4G

# Vodič za brzu instalaciju
# TD-LTE Wireless Data Terminal

REDLINE

LTE-12 Router

**Pakovanje**
4G bežični router x 1, Adapter za napajanje x 1, Vodič za brzu instalaciju x 1

**Radno okruženje**

Da bi se osiguralo pravilno funkcioniranje routera, preporučuje se radno okruženje na sljedeći način:

a) Držati dalje od topline, održavati ventilaciju.
b) Položite opremu na ravnu površinu.
c) Ostavite opremu u suvom okruženju bez prašine.
d) U slučaju udara groma demontirajte napajanje i sve kablove za vrijeme oluje.

**Napomena:** Za napajanje koristit samo isporučeni napojni adapter. Ako se napaja bez neadekvatnim adapterom, router se može oštetiti.

## Interfejs

| Interfejs | Funkcija |
|---|---|
| Napajanje | USB DC ulaz za napajanje, povežite na 12V/1A adapter za napajanje |
| Reset | Dugme za reset, pritisnite i držite više od 5 sekundi dok je router uključen, router će se vratiti na tvorničke postavke |
| W/LAN | Mrežni port RJ45, može se koristiti kao LAN port ili WAN port |
| LAN | Mrežni port RJ45, može se koristiti kao LAN port |
| SIM card slot | Utor za SIM karticu, podržava samo standardnu SIM karticu |

## LED indikatori

| Indikator | Značenje | Status | Opis |
|---|---|---|---|
| | Napajanje | Uvijek uključeno | Lampica se pali nakon spajanja na vanjsko napajanje. |
| | Sistem | Uvijek uključeno | Lampica svijetli nakon uključivanja uređaja. |
| | WiFi | Uvijek uključeno | Wi-Fi funkcija je omogućena, nema podatkovne veze. |
| | | Treperi | Wi-Fi funkcija je omogućena, postoji podatkovna veza. |
| | Indikator umrežavanja | Uvijek uključeno | Postoji mreža i prijenos podataka. |
| | | Isključeno | Nema mreže ili postoji mreža, ali nema prijenosa podataka. |
| | | Uvijek uključeno | Nakon umetanja SIM kartice, uređaj pronalazi mrežu i ima podatkovnu vezu. |
| | 4G Indikator | Treperi | Nakon umetanja SIM kartice, uređaj pronalazi mrežu, ali nema podatkovne veze. |
| | | Isključeno | SIM kartica nije umetnuta ili mreža nije pronađena nakon umetanja SIM kartice. |

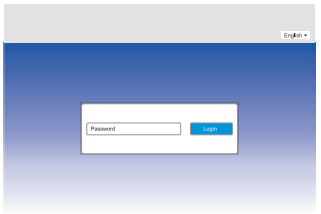
**Instalacija**
**Instalacije routera**
Ovaj route ima ugrađeni 3G/4G modem. Prije korištenja 4G routera morate kupiti 4G SIM karticu od lokalnog operatera
Umetnite 4G SIM karticu u otvor za SIM karticu na uređaju. Obratite pažnju na upute za umetanje u blizini utora za SIM karticu. Ovaj router podržava samo standardnu SIM karticu. Ako trebate zamijeniti SIM karticu, prvo isključite napajanje uređaja kako biste spriječili oštećenje SIM kartice.

**Napajanje**
Za napajanje 4G routera upotrijebite originalni tvornički standardni adapter za napajanje, uključite napajanje i pričekajte malo jer će uređaju trebati neko vrijeme za pokretanje. Nakon pokretanja, indikator napajanja i WIFI indikator su uvijek uključeni. Nakon uspješne registracije na 4G mrežu, indikator umrežavanja uvijek će svijetliti. Sada možete koristiti računare, mobilne telefone i druge terminale za povezivanje na ovaj uređaj putem WIFI -ja (pogledajte oznaku na uređaju za WIFI SSID) ili mrežnog kabela i koristiti 4G podatke za surfanje Internetom.

**Konfiguracija rutera**
Ako trebate upravljati i konfigurirati ovaj router, možete se povezati s 4G routerom bežično ili žično. Za zadanu adresu pogledajte naljepnicu na routeru. Ovi mrežni parametri mogu se mijenjati prema stvarnom stanju, a zadane vrijednosti bit će objašnjene u tekstu.

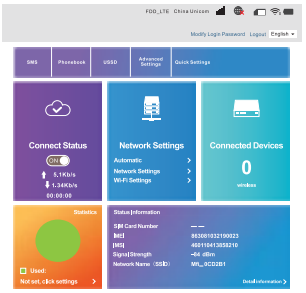
**Prijava na stranicu za konfiguraciju routera**

1. Otvorite pretraživač svog računara ili pametnog telefona/tableta, unesite IP adresu sa naljepnice kućišta routera u pretraživač, a zatim pritisnite Enter za ulazak u sučelje za prijavu.




2. U prozoru za prijavu koji se pojavi unesite lozinku: admin; zatim kliknite "Login".

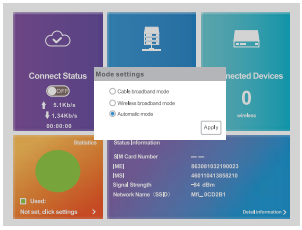
3. Nakon unosa ispravne lozinke, možete ući u web konfiguracijsko sučelje routera




Napomena: lozinka administratora je: admin; korisnik može promijeniti administratorsku lozinku nakon ulaska na stranicu za konfiguraciju.

**Postavke načina rada**

CPE nudi tri načina rada: žični način, bežični način rada, automatski način rada. Korisnici mogu kliknuti na "network connection" da isključe mrežu prije postavljanja.




**1. Žični način rada**

Kao i kućni usmjerivači, WAN port se povezuje na mrežu, pristupa internetu putem WAN -a.

**2. Postavka mrežnih parametara**

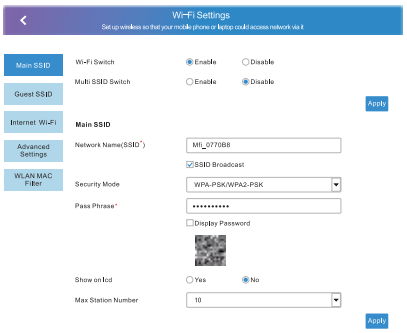
Ubacite SIM karticu, pristupa internetu putem 4G modema, a priključak RJ45 su u LAN načinu rada.

**3. Automatski način**

Podrazumijevani način, ako je WAN port povezan sa mrežom, ekvivalentan je žičnom načinu rada; ako umetne SIM karticu, to je ekvivalentno bežičnoj vezi.

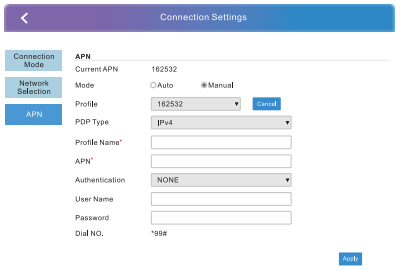
**Wi-Fi postavke**

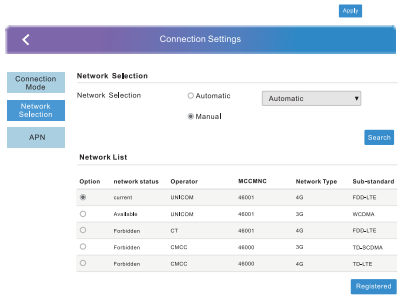
Kliknite ikonu "Wi-Fi postavke" na početnoj stranici, bit će prikazano sučelje WiFi postavki kao na slici.




**Postavljanje 3G/4G mreže**

Ovaj router podržava funkciju automatskog konfiguriranja 3G/4G parametara dial-up veze. Automatsko konfiguriranje parametara dial-up mreže za većinu operatora u svijetu.
Posebni zahtjevi za prilagođavanje APN -a.
Prvo: Potvrdite da SIM kartica može raditi.
Drugo: Potvrdite da postavka biranja 3G/4G router zadovoljava zahtjeve za postavljanje lokalnog operatera.
Koraci u nastavku:
(1). Kliknite na "Set extranet connection" na početnoj stranici i unesite postavke APN -a. Zatim odaberite "Manual" i unesite korisničko ime, lozinku, broj za biranje, APN parametar koji pruža 3G/4G ISP, kliknite OK.




(2) Način pretraživanja mreže. Kada odaberete "Manual" u načinu pretraživanja mreže, pojavit će se popis mreža, uključujući sve pretraživane mreže. Korisnik odabire dostupnu mrežu s popisa, a uređaj će se registrirati na mrežu koju je odabrao korisnik.