie jest skonfigurowana sprawdź instrukcję obsługi tej karty.

- E** Podłącz zasilacz sieciowy do Bramy i do gniazdka w ścianie.

- F** Włącz zasilanie Bramy. Po czym włącz pierwszy komputer, który chcesz wykorzystać do konfiguracji Bramy.

Przejdź do rozdziału 2: Konfiguracja Bramy ADSL.

WAŻNE: Upewnij się że mikrofiltr lub splitter jest umieszczony między gniazdkiem a telefonem a nie pomiędzy gniazdkiem a Bramą. W innym przypadku Twój ADSL się nie połączy.



D

W rozdziale 2 skonfigurujesz Bramę aby uzyskać dostęp do Internetu, Wykorzystując lokalnego dostawcę Internetu (ISP). Do tej czynności potrzebne będą informacje dostarczone przez naszego ISP. Jeśli ich nie posiadasz skontaktuj się z dostawcą usługi przed instalacją.

Informacje dostarczone przez dostawcę, powiedzą jakie informacje należy wpisać do komputera aby mógł połączyć się z Internetem. Ponieważ do łączenia i współdzielenia internetu będziesz wykorzystywał teraz Bramę wszystkie informacje będą wpisane do urządzenia zamiast do komputera.

NOTKA: Bramę konfiguruje się tylko raz wykorzystując pierwszy podłączony komputer.

A Otwórz przeglądarkę internetową (może pojawić się komunikat o błędzie), wpisz w pole adresowe **http://192.168.1.1** i naciśnij Enter.

B Zostanie wyświetlone okno, jak pokazano na rysunku B (użytkownicy Windows XP zobaczą okno: podłącz do 192.168.1.1). Wpisz **admin** małymi literami w pola *User Name* i *Password* (admin Jest domyślną nazwą użytkownika i hasłem. Kliknij przycisk **OK**.



B

C Pojawi się okno Setup z wybraną wybraną zakładką Setup (Rys C) Opierając się na informacjach od operatora konfigurujemy Bramę. Możemy zostać poproszeni o uzupełnienie poniższych danych:

Ustawienia ADSL. Urządzenie obsługuje pięć typów kapsułkowania: **RFC 1483 Bridged**, **RFC Routed**, **RFC 2516 PPPoE**, **RFC 2364 PPPoA** oraz **Bridged**. W zależności od wybranego typu kapsułkowania ekrany Basic Setup będą różnić się między sobą.

Ustawienia VC. Virtual Circuits VPI and VCI): Pola te zawierają dwie wartości: VPI (Virtual Path Identifier) oraz VCI (Virtual Channel Identifier). Twój dostawca Internetu powinien podać obie wartości. Multipleksing: Wybierz LLC lub VC w zależności Twojego ISP.

Twój dostawca Internetu powinien podać prawidłowe ustawienia.



C

1 RFC 1483 Bridged

Dynamiczny adres IP

Jeśli w informacjach od Twojego ISP jako sposób połączenia jest podany Dynamiczny adres IP musisz:

- a Wybrać **RFC 1483 Bridged** jako typ kapsułkowania.
- b Zaznaczyć **Obtain an IP Address Automatically**. Dla ustawień IP.
- c Kliknąć przycisk **Save Settings** Aby zapisać ustawienia.

Statyczny adres IP

Jeśli z Internetem łączysz się korzystając ze statycznego adresu IP musisz:

- a Wybrać **RFC 1483 Bridged** jako typ kapsułkowania.
- b Zaznaczyć **Use the following IP Address** jako ustawienie IP.
- c Wpisać adres IP i maskę podsięci.
- d Wpisać domyślny adres Bramy.



Dynamiczny adres IP



Stacyjny adres IP

e Wpisz DNS w pola *Primary* i / lub *Secondary*. Musisz wpisać co najmniej jeden adres DNS.

f Kliknij przycisk **Save Settings** aby zapisać ustawienia.

2 RFC 2516 PPPoE lub RFC 2364 PPPoA

Jeśli do łączenia się z Internetem Wykorzystujesz PPPoE lub PPPoA, lub jeżeli dostęp uzyskujesz przez wpisanie nazwy użytkownika i hasła musisz:

a Wybierz PPPoE lub PPPoA odpowiednio dla Twojego typu kapsułkowania.

b Jeśli wybrałeś PPPoE wpisz nazwę usługi (jeśli wymagana).

c Wpisz nazwę użytkownika.

d Wpisz hasło.

e Wybierz opcję **Keep Alive** jeśli chcesz być zawsze połączony z ISP, lub wybierz **Connect on Demand** jeśli chcesz kontrolować czas połączenia z Internetem.

f Kliknij przycisk **Save Settings** aby zapisać ustawienia.



PPPoE



PPPoA

-
- D** Jeśli jeszcze tego nie zrobiłeś
Kliknij przycisk **Save Settings**
aby zapisać ustawienia konfigu-
racyjne. Zamknij przeglądarkę.
- E** Gratulujemy! Konfiguracja
urządzenia zakończyła się
Powodzeniem. Aby sprawdzić
poprawność ustawień, otwórz
przeglądarkę WWW z dowolnego
komputera i wpisz:
www.linksys.com/registration
- F** Jeśli strona nie została otwarta
należy sprawdzić wszystkie
ustawienia instalacyjne i
konfiguracyjne zawarte w tym
przewodniku lub przeczytać
rozdział Troubleshooting w
Instrukcji obsługi.

LINKSYS[®]
A Division of Cisco Systems, Inc.

Website

<http://www.linksys.com/international>

Linksys is a registered trademark or trademark of
Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S.
and certain other countries. Copyright © 2004
Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

AG041-QI-EU-40429NCBW