

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

DrayTek

VigorSwitch G2542x

VigorSwitch P2542x

VigorSwitch P2542xh



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.



Znak ten oznacza, że produkt spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw UE.



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.



Deklaracja zgodności UE

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

Niniejszym DrayTek Corporation oświadcza, że produkty VigorSwitch G2542x, P2542x, P2542xh są zgodne z dyrektywami EMC Directive 2014/30/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/>

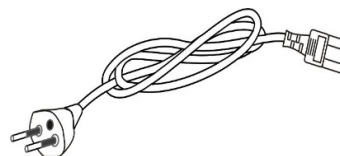
1. Zawartość opakowania



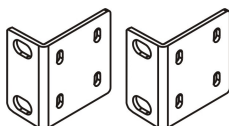
Switch Vigor



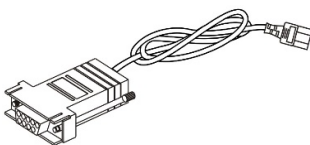
Skrócona instrukcja obsługi



Przewód zasilający



Uchwyty rack

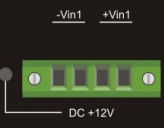
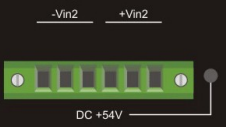


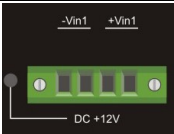
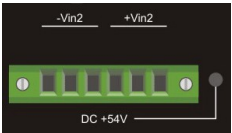
Kabel konsolowy

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

2. Objasnienie panelu



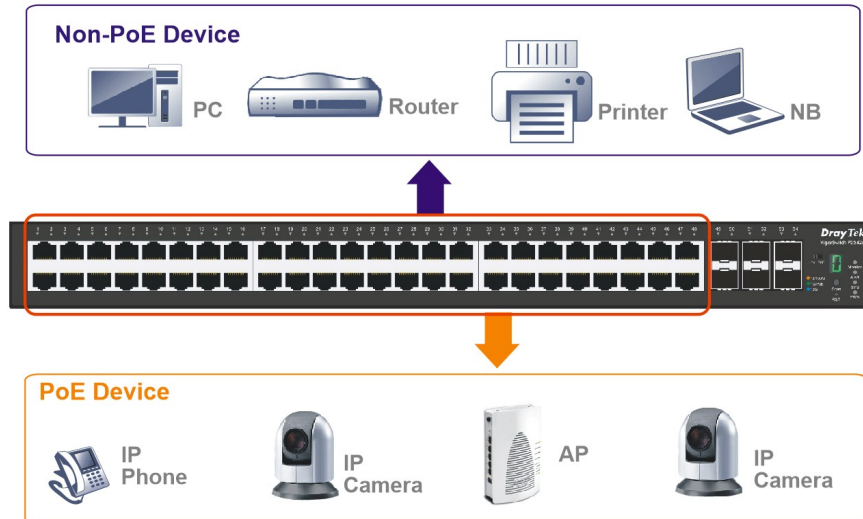
Interfejs	Opis
1 ~ 48	Porty 1Gbps do połączeń Ethernet (RJ-45).
1 ~ 48 (P2542x, P2542xh)	Porty 1Gbps do połączeń Ethernet (RJ-45) i zasilania PoE. Port 1 ~ 48: 802.3af/at, do 30W. Budżet mocy PoE wynosi 400W dla P2542x oraz 680W dla P2542xh.
49 ~ 54	Porty 10Gbps do połączeń światłowodowych (SFP+).
Console	Port konsolowy do interfejsu CLI.
RST	Przycisk restartu/resetu. - Ponowne uruchomienie systemu: naciśnij, przytrzymaj krócej niż 5 sekund, zwolnij - Przywrócenie ustawień domyślnych: naciśnij, przytrzymaj 5-20 sekund, zwolnij
	Przycisk do skanowania stakowania. Przyciśnij go, aby automatycznie przeskanować członków stakowania.
	Gniazdo do podłączenia przewodu zasilającego. Prąd przemienny AC (100-240V, 50/60Hz)
	Zapassowe zasilanie systemu. Prąd stały DC +12V, 4.8A
 (P2542x, P2542xh)	Zapassowe zasilanie PoE. Prąd stały DC +54V, 7.5A dla P2542x oraz 13.3A dla P2542xh.

LED	Status	Objaśnienie
Monitor	Świeci (Czerwony)	Awaria spowodowana przegrzaniem lub niewłaściwym napięciem.
	Nie świeci	Urządzenie działa prawidłowo.
Alert (P2542x, P2542xh)	Miga (Zielony)	Wykorzystywana moc PoE jest powyżej 80% budżetu mocy.
	Nie świeci	Wykorzystywana moc PoE jest poniżej 80% budżetu mocy.
SYS	Świeci (Zielony)	Urządzenie kończy uruchamianie systemu i system jest gotowy.
	Miga (Zielony)	Urządzenie jest włączone i rozpoczyna ładowanie systemu.
	Nie świeci	Zasilanie jest wyłączone lub system nie jest gotowy.
PWR	Świeci (Zielony)	Urządzenie jest włączone.
	Nie świeci	Urządzenie jest wyłączone.
PoE 1 ~ 48 (P2542x, P2542xh)	Świeci (Zielony)	Sprzęt PoE jest podłączony do portu.
	Nie świeci	Brak podłączonego sprzętu PoE.
1 ~ 48	Świeci (Zielony)	Port jest podłączony z prędkością 1000Mbps.
	Świeci (Pomarańcz.)	Port jest podłączony z prędkością 10/100Mbps.
	Miga	Transmisja danych.
	Nie świeci	Port jest rozłączony.
49 ~ 54	Świeci (Niebieski)	Port jest podłączony z prędkością 10Gbps.
	Świeci (Zielony)	Port jest podłączony z prędkością 1000Mbps.
	Miga	Transmisja danych.
	Nie świeci	Port jest rozłączony.
	0	Switch jest w trybie master stakowania.
	1	Switch jest w trybie slave lub ma najwyższy priorytet. Obsługuje więcej niż dwóch członków stakowania jako zapasowy master.
	2 do F	Switch jest w trybie slave stakowania.
	r	Switch nie dołączył do członków stakowania lub dołączył ale ponad liczbę członków.
	Nie świeci	Urządzenie w trybie autonomicznym.
	Świeci (Zielony)	Zasilanie DC +12V (Vin1) jest dobre.
	Nie świeci	Urządzenie nie jest gotowe lub jest uszkodzone.
	Świeci (Zielony)	Zasilanie DC +54V (Vin2) jest dobre.
	Nie świeci	Urządzenie nie jest gotowe lub jest uszkodzone.
(P2542x, P2542xh)		

3. Instalacja sprzętu

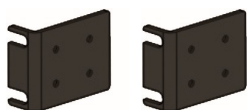
3.1 Połączenia sieciowe

Podłącz urządzenia za pomocą kabla RJ-45 Ethernet (kategoria 5e lub wyższa).

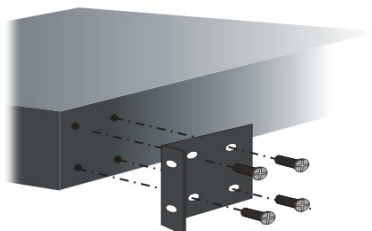


3.2 Montaż w szafie rack

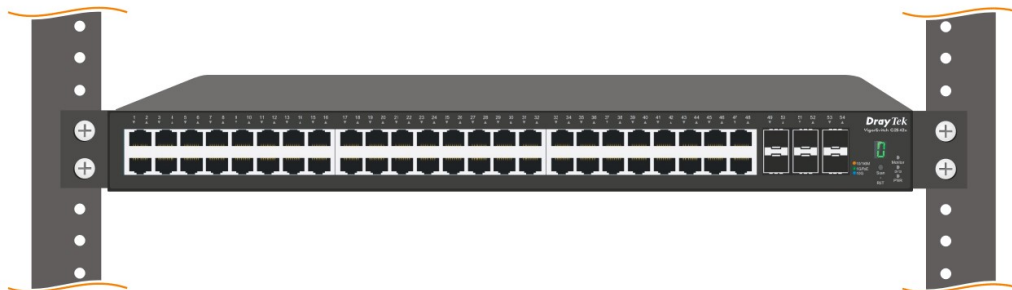
Urządzenie można zamontować w szafie za pomocą uchwytów rack.



Przymocuj uchwyty do obudowy po obu stronach.



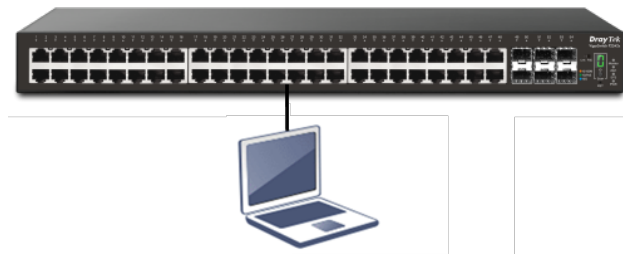
Zainstaluj urządzenie w szafie za pomocą czterech śrub.



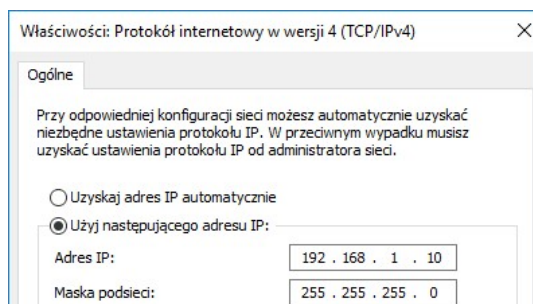
4. Konfiguracja przez WebUI

Wykonaj podstawową konfigurację po zakończeniu instalacji sprzętu.

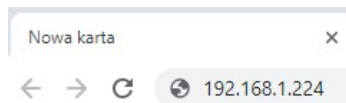
1. Podłącz komputer do urządzenia.



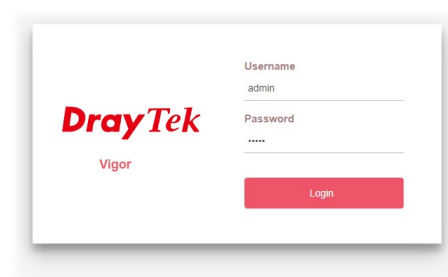
2. Ustaw statyczny IP na komputerze np. 192.168.1.10.



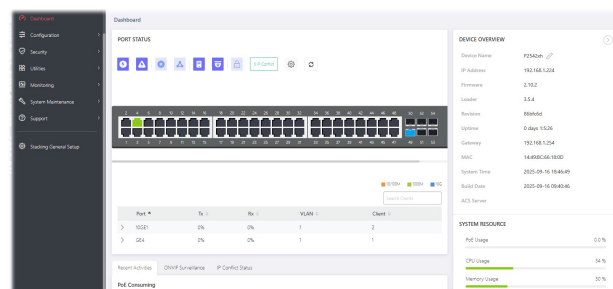
3. Otwórz przeglądarkę i wpisz **192.168.1.224**



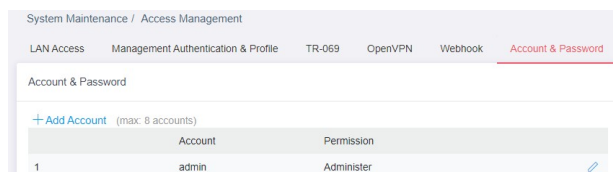
4. Wpisz **admin** w polu Username oraz **admin** w polu Password i kliknij Login.



5. Po zalogowaniu pojawi się główny ekran.



6. Hasło administratora możesz zmienić w System Maintenance >> Access Management >> Account & Password



7. VLANy możesz skonfigurować w Configuration >> VLAN Setup >> Existion VLAN Configuration >> Port Setup >> VLAN Interface

