

ZTE

MF297D

Instrukcja obsługi

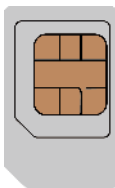
Pierwsze kroki z urządzeniem

1. Przygotowanie

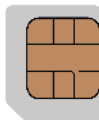
UWAGA:

Ustaw urządzenie pionowo, aby zapewnić lepsze działanie i wygodę.

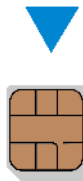
- Ważna karta nano-SIM.



(U)SIM



micro-SIM



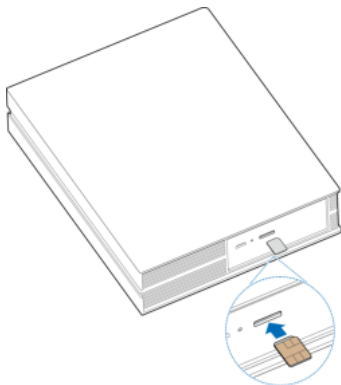
nano-SIM

- Zobacz etykietę urządzenia, aby uzyskać domyślne informacje o haśle i stronie logowania. *Poniższa ilustracja ma wyłącznie charakter poglądowy.*



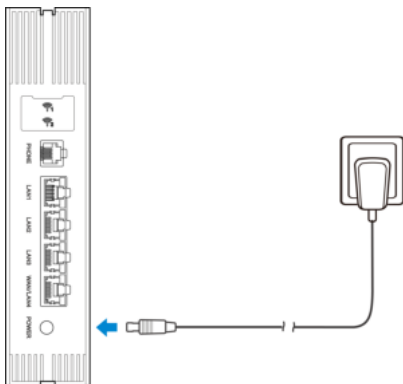
2. Wkładanie karty nano-SIM

Włóż kartę nano-SIM do gniazda na kartę nano-SIM zgodnie z obrazkiem.



3. Włączanie urządzenia

Podłącz zasilacz do urządzenia. Urządzenie włączy się i automatycznie połączy się z Internetem.

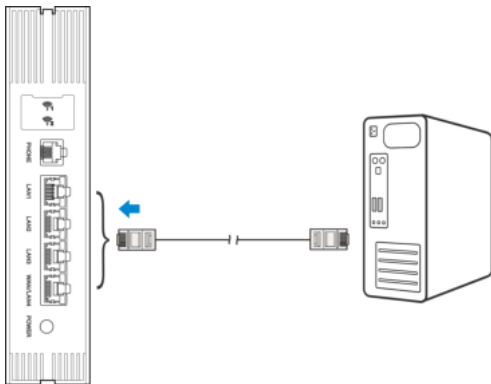


4. Łączenie z Internetem

- **Wi-Fi:** Odczytaj na etykiecie domyślny identyfikator SSID WiFi i hasło. Połącz się z siecią Wi-Fi za pomocą urządzenia przenośnego, a następnie z Internetem.



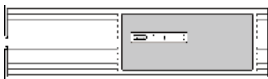
- **Kabel sieciowy (RJ45):** Podłącz przewodowo router do urządzeń przez porty LAN i połącz się z Internetem.



5. Zmiana ustawień urządzenia

Ustawienia urządzenia można zmienić, logując się na stronie administratora używając przeglądarki internetowej i danych podanych na etykiecie urządzenia.

1. Obejrzyj etykietę na urządzeniu, aby uzyskać domyślny adres IP i *hasło witryny*.



2. Włącz przeglądarkę internetową i wprowadź adres IP *witryny* na pasku adresu.
3. Wprowadź *hasło witryny*, a następnie kliknij **Zaloguj się**.
4. Po otwarciu strony administracyjnej możesz zmienić identyfikator SSID sieci Wi-Fi, hasło lub inne ustawienia.

Tryb szerokopasmowego łącza kablowego

Urządzenie obsługuje tryb szerokopasmowego łącza kablowego.

Możesz używać tej funkcji do korzystania z Internetu, jeżeli obsługuje ją Twój usługodawca.

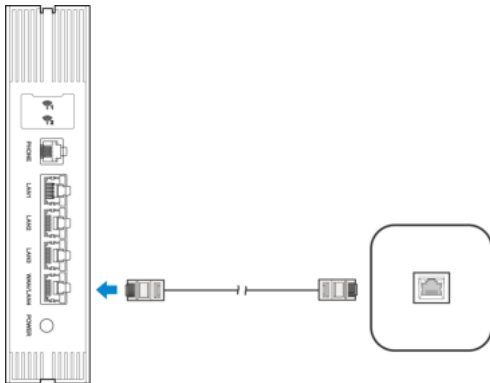
1. Podłącz port WAN/LAN4 i port sieci szerokopasmowej za pomocą kabla sieciowego.
2. Zaloguj się na stronie administracyjnej
3. Zmień tryb pracy na **Tryb szerokopasmowego łącza kablowego**.



UWAGA:

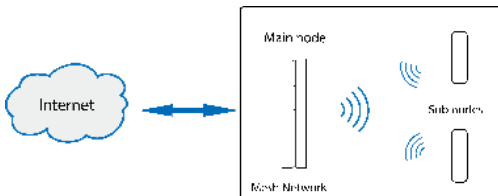
Aby zmienić tryb, należy najpierw wyłączyć transmisję danych.

4. Ustaw szczegółowe parametry podane przez usługodawcę.
5. Użyj danych logowania które otrzymałeś od Twojego usługodawcy.



Funkcja sieci mesh


Twoje urządzenie ma funkcję Wi-Fi Mesh. Możesz utworzyć sieć Wi-Fi Mesh, aby zwiększyć zasięg domowej sieci Wi-Fi i zapewnić bezproblemowy roaming Wi-Fi w każdym miejscu



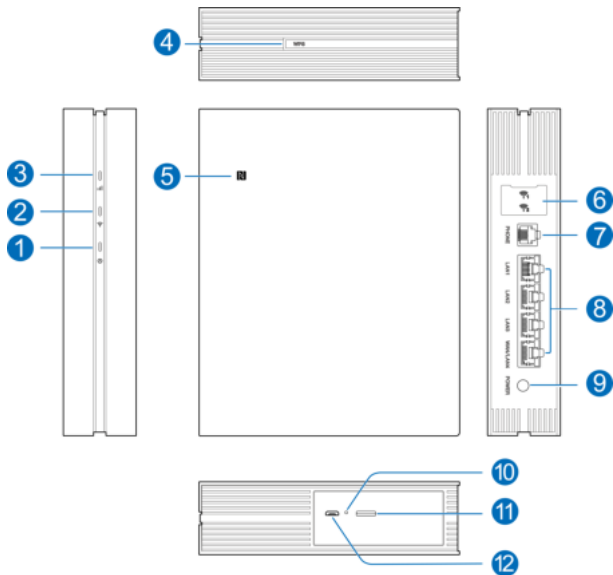
UWAGA:

Urządzenie MF297D może być używane wyłącznie jako urządzenie główne sieci. Urządzenie nie może pracować jako extender WiFi w sieci z funkcją MESH.

Aby ustawić sieć mesh:

1. Zaloguj się na stronie administracyjnej.
2. Kliknij ikonę sieci mesh .
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby utworzyć sieć mesh.
4. Sieć mesh jest gotowa.

Wygląd urządzenia, funkcje i Interfejs



1. 

Świeci na biało: Zasilanie jest włączone, a zewnętrzny zasilacz działa prawidłowo.

Wył.: Zasilanie jest wyłączone.

2. 

Świeci na biało:

- Wi-Fi działa normalnie.
- Sieć mesh działa normalnie.

Miga na biało (powoli):

- Funkcja sieci mesh jest włączona, ale sieć mesh nie została utworzona.
- Nie udało się utworzyć sieci mesh.

Miga na biało (szybko):

- Trwa aktywacja WPS.
- Trwa tworzenie sieci mesh.

Wył.: Wi-Fi jest wyłączone.

3. 

Świeci na czerwono: Urządzenie napotkało błąd.

- Urządzenie nie zostało zarejestrowane w sieci komórkowej.
- Nie włożono karty nano-SIM.
- Urządzenie nie odbiera sygnału sieci komórkowej.

Świeci na zielono: Urządzenie zostało zarejestrowane w sieci komórkowej 2G/3G.

Świeci na biało: Urządzenie zostało zarejestrowane w sieci LTE.

4. Klawisz WPS	Naciśnij ten klawisz, aby włączyć funkcję WPS. Naciśnij i przytrzymaj przez około 4 sekundy, aby utworzyć sieć Mesh.
5. Obszar NFC	Aktywuj funkcję NFC w telefonie z systemem Android, zbliż telefon tutaj, a następnie połącz się z siecią Wi-Fi bez wprowadzania hasła.
6. Zewnętrzny port antenowy	Podłącz urządzenie do anteny zewnętrznej.
7. Port PHONE	Port Rj11
8. Porty LAN	Port LAN1~LAN3: Połącz z komputerem. Port WAN/LAN4: Połącz się z siecią WAN w trybie szerokopasmowego łącza kablowego lub połącz z komputerem.
9. Port Power	Podłącz do zasilacza.
10 RESET	Naciśnij i przytrzymaj przez minimum 3 sekundy, aby przywrócić ustawienia fabryczne w urządzeniu.
11. Gniazdo karty nano-SIM	Włóż kartę nano-SIM.
12. Złącze micro-USB	Używane wyłącznie przez producenta.

Rozwiązywanie problemów

Problemy z połączeniem internetowym

Objawy	Możliwe problemy/rozwiązania
Nie można połączyć się z Internetem.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź ustawienia sieci.• Odczekaj 1–2 min, aż urządzenie zainicjuje połączenie.• Sprawdź wskaźniki sieci.
Dane są pobierane lub wysyłane z bardzo niską prędkością.	<ul style="list-style-type: none">• Szybkość przesyłania danych zależy od siły sygnału. Sprawdź siłę sygnału oraz rodzaj sieci.
Brak dostępu do strony LTE CPE.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź poprawny adres IP. Przeczytaj etykietę na celu znalezienia domyślnego adresu IP.• Sprawdź konfigurację karty sieciowej w komputerze PC.• Nie korzystaj z serwera pośredniczącego (proxy).
Nie można nawiązać połączenia Wi-Fi pomiędzy urządzeniem a komputerem.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że funkcja Wi-Fi jest włączona.• Odśwież listę sieci i wybierz właściwy identyfikator SSID.• Sprawdź adres IP, przejdź do okna właściwości protokołu internetowego (TCP/IP) i upewnij się, że komputer może automatycznie pobierać adres IP.• Po podłączeniu urządzenia wprowadź poprawny klucz (hasło Wi-Fi).

Problemy z komunikacją głosową na porcie RJ11 (Opcjonalnie)

Objawy	Możliwe problemy/rozwiązania
Brak sygnału wybierania.	Po włączeniu urządzenia należy odczekać 1–2 min. Sprawdź wskaźnik NETWORK. Jeśli nie ma dobrego odbioru częstotliwości radiowych, przenieś urządzenie w inne miejsce.
Zaraz po podniesieniu słuchawki pojawia się komunikat/alarm/informacja dotycząca telefonu.	Upewnij się, że karta nano-SIM została włożona prawidłowo i wprowadzono numer PIN. Jeśli wprowadzony numer PIN jest nieprawidłowy, po wyświetleniu odpowiedniego komunikatu konieczne będzie wprowadzenie kodu PUK.
Po podniesieniu słuchawki słychać szum/sygnal jest zakłócony.	<ul style="list-style-type: none">• Usuń wszystkie urządzenia elektryczne, które znajdują się zbyt blisko telefonu lub urządzenia.• Kabel albo telefon mogą być uszkodzone.
Natychmiast po podniesieniu słuchawki pojawia się sygnał zajętości.	<ul style="list-style-type: none">• Odłóż słuchawkę i spróbuj ponownie.• Skontaktuj się z usługodawcą.
Po wybraniu numeru nic nie słychać / jest cisza w słuchawce.	Po zakończeniu wybierania numeru można nacisnąć klawisz # lub odczekać 4–8 sekund, aby nawiązać połączenie.

Inne

Objawy	Możliwe problemy/rozwiązania
Problemy z hasłami.	<ul style="list-style-type: none">• Domyślne hasło połączenia Wi-Fi i domyślne hasło strony administracyjnej znajdują się na etykiecie na urządzeniu.• Jeśli hasła te zostały zmienione na inne, których nie pamiętasz, przywróć ustawienia fabryczne urządzenia.

Uzyskiwanie dalszej pomocy

Pomoc uzyskasz:

- Wysyłając wiadomość e-mail na adres **mobile@zte.com.cn**
- Odwiedzając witrynę **<https://www.ztedevices.com>**

INFORMACJE PRAWNE

Copyright © 2022 ZTE CORPORATION.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zabrania się cytowania, rozpowszechniania, tłumaczenia i wykorzystywania niniejszego dokumentu w jakikolwiek sposób, w formie elektronicznej lub mechanicznej, w tym tworzenia fotokopii i zapisywania na mikrofilmie, bez pisemnego zezwolenia firmy ZTE Corporation.

Uwaga

ZTE Corporation zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w dokumencie bez wcześniejszego powiadomienia, co pozwoli np. skorygować błędy w druku lub zaktualizować dane techniczne.

Oświadczenie

Produkt przedstawiony na zdjęciach i zrzutach ekranu zamieszczonych w tej instrukcji może odbiegać od swojego wyglądu rzeczywistego. Treść tej instrukcji obsługi może odbiegać od działania rzeczywistego produktu lub oprogramowania.

Znaki towarowe

ZTE oraz logo ZTE są znakami towarowymi firmy ZTE Corporation. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich prawowitych właścicieli.

Nr wersji: R1.0

Wskazówki i ostrzeżenia

Środki ostrożności

- Niektóre urządzenia elektroniczne mogą być podatne na zakłócenia elektromagnetyczne. Aby uniknąć zakłóceń elektromagnetycznych, należy ustawić urządzenie z dala od telewizora, radiodbiornika i innych urządzeń elektronicznych.
- Urządzenie może zakłócać pracę urządzeń medycznych, takich jak aparat słuchowy czy rozrusznik serca. Przed użyciem urządzenia należy skonsultować się z lekarzem lub z producentem urządzenia medycznego.
- Nie należy zbliżać się do urządzenia na odległość mniejszą niż co najmniej 20 centymetrów.
- Nie wolno używać urządzenia w pobliżu obiektów mogących stanowić zagrożenie, takich jak terminale naftowe czy zakłady chemiczne, gdzie występują gazy lub inne substancje wybuchowe.
- Zawsze należy stosować wyłącznie oryginalne akcesoria — lub akcesoria dopuszczone do użytku przez firmę ZTE. Akcesoria, które nie zostały dopuszczone do użytku przez firmę ZTE, mogą wpływać na wydajność pracy urządzenia, uszkodzić je lub spowodować zagrożenie dla użytkownika.

- Nie wolno próbować rozmontowywać urządzenia. Nie zawiera ono elementów, które mogą być serwisowane przez użytkownika.
- Nie wolno dopuścić do kontaktu urządzenia i jego akcesoriów z cieczą ani z wilgocią. Nie zanurzać urządzenia w cieczach.
- Nie umieszczać żadnych przedmiotów na urządzeniu. Może to doprowadzić do jego przegrzania.
- Urządzenie musi się znajdować w dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie wolno wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani przechowywać go w miejscach o wysokiej temperaturze. Wysoka temperatura może skrócić okres eksploatacji urządzeń elektronicznych.
- Nie wolno pozwalać dzieciom bawić się urządzeniem ani ładowarką.
- Urządzenie może być używane wyłącznie wewnątrz pomieszczeń. Nie używać urządzenia na zewnątrz.
- W przypadku urządzeń podłączanych gniazdko sieciowe powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.

Czyszczenie i konserwacja

- Do czyszczenia urządzenia należy używać antystatycznej ściereczki. Nie wolno stosować chemicznych ani ściernych substancji czyszczących, ponieważ mogłyby one spowodować uszkodzenie plastikowej obudowy. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć urządzenie.
- Urządzenia należy używać przy temperaturze otoczenia w zakresie od -20°C do $+55^{\circ}\text{C}$ i przechowywać je w temperaturze mieszczącej się w granicach od -40°C do $+70^{\circ}\text{C}$. Wilgotność powinna mieścić się w zakresie od 5% do 95%.
- Nie korzystaj z urządzenia podczas burzy. Należy wówczas wyjąć z gniazdka wtyczkę przewodu zasilającego.

Narażenie na częstotliwości radiowe

To urządzenie jest zgodne z wartościami granicznymi narażenia na promieniowanie CE określonymi dla niekontrolowanego środowiska. To urządzenie powinno być zainstalowane i obsługiwane z zachowaniem minimalnej odległości 20 cm między elementem promieniującym a ciałem.

Dane techniczne

To urządzenie radiowe działa w następujących pasmach częstotliwości i przy maksymalnej mocy częstotliwości radiowej.

UWAGA:

Wszystkie produkty ZTE są zgodne z ograniczeniami mocy wymaganymi przez Unię Europejską. Obsługiwane pasma częstotliwości różnią się w zależności od modelu.

GSM 850/900: 31,5 dBm

GSM 1800/1900: 29 dBm

Pasmo UMTS 1/8: 22 dBm

Pasmo LTE 1/3/7/8/20/28/38: 22 dBm

802.11 a/b/g/n/ac/ax: Pasmo 2,4GHz < 20 dBm

Pasmo 5 GHz < 20 dBm

Przeostoga CE (prawidłowe użytkowanie)

Urządzenie może być używane tylko we właściwym miejscu, jak opisano w niniejszej instrukcji. Jeśli to możliwe, nie dotykaj obszaru anteny urządzenia.

Wyrzucanie zużytego urządzenia



1. Jeżeli produkt oznaczony jest symbolem przekreślonego kosza na śmieci, oznacza to, że produkt ten podlega dyrektywie 2012/19/UE Parlamentu Europejskiego.
2. Wszystkie urządzenia elektryczne należy oddzielać od odpadów komunalnych i wyrzucać tylko do wyznaczonych pojemników przygotowanych przez rząd lub władze lokalne.
3. Należyta utylizacja starego urządzenia zapobiega wystąpieniu potencjalnych zagrożeń dla środowiska i ludzkiego życia.

Niniejszym informujemy, iż głównym celem ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu oraz zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Mając na uwadze powyższe należy wskazać, iż w powyższym procesie gospodarstwa domowe spełniają bardzo ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu. Stosownie do art. 36 ww. ustawy użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu zbierającemu zużyty sprzęt.

Tym samym użytkownik powinien:

- a) Przekazać sprzęt jednostkom prowadzącym zbiórkę zużytego sprzętu. Szczegółowe informacje o tych jednostkach można uzyskać na stronie internetowej gminy właściwej dla użytkownika lub
- b) Kupując nowy sprzęt może pozostawić stary sprzęt w punkcie sprzedaży. Sprzedawcy detaliczni i sprzedawcy hurtowi są zobowiązani są do bezpłatnego przyjęcia zużytego sprzętu w ilości nie większej niż sprzedawany nowy sprzęt, jeżeli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju.

Pamiętać należy, iż prawidłowa utylizacja sprzętu umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami i składnikami niebezpiecznymi.

Aby uzyskać informacje w sprawie recyklingu tego urządzenia zgodnie z dyrektywą WEEE, wyślij wiadomość e-mail na adres

weee@zte.com.cn

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



Niniejszym, ZTE Corporation deklaruje, że sprzęt radiowy typu router ZTE MF297D spełnia wymogi Dyrektywy 2014/53/EU.

Pełne brzmienie aktualnej deklaracji zgodności UE jest dostępne pod następującym adresem internetowym:

<https://certification.ztedevices.com>

Urządzenie to może być użytkowane wyłącznie w pomieszczeniach przy korzystaniu z pasma częstotliwości od 5150 do 5350 MHz.

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK(NI)

ZTE CORPORATION

NO. 55, Hi-tech Road South, Shenzhen, P.R.China

Kod pocztowy: 518057