



9116136

TECHTRADE

Ruijie usmerjevalnik Wi-Fi 6
AX 3000Mb RG-EG105GW-X

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Profesionalni visokozmogljivi brezžični VPN usmerjevalnik Ruijie RG-EG105GW-X z zmogljivostjo 3000Mbps in dvo pasovnim delovanjem. Giga porti na usmerjevalniku omogočajo hitro povezavo, s petimi antenami pa zagotavlja močne Wi-Fi signale, ki omogočajo stabilno povezavo v vsakem kotičku vašega doma.

RG-EG105GW-X prinaša prilagodljive rešitve za vaše omrežje preko Reyee mesh tehnologije, kar omogoča enostavno razširjanje signala po celotnem domu. Usmerjevalnik podpira do 180 sočasnih povezav, kar je odlično za domače uporabnike in majhna podjetja. Z aplikacijo Reyee Router App pa lahko omrežje enostavno upravljate kar preko pametnega telefona.

Tehnične lastnosti:

Standardi Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hitrost Wi-Fi do:
2,4 GHz: 574 Mb/s
5 GHz: 2402 Mb/s
CPU: Dvojno jedro 1.3GHz
Ram: 512MB
USB: USB 3.0
MIMO: 2,4 GHz: 2x2, 5 GHz: 2x2
Uporabniki: do 180
Priporočeni brezžični uporabniki: do 80
Antene: 5
Antena Gain: 5x 5dBi
Vrata WAN: 1x 10/100/1000 Base-T Port
Vrata LAN: 4x 10/100/1000 Base-T Port
Način delovanja: Repeater, Router, AP, Free Cloud Management
Napredna tehnologija: Ruijie DDNS, VPN, IPv6, Firewall
VPN: PPTP, L2TP, IPsec, OpenVPN
One-Click Reyee Mesh
Napajanje: 100V~240V AC,50/60Hz



Paket vsebuje: 1x Ruijie usmerjevalnik Wi-Fi 6 AX 3000Mb, 1x Napajalnik, 1x UTP kabel, 1x Navodila

PREGLED PRIKLJUČKOV

Sprednja plošča usmerjevalnika RG-EG105GW-X

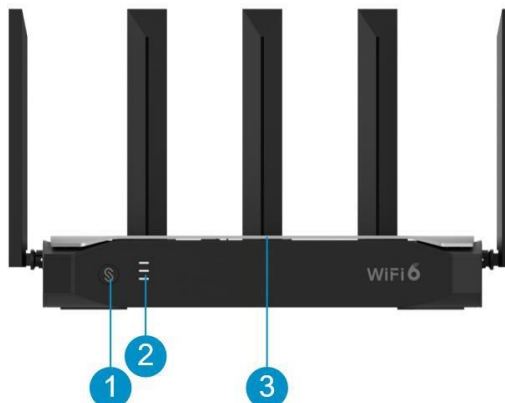


tabela 1-1 sprednja plošča

št.	Postavka	Stanje	opis
1	Gumb	Pritisnite za manj kot 2 sekundi	Izvedite združevanje mreže Mesh.
2	Mrežasta LED (bela)	izklopljeno	1. Združevanje mreže Mesh ni vključeno
		Izmenično utripa	Seznanjanje mreže je v teku.
		Vklopljene tri črte	1. Moč signala mreže je visoka. 2. moč ponavljanja signala Wi-Fi je visoka.
		dve vrstici	1. srednja moč signala wi-fi 2. Srednja moč ponavljanja signala Wi-Fi

		Ena vrstica vklopljena	1. Moč signala mreže je nizka. 2. Nizka moč ponavljanja signala Wi-Fi
3	LED za stanje sistema (bela)	Hitro utripanje (pri 8Hz)	Usmerjevalnik se zaganja.
		Počasno utripanje (pri 0,5 Hz)	Omrežje je nedosegljivo.
		En dolg blisk, ki mu sledijo trije kratki bliski (pri 0,8 Hz)	Usmerjevalnik je pokvarjen.
		Utripa dvakrat zaporedoma (pri 0,8 Hz)	Možni primeri: 1. Obnovitev usmerjevalnika na tovarniške nastavitve nastavitve. 2. Nadgradnja vdelane programske opreme. 3. Ravnanje z alarmi je samodejno. Opomba: v tem primeru ne izklopite usmerjevalnika.
		Sveti	Usmerjevalnik deluje pravilno.
		Izključeno	Usmerjevalnik ne prejema napajanja.

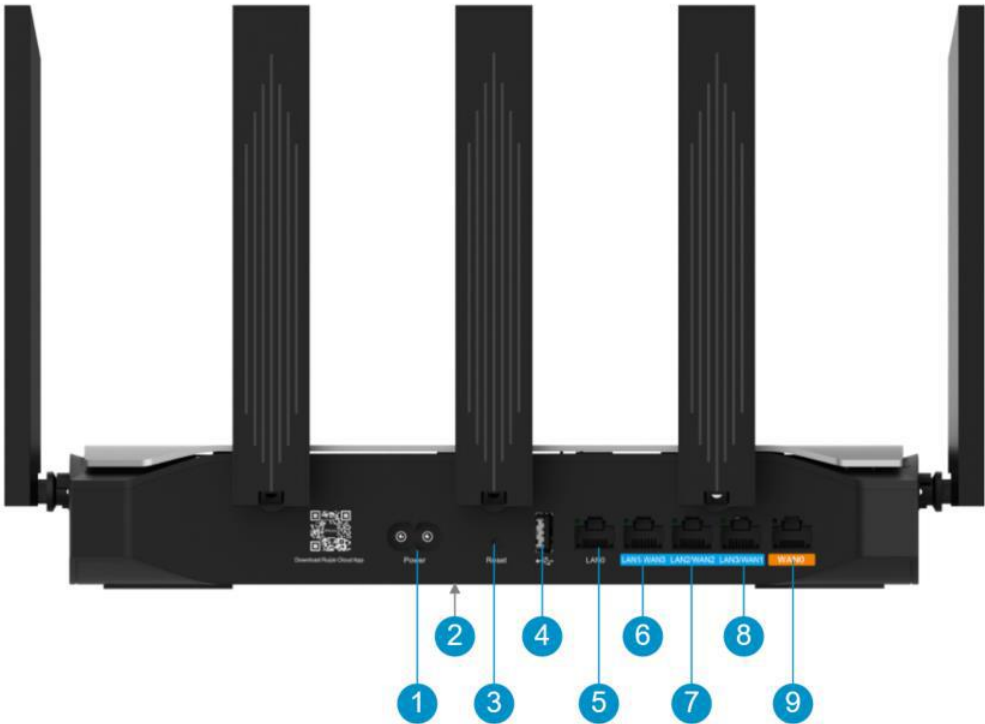


Tabela 1-2 Zadnja plošča

št.	Postavka	Opis
1	Napajalni vtič	Priključite napajalni kabel AC v napajalni vtič.
2	Imenska ploščica	Imenska ploščica na dnu naprave
3	Gumb za ponastavitev	1. Pritisnite za manj kot 2 sekundi za ponovni zagon usmerjevalnika. 2. Pritisnite za več kot 5 sekund, da obnovite usmerjevalnik na tovarniške nastavitve.
4	Vrata USB	V vrata USB vstavite pogon USB.
5	Vrata LAN0	10/100/1000Base-T Ethernet vrata
6	Vrata LAN1/WAN3	10/100/1000Base-T Ethernet vrata
7	Vrata LAN2/WAN2	10/100/1000Base-T Ethernet vrata
8	Vrata LAN3/WAN1	10/100/1000Base-T Ethernet vrata
9	Vrata WAN0	10/100/1000Base-T Ethernet vrata

Tabela 1-3 LED

LED	Stanje	Opis
LED za vrata WAN0 (Zelena)	Utripa	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in pošiljajo/sprejemajo promet.
	Sveti	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in ne pošiljajo/prejmajo prometa.
	Izključeno	Za ta vrata ni zaznana povezava.
LED za vrata LAN0 (Zelena)	Utripa	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in pošiljajo/sprejemajo promet.
	Sveti	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in ne pošiljajo/prejmajo prometa.
	Izključeno	Za ta vrata ni zaznana povezava.
LED za vrata LAN1/WAN3 (zelena)	Utripa	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in pošiljajo/sprejemajo promet.
	Sveti	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in ne pošiljajo/prejmajo prometa.
	Izključeno	Za ta vrata ni zaznana povezava.
LED za vrata LAN2/WAN2 (zelena)	Utripa	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in pošiljajo/sprejemajo promet.
	Sveti	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in ne pošiljajo/prejmajo prometa.
	Izključeno	Za ta vrata ni zaznana povezava.
LED za vrata LAN3/WAN1 (zelena)	Utripa	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in pošiljajo/sprejemajo promet.
	Sveti	Vrata so vzpostavila uspešno povezavo in ne pošiljajo/prejmajo prometa.
	Izključeno	Za ta vrata ni zaznana povezava.

Povezovanje

Priključitev mrežnega kabla

Sledite korakom za priključitev povezovalnih kablov.

- Če imate dodatne dostopne točke jih povežite do LAN priključka na usmerjevalnik z mrežnim kablom. Po vklopu boste med brezžičnimi omrežji videli SSID @Ruijie-XXXXX.
- Povežite računalnik z mrežnim kablom na vrata LAN usmerjevalnika. V računalniku omogočite **samodejno (DHCP)**, da pridobite naslov IP samodejno.

Priključitev napajanja

En konec napajalnega kabla priključite na napajalni vtič na usmerjevalniku, drugi konec pa na električno vtičnico.

Vklop usmerjevalnika

Pred vklopom preverite naslednje elemente:

- Preverite, ali je napajalni kabel pravilno povezan.
- Preverite, ali napajalna napetost ustreza zahtevam.

Usmerjevalnik podpira AC napajanje: 100 V AC do 240 V AC, 50/60 Hz. Prepričajte se, da napajanje izpolnjuje zahteve.

- Preverite, ali so kabli pravilno povezani in ali je računalnik ali drug odjemalec pravilno priključen/konfiguriran.

Kontrolni seznam po vklopu

Po vklopu preverite naslednje elemente:

- Preverite, ali LED diode delujejo pravilno.
- Preverite, ali je spletna stran za upravljanje naprave na voljo.

Obiščite <http://192.168.110.1> privzeto za izvedbo konfiguracije v sistemu za spletno upravljanje.



Konfiguriranje usmerjevalnika

Za uporabo nekaterih funkcij usmerjevalnika, ga boste morali prej konfigurirati. Za podrobnosti posameznih funkcij in nastavitev le teh, si navodila prenesite z uradne spletne strani Ruijie.

Ruijie Reyyee RG-EG-W Series Routers Web-based Configuration Guide, Release ReyyeeOS 1.95

1 Odpravljanje težav

Če usmerjevalnik po vklopu deluje, lahko obiščete spletni vmesnik za upravljanje. Če se ne morete prijaviti v spletni sistem za upravljanje, preverite naslednje:

Preverite, ali napajalnik deluje običajno.

Preverite, ali je mrežni kabel priključen pravilno.

Preverite, ali je v računalniku omogočeno **samodejno pridobivanje IP naslova (DHCP)**.

Pogosta vprašanja in odgovori

Zakaj po konfiguraciji ne morem dostopati do interneta?

1. Preverite, ali je omrežna kartica konfigurirana kot DHCP.
2. Prepričajte se, da je računalnik povezan s katerim koli od vrat LAN in da je omrežna kartica povezana z internetom;
sicer lahko zamenjate kabel in poskusite znova.
3. Znova odprite brskalnik (priporočamo uporabo Google Chrome) in ponovno obiščite 192.168.110.1.
4. Zamenjajte brskalnik.
5. Zamenjajte kabel ali računalnik.
6. Če vse te metode ne uspejo, obnovite tovarniške nastavitve (3 s držite gumb za ponastavitev).

Zakaj ne morem obiskati 192.168.110.1?

1. Preverite, ali je kabel priključen v skladu z navodili in ali indikator sveti.
2. Preverite vrsto internetne povezave.
 - a. Če vaš ponudnik internetnih storitev ponuja račun/geslo, izberite PPPoE in vnesite svoj račun/geslo.
 - b. Če nimate računa, vendar lahko računalnik dostopa do interneta s povezavo z modemom, izberite DHCP.
 - c. Če vaš ponudnik internetnih storitev ponuja statični naslov IP, masko podomrežja, prehod in DNS, izberite Statični IP in vnesite podatke.
3. Če še vedno ne morete dostopati do interneta, se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Ruijie Networks Co., Ltd." izjavlja, da je ta model, **RG-EW300 PRO**, 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:

Ruijie Networks Co., Ltd., Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No. 618 Jinshan Road, Cangshan District, Fuzhou, Fujian, China