Producent DrayTek Corporation No.26, Fushing Rd., Hukou, Hsinchu Industrial Park, Hsinchu 303, Taiwan www.draytek.com Importer / dystrybutor Brinet sp. z o.o. sp. k. ul. Lubowska 23 60-433 Poznań biuro@brinet.pl www.draytek.pl



## VigorAP 905

# Skrócona instrukcja obsługi

#### Obsługa klienta

Jeśli urządzenie nie działa poprawnie po wielu próbach, natychmiast skontaktuj się ze sprzedawcą. W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o wysłanie wiadomości e-mail na adres pomoc@brinet.pl

#### Zarejestruj urządzenie

Możesz zarejestrować swoje urządzenie Vigor na stronie https://myvigor.draytek.com

#### Aktualizacja firmware oraz narzędzi

Najnowsze wersje firmware oraz narzędzia są dostępne na stronie https://draytek.pl/wsparcie

#### Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

- Przed instalacją urządzenia należy dokładnie zapoznać się z instrukcją instalacji.
- Produkt jest skomplikowanym urządzeniem elektronicznym i może być naprawiany jedynie przez autoryzowany i wykwalifikowany personel. Nie należy samodzielnie otwierać i naprawiać urządzenia.
- Nie umieszczać urządzenia w wilgotnym miejscu, np. w łazience.
- Urządzenie powinno być użytkowane w osłoniętym miejscu, w temperaturze od 0 do +40 stopni Celsjusza.
- Urządzenie nie powinno być narażone 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 urządzenie, należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego.
- Antena/nadajnik powinna znajdować się w odległości co najmniej 20 cm od ciała człowieka.



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie, dokumentach i opakowaniach oznacza, że zużytego sprzętu nie należy wyrzucać z innymi odpadami. Użytkownik, który zamierza się pozbyć sprzętu jest zobowiązany do przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt lub do punktu zbierania.

### **CE** Deklaracja zgodności UE

## Producent: DrayTek Corp. Adres: No.26, Fushing Rd., Hukou, Hsinchu Industrial Park, Hsinchu 303, Taiwan

Niniejszym DrayTek Corporation oświadcza, że produkt <u>VigorAP 905</u> jest zgodny z dyrektywami Radio Equipment Directive 2014/53/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU oraz RoHS 2011/65/EU.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej: https://draytek.pl/wsparcie/dokumentacja/

Informacje o częstotliwościach dla obszaru Europy				
2.4GHz WLAN	2401-2483 MHz, maks. emitowana moc: 19.90 dBm			
5GHz WLAN	Hz WLAN 5170-5320 MHz, maks. emitowana moc: 22.92 dBm			
	5490-5710 MHz, maks. emitowana moc: 29.94 dBm			
	Wymagania w AT/BE/BG/CZ/DK/EE/FR/DE/IS/IE/IT/EL/ES/ CY/LV/LI/LT/LU/HU/MT/NL/NO/PL/PT/RO/SI/SK/TR/FI/SE/CH/HR/UK(NI) 5150-5350 MHz jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.			

Ten produkt jest przeznaczony do sieci WLAN 2.4GHz/5GHz w całym regionie Europy.

## 1. Zawartość opakowania



Jeśli czegoś brakuje lub jest uszkodzone, należy natychmiast skontaktować się ze sprzedawcą.

## 2. Objaśnienie panelu



Interfejs	Opis
PWR	Gniazdo do podłączenia zasilacza sieciowego. Prąd stały DC 12V.
	Włącznik zasilania.
RST	Przywraca ustawienia domyślne.
	Sposób użycia: Włącz urządzenie. Wciśnij przycisk wewnątrz otworu i przytrzymaj przez ponad 10 sekund. Urządzenie uruchomi się ponownie z domyślnymi ustawieniami.
WPS	Pasmo bezprzewodowe będzie przełączane/zmieniane w zależności od naciśnięcia i zwolnienia przycisku.
	<ul> <li>2.4GHz (wł.) oraz 5GHz (wł.) - domyślnie</li> </ul>
	<ul> <li>2.4GHz (wył.) oraz 5G (wł.) - wciśnij i zwolnij przycisk jeden raz</li> </ul>
	<ul> <li>2.4GHz (wł.) oraz 5GHz (wył.) - wciśnij i zwolnij przycisk dwa razy</li> </ul>
	• 2.4GHz (wył.) oraz 5GHz (wył.) - wciśnij i zwolnij przycisk trzy razy WPS - Gdy funkcja WPS jest włączona przez WebUI, naciśnij ten przycisk na dłużej niż 2 sekundy. Urządzenie będzie czekało przez 2 minuty na klienta bezprzewodowego, który połączy się z nim przez WPS.



Port 2.5Gbps do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych. Urządzenie może być zasilane PoE (802.3af).

Porty 1Gbps do podłączenia lokalnych urządzeń sieciowych.

Connecter for a USB device (for temperature sensor).

Status LED	Status	Objaśnienie
USB USB	Świeci	Urządzenie USB jest podłączone i gotowe do użycia.
	Miga	Transmisja danych.
LAN1	Świeci (niebieski)	Port jest podłączony z prędkością 2500Mbps.
	Miga (niebieski)	Transmisja danych.
	Świeci (biały)	Port jest podłączony z prędkością 10/100/1000Mbps.
	Miga (biały)	Transmisja danych.
LAN2/3/4/5	Świeci	Port jest podłączony z prędkością 10/100/1000Mbps.
	Miga	Transmisja danych.
	Nie świeci	Port jest rozłączony.
() WPS	Miga (szybko)	Funkcja WPS jest włączona, a system czeka na stację bezprzewodową, która
		nawiąże połączenie.
	Nie świeci	Przycisk WPS jest wyłączony.
2.4) 5)	Świeci	Sieć bezprzewodowa jest gotowa.
	Miga	Transmisja danych.
WLAN	Nie świeci	Sieć bezprzewodowa jest nieaktywna.
ACT	Świeci	System znajduje się w trybie bootloadera.
	Miga (szybko)	System jest resetowany do ustawień fabrycznych
	Miga	System jest gotowy i działa normalnie.
	Świeci	System działa w trybie TFTP.
	(WLAN miga wolno)	
	Nie świeci	System nie jest gotowy.
$\bigcirc$	Świeci	Urządzenie jest podłączone i włączone.
	Nie świeci	Brak zasilania.
PWR		

## 3. Instalacja sprzętu

#### 3.1 Połączenie sieciowe

#### Zasilanie urządzenia przez zasilacz sieciowy

- 1. Podłącz VigorAP do routera lub switcha w swojej sieci przez kabel Ethernet.
- 2. Podłącz końcówkę zasilacza
- 3. Sprawdź status diód LED.



#### Zasilanie urządzenia przez switch PoE

- Podłącz VigorAP do switcha PoE (802.3af/at) w swojej sieci przez kabel Ethernet.
- 2. Sprawdź status diód LED.



## 4. Konfiguracja przez WebUI

Aby uzyskać dostęp do Internetu, wykonaj podstawową konfigurację po zakończeniu instalacji sprzętu.

- 1. Podłącz komputer do urządzenia.
- 2. Ustaw statyczny IP na komputerze np. 192.168.1.10.
- 3. Otwórz przeglądarkę i wpisz adres IP **192.168.1.2** Domyślnie VigorAP ma włączoną opcję klienta DHCP, zatem adres może być inny po podłączeniu do sieci lokalnej z serwerem DHCP.
- 4. Wpisz *admin* w polu Username oraz *admin* w polu Password i kliknij Login.
- 5. Po zalogowaniu pojawi się główny ekran.

6. Przejdź do **Configuration** >> Wireless LAN aby skonfigurować własną nazwę SSID oraz własne hasło.

Właściwości: Protokół internetowy w wersj	i 4 (TCP/IPv4)	×					
Ogólne ○ Uzyskaj adres IP automatycznie ● Użyj następującego adresu IP:							
Adres IP: 192	Adres IP: 192.168.1.10						
Maska podsieci: 255	Maska podsieci: 255 . 255 . 255 . 0						
Nowa karta $\leftarrow \rightarrow \mathbf{C}$ $\textcircled{O}$ 192.168:	×						
DrayTek		Vapor -					
Dray lek vana		a atos					
Startific, Q. WHELDSLOJENTS OVERWERK	CHANNEL LOAD	INSTEM O					
(P) Detriment		Decisitians Vigatile					
2 Configuration - 0 each	* 1 +0# upth	System spitzer Ad Dis Ses Tile.					
(2) Monitoring . Chemis #16	0-4 LBC 18	Alteren .					
St Unity .		See More +					
PORT STATUS	SYSTEM USAGE	WRELISS OVERNEW					
)- maker .	ONU Usage 1996	2.4GMz					
	Menorythage	Mada Brable Mini SeateBC0000000					
• 10-100 • 14 • 2.44	- 50%	810(1) DrayTek-000000					
Configuration / Wireless LAN		🕄 Reset					
SSID Radio Settings Roaming AP Disco	overy WPS Range Extende	er WDS					
SSID							
+Add		Мах: 1б					
SSID () Enabled Security Password () Scheduled On 2.4GHz 5GHz Option							
	1 112 30 11						