

SR (Latn.): WIFINA – KORISNIČKO UPUTSTVO

Specifikacije proizvoda

Model: WS-010

Ulazni napon: 110–240 V~ 50/60 Hz

Izlazni napon: DC 5 V / 1 A

Bežična bezbednost: 64/128-bit WEP; WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Interfejsi: 2 × 10/100 Mbps LAN porta

Tip antene: 4 × 2 dBi spoljne antene

Frekventni opseg: 2,4 GHz

Maksimalna snaga radio-frekvencije: 9,90 dBm

LED indikatori



1. LAN LED

- **Uključeno:** LAN port je povezan.
- **Isključeno:** LAN port nije povezan.
- **Treperi:** Podaci se prenose ka ili sa mrežnog uređaja.

2. WLAN LED: Prikazuje status bežičnog signala.

3. WiFi LED: Ostaje uključena kada je uređaj povezan na bežičnu mrežu.

4. Power LED: Nakon priključivanja napajanja, sačekajte približno 15 sekundi da se Power LED uključi. Nakon toga će uređaj započeti normalan rad.

Opis tastera i portova

Reset taster (leva strana):

Koristi se za vraćanje ekstendera na fabrička podešavanja. Kada je uređaj uključen, pritisnite i držite reset taster približno 8 sekundi. Otpustite taster kada se indikator promeni, što označava uspešno resetovanje.

LAN port: Jedan 100 Mbps RJ45 Ethernet port.

- **Repeater režim:** Koristi se za povezivanje Ethernet uređaja na Wi-Fi mrežu.
- **AP režim:** Koristi se za povezivanje ekstendera sa ruterom putem Ethernet kabla, čime se žična veza pretvara u bežični signal.

Brza instalacija

Napomena: Ako je potreban mrežni kabl, povežite ga nakon završetka konfiguracije.

1. Repeater režim (bežični proširivač signala)

- A. Proširite Wi-Fi signal bežično bez korišćenja kablova, čime se smanjuje složenost instalacije.



- B. Proširite Wi-Fi signal korišćenjem Ethernet kabla kako biste obezbedili stabilniju vezu između uređaja i ekstendera.



2. AP režim (Access Point režim)

Funkcioniše kao žični proširivač signala. Povežite ruter i ekstender pomoću Ethernet kabla kako biste poboljšali Wi-Fi performanse u oblastima sa slabim bežičnim signalom.

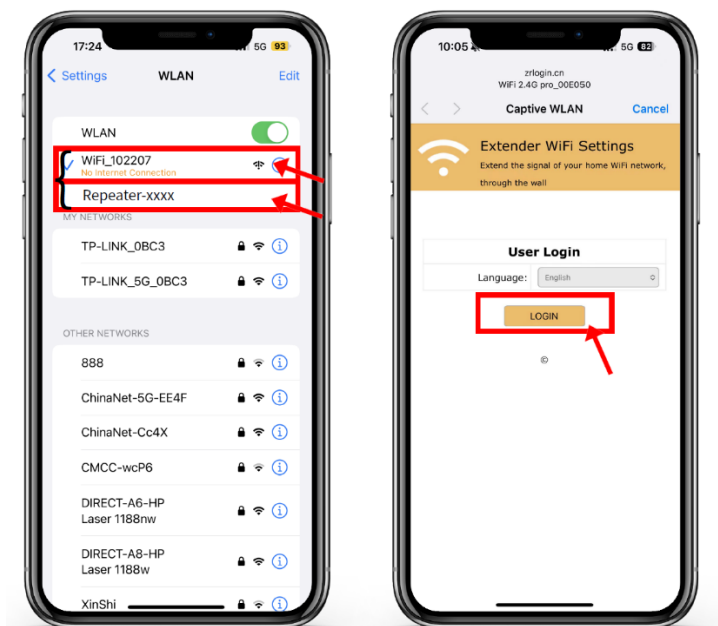


Povezivanje sa ekstenderom

Kada uređaj normalno radi, koristite mobilni telefon da pronađete i povežete se na: **WiFi-XXXXXX** ili **Repeater-XXXXXX** (XXXXXX predstavlja poslednjih šest karaktera MAC adrese ekstendera.)

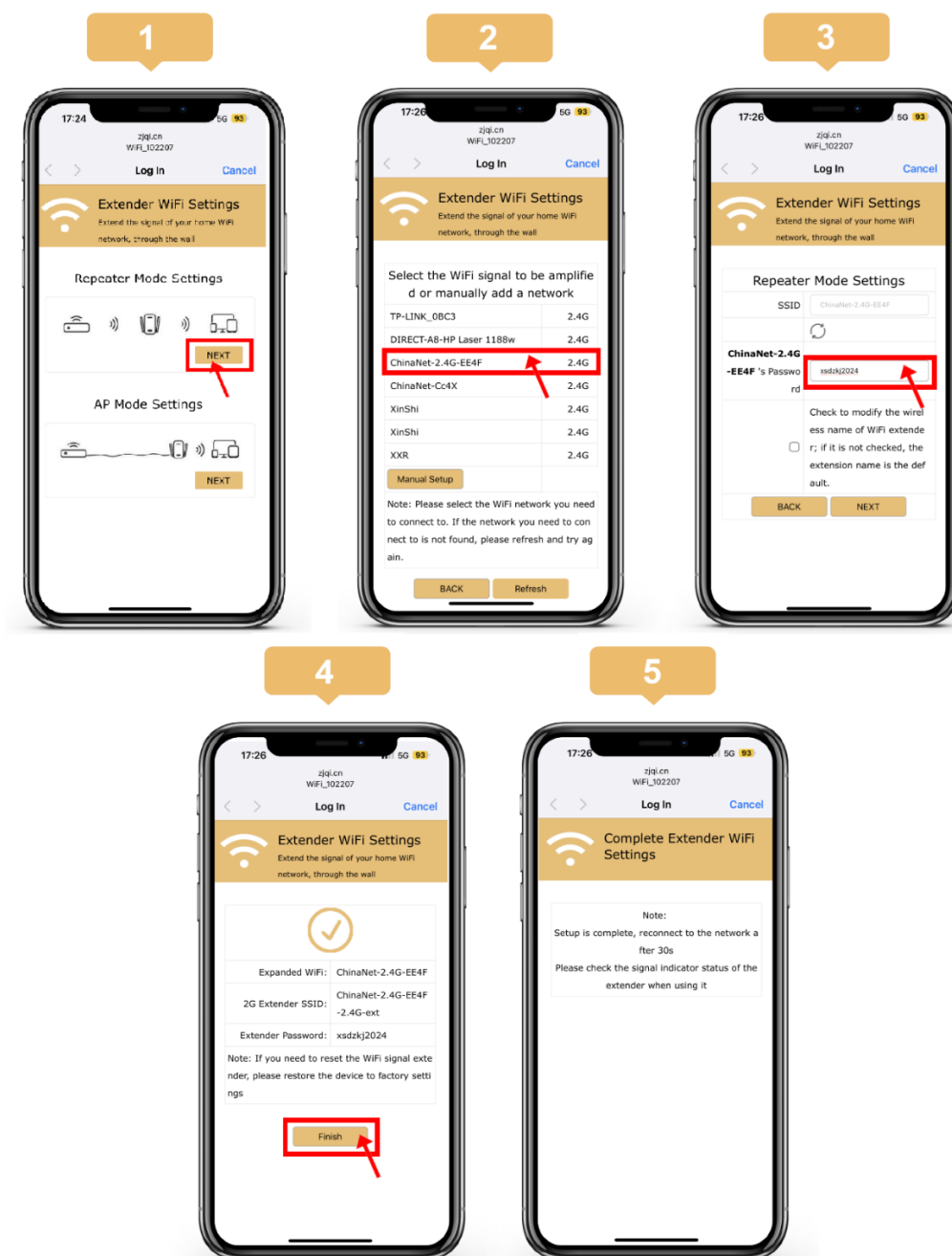
Napomena: Ako se stranica za podešavanje ne otvori automatski nakon povezivanja:

- Izaberite opciju „Zaboravi“ za povezanu Wi-Fi mrežu u podešavanjima telefona.
- Isključite Wi-Fi, zatim ga ponovo uključite i ponovo se povežite na mrežu ekstendera, ili
- Ručno unesite **192.168.11.1** u veb pregledač.



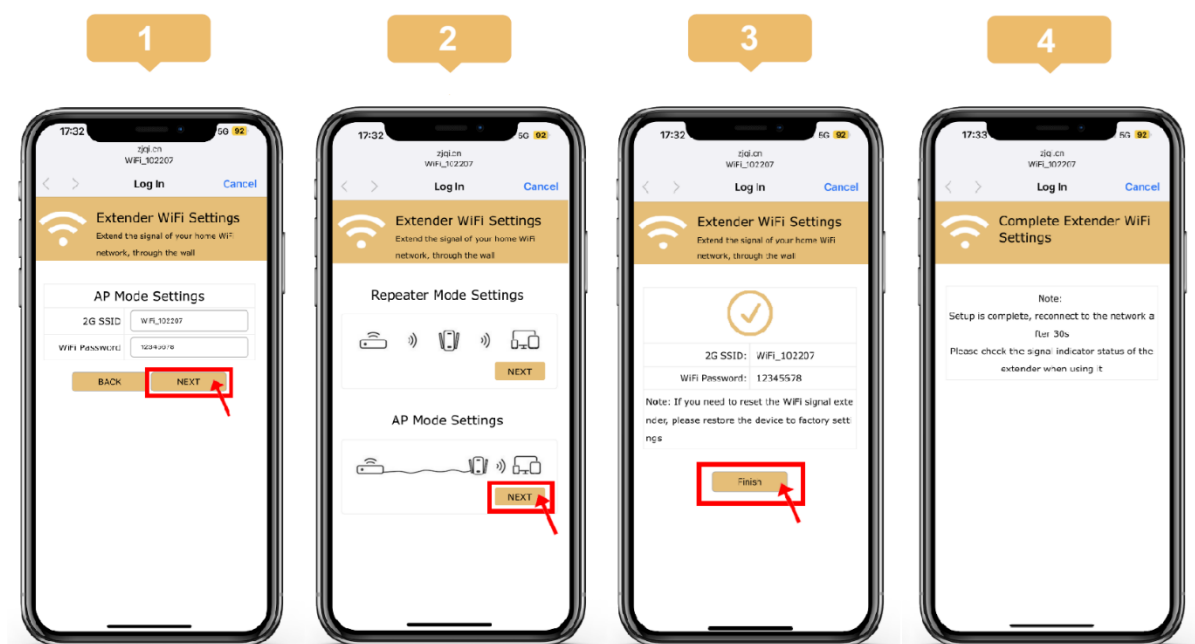
Podešavanje Wi-Fi Repeater režima

- **Korak 1:** Izaberite Repeater režim da biste ušli na stranicu za pretragu mreže.
- **Korak 2:** Izaberite bežičnu mrežu koju želite da proširite. Ako je mreža skrivena, dodajte je ručno.
- **Korak 3:** Unesite Wi-Fi lozinku rutera i kliknite na „Next“.
Ako želite drugačiji naziv mreže, unesite novi SSID.
- **Korak 4:** Kliknite na „Finish“ da biste završili konfiguraciju Repeater režima.
(Podrazumevano, lozinka proširene Wi-Fi mreže ista je kao lozinka rutera.)
- **Korak 5:** Podešavanje Repeater režima je završeno.



Podešavanje AP režima

- **Korak 1:** Izaberite AP režim da biste ušli na stranicu za konfiguraciju.
- **Korak 2:** Podesite naziv bežične mreže i lozinku (najmanje 8 karaktera). Naziv i lozinka mogu se prilagoditi prema vašim željama.
- **Korak 3:** Kliknite na „Finish“ da biste završili konfiguraciju AP režima.
- **Korak 4:** Podešavanje AP režima je završeno.



Često postavljana pitanja (FAQ)

P1: Šta da uradim ako ne mogu da pristupim veb stranici za upravljanje ekstenderom?

- **O1:** Proverite da li je vaš uređaj povezan na bežičnu mrežu ekstendera.
- **O2:** Uverite se da je uređaj podešen da automatski dobija IP adresu.
- **O3:** Ako je ekstender već povezan sa ruterom, proverite DHCP listu klijenata na ruteru kako biste pronašli trenutnu IP adresu ekstendera.
- **O4:** Resetujte ekstender i pokušajte ponovo.

P2: Zašto se bežična brzina smanjuje iako je signal jači nakon korišćenja ekstendera?

Prema bežičnim protokolima prenosa, repeateri rade u polu-dupleks režimu (half-duplex), a ne u punom dupleks režimu (full-duplex). To znači da ekstender mora naizmenično da prima i šalje podatke između glavnog rutera i povezanih uređaja. Kao rezultat, vreme prenosa se povećava, a ukupna brzina se smanjuje.

Preporučuje se korišćenje ekstendera prvenstveno za proširenje pokrivenosti u oblastima sa slabim signalom ili za uklanjanje Wi-Fi „mrtvih zona“, a ne za povećanje maksimalne brzine.

P3: Zašto uređaji povezani na ekstender ne mogu da dobiju IP adresu ili pristupe internetu?

- **O1:** Ruter može imati omogućeno MAC filtriranje, kontrolu bežičnog pristupa ili Access Control List (ACL). Onemogućite ove opcije u podešavanjima rutera.
- **O2:** Ekstender možda nije uspešno povezan sa ruterom. Resetujte ekstender i ponovo ga konfigurishite.
- **O3:** IP opseg rutera može biti popunjen ili zauzet. Ponovo pokrenite ruter, zatim resetujte i ponovo konfigurishite ekstender.

P4: Kako da podesim WPS funkciju?

- **O1:** Nakon uključivanja ekstendera, kratko pritisnite WPS taster na ekstenderu i na glavnom ruteru. Uređaji će se automatski povezati.
 - **O2:** WPS funkcija radi samo ako glavni ruter podržava WPS.
 - **O3:** WPS se može podesiti samo kada je ekstender u fabričkom režimu.
- Napomena:** Nakon uspešnog WPS podešavanja, ekstender će se automatski prebaciti u Repeater režim.

P5: Šta da uradim ako želim da resetujem naziv Wi-Fi mreže i lozinku?

Pritisnite i držite reset taster približno 10 sekundi dok indikator ne počne polako da treperi. To znači da je resetovanje uspešno. Ekstender će se vratiti na fabrička podešavanja.

UPUTSTVO ZA RECIKLAŽU I ODLAGANJE:



Ova oznaka znači da se proizvod ne sme odlagati kao ostali kućni otpad u Evropskoj uniji. Da biste sprečili potencijalnu štetu po životnu sredinu ili zdravlje ljudi usled nekontrolisanog odlaganja otpada, reciklirajte odgovorno kako biste podržali održivo korišćenje materijalnih resursa.

Ako želite da vratite korišćeni uređaj, koristite sistem za odlaganje i prikupljanje otpada ili kontaktirajte prodavca od koga ste kupili proizvod. Prodavac može prihvatiti proizvod radi reciklaže na ekološki bezbedan način.



Izjava proizvođača da je proizvod u skladu sa zahtevima važećih direktiva Evropske unije.

SR (Cyril.): WIFINA – КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

Спецификације производа

Модел: WS-010

Улазни напон: 110–240 V~ 50/60 Hz

Излазни напон: DC 5 V / 1 A

Бежична безбедност: 64/128-bit WEP; WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Интерфејси: 2 × 10/100 Mbps LAN порта

Тип антене: 4 × 2 dBi спољне антене

Фреквентни опсег: 2,4 GHz

Максимална снага радио-фреквенције: 9,90 dBm

LED индикатори



1. LAN LED

- **Укључено:** LAN порт је повезан.
- **Искључено:** LAN порт није повезан.
- **Трепери:** Подаци се преносе ка или са мрежног уређаја.

2. WLAN LED: Приказује статус бежичног сигнала.

3. WiFi LED: Остаје укључена када је уређај повезан на бежичну мрежу.

4. Power LED: Након прикључивања напајања, сачекајте приближно 15 секунди да се Power LED укључи. Након тога ће уређај започети нормалан рад.

Опис тастера и портова

Reset тастер (лева страна): Користи се за враћање екстендера на фабричка подешавања. Када је уређај укључен, притисните и држите reset тастер приближно 8 секунди. Отпустите тастер када се индикатор промени, што означава успешно ресетовање.

LAN порт: Један 100 Mbps RJ45 Ethernet порт.

- **Repeater режим:** Користи се за повезивање Ethernet уређаја на Wi-Fi мрежу.
- **AP режим:** Користи се за повезивање екстендера са рутером путем Ethernet кабла, чиме се жична веза претвара у бежични сигнал.

Брза инсталација

Напомена: Ако је потребан мрежни кабл, повежите га након завршетка конфигурације.

1. Repeater режим (бежични проширивач сигнала)

- А. Проширите Wi-Fi сигнал бежично без коришћења каблова, чиме се смањује сложеност инсталације.



- В. Проширите Wi-Fi сигнал коришћењем Ethernet кабла како бисте обезбедили стабилнију везу између уређаја и екстендера.



2. AP режим (Access Point режим)

Функционише као жични проширивач сигнала. Повежите рутер и екстендер помоћу Ethernet кабла како бисте побољшали Wi-Fi перформансе у областима са slabим бежичним сигналом.

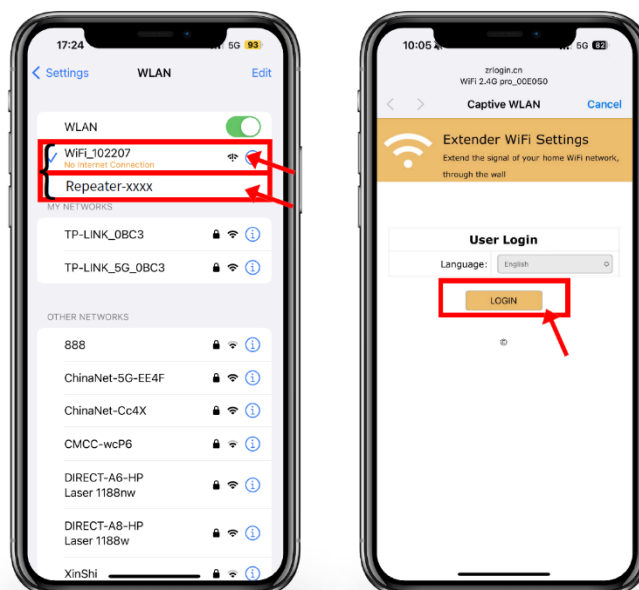


Повезивање са екстендером

Када уређај нормално ради, користите мобилни телефон да пронађете и повежете се на: **WiFi-XXXXXX** или **Repeater-XXXXXX** (XXXXXX представља последњих шест карактера MAC адресе екстендера.)

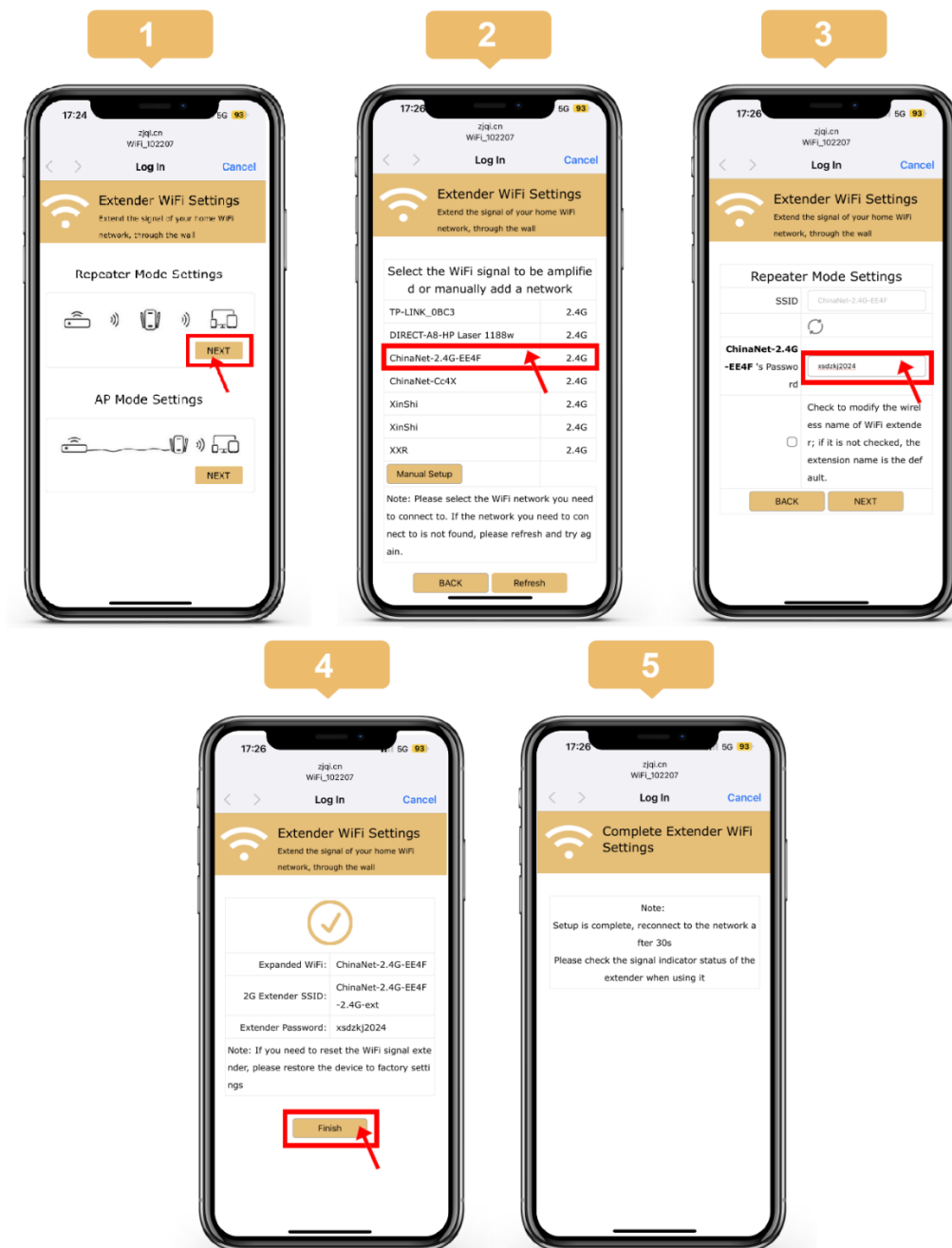
Напомена: Ако се страница за подешавање не отвори аутоматски након повезивања:

- Изаберите опцију „**Заборави**“ за повезану Wi-Fi мрежу у подешавањима телефона.
- Искључите Wi-Fi, затим га поново укључите и поново се повежите на мрежу екстендера, или
- Ручно унесите **192.168.11.1** у веб прегледач.



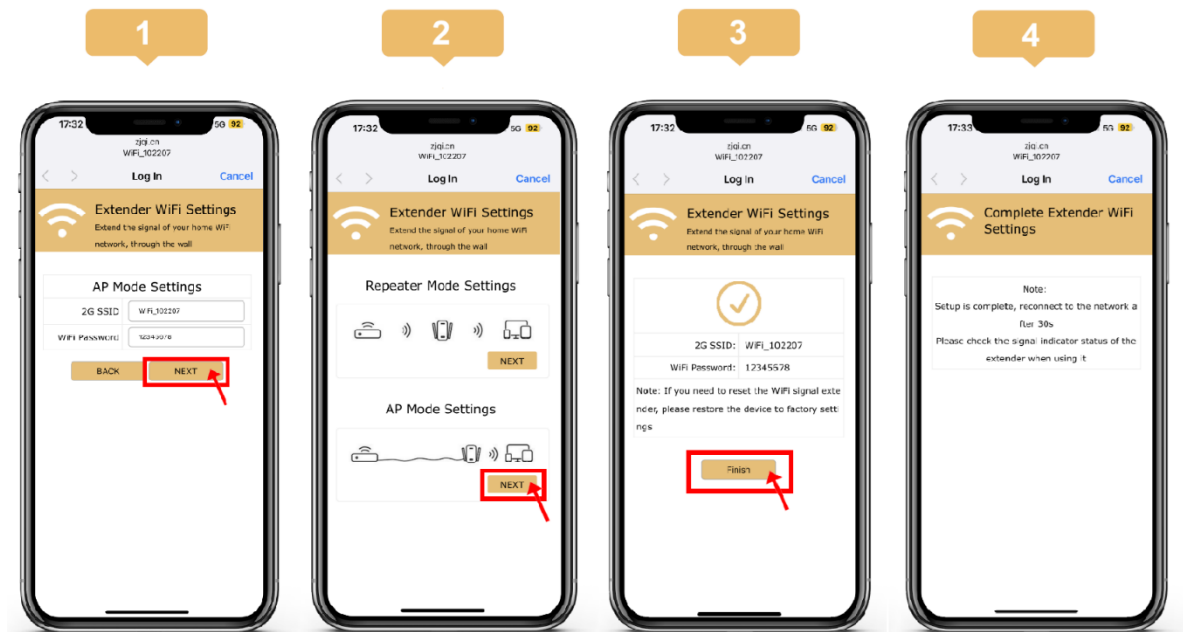
Подешавање Wi-Fi Repeater режима

- **Корак 1:** Изаберите Repeater режим да бисте ушли на страницу за претрагу мреже.
- **Корак 2:** Изаберите бежичну мрежу коју желите да проширите. Ако је мрежа скривена, додајте је ручно.
- **Корак 3:** Унесите Wi-Fi лозинку рутера и кликните на „Next“.
Ако желите другачији назив мреже, унесите нови SSID.
- **Корак 4:** Кликните на „Finish“ да бисте завршили конфигурацију Repeater режима.
(Подразумевано, лозинка проширене Wi-Fi мреже иста је као лозинка рутера.)
- **Корак 5:** Подешавање Repeater режима је завршено.



Подешавање AP режима

- **Корак 1:** Изаберите AP режим да бисте ушли на страницу за конфигурацију.
- **Корак 2:** Подесите назив бежичне мреже и лозинку (најмање 8 карактера). Назив и лозинка могу се прилагодити према вашим жељама.
- **Корак 3:** Кликните на „Finish“ да бисте завршили конфигурацију AP режима.
- **Корак 4:** Подешавање AP режима је завршено.



Често постављана питања (FAQ)

П1: Шта да урадим ако не могу да приступим веб страници за управљање екстендером?

- **О1:** Проверите да ли је ваш уређај повезан на бежичну мрежу екстендера.
- **О2:** Уверите се да је уређај подешен да аутоматски добија IP адресу.
- **О3:** Ако је екстендер већ повезан са рутером, проверите DHCP листу клијената на рутеру како бисте пронашли тренутну IP адресу екстендера.
- **О4:** Ресетујте екстендер и покушајте поново.

П2: Зашто се бежична брзина смањује иако је сигнал јачи након коришћења екстендера?

Према бежичним протоколима преноса, репитери раде у полу-дуплекс режиму (half-duplex), а не у пуном дуплекс режиму (full-duplex). То значи да екстендер мора наизменично да прима и шаље податке између главног рутера и повезаних уређаја. Као резултат, време преноса се повећава, а укупна брзина се смањује.

Препоручује се коришћење екстендера првенствено за проширење покривености у областима са slabим сигналом или за уклањање Wi-Fi „мртвих зона“, а не за повећање максималне брзине.

П3: Зашто уређаји повезани на екстендер не могу да добију IP адресу или приступе интернету?

- **О1:** Рутер може имати омогућено MAC филтрирање, контролу бежичног приступа или Access Control List (ACL). Онемогућите ове опције у подешавањима рутера.
- **О2:** Екстендер можда није успешно повезан са рутером. Ресетујте екстендер и поново га конфигуришите.
- **О3:** IP опсег рутера може бити попуњен или заузет. Поново покрените рутер, затим ресетујте и поново конфигуришите екстендер.

П4: Како да подесим WPS функцију?

- **О1:** Након укључивања екстендера, кратко притисните WPS тастер на екстендеру и на главном рутеру. Уређаји ће се аутоматски повезати.
 - **О2:** WPS функција ради само ако главни рутер подржава WPS.
 - **О3:** WPS се може подесити само када је екстендер у фабричком режиму.
- Напомена:** Након успешног WPS подешавања, екстендер ће се аутоматски пребацити у Repeater режим.

П5: Шта да урадим ако желим да ресетујем назив Wi-Fi мреже и лозинку?

Притисните и држите reset тастер приближно 10 секунди док индикатор не почне полако да трепери. То значи да је ресетовање успешно. Екстендер ће се вратити на фабричка подешавања.

УПУТСТВО ЗА РЕЦИКЛАЖУ И ОДЛАГАЊЕ:



Ова ознака значи да се производ не сме одлагати као остали кућни отпад у Европској унији. Да бисте спречили потенцијалну штету по животну средину или здравље људи услед неконтролисаног одлагања отпада, рециклирајте одговорно како бисте подржали одрживо коришћење материјалних ресурса. Ако желите да вратите коришћени уређај, користите систем за одлагање и прикупљање отпада или контактирајте продавца од кога сте купили производ. Продавац може прихватити производ ради рециклирања на еколошки безбедан начин.



Изјава произвођача да је производ у складу са захтевима важећих директива Европске уније

EU DECLARATION OF CONFORMITY
According to EC Directive - CE

Manufacturer: Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD
Address: 1-2-605, Building 1-2, Xiangeli Bay Park, Jixing Community, Xixiang Street, Bao'an District,
Shenzhen City, China
Phone: 18505815587
Email: emmy@keepselected.cn

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Product name: WIFINA 4G/5G (WiFi signal amplification repeater)

Model no.: ws-010

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

EMC Directive 2014/30/EU

Low Voltage Directive 2014/35/EU

Radio Equipment Directive 2014/53/EU

RoHS Directive 2011/65/EU Annex II amending Annex (EU) 2015/863

References to the relevant harmonized standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN IEC 62311:2020

IEC 62368-1:2018

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4

ETSI EN 300 328 V2.2.2

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A1:2017

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Imported by: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovenia, EU

Signed for and on behalf of (company name): Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Place and date of issue: Shenzhen, 2026.01.06

Name, function: Chen Wansui, General manager

Signature:

Stamp:



EU IZJAVA O USKLAĐENOSTI
U skladu sa EC Direktivom – CE

Proizvođač: Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Adresa: 1-2-605, Building 1-2, Xiangeli Bay Park, Jixing Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Kina

Telefon: 18505815587

E-mail: emmy@keepselecter.cn

Ova izjava o usklađenosti izdaje se isključivo pod odgovornošću proizvođača.

Naziv proizvoda: WIFINA 4G/5G (WiFi pojačivač signala – repetitor)

Broj modela: ws-010

Predmet navedene izjave o usklađenosti je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom EU o harmonizaciji:

EMC Direktiva 2014/30/EU

Direktiva o niskom naponu 2014/35/EU

Direktiva o radio-opremi 2014/53/EU

RoHS Direktiva 2011/65/EU Aneks II menja Aneks (EU) 2015/863

Reference na relevantne harmonizovane standarde korišćene ili reference na druge tehničke specifikacije u vezi sa kojima se izjavljuje usklađenost:

EN IEC 62311:2020

IEC 62368-1:2018

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4

ETSI EN 300 328 V2.2.2

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A1:2017

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Uvezeno od: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovenija, EU

Potpisano u ime i za račun (ime kompanije): Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Mesto i datum izdavanja: Shenzhen, 06.01.2026

Ime, funkcija: Chen Wansui, Generalni menadžer

Potpis:

Pečat:

ЕУ ИЗЈАВА О УСКЛАЂЕНОСТИ
У складу са ЕС Директивом – СЕ

Произвођач: Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Адреса: 1-2-605, Building 1-2, Xiangeli Bay Park, Jixing Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Кина

Телефон: 18505815587

E-mail: emmy@keepselecter.cn

Ова изјава о усаглашености издаје се искључиво под одговорношћу произвођача.

Назив производа: WIFINA 4G/5G (WiFi појачивач сигнала – репетитор)

Број модела: ws-010

Предмет наведене изјаве о усаглашености је у складу са релевантним законодавством ЕУ о хармонизацији:

ЕМС Директива 2014/30/EU

Директива о ниском напону 2014/35/EU

Директива о радио-опреми 2014/53/EU

RoHS Директива 2011/65/EU Анекс II мења Анекс (EU) 2015/863

Референце на релевантне хармонизоване стандарде коришћене или референце на друге техничке спецификације у вези са којима се изјављује усаглашеност:

EN IEC 62311:2020

IEC 62368-1:2018

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4

ETSI EN 300 328 V2.2.2

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A1:2017

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Увезено од: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Словенија, EU

Потписано у име и за рачун (име компаније): Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Место и датум издавања: Shenzhen, 06.01.2026

Име, функција: Chen Wansui, Генерални менаџер

Потпис:

Печат: