

DrayTek

Vigor3910

Multi-WAN Security Router



QUICK START GUIDE

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.



Vigor 3910

Multi-WAN Security Router

Skrócona instrukcja obsługi

Spis treści

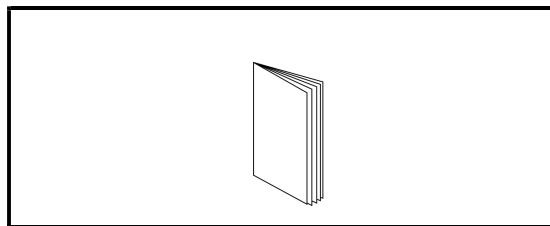
1. Zawartość pudełka	1
2. Objąsnienie panelu.....	2
3. Instalacja sprzētu	4
3.1 Połączenie sieciowe	4
3.2 Montaż w szafie.....	5
4. Konfiguracja przez Web	6
5. Kontakt z dystrybutorem	9

1. Zawartość pudełka

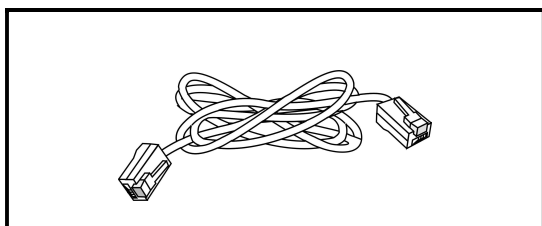
Spójrz na zawartość paczki. Jeśli czegoś brakuje lub jest uszkodzone, należy natychmiast skontaktować się z DrayTek lub sprzedawcą.



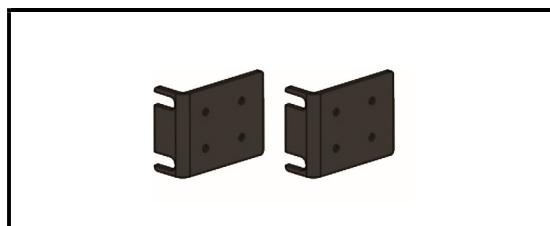
Router Vigor



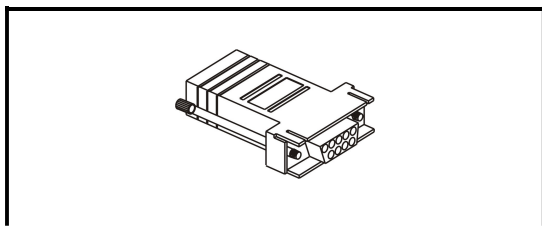
Skrócona instrukcja obsługi



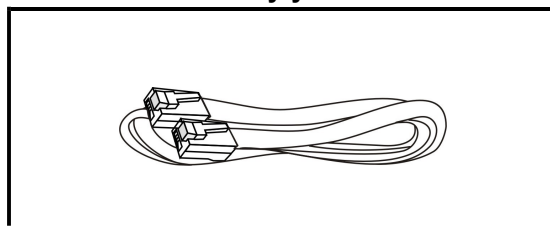
Kabel RJ-45 Ethernet



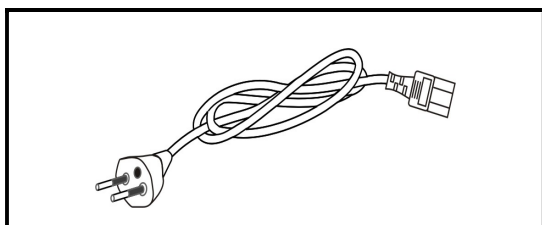
Uchwyty rack



Adapter konsoli



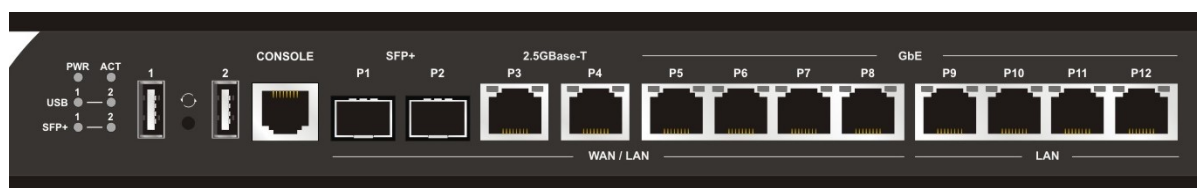
Płaski kabel konsoli



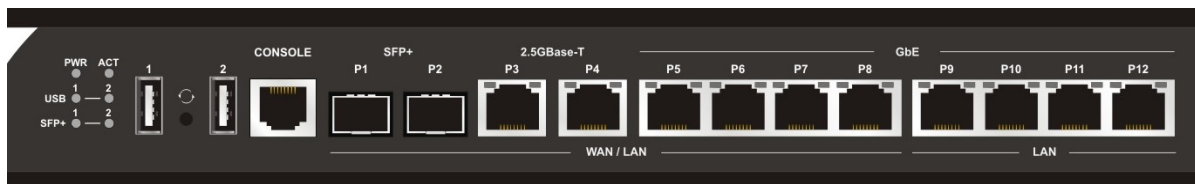
Przewód zasilający



2. Objasnienie panelu

Vigor 3910



LED	Status	Objasnienie	
PWR	Świeci	Router jest włączony.	
	Nie świeci	Router jest wyłączony.	
ACT	Miga	System jest aktywny.	
	Nie świeci	System jest zawieszony.	
USB	Świeci	Urządzenie USB jest zainstalowane i gotowe.	
	Nie świeci	Nie zainstalowano urządzenia USB.	
SFP+	Świeci	Połączenie światłowodowe zostało nawiązane.	
	Miga	Transmisja danych.	
	Nie świeci	Brak połączenia światłowodowego lub zawieszenie systemu.	
P3 -P12	Lewa	Świeci	Łącze Ethernet jest ustanowione na odpowiednim porcie.
		Nie świeci	Brak połączenia Ethernet.
		Miga	Transmisja danych.
	Prawa	Świeci	Łącze Ethernet jest ustanawiane na odpowiednim porcie z prędkością 1Gbps lub wyższej.
Nie świeci		Łącze Ethernet jest ustanawiane na odpowiednim porcie z prędkością mniejszą niż 1Gbps.	



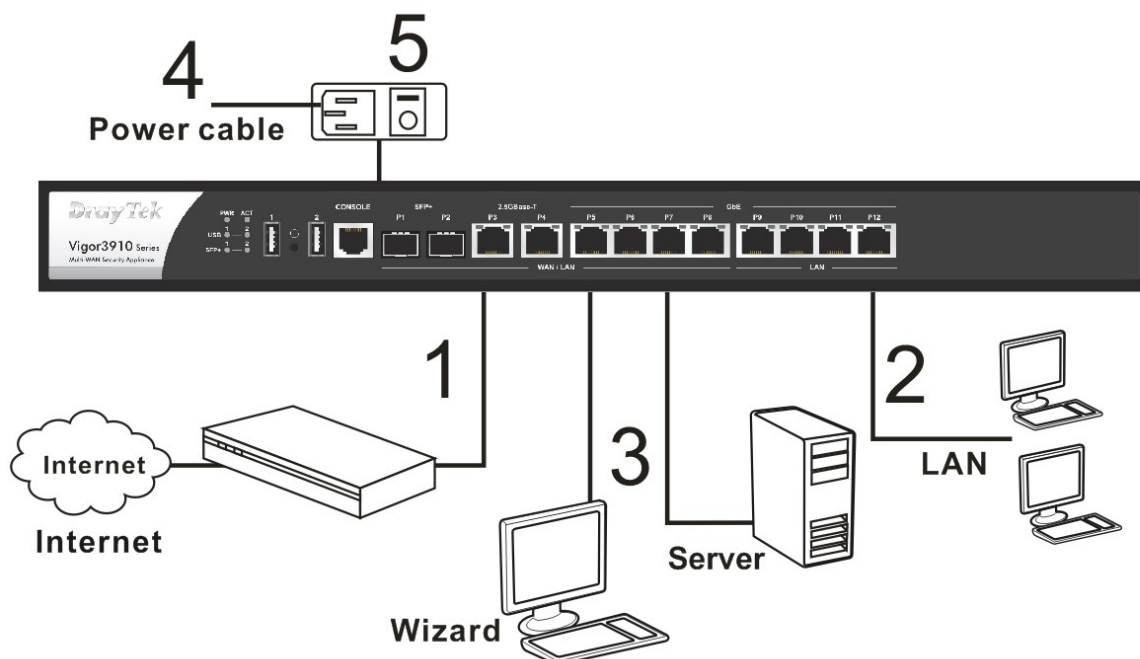
Interfejs	Opis
USB1~USB2	Porty do podłączenia urządzeń USB.
Console	Port konsoli.
SFP+ (P1~P2)	Złącze do modułu SFP o szybkości 10G/1G bps.
2.5GBase-T (P3~P4)	Konfigurowalne porty WAN/LAN o szybkości 2.5G/1G/100M/10M bps.
GbE P5~P8	Konfigurowalne porty WAN/LAN o szybkości 1G/100M/10M bps.
GbE P9~P12	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych z prędkością 1G/100M/10M bps.
	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.
	Gniazdo do podłączenia przewodu zasilającego. ON/OFF - Włącznik zasilania.

3. Instalacja sprzętu

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

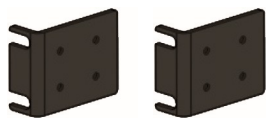
3.1 Połączenie sieciowe

1. Podłącz Modem kablowy/Modem DSL/Media Konwerter do 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 serwer do portu /WANLAN routera za pomocą kabla Ethernet (RJ-45).
4. Podłącz końcówkę przewodu zasilającego z gniazdem zasilania na tylnym panelu routera, wtyczkę włóż do kontaktu.
5. Uruchom urządzenie za pomocą przycisku zasilania umieszczonym na tylnym panelu.
6. System rozpoczyna uruchamianie. Po zakończeniu testu systemu dioda ACT zacznie migać.

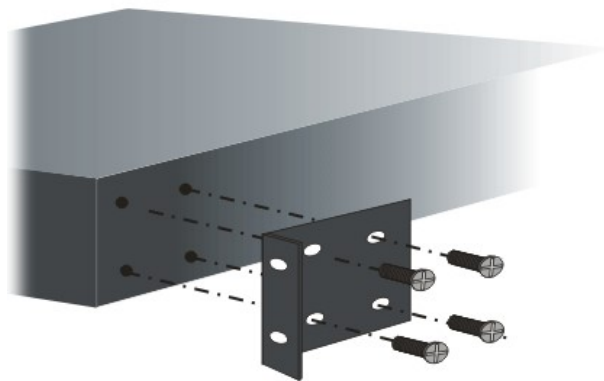


3.2 Montaż w szafie

Router Vigor można zamontować w szafie za pomocą standardowych uchwytów rack.



Przymocuj uchwyty do obudowy po obu stronach.



Zainstaluj router Vigor w szafie za pomocą czterech śrub.



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 podsięci 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**.

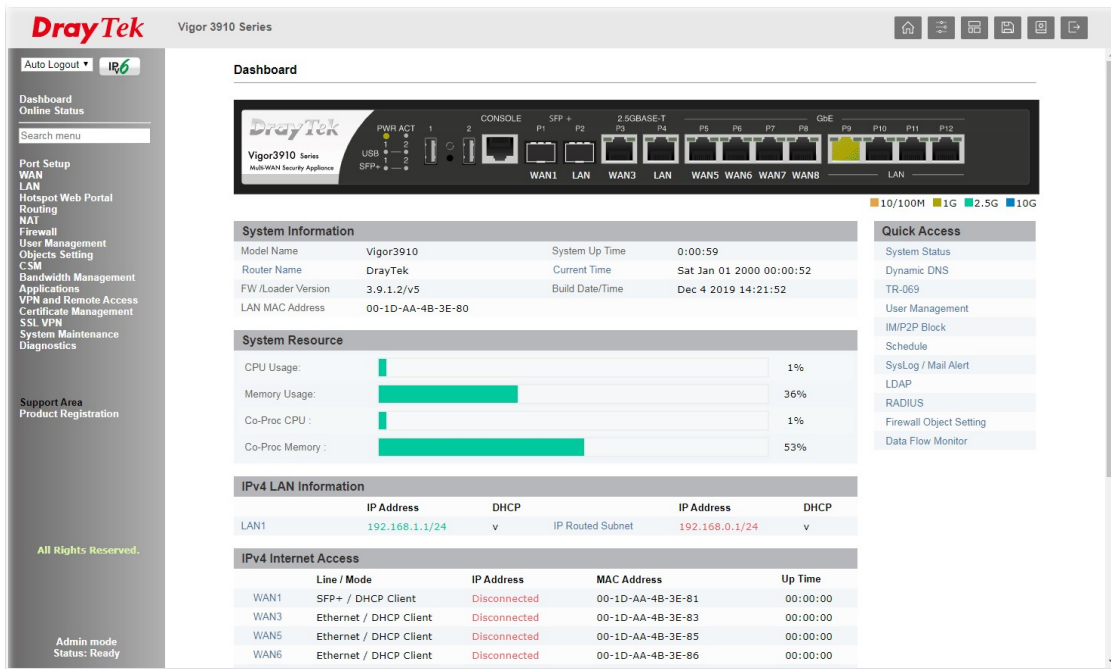
Username
admin

Password

Login

Copyright © 2000-2019 DrayTek Corp. All Rights Reserved.

3. Po zalogowaniu pojawi się główny ekran.



1. Przejdź do WAN>>Internet Access.

WAN1 wykorzystuje połączenie SFP+.

WAN3 ~WAN8 wykorzystuje połączenie Ethernet RJ-45.

Kliknij przycisk **Details Page**, aby przejść do szczegółowych ustawień.

WAN >> Internet Access

Internet Access

Index	Display Name	Physical Mode / Port	Access Mode		
WAN1		SFP+ / P1	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN3		Ethernet / P3	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN5		Ethernet / P5	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN6		Ethernet / P6	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN7		Ethernet / P7	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN8		Ethernet / P8	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6

DHCP Client Option

PPPoE

1. Kliknij **Enable**, aby włączyć.
Wpisz nazwę użytkownika oraz hasło uzyskane od dostawcy.

WAN >> Internet Access

WAN 3

PPPoE	Static or Dynamic IP	IPv6
<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable		
ISP Access Setup Username <input type="text"/> (Max: 63 characters) Password <input type="text"/> (Max: 62 characters) More Options	PPP/MP Setup PPP Authentication <input type="text" value="PAP or CHAP"/> Idle Timeout <input type="text" value="-1"/> second(s) IP Assignment (IPCP) <input type="radio"/> Static <input checked="" type="radio"/> Dynamic Fixed IP Address <input type="text"/> <input type="button" value="WAN IP Alias"/>	
WAN Connection Detection Mode <input type="text" value="PPP Detect"/>	Dial-Out Schedule Index(1-15) in <u>Schedule</u> Setup: None <input type="text"/> => None <input type="text"/> => None <input type="text"/> => None <input type="text"/>	
MTU <input type="text" value="1492"/> (Max:1492) <input type="button" value="Path MTU Discovery"/>	TTL <input checked="" type="checkbox"/> Change the TTL value <input checked="" type="radio"/> Default MAC Address <input type="radio"/> Use the following MAC Address <input type="text" value="00:1D:AA:4B:3E:83"/>	

2. Kliknij **OK**, aby zrestartować router.

System Maintenance >> Reboot System

Reboot System

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

3. System uruchomi się ponownie.
4. Zaloguj się ponownie.
5. Korzystaj z Internetu.

Static IP

1. Zaznacz **Enable**, aby włączyć.
Zaznacz **Specify an IP address**.
Wpisz dane uzyskane od dostawcy.

WAN >> Internet Access

WAN 3

PPPoE	Static or Dynamic IP	IPv6
<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable		
IP Network Settings		
<input type="radio"/> Obtain an IP address automatically		
More Options +		
<input checked="" type="radio"/> Specify an IP address		
IP Address <input type="text"/>		
Subnet Mask <input type="text"/>		
Gateway IP Address <input type="text"/>		
<input type="button" value="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"/>		
WAN Connection Detection		
Mode <input type="text" value="ARP Detect"/>		
MTU		
<input type="text" value="1500"/> <input type="button" value="Path MTU Discovery"/>		
Keep WAN Connection		
<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"/>		
MAC Address		
<input checked="" type="radio"/> Default MAC Address		
<input type="radio"/> Use the following MAC Address		
<input type="text" value="00:1D:AA:4B:3E:83"/>		

2. Kliknij **OK**, aby zrestartować router.

System Maintenance >> Reboot System

Reboot System

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

3. System uruchomi się ponownie.
4. Zaloguj się ponownie.
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.