

# DrayTek

# Vigor2912 Series

## Dual-WAN Security Router



# Quick Start Guide

## Informacja o prawach autorskich

<b>Deklaracja o prawach autorskich</b>	© 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.
<b>Znaki towarowe</b>	W niniejszym dokumencie wykorzystano następujące znaki towarowe: <ul style="list-style-type: none"><li>● Microsoft jest zarejestrowanym znakiem towarowym Microsoft Corp.</li><li>● Windows, Windows 95, 98, Me, NT, 2000, XP, Vista, 7 i Explorer są znakami towarowymi Microsoft Corp.</li><li>● Apple i Mac OS są zarejestrowanymi znakami towarowymi Apple Inc.</li><li>● Inne wymienione produkty mogą być znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi producentów tych urządzeń.</li></ul>

## Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania i homologacja

<b>Instrukcje bezpieczeństwa użytkowania</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Przed instalacją routera należy dokładnie zapoznać się z instrukcją instalacji.</li><li>● Router jest skomplikowanym urządzeniem elektronicznym i może być naprawiany jedynie przez autoryzowany i wykwalifikowany personel. Nie należy samodzielnie otwierać i naprawiać routera.</li><li>● Nie umieszczać routera w wilgotnym miejscu, np. w łazience.</li><li>● Nie stakować routerów.</li><li>● Router powinien być użytkowany w osłoniętym miejscu, w temperaturze od 0 do +40 stopni Celsjusza.</li><li>● 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.</li><li>● Kabel do połączeń LAN nie powinien znajdować się na zewnątrz budynku w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.</li><li>● Opakowanie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</li><li>● Wyrzucając router, należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego.</li></ul>
<b>Gwarancja</b>	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 2912**

## **Dual-WAN Security Router**

### **Skrócona instrukcja obsługi**

#### ***Spis treści***

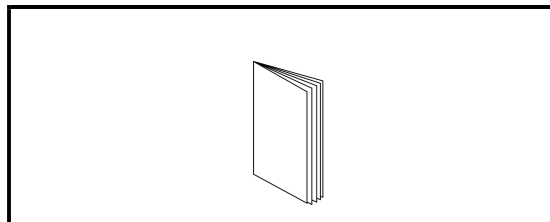
<b>1. Zawartość pudełka .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Objasnienie panelu.....</b>	<b>2</b>
<b>3. Instalacja sprzętu .....</b>	<b>6</b>
3.1 Połączenie sieciowe .....	6
3.2 Montaż ścienny .....	7
<b>4. Konfiguracja przez Web .....</b>	<b>8</b>
<b>5. Kontakt z dystrybutorem .....</b>	<b>12</b>

# 1. Zawartość pudełka

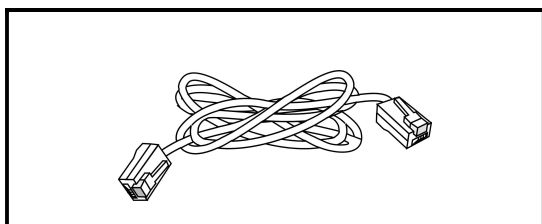
Spójrz na zawartość paczki. Jeśli czegoś brakuje lub jest uszkodzone, należy natychmiast skontaktować się z DrayTek lub sprzedawcą.



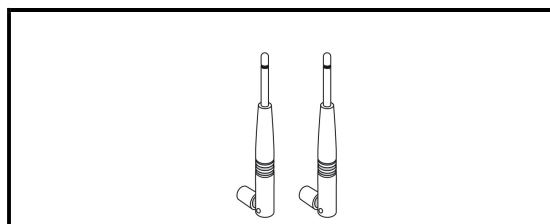
**Router Vigor**



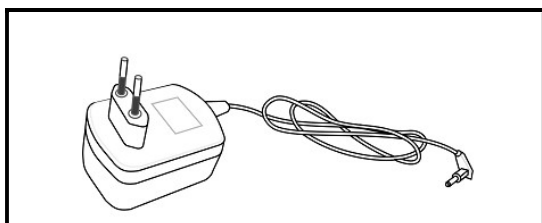
**Skrócona instrukcja obsługi**



**Kabel RJ-45 Ethernet**



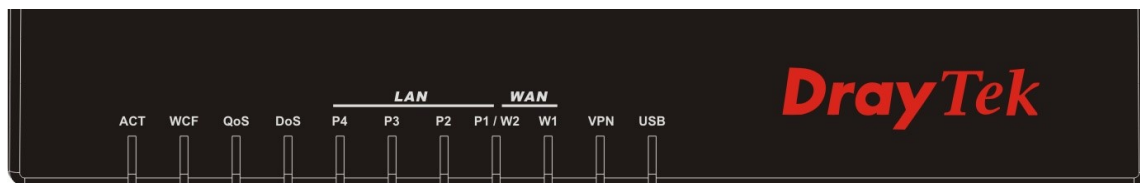
**2x antena (model "n")**



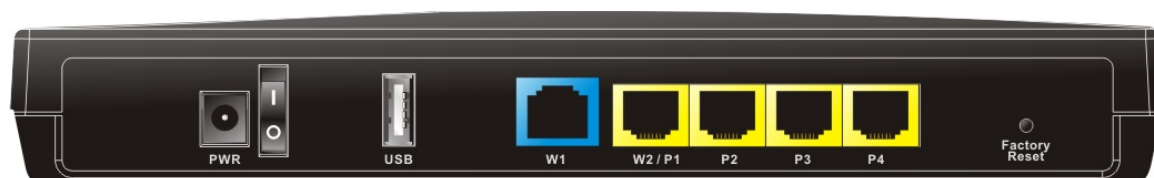
**Zasilacz sieciowy**

## 2. Objasnienie panelu

### Vigor 2912

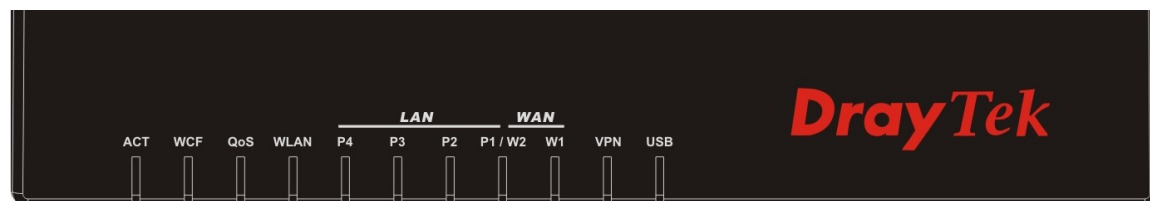


LED	Status	Objasnienie
ACT	Miga	Router włączony i działa normalnie.
	Nie świeci	Router wyłączony.
WCF	Świeci	Profil WCF (Web Content Filter) aktywny.
	Nie świeci	Profil WCF (Web Content Filter) nieaktywny.
QoS	Świeci	Funkcja QoS aktywna.
	Nie świeci	Funkcja QoS nieaktywna.
DoS	Świeci	Funkcja DoS/DDoS aktywna.
	Miga	Miga podczas wykrycia ataku.
LAN (P4-P1) WAN(W2-W1)	Świeci	Port podłączony.
	Nie świeci	Port rozłączony.
	Miga	Transmisja danych.
VPN	Świeci	Tunel VPN aktywny.
USB	Świeci	Urządzenie USB podłączone i aktywne.
	Miga	Transmisja danych.



Interfejs	Opis
PWR	Gniazdo do podłączenia zasilacza sieciowego.
ON/OFF	Włącznik zasilania.
USB	Port do podłączenia urządzeń USB (modem 3G/4G, drukarka lub dysk).
W1	Port dostępu do Internetu przez WAN/Ethernet.
P2~P4	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych.
W2/P1	Port konfigurowalny jako LAN(domyślnie) lub WAN2.
Factory 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.

## Vigor 2912n



LED	Status	Objaśnienie
ACT	Miga	Router włączony i działa normalnie.
	Nie świeci	Router wyłączony.
WCF	Świeci	Profil WCF (Web Content Filter) aktywny.
	Nie świeci	Profil WCF (Web Content Filter) nieaktywny.
QoS	Świeci	Funkcja QoS aktywna.
	Nie świeci	Funkcja QoS nieaktywna.
WLAN	Świeci	Punkt dostępu bezprzewodowego 2.4GHz włączony.
	Miga	Kontrolka miga podczas transmisji danych w ruchu bezprzewodowym. Jeśli kontrolki ACT i WLAN migają jednocześnie podczas pracy WPS to kontrolka WLAN powróci do normalnego statusu po 2 minutach. (Należy skonfigurować WPS w ciągu 2 minut).
LAN (P4-P1) WAN(W2-W1)	Świeci	Port podłączony.
	Nie świeci	Port rozłączony.
	Miga	Transmisja danych.
VPN	Świeci	Tunel VPN aktywny.
USB	Świeci	Urządzenie USB podłączone i aktywne.
	Miga	Transmisja danych.



Interfejs	Opis
PWR	Gniazdo do podłączenia zasilacza sieciowego.
ON/OFF	Włącznik zasilania.
USB	Port do podłączenia urządzeń USB (modem 3G/4G, drukarka lub dysk).
W1	Port dostępu do Internetu przez WAN/Ethernet.
P2-P4	Porty do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych.
W2/P1	Port konfigurowalny jako LAN(domyślnie) lub WAN2.
Wireless LAN ON/OFF/WPS	Naciśnij przycisk "Wireless LAN ON/OFF/WPS" przez 2 sekundy aby poczekać na urządzenie klienta tworzące połączenie sieciowe przez WPS. Naciśnij przycisk „Wireless LAN ON/OFF/WPS” jeden raz w celu włączenia (kontrolka WLAN świeci) lub wyłączenia (kontrolka WLAN nie świeci) sieci bezprzewodowej.
Factory 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.

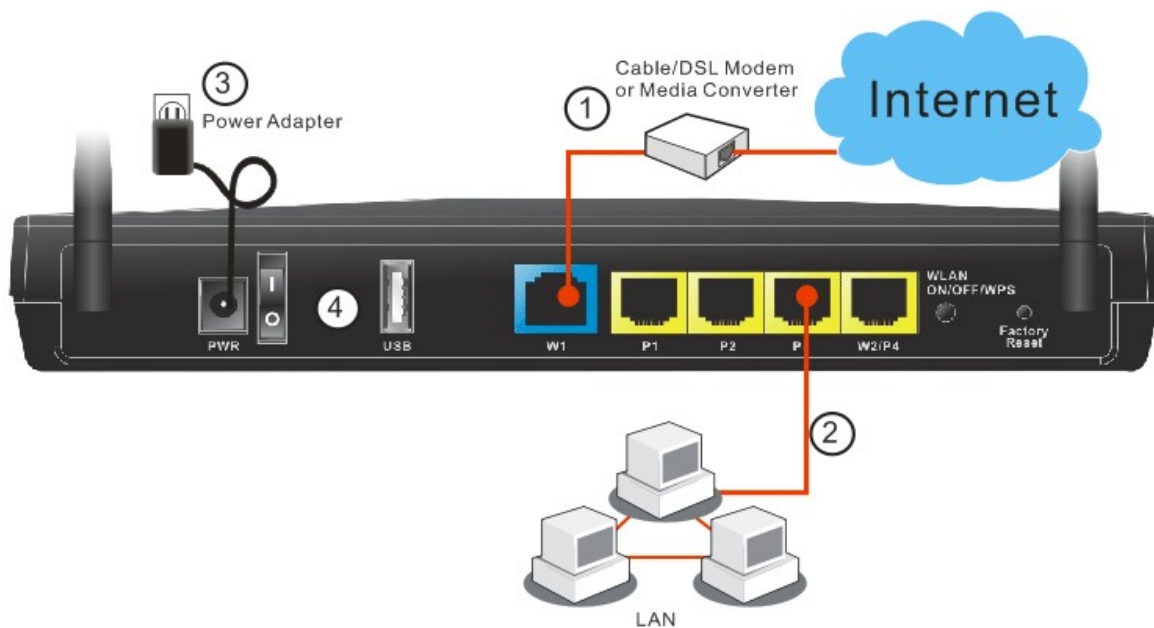


### 3. Instalacja sprzętu

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

#### 3.1 Połączenie sieciowe

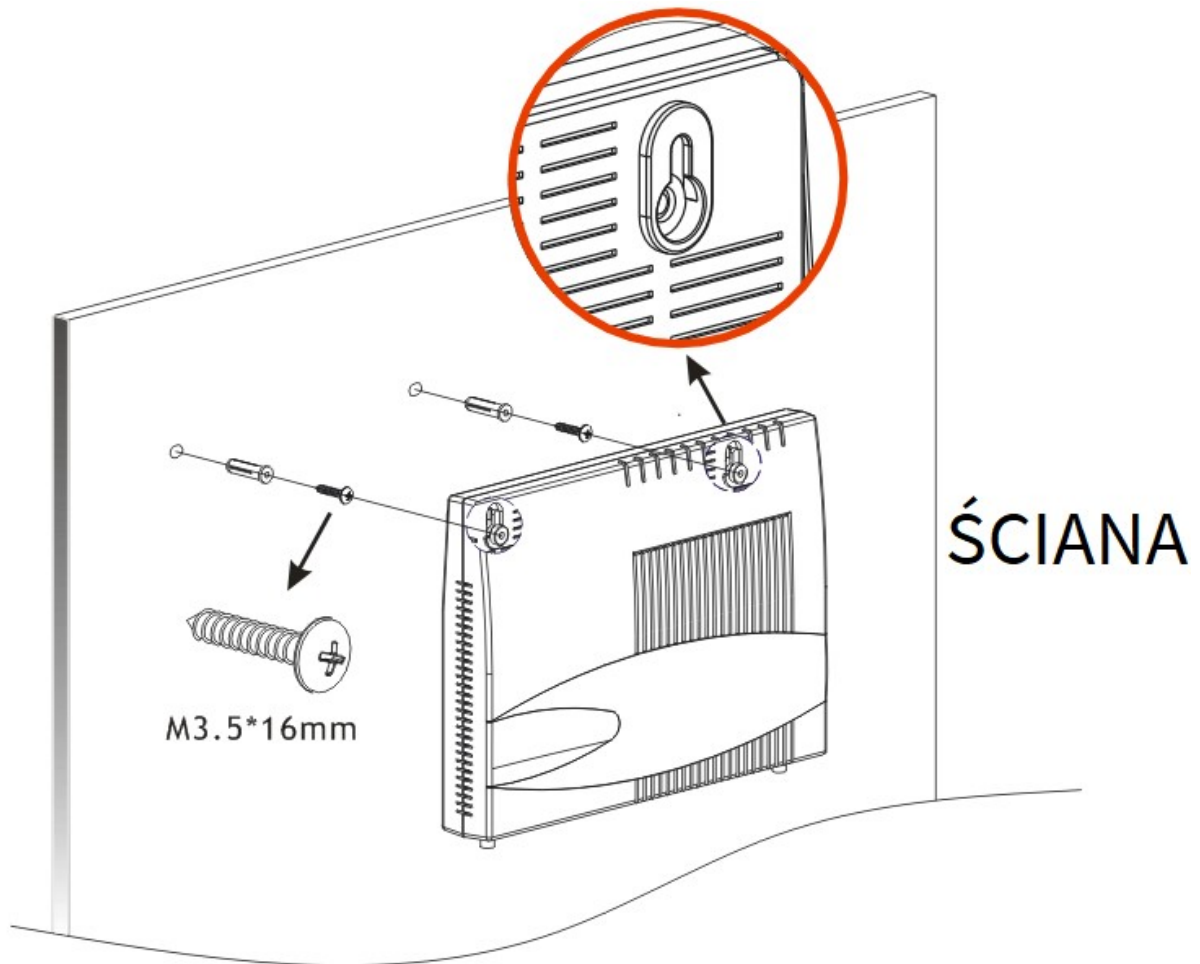
1. Podłącz Modem kablowy/Modem DSL/Media Konwerter do portu WAN routera za pomocą kabla Ethernet (RJ-45).
2. Podłącz jeden koniec kabla Ethernet (RJ-45) z jednym z portów LAN routera. Drugi koniec kabla włóż do portu Ethernet komputera.
3. Podłącz końcówkę zasilacza z gniazdem zasilania na tylnym panelu 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 ścienny

Router Vigor posiada na spodzie otwory montażowe typu dziurka od klucza

1. Szablon znajduje się na opakowaniu routera Vigor, aby umożliwić prawidłowe rozmieszczenie śrub na ścianie.
2. Umieścić szablon na ścianie i wywierć otwory zgodnie z zalecaną instrukcją.
3. Wkręcić śruby w ścianę za pomocą odpowiedniego typu kołka rozporowego.



**Uwaga**

Zalecana średnica wiertła to 6.5mm (1/4").

4. 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.

Kreator konfiguracji **Quick Start Wizard** jest przeznaczony do łatwej konfiguracji routera w celu uzyskania dostępu 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**.

3. Po zalogowaniu pojawi się główny ekran.

**DrayTek Vigor2912 Series**

Auto Logout

**Wizards**  
Online Status

Search menu

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

**Central Management**  
External Devices

**MyVigor Services**  
Product Registration  
Service Status

All Rights Reserved.

Admin mode  
Status: Ready

**System Status**

Model Name : Vigor2912n  
Firmware Version : 3.8.12  
Build Date/Time : Jul 8 2020 15:26:56

LAN						
	MAC Address	IP Address	Subnet Mask	DHCP Server	DNS	
LAN1	00-1D-AA-00-00-00	192.168.1.1	255.255.255.0	ON	8.8.8.8	
LAN2	00-1D-AA-00-00-00	192.168.2.1	255.255.255.0	ON	8.8.8.8	
IP Routed Subnet	00-1D-AA-00-00-00	192.168.0.1	255.255.255.0	ON	8.8.8.8	

Wireless LAN			
MAC Address	Frequency Domain	Firmware Version	SSID
00-1D-AA-00-00-00	Europe	2.7.1.5	DrayTek

WAN					
	Link Status	MAC Address	Connection	IP Address	Default Gateway
WAN1	Disconnected	00-1D-AA-00-00-01	DHCP Client	---	---
WAN2	Disconnected	00-1D-AA-00-00-02	---	---	---
WAN3	Disconnected	00-1D-AA-00-00-03	---	---	---

IPv6			
	Address	Scope	Internet Access Mode
LAN	FE80::21D:AAFF:FE00:000/64	Link	---

User Mode is **OFF** now.

4. Przejdź do Wizards>>Quick Start Wizard.

**Wizards**  
Quick Start Wizard  
Service Activation Wizard

5. Wpisz obecne hasło w polu Old Password a następnie wpisz nowe hasło w polu New Password oraz Confirm Password. Kliknij Next, aby kontynuować.

Quick Start Wizard

Enter login password

Please enter an alpha-numeric string as your Password (Max 23 characters).

Old Password

New Password

Confirm Password

Hint: If you want to keep the password unchanged, leave the password blank and press "Next" button to skip this process.

< Back Next > Finish Cancel

6. Na następnej stronie, tak jak to pokazano poniżej, wybierz interfejs WAN z którego korzystasz. Następnie kliknij **Next**, aby przejść do następnego kroku.

Quick Start Wizard

#### WAN Interface

WAN Interface:	WAN1 ▼
Display Name:	
Physical Mode:	Ethernet

< Back   Next >   Finish   Cancel

7. Na następnej stronie, tak jak to pokazano poniżej wybierz właściwy rodzaj dostępu do Internetu zgodnie z informacją dostarczoną przez Twojego dostawcę usług internetowych.

Quick Start Wizard

#### Connect to Internet

**WAN 1**  
Select one of the following Internet Access types provided by your ISP.

- ☒ PPPoE
- ☐ Static IP
- ☐ DHCP

< Back   Next >   Finish   Cancel

### PPPoE:

Wpisz nazwę użytkownika oraz hasło.

Kliknij **Next**, aby przejść do następnego kroku.

Quick Start Wizard

---

#### PPPoE Client Mode

##### WAN 1

Enter the user name and password provided by your ISP.

Service Name (Optional)

Username

Password

Confirm Password

	<input type="text"/>
user	<input type="text"/>
*****	<input type="password"/>
*****	<input type="password"/>

< Back

Next >

Finish

Cancel

### Static IP:

Wpisz adresację IP dostarczoną przez dostawcę Internetu.

Kliknij **Next**, aby przejść do następnego kroku.

Quick Start Wizard

---

#### Static IP Client Mode

##### WAN 1

Enter the Static IP configuration provided by your ISP.

WAN IP

Subnet Mask

Gateway

Primary DNS

Secondary DNS

1.1.1.2	<input type="text"/>
255.255.255.248	<input type="text"/>
1.1.1.1	<input type="text"/>
8.8.8.8	<input type="text"/>
8.8.4.4	<input type="text"/>

(optional)

< Back

Next >

Finish

Cancel

## DHCP:

Kliknij **Next**, aby przejść do następnego kroku.

Quick Start Wizard

### DHCP Client Mode

#### WAN 1

If your ISP requires you to enter a specific host name or specific MAC address, please enter it in.

Host Name  (optional)  
MAC ----- (optional)

< Back

Next >

Finish

Cancel

8. Pojawi się podsumowanie.  
Kliknij **Finish**, aby zakończyć pracę kreatora.  
Pojawi się **Quick Start Wizard Setup OK!!!**  
Zrestartuj router i korzystaj z Internetu.

Quick Start Wizard

### Please confirm your settings:

WAN Interface: WAN1  
Physical Mode: Ethernet  
Internet Access: DHCP

Click **Back** to modify changes if necessary. Otherwise, click **Finish** to save the current settings and restart the Vigor router.

< Back

Next >

Finish

Cancel

## 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](mailto:support@draytek.pl).