


4G

Quick Installation Guide
TD-LTE Wireless Data Terminal

Appearance



the picture is only for reference, please make the object as the standard.

Interfaces Description

Interface	Function
Power	USB DC power input interface, connect to 12V/1A power adapter
Reset	Reset button, press and hold for more than 5 seconds in the power-on state, the router will restore factory settings
W/LAN	RJ45 network port, can be used as LAN port or WAN port
LAN	RJ45 network port, can be used as a LAN port
Sim card slot	SIM card slot, only supports standard SIM card

LED Lights indicators

Indicator	Meaning	Status	Description
Power	Power	Always on	The light is on after connected to external power.
		Always on	The light is on after the device is turned on.
System	System	Always on	The light is on after the device is turned on.
		Flashing	Wi-Fi function is normally enabled, no data connection.
Wi-Fi	Wi-Fi	Always on	Wi-Fi function is normally enabled, there is data connection.
		Flashing	Wi-Fi function is normally enabled, there is data connection.
Networking indicator	Networking indicator	Always on	There is network and data transmission.
		Off	No network or there is network but no data transmission.
		Always on	After inserting the SIM card, the device finds the network and has a data connection.
4G indicator	4G indicator	Flashing	After inserting the SIM card, the device finds the network but there is no data connection.
		Off	SIM card not inserted or the network is not found after inserting the SIM card.

Items list

4G Wireless Router x 1 Power Adapter x 1
Quick Installation Guide x 1 Warranty Card x 1

Working environments

To ensure proper functioning of the router, the operating environment is recommended as follows:

- Keep away from heat, maintain ventilation.
- Lay equipments on flat surface.
- Lay equipments in dry environment without dust.
- Dismantle power supply and all wirings in thunderstorm weather in case of lightning stroke.

Note: please supply rated power for equipments. If unmatched power is supplied, router may get damaged.

Installation steps

Router installation steps

This router has a built-in 3G/4G modem. Before using the 4G router, you need to purchase a 4G SIM card from a local operator. Insert the 4G SIM card into the SIM card slot of the device. Please pay attention to the insertion instructions near the SIM card slot. This router only support standard SIM card. If you need to replace the SIM card, please turn off the device power first to prevent damage to the SIM card.

Power on

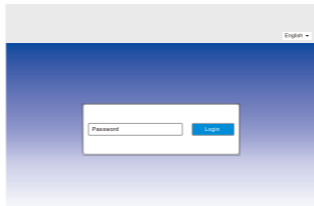
Please use the original factory standard power adapter to power the 4G router, plug in the power supply and wait a while, because the power indicator will take some time to start up. After startup, the power indicator and WiFi indicator are always on. After successfully registering to the 4G network, the networking indicator will always be on. Now you can use computers, mobile phones and other terminals to connect to this machine through WiFi (refer to the body label for the WiFi SSID) or network cable and use 4G data to surf the Internet.

Router Configuration


If you need to manage and configure this router, you can connect to the 4G router wirelessly or wiredly. For the default gateway address, please refer to the label on the router. These network parameters can be modified according to the actual situation, and the default values will be explained in the text.

Log in to the router configuration page

- Open the browser of your computer or smartphone/tablet, enter the IP address on the router body sticker in the address bar, and then press Enter to enter the background login interface.
- In the login window that pops up, enter the password: admin; then click "Login"



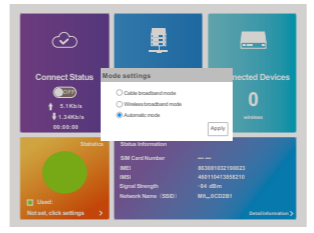
- After entering the correct password, you can enter the router WEB configuration interface



Prompt: password of initial administrator is: admin; user can

Working mode settings


CPE provides three modes of operation: Cable broadband mode, Wireless broadband mode, Automatic mode. Users can click "network connection" to turn off network before setting.



- Cable broadband mode**
Like home routers, WAN port connect to broadband network, access the internet via the WAN.
- Network parameter setting**
Inserts the SIM card, access the internet via the 4G modem, and the RJ45 port are LAN mode.
- Automatic mode**
Default mode, if WAN port connect to broadband network, it is equivalent to Cable broadband mode; if Inserts the SIM card, it is equivalent to Wireless.

Wi-Fi setting

Click "Wi-Fi settings" icon on the homepage, there will



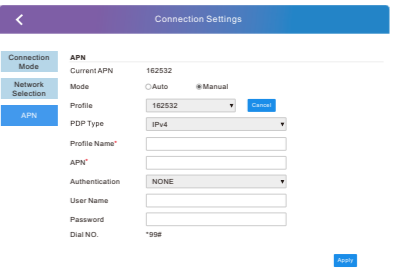
Setting 3G/4G network

This router supports the function of automatically configuring 3G/4G dial-up parameters. Automatic configuration of network dial-up parameters for most operators in the world. Special APN customization requirements, Please set the following steps:

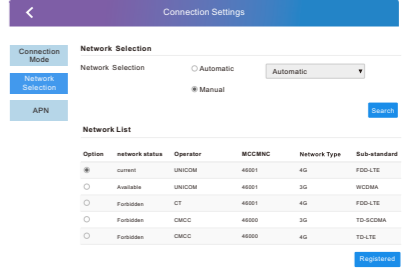
Firstly: Confirm SIM card can work.
Secondly: Confirm that the 3G/4G dial setting normally router meets the local operator's setup requirements.
The step as below:

- Please click on the "Set extranet connection" on the homepage, and enter the APN settings. Then select the "Manual" mode, and enter the user name, password, dialing number, APN parameter provided by 3G/4G ISP, click OK.

Connection Settings



(2) network searching method When you select "manual" in the network searching mode, the network list will pop up, including all the networks searched. The user selects an available network from the list, and the device will register to the network selected by the user.



物料名称：R109D CPE英文说明书

材质：128g铜版纸

印刷：双面单黑

其他：打样/做货请已cdr文件为准，pdf仅供参考，谢谢配合！

尺寸：折后66x120mm

公差：±1mm


工艺：风琴4折页

首次打样数量：4

4G

Snelle installatiegids
TD-LTE draadloze dataterminal

Verschijning



de foto is alleen ter referentie, maak het object als de standaard.

Lijst met items:

4G draadloze router × 1	Stroomadapter × 1
Snelle installatiegids × 1	Garantiekaart × 1

Werkomgevingen

Om een goede werking van de router te garanderen, moet de bedieningsomgeving worden als volgt aanbevolen:

- Verwijderd houden van warmte, ventilatie handhaven;
- Leg apparatuur op een vlakke ondergrond.
- Leg apparatuur in een droge omgeving zonder stof.
- Demonteer de voeding en alle bedrading bij onweer weer in geval van blikseminslag.

Opmerking: geef a.u.b. nominaal vermogen voor apparatuur. Als ongeveende stroom wordt geleverd, kan de router beschadigd raken.

Interfacebeschrijving:

Koppeling	Functie
Stroom	USB DC-voedingansluiting, aansluiten op 12V/1A-voeding adapter
Resetten	Reset-knop, langer dan 5 seconden ingedrukt houden in de power-on staat, zal de router de fabrieksinstellingen herstellen
W/LAN	RJ45-netwerpoort, kan worden gebruikt als LAN-poort of WAN-poort
LAN	RJ45-netwerpoort, kan worden gebruikt als LAN-poort
Simkaart sleuf	SIM-kaartsleuf, ondersteunt alleen standaard SIM-kaart

LED-verlichting indicatoren:

Indicator	Betekenis	Toestand	Beschrijving
Stroom	Altid aan	Altid aan	Het lampje brandt nadat het is aangesloten op externe kracht.
		Knipperend	Het lampje gaat aan nadat het apparaat is opgewonden.
Systeem	Altid aan	Altid aan	Wi-Fi-functie is normaal gesproken ingeschakeld, geen gegevensverbinding.
		Knipperend	Wi-Fi-functie is normaal gesproken ingeschakeld, er is een dataverbinding.
Wi-Fi	Altid aan	Altid aan	Er is netwerk en data overdragen.
		Uit	Geen netwerk of er is netwerk maar geen gegevensoverdracht.
		Altid aan	Na het plaatsen van de simkaart, apparaat vindt het netwerk en heeft een dataverbinding.
Netwerken indicator	Altid aan	Altid aan	Na het plaatsen van de simkaart, apparaat vindt het netwerk, maar daar is geen dataverbinding.
		Knipperend	SIM-kaart niet geplaatst of de netwerk wordt niet gevonden na het plaatsen van de simkaart.
4G indicator	Uit	Knipperend	Na het plaatsen van de simkaart, apparaat vindt het netwerk, maar daar is geen dataverbinding.
		Uit	SIM-kaart niet geplaatst of de netwerk wordt niet gevonden na het plaatsen van de simkaart.

Installatiestappen

Router installatie stappen

Deze router heeft een ingebouwd 3G/4G-modem. Voordat u de 4G-gebruikt router, moet u een 4G-simkaart kopen bij een lokale Plaats de 4G-simkaart in de simkaartsleuf van het apparaat. Let op de plaatsingsinstructies in de buurt van de SIM-kaart slot. Deze router ondersteunt alleen de standaard simkaart, als jij moet de simkaart vervangen, schakel het apparaat uit stroom eerst om schade aan de simkaart te voorkomen.

Inschakelen

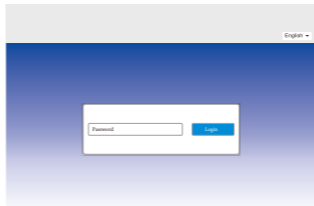
Gebruik a.u.b. de originele fabrieksstandaard voedingsadapter om: zet de 4G-router aan, sluit de voeding aan en wacht a terwijl het apparaat even nodig heeft om op te starten. Na het opstarten zijn de stroomindicator en de WIFI-indicator: altijd aan. Na een succesvolle registratie op het 4G-netwerk, de netwerkindicator zal altijd aan zijn. Nu kunt u gebruiken computers, mobiele telefoons en andere terminals om verbinding mee te maken deze machine via WIFI (raadpleeg het bodylabel voor de WIFI SSID) of netwerkkabel en gebruik 4G-gegevens om op internet te surfen.

Routerconfiguratie

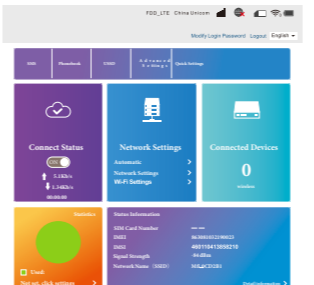
Als u deze router moet beheren en configureren, kunt u: maak draadloos of bedraad verbinding met de 4G-router. Voor de standaard gateway-adres, raadpleeg het label op de router. Deze netwerkparameters kunnen worden gewijzigd volgens de werkelijke situatie, en de standaardwaarden worden uitgelegd in de tekst.

Log in op de routerconfiguratiepagina

- Open de browser van uw computer of smartphone/tablet, voer het IP-adres op de bodysticker van de router in het adres in balk, en druk dan op Enter om de achtergrondlogin in te voeren koppeling.
- Voer in het inlogvenster dat verschijnt het wachtwoord in: beheerder; klik vervolgens op "Inloggen"



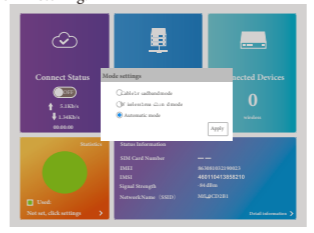
- Na het invoeren van het juiste wachtwoord, kunt u de router invoeren WEB-configuratie-interface



Prompt: wachtwoord van initiele beheerder is: admin; gebruiker kan

Instellingen werkmodus

CPE biedt drie werkingsmodi: Kabelbreedband modus, draadloze breedbandmodus, automatische modus. Gebruikers kan op "netwerkverbinding" klikken om het netwerk eerder uit te schakelen instelling.



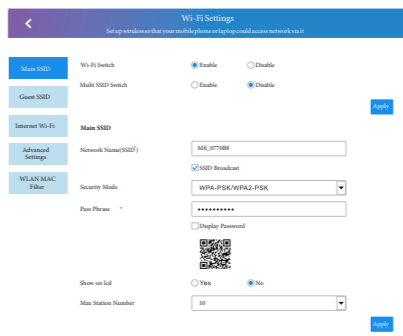
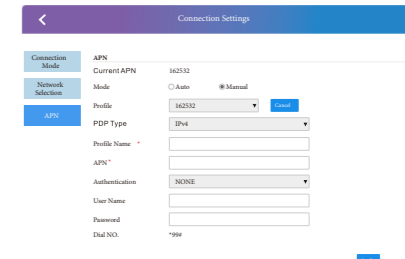
- Kabelbreedbandmodus
Net als thuisrouters, maakt de WAN-poort verbinding met een breedbandnetwerk, toegang tot internet via het WAN.
- Netwerkparameterinstelling:
Plaats de simkaart, toegang tot internet via de 4G-modem, en de RJ45-poort zijn LAN-modus.
- Automatische modus:
Standaardmodus, als WAN-poort verbinding maakt met breedbandnetwerk, het is gelijk aan kabelbreedbandmodus; als de wordt ingevoegd SIM-kaart, het is gelijk aan Draadloos.

Wi-Fi-instelling

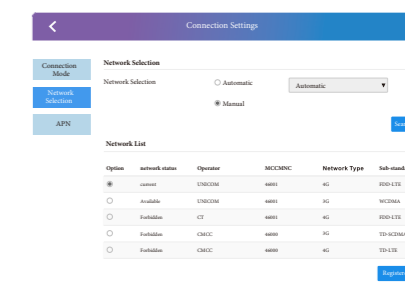
Klik op het pictogram "Wi-Fi-instellingen" op de startpagina, er zal

3G/4G-netwerk instellen

Deze router ondersteunt de functie van automatisch configureren: 3G/4G-inbelparameters. Automatische configuratie van netwerkparameters voor de meeste operators ter wereld. Speciale APN-aanpassingsvereisten, stel a.u.b. de stappen volgen: Ten eerste: bevestig dat de simkaart kan werken. Ten tweede: controleer of de 3G/4G-kiesinstelling een normale router is voldoet aan de installatievereisten van de lokale operator. De stap zoals hieronder:
(1).Klik op de "Extranetverbinding instellen" op de homepage en voer de APN-instellingen in. Selecteer vervolgens de "Handmatige" modus, en voer de gebruikersnaam, het wachtwoord, kiesnummer, APN-parameter geleverd door 3G/4G ISP, Klik OK.

(2) netwerkzoekmethode Wanneer u "handmatig" selecteert in de netwerkzoekmodus, de netwerklijst zal verschijnen, inclusief alle doorzochte netwerken. De gebruiker selecteert een beschikbaar netwerk uit de lijst, en het apparaat zal registreren naar het door de gebruiker geselecteerde netwerk.



物料名称：R109D CPE英文说明书

材质：128g铜版纸

刷：双面单黑

其他：打样/做货请已cdr文件为准，pdf仅供参考，谢谢配合！

尺寸：折后66x120mm印

公差：±1mm

工艺：风琴4折页


首次打样数量：4

4G

Guide d'installation rapide

Terminal de données sans fil TD-LTE

Apparence



L'image est uniquement à titre de référence, veuillez faire de l'objet la norme.

Description des interfaces

Interface	Une fonction
Pouvoir	Interface d'entrée d'alimentation USB CC, connectez-vous à l'alimentation 12V/1A adaptateur
Réinitialiser	Bouton de réinitialisation, maintenez le enfoncé pendant plus de 5 secondes dans l'état de mise sous tension, le routeur restaurera les paramètres d'usine
W/LAN	Port réseau RJ45, peut être utilisé comme port LAN ou port WAN
LAN	Port réseau RJ45, peut être utilisé comme port LAN
Carte SIM insérer	Emplacement pour carte SIM, ne prend en charge que la carte SIM standard

Étapes d'installation

Étapes d'installation du routeur

Ce routeur dispose d'un modem 3G/4G intégré. Avant d'utiliser le 4G routeur, vous devez acheter une carte SIM 4G auprès d'un opérateur

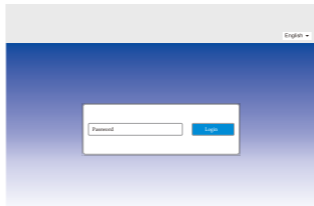
Insérez la carte SIM 4G dans la fente pour carte SIM de l'appareil. Veuillez faire attention aux instructions d'insertion près de la carte SIM fente pour carte. Ce routeur ne prend en charge que la carte SIM standard. Si vous besoin de remplacer la carte SIM, veuillez éteindre l'appareil allumez d'abord pour éviter d'endommager la carte SIM.

Allumer

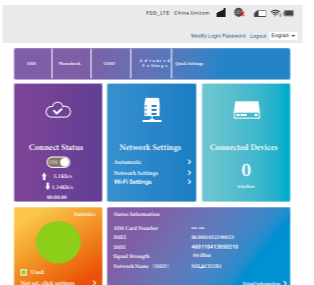
Veuillez utiliser l'adaptateur d'alimentation standard d'origine pour alimenter le routeur 4G, branchez l'alimentation et attendez un tandis que, parce que l'appareil mettra un certain temps à démarrer. Après le démarrage, l'indicateur d'alimentation et l'indicateur WIFI sont toujours allumé. Après vous être enregistré avec succès sur le réseau 4G, l'indicateur de mise en réseau sera toujours allumé. Vous pouvez maintenant utiliser ordinateurs, téléphones portables et autres terminaux auxquels se connecter cette machine via WIFI (reportez-vous à l'étiquette du corps pour le WIFI SSID) ou un câble réseau et utilisez les données 4G pour surfer sur Internet.

Connectez-vous à la page de configuration du routeur

1. Open the browser of your computer or smartphone/tablet, enter the IP address on the router body sticker in the address bar, and than press Enter to enter the background login interface.
2. Dans la fenêtre de connexion qui s'affiche, saisissez le mot de passe : administrateur ; puis cliquez sur "Connexion"



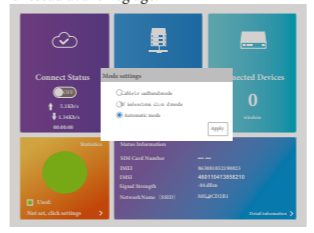
3. Après avoir entré le mot de passe correct, vous pouvez entrer le routeur Interface de configuration WEB



Invite : le mot de passe de l'administrateur initial est : admin ; l'utilisateur peut

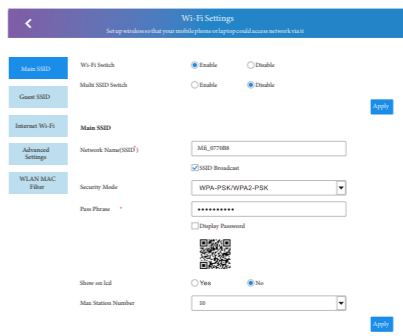
Paramètres du mode de travail

Le CPE propose trois modes de fonctionnement : Câble large bande mode, mode haut débit sans fil, mode automatique. Utilisateurs pouvez cliquer sur "connexion réseau" pour désactiver le réseau avant réglage.



1. Mode haut débit par câble
Comme les routeurs domestiques, le port WAN se connecte au réseau haut débit, accéder à Internet via le WAN.
2. Paramétrage du réseau
Insère la carte SIM, accède à internet via le modem 4G, et le port RJ45 sont en mode LAN.
3. Mode automatique
Mode par défaut, si le port WAN se connecte au réseau haut débit, c'est l'équivalent du mode haut débit câble ; si insère le Carte SIM, c'est l'équivalent du Wireless.

être l'interface des paramètres WiFi comme ci-dessous.



Paramétrage du réseau 3G/4G

Ce routeur prend en charge la fonction de configuration automatique Paramètres de connexion 3G/4G. Configuration automatique de paramètres de connexion réseau pour la plupart des opérateurs dans le monde. Exigences de personnalisation APN spéciales, veuillez définir le Etapes suivantes:

Premièrement : Confirmez que la carte SIM peut fonctionner.

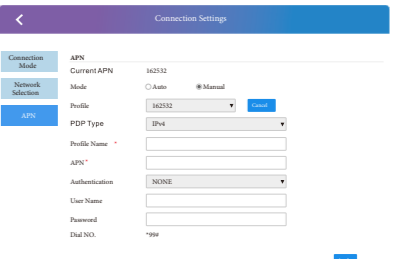
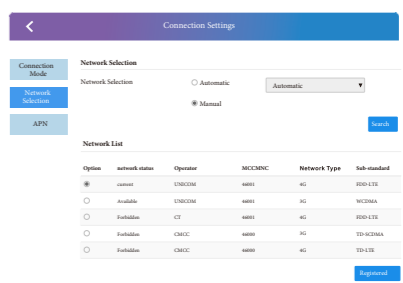
Deuxièmement : Confirmez que le réglage de la numérotation 3G/4G est normalement le routeur répond aux exigences de configuration de l'opérateur local.

L'étape comme ci-dessous :

(1). Veuillez cliquer sur "Définir la connexion extranet" sur le page d'accueil et entrez les paramètres APN. Sélectionnez ensuite le mode « Manuel », et entrez le nom d'utilisateur, le mot de passe, numéro d'appel, paramètre APN fourni par le FAI 3G/4G, cliquez sur OK.

(2) méthode de recherche de réseau

Lorsque vous sélectionnez "manuel" dans le mode de recherche de réseau, la liste des réseaux apparaîtra, incluant tous les réseaux recherchés. L'utilisateur sélectionne un réseau disponible dans la liste, et l'appareil enregistrera

Liste d'articles

Routeur sans fil 4G x 1 Guide d'installation rapide x 1 Adaptateur secteur x 1 Carte de garantie x 1

Environnements de travail

Pour assurer le bon fonctionnement du routeur, le l'environnement est recommandé comme suit :

- Tenir à l'écart de la chaleur, maintenir la ventilation
- Poser les équipements sur une surface plane.
- Poser les équipements dans un environnement sec sans poussière.
- Démonter l'alimentation et tous les câblages en cas d'orage météo en cas de coup de foudre.

Remarque : veuillez fournir la puissance nominale pour les équipements. Si une puissance inégale est fournie, le routeur peut être endommagé.

物料名称：R109D CPE英文说明书

材质：128g铜版纸

刷：双面单黑

其他：打样/做货请已cdr文件为准，pdf仅供参考，谢谢配合！

尺寸：折后66x120mm印

公差：±1mm

工艺：风琴4折页

首次打样数量：4