

DrayTek

Vigor2962 Series

2.5G Security VPN Router



QUICK START GUIDE

V1.1

Informacja o prawach autorskich

Deklaracja o prawach autorskich	© Wszystkie prawa zastrzeżone. Ta publikacja zawiera informacje chronione prawem autorskim. Materiały nie mogą być powielane, nadawane, przepisywane, przechowywane i tłumaczone na języki obce bez pisemnej zgody osób dysponujących prawami do niniejszego dokumentu.
Znaki towarowe	W niniejszym dokumencie wykorzystano następujące znaki towarowe: <ul style="list-style-type: none">● Microsoft jest zarejestrowanym znakiem towarowym Microsoft Corp.● Windows, Windows 95, 98, Me, NT, 2000, XP, Vista, 7 i Explorer są znakami towarowymi Microsoft Corp.● Apple i Mac OS są zarejestrowanymi znakami towarowymi Apple Inc.● Inne wymienione produkty mogą być znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi producentów tych urządzeń.

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania i homologacja

Instrukcje bezpieczeństwa użytkowania	<ul style="list-style-type: none">● Przed instalacją routera należy dokładnie zapoznać się z instrukcją instalacji.● Router jest skomplikowanym urządzeniem elektronicznym i może być naprawiany jedynie przez autoryzowany i wykwalifikowany personel. Nie należy samodzielnie otwierać i naprawiać routera.● Nie umieszczać routera w wilgotnym miejscu, np. w łazience.● Nie stakować routerów.● Router powinien być użytkowany w osłoniętym miejscu, w temperaturze od 0 do +40 stopni Celsjusza.● Router nie powinien być narażony na działanie promieni słonecznych lub innych źródeł ciepła. Obudowa i elementy elektroniczne mogą zostać uszkodzone przez bezpośrednie światło słoneczne lub źródła ciepła.● Kabel do połączeń LAN nie powinien znajdować się na zewnątrz budynku w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.● Opakowanie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.● Wyrzucając router, należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego.
Gwarancja	Pierwotnemu Nabywcy urządzenia udzielamy gwarancji, że router jest wolny od usterek, które wynikałyby ze złego wykonania i zastosowanych materiałów przez okres 2 (dwóch) lat od momentu zakupu urządzenia u sprzedawcy. Dowód zakupu należy przechowywać w bezpiecznym miejscu jako poświadczenie daty zakupu. W okresie objętym gwarancją, jeżeli użytkownik posiada dowód zakupu, w przypadku wystąpienia objawów usterek wynikających z wadliwego wykonania i/lub zastosowanych materiałów, zobowiązujemy się do dokonania naprawy lub wymiany wadliwych produktów tudzież komponentów zgodnie z naszym uznaniem, nie żądając zapłaty za części jak i pracę, w każdym możliwym stopniu jaki uważamy za konieczny, aby przywrócić produkt do właściwego stanu funkcjonalności. Wszelkie wymiany będą polegać na zastosowaniu nowych lub fabrycznie odtworzonych funkcjonalnie ekwiwalentnych, równowartościowych produktów wyłącznie według naszego uznania. Niniejsza gwarancja nie ma zastosowania w przypadku, gdy produkt był modyfikowany, nieprawidłowo użytkowany, dokonywano przy nim zmian, uległ uszkodzeniu w wyniku siły wyższej lub pracował w nietypowych warunkach. Gwarancja nie obejmuje dostarczonego w pakiecie lub objętego licencją oprogramowania dostarczanego przez innych sprzedawców. Usterki nie wpływające znacząco na korzystanie z produktu nie będą objęte gwarancją. Rezerwujemy sobie prawo do dokonywania poprawek w instrukcjach obsługi i dokumentacji udostępnionej w Internecie oraz wprowadzania w nich zmian bez obowiązku informowania o tym.



seria Vigor 2962

2.5G Security VPN Router

Skrócona instrukcja obsługi

Spis treści

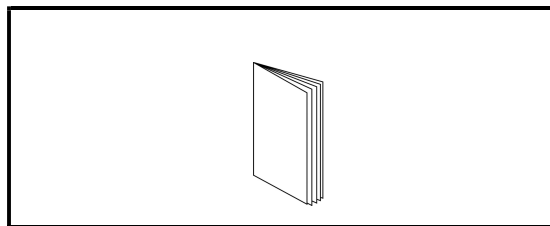
1. Zawartość pudełka	1
2. Objasnienie panelu	2
3. Instalacja sprzętu	6
3.1 Połączenie sieciow	6
3.2 Montaż ścienn	7
4. Konfiguracja przez Web	8

1. Zawartość pudełka

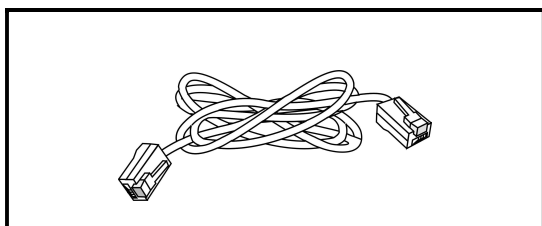
Spójrz na zawartość paczki. Jeśli czegoś brakuje lub jest uszkodzone, należy natychmiast skontaktować się z DrayTek lub sprzedawcą.



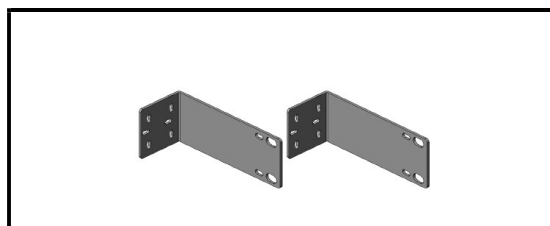
Router Vigor



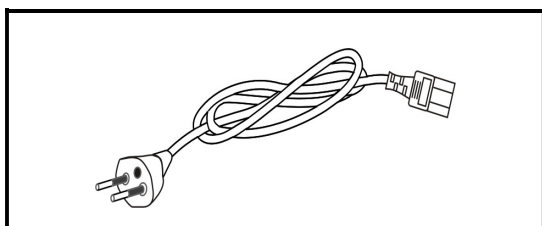
Skrócona instrukcja obsługi



Kabel RJ-45 Ethernet



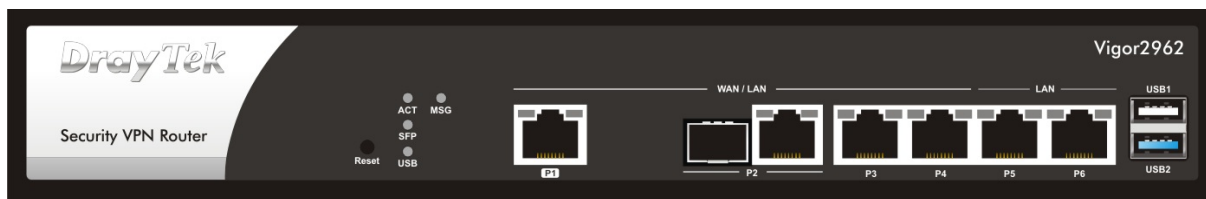
Uchwyty rack



Przewód zasilający


2. Objasnienie panelu

Vigor 2962



LED	Status	Objasnienie	
ACT	Miga	Router włączony i działa normalnie.	
	Nie świeci	Router wyłączony.	
SFP	Świeci	Linia podłączona.	
	Miga	Transmisja danych.	
USB	Świeci	Urządzenie USB podłączone i aktywne.	
	Nie świeci	Urządzenie USB niepodłączone.	
MSG	Świeci / Nie świeci / Miga	Funkcjonalność diody LED zdefiniowana przez użytkownika przez WebUI	
P1	Lewa kontrolka	Świeci	Port podłączony.
		Nie świeci	Port rozłączony.
		Miga	Transmisja danych.
	Prawa kontrolka	Świeci	Port podłączony z prędkością 1/2.5Gbps.
Nie świeci		Port podłączony z prędkością niższą niż 1Gbps jeśli lewa kontrolka świeci.	
P2 (Prawy) ~P6	Lewa kontrolka	Świeci	Port podłączony.
		Nie świeci	Port rozłączony.
		Miga	Transmisja danych.
	Prawa kontrolka	Świeci	Port podłączony z prędkością 1Gbps.
Nie świeci		Port podłączony z prędkością niższą niż 1Gbps jeśli lewa kontrolka świeci.	



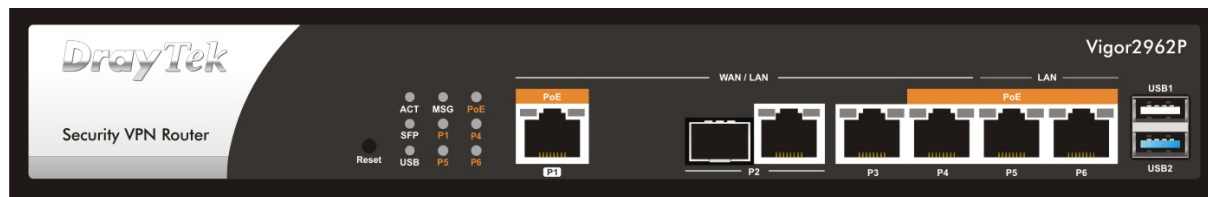
Interfejs	Opis
Reset	Przywraca ustawienia fabryczne. Włącz router (kontrolka ACT miga). Wciśnij przycisk wewnątrz otworu i przytrzymaj ponad 5 sekund. Kiedy zauważysz, że kontrolka ACT miga szybciej niż normalnie, zwolnij przycisk. Po tym router uruchomi się ponownie z ustawieniami fabrycznymi.
P1	Port do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych lub Internetu
P2 (Lewy)	Port do podłączenia modułu SFP 1Gbps.
P2 (Prawy)-P4	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych lub Internetu
P5-P6	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych
USB1-2	Porty do podłączenia urządzeń USB
	Gniazdo do podłączenia przewodu zasilającego. ON/OFF - Włącznik zasilania.



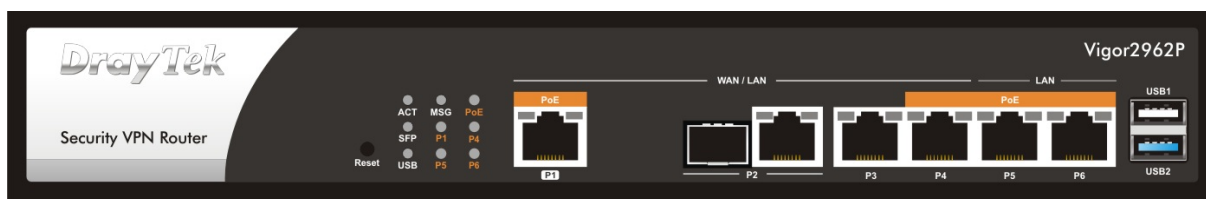
Uwaga


Porty P1-P4 są konfigurowalne jako WAN / LAN.
Maksymalnie dwa porty mogą być użyte jako WAN.

Vigor 2962P



LED	Status	Objaśnienie	
ACT	Miga	Router włączony i działa normalnie.	
	Nie świeci	Router wyłączony.	
SFP	Świeci	Linia podłączona.	
	Miga	Transmisja danych.	
	Nie świeci	Linia niepodłączona.	
USB	Świeci	Urządzenie USB podłączone i aktywne.	
	Nie świeci	Urządzenie USB niepodłączone.	
MSG	Świeci / Nie świeci / Miga	Funkcjonalność diody LED zdefiniowana przez użytkownika przez WebUI	
PoE	Świeci	PoE jest włączone.	
	Nie świeci	PoE jest wyłączone.	
P1, P4, P5, P6	Świeci	Urządzenie PoE podłączone do P1, P4, P5 lub P6.	
	Nie świeci	Brak podłączonego urządzenia PoE.	
P1	Lewa kontrolka	Świeci	Port podłączony.
		Nie świeci	Port rozłączony.
		Miga	Transmisja danych.
	Prawa kontrolka	Świeci	Port podłączony z prędkością 1/2.5Gbps.
		Nie świeci	Port podłączony z prędkością niższą niż 1Gbps jeśli lewa kontrolka świeci.
		Miga	Transmisja danych.
P2 (Prawy) ~P6	Lewa kontrolka	Świeci	Port podłączony.
		Nie świeci	Port rozłączony.
		Miga	Transmisja danych.
	Prawa kontrolka	Świeci	Port podłączony z prędkością 1Gbps.
		Nie świeci	Port podłączony z prędkością niższą niż 1Gbps jeśli lewa kontrolka świeci.
		Miga	Transmisja danych.



Interfejs	Opis
Reset	Przywraca ustawienia fabryczne. Włącz router (kontrolka ACT miga). Wciśnij przycisk wewnątrz otworu i przytrzymaj ponad 5 sekund. Kiedy zauważysz, że kontrolka ACT miga szybciej niż normalnie, zwolnij przycisk. Po tym router uruchomi się ponownie z ustawieniami fabrycznymi.
P1	Port do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych lub Internetu
P2 (Lewy)	Port do podłączenia modułu SFP 1Gbps.
P2 (Prawy)-P4	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych lub Internetu
P5-P6	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych
USB1-2	Porty do podłączenia urządzeń USB
	Gniazdo do podłączenia przewodu zasilającego. ON/OFF - Włącznik zasilania.



Uwaga 1

Porty P1-P4 są konfigurowalne jako WAN / LAN.
Maksymalnie dwa porty mogą być użyte jako WAN.
Do portów P1, P4, P5 oraz P6 można podłączyć urządzenia PoE.

Uwaga 2

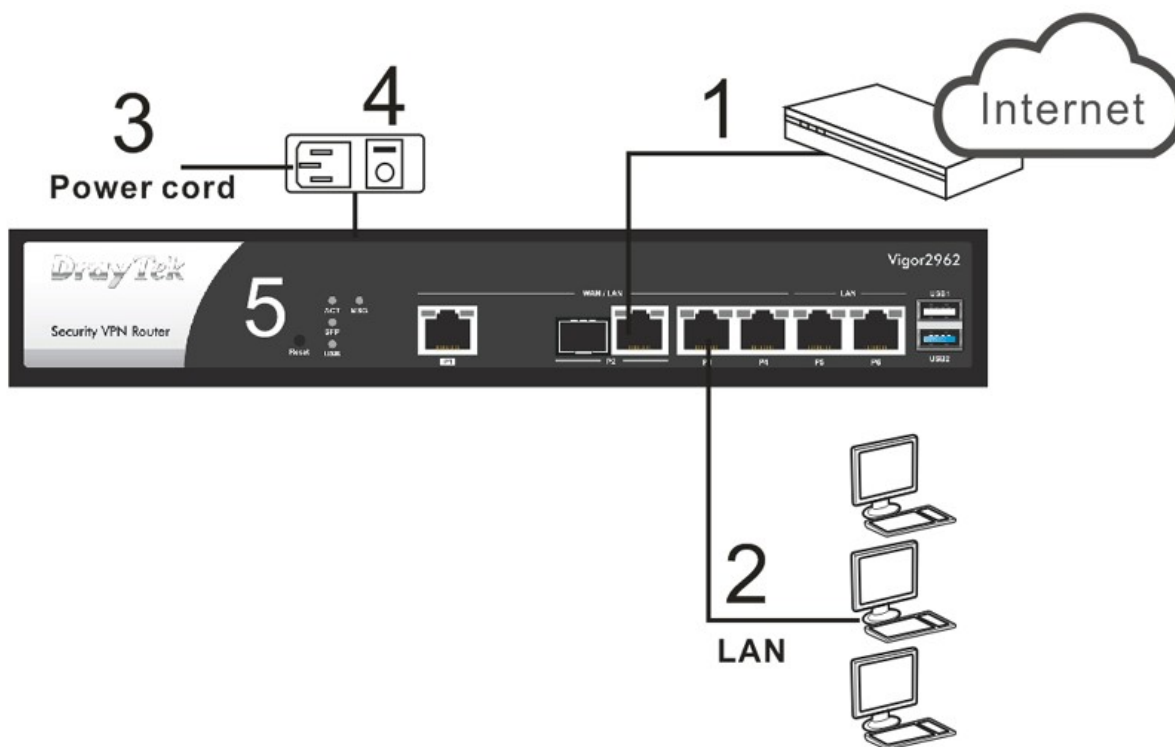
Budżet mocy PoE wynosi 60W.

3. Instalacja sprzętu

W tej części dowiesz się jak podłączyć przewody i urządzenia do routera.

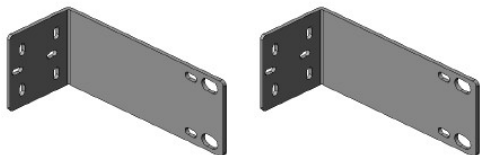
3.1 Połączenie sieciow

1. Podłącz modem do dowolnego portu WAN routera za pomocą kabla Ethernet (RJ-45).
2. Podłącz jeden koniec kabla Ethernet (RJ-45) z jednym z portów LAN routera. Drugi koniec kabla włóż do portu Ethernet komputera.
3. Podłącz końcówkę przewodu zasilającego z gniazdem zasilania na tylnym panelu routera, wtyczkę włóż do kontaktu.
4. Uruchom urządzenie za pomocą przycisku zasilania umieszczonym na tylnym panelu.
5. System rozpoczyna uruchamianie. Po zakończeniu testu systemu dioda ACT zacznie migać.



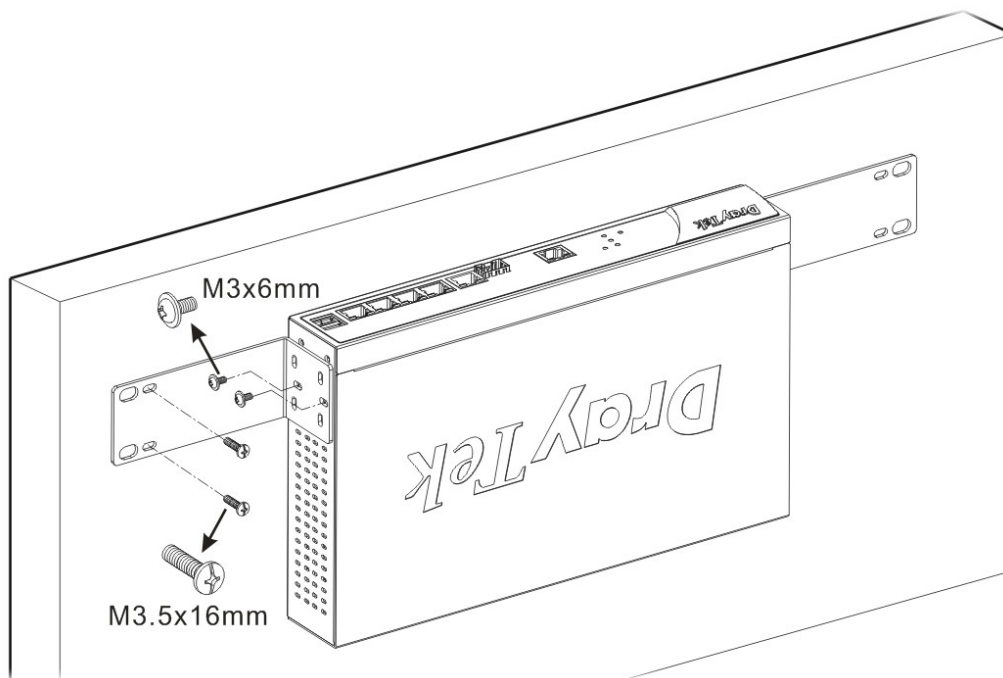
3.2 Montaż ścienn

Router Vigor można zamontować na ścianie za pomocą standardowych uchwytów rack.



Wybierz płaską powierzchnię (na ścianie) odpowiednią do umieszczenia routera. Wyrównaj otwory na śruby z krótszej strony wspornika w kierunku otworów na śruby routera. Następnie przymocuj wspornik i router za pomocą dwóch śrub; i przymocuj uchwyt do ściany za pomocą kolejnych dwóch śrub.

Patrz rysunek poniżej.



Następnie kontynuuj dokręcanie śrub po drugiej stronie routera i ściany innymi śrubami. Po zakończeniu procedury router zostanie solidnie przymocowany do ściany.

4. Konfiguracja przez Web

Po zakończeniu instalacji sprzętu przeprowadź podstawową konfigurację, aby uzyskać dostęp do Internetu.

1. Upewnij się, że komputer jest podłączony prawidłowo do routera.



Uwaga

Możesz skonfigurować komputer, aby dynamicznie pobierał adres IP z routera lub ustawić adres IP komputera manualnie w tej samej podsieci co domyślny adres IP routera **Vigor 192.168.1.1**

2. Otwórz przeglądarkę i wpisz 192.168.1.1.
Otworzy się wyskakujące okienko z zapytaniem o użytkownika i hasło. Wpisz **admin** jako Username oraz **admin** jako Password i kliknij **Login**.

Username
admin

Password

Login

Copyright © 2000-2020 DrayTek Corp. All Rights Reserved.

Pozalogowaniu pojawi się główny ekran.

DrayTek Vigor 2962 Series

Auto Logout | IR6

Dashboard
Online Status

Search menu

Port Setup
WAN
LAN
Hotspot Web Portal
Routing
NAT
Firewall
User Management
Objects Setting
CSM
Bandwidth Management
Applications
VPN and Remote Access
Certificate Management
SSL VPN
System Maintenance
Diagnostics

Central Management
AP
Switch
External Devices

Support Area
Product Registration
Service Status

Dashboard

Security VPN Router

ACT MSG
SFP
USB

Reset

WAN1 P1
WAN2 P2
LAN P3
LAN P4
LAN P5
LAN P6
USB1
USB2

10/100M 1G 2.5G

System Information

Model Name	Vigor2962	System Up Time	0:18:32
Router Name	DrayTek	Current Time	Sat Jan 01 2000 00:18:31
FW /Loader Version	3.9.3/v3	Build Date/Time	Aug 24 2020 05:59:52
LAN MAC Address	14-49-BC-0B-15-88		

System Resource

CPU Usage:	<div style="width: 1%;"></div>	1%
Co-Proc CPU :	<div style="width: 1%;"></div>	1%
Memory Usage:	<div style="width: 63%;"></div>	63%

Quick Access

- System Status
- Dynamic DNS
- TR-069
- User Management
- IM/P2P Block
- Schedule
- SysLog / Mail Alert
- LDAP
- RADIUS
- Firewall Object Setting
- Data Flow Monitor

3. Przejdź do WAN>>Internet Access. Kliknij **Details Page** dla WAN1/WAN2.

WAN >> Internet Access

Internet Access

Index	Display Name	Physical Mode / Port	Access Mode	
WAN1		Ethernet / P1	Static or Dynamic IP	Details Page IPv6
WAN2		Ethernet / P2	Static or Dynamic IP	Details Page IPv6

[DHCP Client Option](#)

DHCP

1. Kliknij **Details Page** dla WAN1. Wybierz **Static or Dynamic IP**.

WAN >> Internet Access

WAN 1

PPPoE	Static or Dynamic IP	IPv6
<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable	<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP address automatically More Options + <input type="radio"/> Specify an IP address IP Address <input type="text"/> Subnet Mask <input type="text"/> Gateway IP Address <input type="text"/> WAN IP Alias	
DNS Server IP Address Primary Server <input type="text" value="8.8.8.8"/> Secondary Server <input type="text" value="8.8.4.4"/>	<input type="checkbox"/> Enable PING to keep alive PING to the IP <input type="text"/> PING Interval <input type="text" value="0"/> minute(s) TTL <input checked="" type="checkbox"/> Change the TTL value RIP Routing <input type="checkbox"/> Enable RIP Bridge Mode <input type="checkbox"/> Enable Bridge Mode Bridge Subnet <input type="text" value="LAN 1"/>	
WAN Connection Detection Mode <input type="text" value="ARP Detect"/>	MAC Address <input checked="" type="radio"/> Default MAC Address <input type="radio"/> Use the following MAC Address <input type="text" value="14:49:BC:0B:15:89"/>	
MTU <input type="text" value="1500"/> Path MTU Discovery		

Note:

- VPN feature may be affected when the value of MTU is changed, please also check your value of VPN mss by using "VPN mss set" command.
We recommend to put the same decreased value on VPN mss. For example, reducing the MTU from 1500 -> 1400, then it will need to reduce 100 from mss value.
- If enable firewall in bridge mode, IPv6 connection type would be change to DHCPv6 mode.
- Bridge Subnet cannot be selected by Multi-WAN Interface at the same time.
- If both Bridge Mode and Firewall are enabled, the settings under User Management will be ignored.

2. Po kliknięciu **Enable**, wybierz **Obtain an IP address automatically**.
Kliknij **OK** aby przejść do następującej strony.

System Maintenance >> Reboot System

Reboot System

The router needs to be rebooted for the WAN configuration changes to take effect.

OK

3. Kliknij ponownie **OK** aby wykonać restart.

System Maintenance >> Reboot System

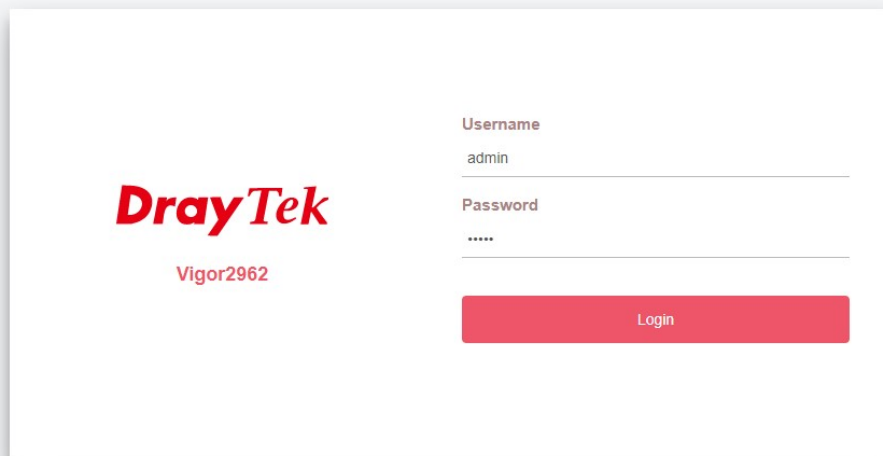
Reboot System

Router is restarting. Please wait for around **10 seconds**. After booting router, you could click the following URL

LAN 1: <http://192.168.1.1:80>

to connect to router's homepage again.

4. Po ponownym uruchomieniu zaloguj się ponownie.



DrayTek
Vigor2962

Username
admin

Password
.....

Login

Copyright © 2000-2020 DrayTek Corp. All Rights Reserved.

5. Korzystaj z Internetu.

5. Kontakt z dystrybutorem

Jeśli po wielu próbach router nadal nie działa prawidłowo skontaktuj się z dystrybutorem w celu uzyskania dalszej pomocy. Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, prześlij je na adres e-mailowy support@draytek.pl.