



9116116

TECHTRADE

Brezžični Usmerjevalnik
AC1200 4G07 Tenda

NAVODILA ZA UPORABO

Brezžični usmerjevalnik 4G07 z LTE modemom omogoča, da dostopate do interneta tudi na oddaljenih lokacijah, kjer ni možnosti žične internetne povezave.

Tehnične podrobnosti:

4G kategorija: LTE CAT.4

4G/3G standardi: FDD LTE, TDD-LTE, WCDMA

Podprti pasovi:

4G FDD LTE: B1/B3/B7/B8/B20/B28AB

4G TDD LTE: B38/B40/B41

3G WCDMA: B1/B8

Najvišja 4G hitrost: DL: 150Mb/s

UL: 50Mb/s

Wi-Fi standard: 802.11b/g/n/ac

Wi-Fi frekvenca: 2,4GHz in 5GHz

EIRP 2.4 GHz (največja energija za radijsko frekvenco): 20 dBm

EIRP 5 GHz (največja energija za radijsko frekvenco): 23 dBm

Wi-Fi hitrost 2,4 GHz: do 300 Mb/s

Wi-Fi hitrost 5 GHz: do 867 Mb/s

Antene:

2x odstranljiva 4G/3G antena

2x notranja Wi-Fi antena

Priključki:

1x 10/100 Mbps LAN/WAN

1x 10/100 Mbps LAN

1x 2FF SIM reža

LED indikatorji: napajanje, Wi-Fi, LAN, Internet, 4G/3G moč signala (3 črtice)

Gumbi: Vklop/izklop; WPS/Reset

Dimenzije: 185 mm x 126 mm x 60 mm

Napajanje: DC 9V/1A



Programske lastnosti:

WAN: 4G/3G ali žičen

4G/3G lastnosti: Samodejni APN, Samodejno klicanje, Gostovanje, SMS (pošlji/prejmi/izbriši), USSD, Omejitev prenosa podatkov, Upravljanje PIN, Failover

Wi-Fi lastnosti: Oddajanje/skritje Wi-Fi imena (SSID), Prednost 5GHz omrežja, Omrežje za goste, Wi-Fi urnik

Wi-Fi varnosti: WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2

Funkcije programske opreme: APP/Lokalno/oddaljeno upravljanje; Starševski nadzor; DHCP (DHCP strežnik in klient);

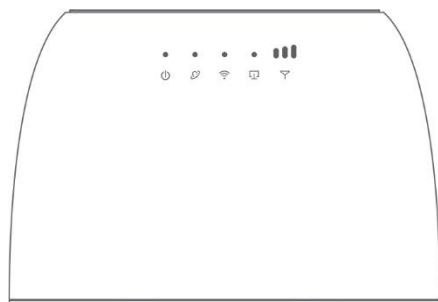
Virtualni strežnik (UPnP/DMZ/Port Forwarding); DDNS(DynDns, 88ip); VPN (PPTP klient/L2TP klient/strežnik PPTP);

Požarni zid; QOS; OTA ali lokalna nadgradnja firmware; IPV4/IPV6; TR069

Paket vsebuje:

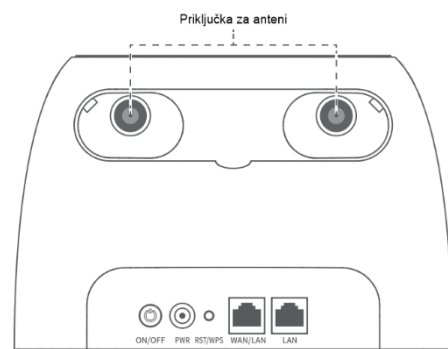
1x Usmerjevalnik LTE Tenda, 1x Mrežni kabel, 1x Napajalnik, 1x Navodila

OPIS USMERJEVALNIKA



LED indikator		Status	Opis
	LED indikator napajanja	Gori	Usmerjevalnik je prižgan.
		Ne gori	Usmerjevalnik je izklopljen ali nepravilno priključen na napajanje.
	LED indikator internetne povezave	Gori	Usmerjevalnik ima internetni dostop.
		Ne gori	Usmerjevalnik nima internetnega dostopa.
	LED indikator Wi-Fi	Gori	Wi-Fi oddajanje je omogočeno.
		Utripa	Usmerjevalnik je pripravljen na WPS.
		Ne gori	Wi-Fi oddajanje je onemogočeno.
	LED indikator LAN	Gori	Vsaj ena naprava je povezana na LAN priključek.
		Ne gori	Na LAN priključek ni povezana nobena naprava.
	LED indikator moči signala	3 črtice	Odličen signal
		2 črtici	Dober signal
		1 črtica	Slab signal
		Ne gori	Brez signala

Priključek/Gumb	Opis
ON/OFF	Gumb za vklop/izklop usmerjevalnika
PWR	Napajalni priključek. Za napajanje usmerjevalnika uporabite priloženi napajalnik
RST/WPS	Namenjen WPS povezavi s preostalimi napravami ali ponastavitvi na tovarniške nastavitve. Reset: Ko usmerjevalnik deluje, držite reset gumb približno 8s, ko se vsi LED indikatorji ugasnejo in nato prižgejo spustite reset gumb. WPS: Pritisnite WPS gumb usmerjevalnika, Wi-Fi LED indikator prične utripati. V roku 2 minut omogočite WPS funkcijo na WPS združljivi napravi za vzpostavitev WPS povezave.
WAN/LAN	Lahko služi kot WAN ali LAN priključek. Privzeto je usmerjevalnik v 3G/4G Router načinu delovanja, priključek deluje kot LAN. Če je usmerjevalnik v Wireless Router načinu delovanja, priključek deluje kot WAN.
LAN	Namenjen priključitvi na druge naprave, npr. računalnik. Ko je v Wireless Router načinu delovanja vklopljena IPTV funkcija, priključek deluje le kot IPTV za priključitev komunikatorja ponudnika (set top box)
Priključek za anteno	Namenjena priključitvi zunanje antene za ojačenje signala.



NAMESTITEV USMERJEVALNIKA

1. Priložene antene namestite na usmerjevalnik.
2. Vstavite SIM kartico v režo na dnu usmerjevalnika.



Mini SIM kartica
✓

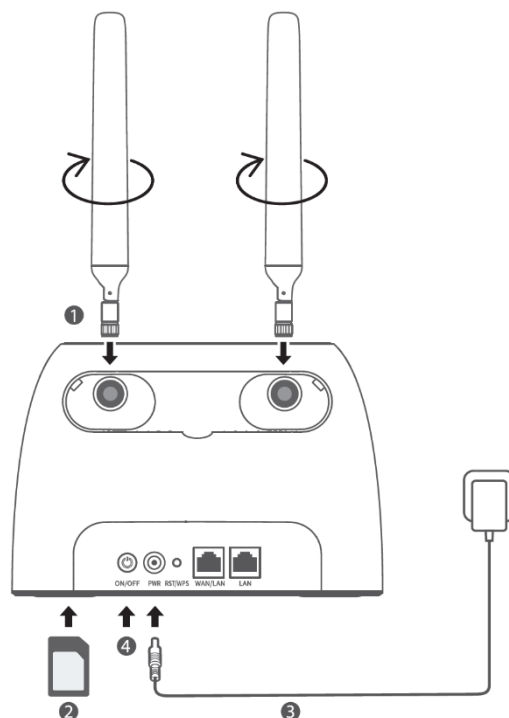


Micro SIM kartica + adapter
✓



Nano SIM kartica + adapter
✓

3. Uporabite priloženi napajalnik in priključite usmerjevalnik na električno napajanje.
4. Za vklop usmerjevalnika pritisnite gumb za vklop/izklop. LED indikator se bo prižgal.
Počakajte nekaj sekund. Usmerjevalnik ima internetni dostop, ko se prižge LED indikator.

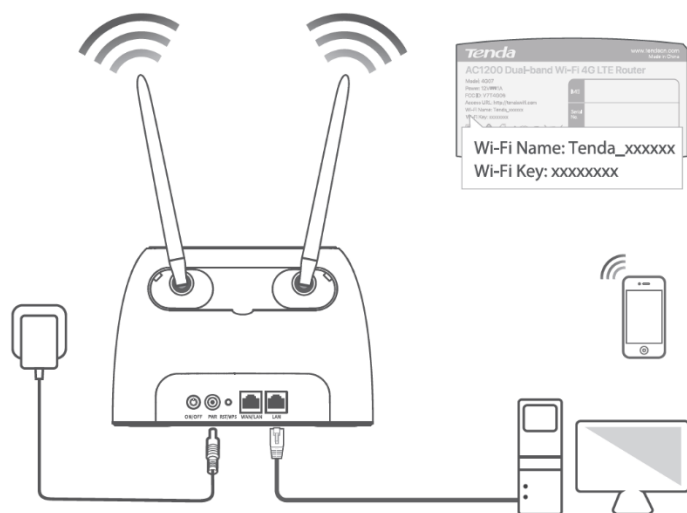


POVEZAVA NAPRAV Z USMERJEVALNIKOM

Priključite mrežni kabel iz vašega računalnika (mrežne kartice) na LAN ali WAN/LAN (če usmerjevalnik deluje v načinu 3G/4G Router) priključek usmerjevalnika. Na brezžično omrežje, ki ga oddaja usmerjevalnik lahko povežete brezžične naprave, npr. pametni telefon. **SSID omrežja in geslo** se nahajata na nalepki na spodnji strani usmerjevalnika.

DODATNE NASTAVITVE USMERJEVALNIKA

Usmerjevalnik lahko nastavite preko brskalnika. V naslovno vrstico brskalnika z usmerjevalnikom povezane naprave vtipkajte **tendawifi.com**.



TEŽAVE IN REŠITVE

1. LED indikator se ne prižge. Kaj naj storim?

- ❖ Prijavite se v spletni uporabniški vmesnik usmerjevalnika. V naslovno vrstico brskalnika vpišite **tendawifi.com**:
 - Če SIM kartica potrebuje PIN kodo za odklep, jo vnesite.
 - Če usmerjevalnik ne podpira SIM kartice vašega ponudnika je potreben ročen vnos APN nastavitvev. APN nastavitve pridobite pri vašem ponudniku.
 - Če se tudi po zaključku čarovnika za nastavitve  LED indikator ne prižge je možno, da ste porabili zakupljeno količino enot v vašem paketu.

2. Po konfiguraciji ne morem dostopati do interneta. Kaj naj naredim?

- ❖ Prepričajte se, da  LED indikator gori. Če ne gori sledite navodilom točke 1. Če težava ostaja poskusite naslednjo metodo:
 - Za žične naprave (npr. računalnik):
 - Preverite, da je vaša naprava pravilno priključena na LAN ali WAN/LAN priključek usmerjevalnika
 - Preverite nastavitve lokalnega omrežja (DHCP funkcija, računalnik mora avtomatsko dobiti IP naslov in DNS od usmerjevalnika)
 - Za brezžične naprave (npr. pametni telefon):
 - Preverite, ali je vaša naprava povezana na brezžično omrežje usmerjevalnika
 - Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika in spremenite WiFi ime in geslo na **Wireless Settings > WiFi Name & Password** ter poskusite s ponovno povezavo na brezžično omrežje.

3. Z obiskom **tendawifi.com** se ne morem prijaviti v spletni uporabniški vmesnik usmerjevalnika. Kaj naj storim?

- ❖ Če se povezujete z uporabo brezžične naprave, npr. pametnega telefona:
 - Preverite, ali je vaša naprava povezana na brezžično omrežje usmerjevalnika
 - Preverite, da imate izklopljen prenos mobilnih podatkov v primeru uporabe telefona ali druge naprave, ki podpira tudi mobilni podatkovni prenos
 - Počistite piškotke in predpomnilnik vašega brskalnika ali poskusite do usmerjevalnika dostopati preko drugega brskalnika.
- ❖ Če se povezujete z uporabo žične naprave, npr. računalnika:
 - Preverite, da je **tendawifi.com** pravilno vneseno v naslovni vrstici brskalnika
 - Preverite, da je vaša naprava pravilno priključena na LAN ali WAN/LAN priključek usmerjevalnika
 - Preverite ali vaš računalnik dobi IP naslov v istem podomrežju kot ga oddaja usmerjevalnik (privzeto 192.168.0.X – X je med 2 do 254.)
 - Počistite piškotke in predpomnilnik vašega brskalnika ali poskusite do usmerjevalnika dostopati preko drugega brskalnika

Opomba: če težava ostaja, ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve in poskusite ponovno.

4. Moja naprava ne najde Wi-Fi signala usmerjevalnika. Kaj naj storim?

- ❖ Priključite vaš računalnik na LAN ali WAN/LAN priključek usmerjevalnika in se prijavite v spletni vmesnik usmerjevalnika (v orodno vrstico brskalnika vtipkajte **tendawifi.com**). Pojdite na **Wi-Fi Settings > Wi-Fi Name & Password**:
 - Preverite ali je funkcija Wi-Fi omogočena. Če ni, jo omogočite in shranite nastavitve. Ponovno poskusite najti brezžično omrežje z vašo napravo.
 - Preverite ali je funkcija **Hide** onemogočena. Če ni, jo onemogočite in shranite nastavitve. Ponovno poskusite najti brezžično omrežje z vašo napravo.

5. Kako spremenim SSID Wi-Fi omrežja in geslo?

- ❖ Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika (v orodno vrstico brskalnika vtipkajte **tendawifi.com**). Pojdite na **Wi-Fi Settings > Wi-Fi Name & Password** za prilagajanje imena omrežja in gesla.

6. Zakaj nimam dostopa do interneta z vstavljenimi SIM kartico v načinu delovanja kot Wireless Router?

- ❖ 3G/4G Router način delovanja in Wireless Router način delovanja se razlikujeta v delovanju. SIM kartico lahko uporabljate le v 3G/4G Router načinu delovanja.

7. Ko je telefon priključen na usmerjevalnik ne morem prejemati klicev ali klicati. Kaj naj storim?

- ❖ Poskusite naslednje metode:
 - Prepričajte se, da je telefon pravilno priključen v TEL priključek.
 - Prepričajte se, da usmerjevalnik deluje v 3G/4G Router načinu delovanja z vstavljenimi SIM kartico.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Tenda" izjavlja, da je ta model, **Tenda 4G07**, v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive o radijski opremi **2014/53/EU**

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu: www.techtrade.si

Firma in sedež podjetja: TENDA TECHNOLOGY (HK) INTERNATIONAL CO, RM611,6/F RICKY CENTRE, 36 CHONG YIP STREET, KWUN TONG KOWLOON, HONG KONG