



9116070

TECHTRADE

Brezžični Usmerjevalnik AC wave2 1200Mb
AC10U Tenda Dual-Band

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Tenda AC10U AC1200 Smart Dual-Band Gigabit WIFI Router

Brezžični usmerjevalnik za domačo uporabo s prenosom podatkov do 300Mbps na 2.4GHz in do 867Mbps na 5GHz sočasno. Podpora novemu 802.11ac wave2 Wi-Fi standardu. Štiri antene z MU-MIMO in Beamforming+ tehnologija pa zagotavljajo odličen signal v vašem domu.

Tehnične specifikacije

Standard 2.4GHz: IEEE802.11b/g/n in 5.0GHz: IEEE 802.11a/n/ac

Povratno kompatibilen z 802.11g/b/n standardi

1x WAN 10/100/1000 vmesnik

3x LAN 10/100/1000 vmesnik z Auto MDI/MDI-X

1x USB 2.0 za priklop prenosnih naprav

1x Gumb za WPS/RESET, 1x Gumb za WIFI

4x 5dBi antene

Moč oddajanja: CE (EU) <19,95dBm(2.4G), <22,9dBm(5G)

Napajanje DC 12V 1,5A

Programske funkcije

Načini delovanja: Usmerjevalnik, WISP način, AP način, Universal repeater

Podpira WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2

Podpira VPN server(PPTP), VPN passtrough (PPTP, L2TP, IPsec),

DHCP Server (DHCP Server, DHCP Client List, DHCP Reservation)

Virtual Server (Port Forwarding, DMZ Host, UPnP)

Firewall (Forbid UDP flood attack, Forbid TCP flood attack, Forbid flood attack, Forbid WAN PING from internet), Client

Filter, Remote Web Management, Tenda App, IPTV passtrough, MAC Clone, Static Routing, System Log, Backup & Restore configurations, Starševski nadzor posameznih naprav (tedenski in dnevni urnik, omejitev strani), Omejitve prenosov(bandwidth Control), Omrežje za goste (Guest network na 2,4 in 5GHz)

Smart management - Wi-Fi urnik, LED urnik, Doseg WAN IP s PPPoE/Dynamic IP/Static IP, podpira nastavljanje/kloniranje MAC naslova

Web vmesnik, daljinsko upravljanje usmerjevalnika preko Tenda Cloud, Firmware nadgradnja online ali lokalno

Paket vsebuje

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



OPIS USMERJEVALNIKA

LED	STATUS	OPIS
SYS	GORI	- Usmerjevalnik se zaganja - Če po popolnem zagonu usmerjevalnika Indikator še gori, pomeni, da naprava ne deluje
	POČASI UTRIPA	Usmerjevalnik normalno deluje
	2x HITRO UTRIPNE	USB naprava je bila priključena na USB priključek
	HITRO UTRIPA	Prenos podatkov preko USB vmesnika
WAN	GORI	WAN priključek je povezan
	UTRIPA	Podatki se prenašajo
	NE GORI	Ni povezave
LAN	GORI	LAN priključek 1, 2 ali 3 je povezan
	UTRIPA	Podatki se prenašajo
	NE GORI	Ni povezave
WIFI	GORI	Omogočeno je vsaj 2,4GHz ali 5GHz brezžično omrežje
	UTRIPA	Podatki se prenašajo brezžično
	POČASI UTRIPA	Usmerjevalnik omogoča WPS povezavo
	NE GORI	Brezžične funkcije so izklopljene





Gumb/Priključek	Opis
Power	Priključite priložen napajalnik
RST/WPS	Se uporabi za WPS funkcijo ali ponastavitev usmerjevalnika na tovarniške nastavitve: 1. Pritisnite in spustite da vključite WPS funkcijo, nato v roku 2 minut pritisnite WPS gumb na drugi napravi 2. Pritisnite in držite približno 8 sekund da ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve
WiFi on/off	Pritisnite in spustite da vključite ali izključite Wi-Fi
INTERNET	Povežite UTP kabel z vašim modemom
WAN	Povežite usmerjevalnik z internetom
3	Priključek je lahko uporaben za IPTV ko je ta funkcija aktivirana, drugače deluje privzeto enako kot LAN priključek
1/2	Povežite vaše naprave z mrežnim priključkom
USB	Priključite USB tiskalnik ali zunanji pomnilnik

PRIKLJUČITEV USMERJEVALNIKA NA WAN

Priključite mrežni kabel iz kablskega/xDSL modema na WAN vrata usmerjevalnika. Če je WAN LED ugasnjena, preverite napajanje in kable med modemom in usmerjevalnikom.



PRIKLJUČITEV USMERJEVALNIKA NA LAN

Priključite mrežni kabel iz vašega računalnika (mrežne kartice) na katerakoli od treh LAN vrat (1,2,3) na usmerjevalniku. Če so kabli pravilno priključeni bo na sprednji strani svetila **LAN** LED.

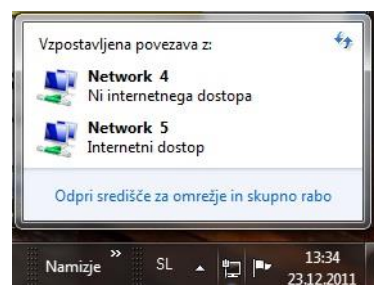


NAMESTITEV USMERJEVALNIKA

Mrežno kartico vašega računalnika je potrebno nastaviti da samodejno pridobiva IP naslov. Kliknite na ikono za mrežno povezavo (v Windows 7) in izberite »Odpri središče za omrežje in skupno rabo«. Kliknite na »Povezava lokalnega omrežja« in nato »Lastnosti«. Klik na »Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)« in »Lastnosti«. Nastavite na Samodejno pridobi naslov IP in enako za strežnik DNS. V OS Windows XP dostopate preko Nadzorne plošče.

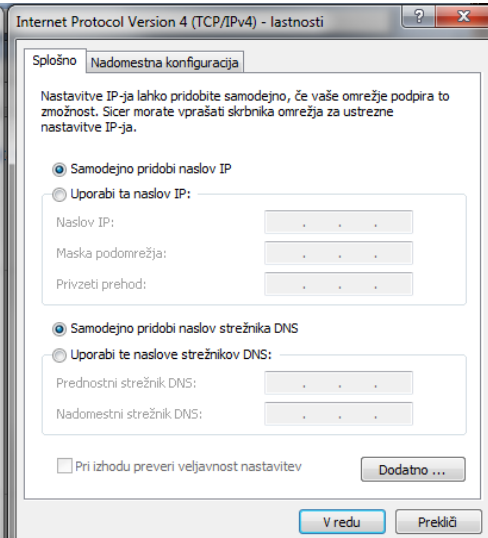
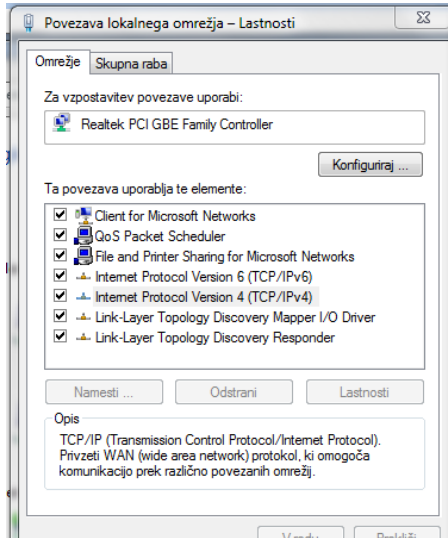
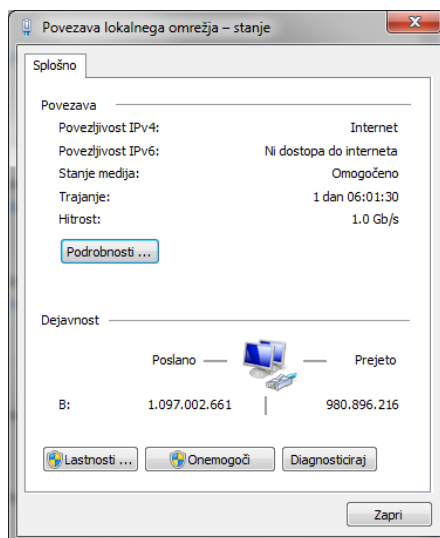
Ogled aktivnih omrežij

Vzpostavi ali prekini povezavo



Network 5
Službeno omrežje

Vrsta dostopa: Internet
Povezave: Povezava lokalnega omrežja



MREŽNE NASTAVITVE NA ADMINISTRATORJEVEM RAČUNALNIKU

1. Za nastavitve usmerjevalnika v nadzorni plošči računalnika pravilno nastavite TCP/IP protokol mrežne kartice. V lastnostih / IP naslov nastavite: dobi IP naslov samodejno. Ponovno zaženite računalnik.
2. Usmerjevalnik lahko nastavite preko internet raziskovalca. V internet raziskovalec naslovno vrstico vtipkajte IP naslov vašega usmerjevalnika **192.168.0.1** ali pa z uporabo **tendawifi.com**. Priporočamo uporabo MS Internet Explorerja.

<http://192.168.0.1/>

tendawifi.com

3. V pozdravnem oknu usmerjevalnik samodejno poskuša ugotoviti na kakšen način se povezujete v internet. V kolikor to ne uspe ponudi možnost izbire. Informacije o načinu povezave dobite od vašega ponudnika. V primeru ADSL Dail-up (PPOE) povezave, npr SIOL ADSL je potrebno vpisati uporabniško ime (Access Account) in geslo (Access Password). Če pa se vaš modem povezuje z omrežjem, večina T2 in kabelskih modemov lahko pa tudi SIOL, pa izberite DHCP način povezovanja na internet. Obvezno je tudi nastaviti zaščito brezžičnega omrežja (Wireless encryption). Uporabite 8 znakov, predlagamo da uporabite kombinacijo črk in številk.

DHCP

Dynamic IP as detected

Next

PPPoE

Type the user name and password from ISP

Username

Password

Next

Static IP

Your connection type may be static IP as detected. Please set it up manually in the Internet Settings page.

Next

- **Statično povezavo** uporabljamo za fiksni IP naslov. Vpišite vse nastavitve in pritisnite gumb **SAVE**.
- **DHCP klient povezava** pomeni da ISP dinamično dodeli usmerjevalniku IP naslov in nastavitve. Ta vrsta povezave je najbolj uporabna za kabelski modem.
- **PPPoE povezava**. Če je usmerjevalnik povezan na internet preko xDSL, preverite ali ISP uporablja PPPoE za klicno povezavo. Če jo, uporabite ta tip povezave in izpolnite nastavitve.
- **PPTP povezava** se uporablja v primeru, da dostopate na internet preko DSL modema (na primer ALCATEL).

TEŽAVE IN REŠITVE

1. Povezava z usmerjevalnikom ni možna

- preverite vse povezave
- ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve
- preverite nastavitve lokalne mreže (DHCP funkcija, računalnik mora avtomatsko dobiti IP naslov od usmerjevalnika)
- preverite ali je IP naslov vašega računalnika med 192.168.0.100 in 192.169.0.200
- preverite masko, ki mora biti nastavljena na 255.255.255.0

2. Povezava z usmerjevalnikom ni možna preko internet raziskovalca

- preverite povezavo (strojno) usmerjevalnika
- preverite ali gori LED indikator Link/Act
- zaženite ukaz »ipconfig« v ukazni vrstici »cmd« in preverite nastavitve
 - IP naslov: 192.168.0.xxx (xxx mora biti med 100 in 200)
 - Subnet Mask: 255.255.255.0, Default Gateway IP: 192.168.0.1

3. Ne moremo dobiti IP naslova mojega kablanskega ali xDSL modema

- preverite ali WAN LED gori
- izključite modem za nekaj sekund
- vaš ISP lahko zahteva Mac naslov, Host name ali Domain name. Preverite ali so pravilni.

4. "Time out error" sporočilo se pojavlja ko vpišem URL ali IP naslov

- preverite ali ostali računalniki delujejo. Potem preverite ali ima vaša delovna postaja pravilni IP naslov
- če so nastavitve pravilne, preverite usmerjevalnik, preverite povezave in nastavitve
- če je usmerjevalnik pravilno nastavljen, preverite internet nastavitve

5. V brskalniku prikazuje le Tendino pozdravno okno, ostalih spletnih strani ne morem odpreti

- V spletnem brskalniku zbršite piškotke

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Tenda" izjavlja, da je ta model, **Tenda AC10U**, 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