

Scenariusz 1: Skonfiguruj urządzenie jako router

I. Podłączanie routera

Określenia „nowy router” i „router” w tym przewodniku odnoszą się zamiennie do routera w opakowaniu.

Krok 1: Zaimportuj nazwę użytkownika oraz hasło PPPoE do nowego routera (Opcjonalne)



Wskazówki

Ta funkcja ma zastosowanie tylko wtedy, gdy typem połączenia dla oryginalnego routera jest PPPoE (z wyjątkiem PPPoE niektórych specjalnych dostawców usług internetowych lub połączenia PPPoE skonfigurowanego ręcznie z informacjami o sieci VLAN).

1. Podłącz oryginalny i nowy router.
2. Podłącz port WAN oryginalnego routera do jednego z portów LAN (1, 2 lub IPTV/3) nowego routera za pomocą kabla Ethernet. Gdy wskaźniki LED na nowym routerze zaczną migać przez 8 sekund, oznacza to, że nazwa użytkownika i hasło PPPoE zostały pomyślnie zaimportowane do nowego routera.
3. Odłącz oryginalny router.

Krok 2: Podłącz port WAN routera



Uwaga

Jeśli używasz modemu do dostępu do Internetu, wyłącz go przed podłączeniem portu WAN routera do portu LAN modemu.

1. Upewnij się, że router jest włączony.
2. Podłącz port WAN routera do portu LAN modemu lub gniazda Ethernet za pomocą kabla Ethernet.

II. Podłącz router do internetu

Metoda 1: Instalacja poprzez aplikację Tenda WiFi

1. Pobierz aplikację **Tenda WiFi** na swoje urządzenie mobilne, skanując kod QR lub wyszukując **Tenda WiFi** w **Google Play** lub **App Store**. Następnie zainstaluj aplikację **Tenda WiFi**.
2. Podłącz telefon do sieci Wi-Fi routera. Identyfikator SSID i hasło znajdziesz na dolnej etykietce routera.

3. Uruchom aplikację **Tenda WiFi**, a następnie kieruj się instrukcjami wyświetlonymi na ekranie, aby podłączyć router do Internetu. Po podłączeniu routera do Internetu kontrolka LED zaświeci się na zielono.

Gotowe.

- Aby uzyskać dostęp do internetu poprzez:
 - Urządzenia przewodowe: Podłącz do portu LAN swojego routera.
 - Urządzenia bezprzewodowe: Połącz się z siecią Wi-Fi za pomocą zdefiniowanej nazwy i hasła.
- Jeśli chcesz zdalnie zarządzać siecią, kliknij @ na stronie głównej aplikacji i użyj swojego konta, aby się zalogować.

Metoda 2: Instalacja poprzez internetowy interfejs użytkownika

1. Podłącz klienta do routera.

Metoda 1: Podłącz bezprzewodowego klienta, takiego jak telefon komórkowy, do sieci Wi-Fi routera. Identyfikator SSID i hasło znajdziesz na dolnej etykietce urządzenia.

Metoda 2: Użyj kabla Ethernet, aby podłączyć komputer do portu **1, 2 lub IPTV/3** routera.
2. Uruchom przeglądarkę na kliencie (na przykładzie komputera) i wpisz **tendawifi.com** w pasku adresu, aby uzyskać dostęp do interfejsu internetowego. Następnie, kliknij **Rozpocznij teraz**.



Wskazówki

Jeśli nie możesz się zalogować do internetowego interfejsu użytkownika, zapoznaj się z **Q1** w **FAQ**.

3. Router automatycznie wykryje typ twojego połączenia internetowego.
 - Jeśli zaimportowałeś nazwę użytkownika i hasło PPPoE do routera, kliknij **Dalej**.
 - Jeśli nie zaimportowałeś nazwy użytkownika i hasła PPPoE do routera, wybierz **typ ISP** w oparciu o region i dostawcę usług internetowych i wprowadź wymagane parametry (jeśli istnieją). Następnie kliknij **Dalej**.

4. Ustaw nazwę Wi-Fi, hasło Wi-Fi i hasło logowania do routera. Kliknij przycisk **Dalej**.



Wskazówki

Hasło Wi-Fi służy do łączenia się z siecią Wi-Fi routera, natomiast Hasło logowania służy do logowania się do internetowego interfejsu użytkownika routera.

Gotowe.

- Aby uzyskać dostęp do internetu:
 - Urządzenia przewodowe: Podłącz do portu LAN swojego routera.
 - Urządzenia bezprzewodowe: Połącz się z siecią Wi-Fi za pomocą zdefiniowanej nazwy i hasła.

Sytuacja 2: Skonfiguruj jako dodatkowy router I Dodaj router do istniejącej sieci



Wskazówki

- Upewnij się, że router nigdy nie był używany. Jeśli nie, najpierw go zresetuj.
- Obecnie RX12 Pro/TX12 Pro można podłączyć do sieci z tym samym modelem, Mesh6X, Mesh12X, RX27 Pro lub TX27 Pro.

1. Umieść router w podniesionej i otwartej pozycji w odległości 3 metrów od istniejącego routera.
2. Użyj zasilacza, aby podłączyć router do źródła zasilania i poczekaj, aż wskaźnik LED zacznie powoli migać na zielono.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **WPS** na routerze przez około 3 sekundy. Wskaźnik LED szybko miga na zielono. W ciągu 2 minut naciśnij przycisk **MESH/WPS** na routerze istniejącej sieci przez 3 sekundy, aby negocjować z tym routerem.

Gdy kontrolki LED na routerze zaświecą się na zielono, połączenie sieciowe zakończy się sukcesem, a urządzenia staną się routerami drugorzędnymi w sieci.

II Przenieś router

1. Zapoznaj się z poniższymi wskazówkami, aby umieścić router w odpowiednim miejscu:
 - Upewnij się, że odległość między routerami jest mniejsza niż 10 metrów.
 - Umieść routery z dala od urządzeń elektronicznych wytwarzających silne zakłócenia, takich jak mikrofalówka, kuchenka indukcyjna lub lodówka.
 - Umieść routery na wysokim miejscu z niewielką ilością przeszkód.
2. Włącz ponownie zasilanie routera, aż kontrolki LED zaczną powoli migać na zielono.



Wskazówki

Jeśli kontrolka LED routera miga powoli na zielono przez ponad 3 minut, zmień lokalizację routera i przenieś go bliżej routera głównego.

3. Obserwuj wskaźnik LED routera, aż kontrolki LED zaświecą w jednym z następujących kolorów:

Ciągły zielony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Doskonała jakość połączenia.
Pomarańczowy	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Dobra jakość połączenia.
Ciągły czerwony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Słaba jakość połączenia.

4. Jeśli wskaźnik LED routera miga powoli na czerwono, przenieś go, powtarzając poprzednie kroki, aby uzyskać optymalną jakość połączenia.

Gotowe.

Aby uzyskać dostęp do internetu:

- Urządzenia przewodowe: Podłącz do portów LAN routerów.
- Urządzenia bezprzewodowe: Połącz się ze swoją siecią Wi-Fi, używając nazwy Wi-Fi i hasła istniejącej sieci Wi-Fi.

Kontrolka LED

Po włączeniu routera po około 40 sekundach system zakończy uruchamianie. Stan wskaźnika LED przedstawiono w poniższej tabeli.

Typ routera	Status wskaźnika LED	Opis
Główny router	Ciągły zielony	System się uruchamia lub router jest już połączony z Internetem.
	Szybko migający na zielono	Router oczekuje na lub wykonuje negocjację sieci WPS lub Mesh.
	Wolno migający na czerwono	Router nie łączy się z Internetem.
Dodatkowy router	Ciągły zielony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Świetna jakość połączenia.
	Pomarańczowy	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Dobra jakość połączenia.
	Ciągły czerwony	Połączenie sieciowe zakończone sukcesem. Słaba jakość połączenia.
	Szybko migający na zielono	Połączenie sieciowe za pomocą przycisku WPS lub negocjowanie WPS.
	Wolno migający na zielono	Oczekiwanie na połączenie z innym węzłem.
	Wolno migający na czerwono	Router nie łączy się z Internetem.

Gniazdo, porty i przyciski

Gniazdo/port /przycisk	Opis
ZASILANIE	Gniazdo zasilania. Skorzystaj z dołączonego zasilacza, aby podłączyć to gniazdo do źródła zasilania.
RST	Przycisk reset. Gdy router działa normalnie, przytrzymaj przycisk za pomocą przedmiotu podobnego do igły (takiego jak szpilka) przez około 8 sekund i puść go, gdy wskaźnik LED zacznie szybko migać na czerwono. Router został zresetowany.
WPS	Przycisk WPS/Mesh. <ul style="list-style-type: none"> WPS: Gdy jest używany jako przycisk negocjacji WPS, możesz połączyć się z siecią Wi-Fi routera bez wprowadzania hasła Wi-Fi. Instrukcja: Krótko przytrzymaj przycisk (przez około 1 sekundę), a wskaźnik LED zacznie szybko migać. W ciągu 2 minut włącz funkcję WPS innego urządzenia, które obsługuje tę funkcję, aby nawiązać połączenie WPS. Mesh: Kiedy jest używany jako przycisk sieci Mesh, możesz rozszerzyć swoją sieć o inne urządzenie, które obsługuje funkcję Mesh. Instrukcja: Naciśnij ten przycisk przez około 3 sekundy. Gdy wskaźnik LED miga szybko na zielono, oznacza to, że urządzenie szuka innego urządzenia w celu utworzenia sieci. W ciągu 2 minut naciśnij przycisk MESH/WPS na innym urządzeniu przez 1 do 3 sekund, aby negocjować z tym urządzeniem.
WAN	Port sieci WAN 10/100/1000 Mb/s z autonegociacją. Służy do połączenia z modemem lub gniazdem Ethernet za pomocą kabla Ethernet w celu uzyskania dostępu do Internetu. Po podłączeniu routera do istniejącej sieci jako węzła dodatkowego, ten port WAN jest używany jako port LAN.
1, 2	Port sieci LAN 10/100/1000 Mb/s z autonegociacją. Służy do podłączenia do komputerów, przełączników lub maszyn do gier.
IPTV/3	Port sieci LAN/IPTV 10/100/1000 Mb/s z autonegociacją. Domyślnie jest to port LAN. Jeśli funkcja IPTV jest włączona, działa jedynie jako port IPTV służący do połączenia z dekodernem.