



9116106

TECHTRADE

Brezžični Usmerjevalnik AC 1200Mb AC6
V5 Tenda Dual-Band

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Tenda AC6 V5 AC1200 Smart Dual-Band WIFI Router

Brezžični usmerjevalnik za domačo uporabo s prenosom podatkov do 300Mbps na 2.4GHz in do 900Mbps na 5GHz sočasno. Štiri antene 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 vmesnik

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

1x Gumb za WiFi/RESET

4x 6dBi antene

Frekvenčni pas delovanja 2.4 GHz: 2400-2483 MHz

Frekvenčni pas delovanja 5 GHz: 5150-5250 MHz

EIRP 2.4 GHz (največja energija za radijsko frekvenco): 19.55 dBm

EIRP 5 GHz (največja energija za radijsko frekvenco): 19.98 dBm

Napajanje DC 9V 1A



Programske funkcije

Načini delovanja: Usmerjevalnik, WISP način, Universal repeater, Način dostopne točke

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

Podpira 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

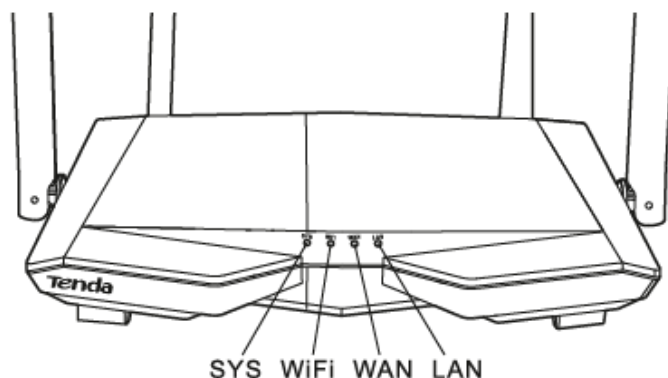
Web vmesnik

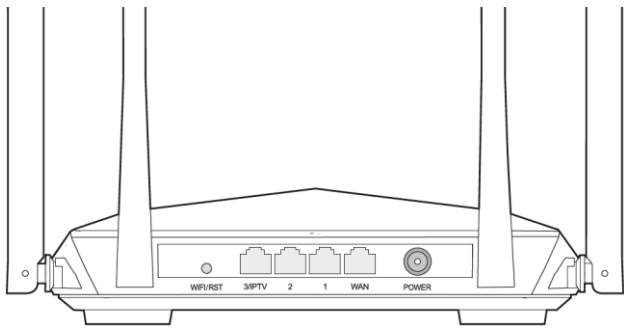
Paket vsebuje

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

OPIS USMERJEVALNIKA

LED	STATUS	OPIS
SYS	GORI	Usmerjevalnik se zaganja ali ne deluje pravilno
	UTRIPA	Usmerjevalnik deluje pravilno
	NE GORI	Usmerjevalnik ne deluje
WIFI	GORI	Omogočeno je najmanj eno od dveh omrežij: 2,4GHz ali 5GHz
	UTRIPA HITRO	Podatki se prenašajo
	UTRIPA POČASI	Usmerjevalnik izvaja WPS pogajanje
	NE GORI	Brezžična omrežja so izklopljena
WAN	GORI	Priključek je povezan, podatki se ne prenašajo
	UTRIPA	Podatki se prenašajo
	NE GORI	Ni povezave
LAN	GORI	Najmanj en LAN priključek je povezan
	2x UTRIP	Nova žična naprava je bila priključena
	NE GORI	Ni povezave

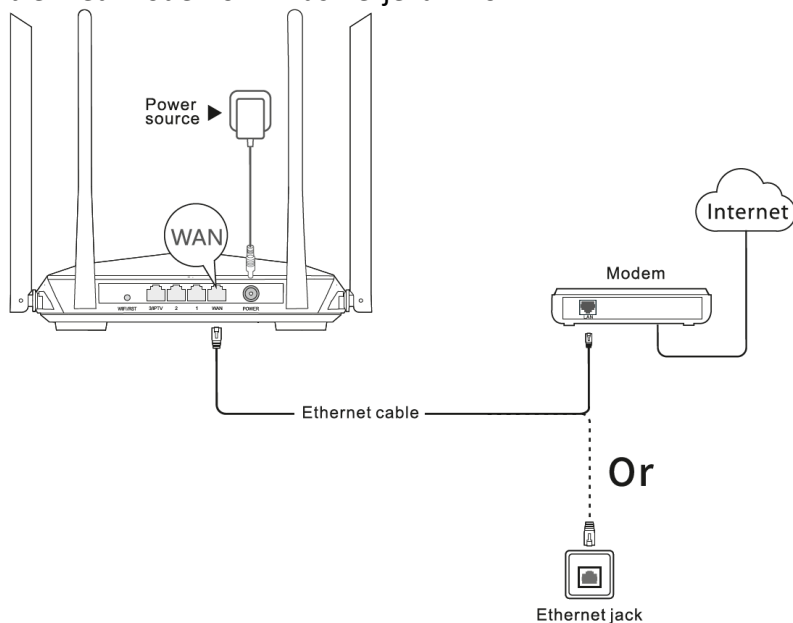




Gumb/Priključek	Opis
POWER	Priključite priložen napajalnik
WIFI	Pritisnite in spustite da vključite ali izključite Wi-Fi
WAN	10/100 Mbps WAN priključek. Povežite UTP kabel z vašim modemom
1, 2	10/100 Mbps LAN priključek. Povežite vaše naprave z mrežnim priključkom
3/IPTV	10/100 Mbps LAN priključek. LAN3 priključek je lahko uporaben za IPTV ko je ta funkcija aktivirana, drugače deluje privzeto enako kot LAN priključek
WIFI/RST	Gumb s funkcijo vklopa ali izklopa brezžičnega omrežja ali za ponastavitev usmerjevalnika na tovarniške nastavitve: - WiFi: Pritisnite gumb za vklop ali izklop brezžičnega omrežja usmerjevalnika. - Pritisnite in držite približno 8 sekund, ko zasvetijo vsi LED indikatorji spustite gumb, da ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve

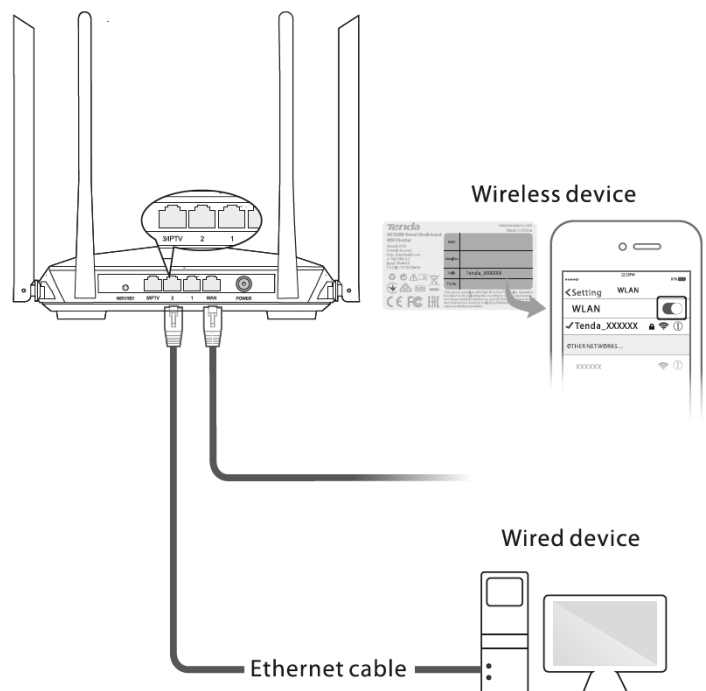
PRIKLJUČITEV USMERJEVALNIKA NA WAN

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



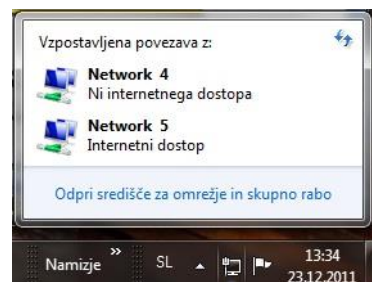
PRIKLJUČITEV USMERJEVALNIKA NA LAN

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 LAN LED indikator utripnil 2x. Na brezžično omrežje, ki ga oddaja usmerjevalnik lahko povežete brezžične naprave, npr. pametni telefon. SSID omrežja se nahaja na nalepki na spodnji strani usmerjevalnika. Brezžično omrežje je privzeto brez gesla.



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.



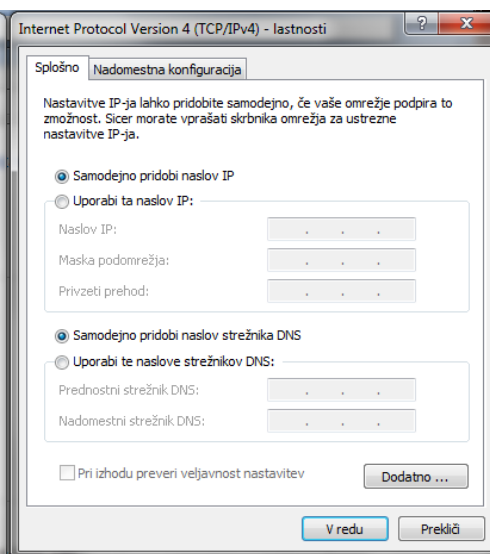
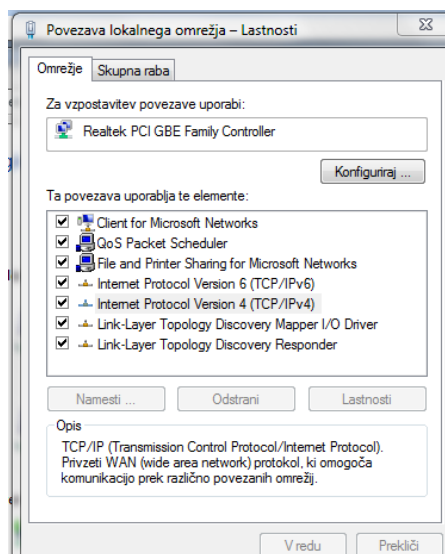
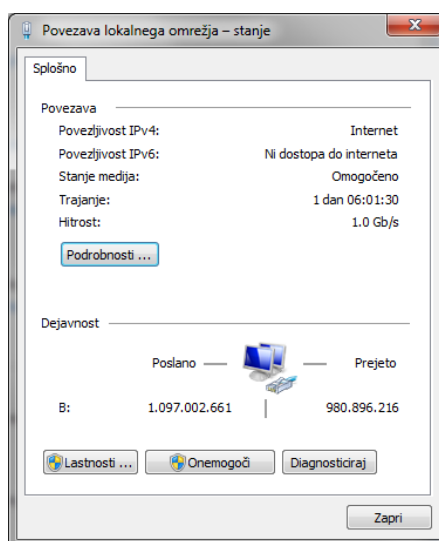
Ogled aktivnih omrežij

Vzpostavi ali prekini povezavo



Network 5
Službeno omrežje

Vrsta dostopa: Internet
Povezave: Povezava lokalnega omrežja



MREŽNE NASTAVITVE NA ADMINISTRATORJEVEM RAČUNALNIKU

1. Za nastavev 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 **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 Dial-up (PPOE) povezave, npr SIOI 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 SIOI, 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 števk.

- **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.

TEŽAVE IN REŠITVE

1. 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
- ❖ 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 1, 2, 3 priključek usmerjevalnika
 - Preverite nastavitve lokalne mreže (DHCP funkcija, računalnik mora avtomatsko dobiti IP naslov in DNS od usmerjevalnika)

Opomba: če težava ostaja, ponastavite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve

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

- ❖ Preverite povezavo WAN priključka usmerjevalnika in priključka vašega modema (WAN LED indikator gori)
 - ❖ Prijavite se v spletni uporabniški vmesnik usmerjevalnika in pojdite na stran z **internetnimi nastavitvami**. Za rešitev težave sledite navodilom na zaslonu.
 - ❖ Za brezžične naprave:
 - 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 and Password** ter poskusite s ponovno povezavo na brezžično omrežje.
 - ❖ Za žične naprave:
 - Preverite, da je vaša naprava pravilno priključena na LAN 1, 2, 3 priključek usmerjevalnika
 - Preverite nastavitve lokalne mreže (DHCP funkcija, računalnik mora avtomatsko dobiti IP naslov in DNS od usmerjevalnika)
- ### 3. Kako ponastavim usmerjevalnik na tovarniške nastavitve?
- ❖ Način 1: Ko SYS LED indikator utripa, pritisnite in držite WiFi/RST gumb približno 8 sekund in ga spustite ko se prižgejo vsi LED indikatorji. Usmerjevalnik se bo ponastavil na tovarniške nastavitve.
 - ❖ Način 2: Prijavite se v spletni vmesnik usmerjevalnika in pojdite na **Administration > Device Management** za ponastavitev usmerjevalnika.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Tenda" izjavlja, da je ta model, **Tenda AC6v5**, 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