

LV: WIFINA – LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Produkta specifikācijas

Modelis: WS-010

Ieejas spriegums: 110–240 V~ 50/60 Hz

Izvades spriegums: DC 5 V / 1 A

Bezvadu drošība: 64/128-bit WEP; WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Saskarnes: 2 × 10/100 Mbps LAN porti

Antenas tips: 4 × ārējās 2 dBi antenas

Frekvences josla: 2,4 GHz

Maksimālā radiofrekvences jauda: 9,90 dBm

LED indikatori



1. LAN LED

- **Ieslēgts:** LAN ports ir pieslēgts.
- **Izslēgts:** LAN ports nav pieslēgts.
- **Mirgo:** Dati tiek pārraidīti uz vai no tīkla ierīces.

2. WLAN LED: Norāda bezvadu signāla stāvokli.

3. WiFi LED: Paliek ieslēgts, kad ierīce ir pieslēgta bezvadu tīklam.

4. Power LED: Pievienojot barošanu, pagaidiet apmēram 15 sekundes, līdz Power LED iedegas. Ierīce pēc tam startēs normāli.

Pogu un portu apraksts

Reset poga (kreisā puse): Izmanto, lai atjaunotu paplašinātāju uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. Kad ierīce ir ieslēgta, nospiediet un turiet reset pogu apmēram 8 sekundes. Atlaidiet pogu, kad indikators mainās, kas norāda uz veiksmīgu atiestatīšanu.

LAN ports: Viens RJ45 Ethernet ports 100 Mbps.

- **Repeater režīms:** Lieto, lai pieslēgtu Ethernet ierīces Wi-Fi tīklam.
- **AP režīms:** Lieto, lai pieslēgtu paplašinātāju pie maršrutētāja, izmantojot Ethernet kabeli, pārveidojot vadu savienojumu par bezvadu signālu.

Ātrā instalācija

Piezīme: Ja nepieciešams tīkla kabelis, pieslēdziet to pēc konfigurācijas pabeigšanas.

1. Repeater režīms (Bezvadu signāla paplašinātājs)

- A. Paplašiniet savu Wi-Fi signālu bezvadu režīmā bez kabeliem, samazinot vadu sarežģītību.



- B. Paplašiniet Wi-Fi signālu, izmantojot Ethernet kabeli, lai nodrošinātu stabilāku savienojumu starp ierīci un paplašinātāju.



2. AP režīms (Piekļuves punkts)

Darbojas kā vadu signāla paplašinātājs. Savienojiet maršrutētāju un paplašinātāju, izmantojot Ethernet kabeli, lai uzlabotu Wi-Fi veiktspēju vietās ar vāju bezvadu signālu.

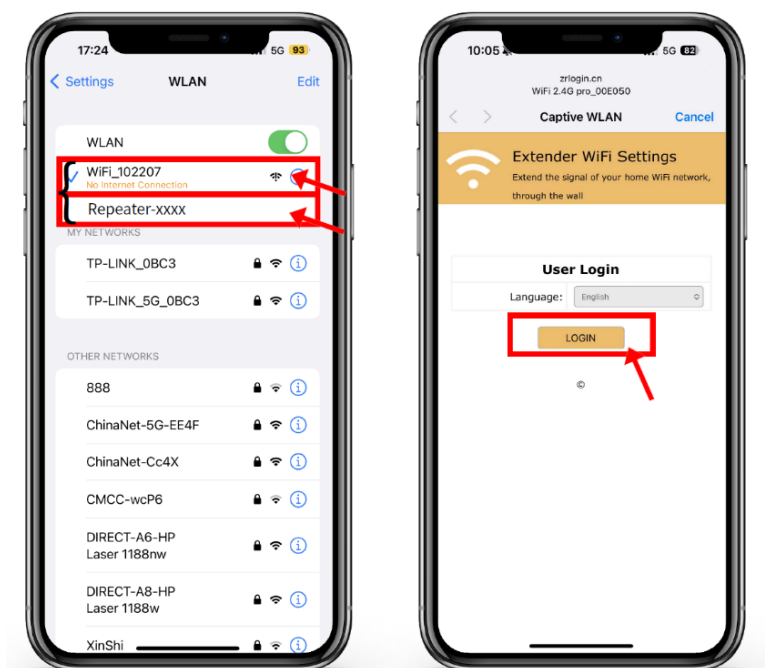


Savienojums ar paplašinātāju

Kad ierīce darbojas normāli, izmantojiet mobilo tālruni, lai meklētu un pieslēgtos: **WiFi-XXXXXX** vai **Repeater-XXXXXX** (XXXXXX apzīmē paplašinātāja MAC adreses pēdējos sešus simbolus.)

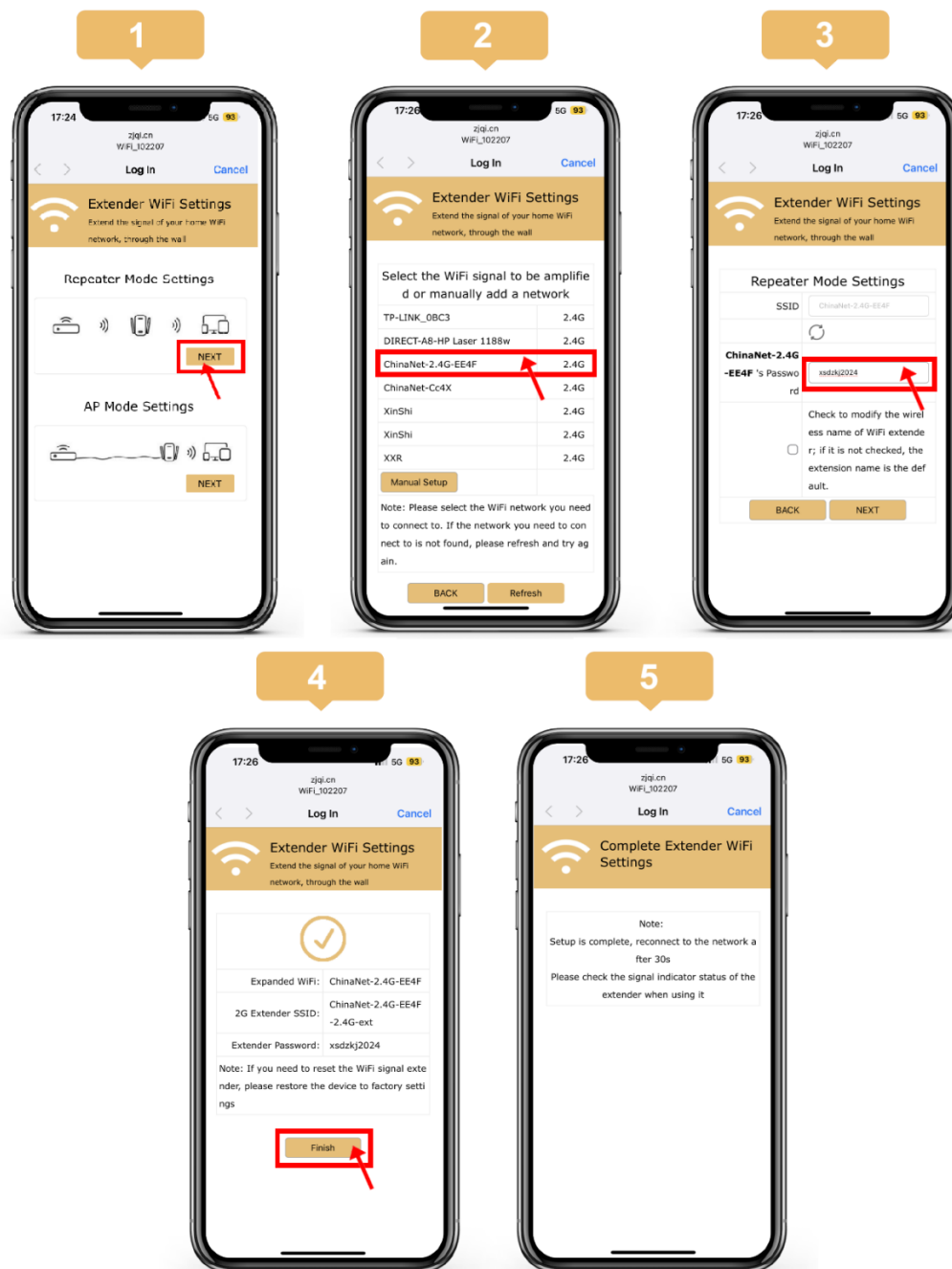
Piezīme: Ja konfigurācijas lapa pēc pieslēgšanās neatveras automātiski:

- Izvēlieties **“Forget”** (Aizmirst) pieslēgto Wi-Fi tīklu tālruņa Wi-Fi iestatījumos.
- Izslēdziet un atkal ieslēdziet Wi-Fi, pēc tam pieslēdzieties paplašinātāja tīklam, vai
- Manuāli ievadiet **192.168.11.1** savā tīmekļa pārlūkprogrammā.



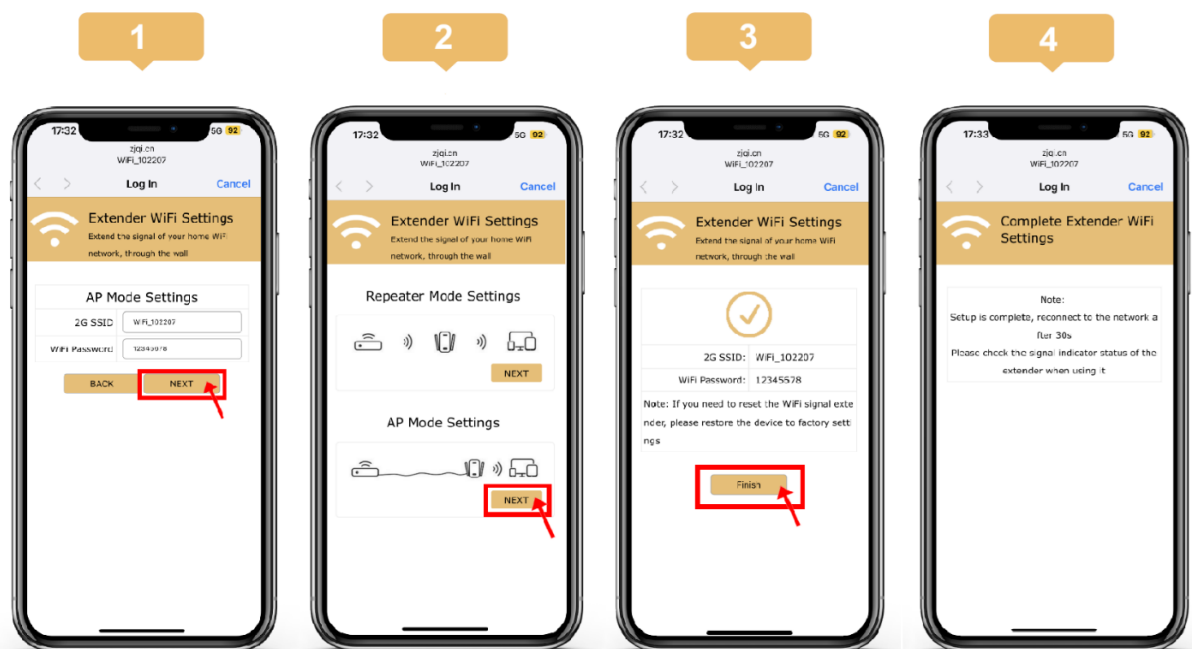
Wi-Fi Repeater režīma iestatīšana

- **solis:** Izvēlieties Repeater režīmu, lai atvērtu tīkla meklēšanas lapu.
- **solis:** Izvēlieties bezvadu tīklu, kuru vēlaties paplašināt. Ja tīkls ir slēpts, pievienojiet to manuāli.
- **solis:** Ievadiet maršrutētāja Wi-Fi paroli un noklikšķiniet uz “Next”.
Ja vēlaties citu tīkla nosaukumu, ievadiet jaunu SSID.
- **solis:** Noklikšķiniet uz “Finish”, lai pabeigtu Repeater režīma konfigurāciju.
(Pēc noklusējuma paplašinātā Wi-Fi parole ir tāda pati kā maršrutētāja parole.)
- **solis:** Repeater režīma iestatīšana ir pabeigta.



AP režīma iestatīšana

- **solis:** Izvēlieties AP režīmu, lai atvērtu konfigurācijas lapu.
- **solis:** Iestatiet bezvadu tīkla nosaukumu un paroli (vismaz 8 rakstzīmes). Nosaukumu un paroli var pielāgot pēc savām vēlmēm.
- **solis:** Noklikšķiniet uz “Finish”, lai pabeigtu AP režīma konfigurāciju.
- **solis:** AP režīma iestatīšana ir pabeigta.



Biežāk uzdotie jautājumi (FAQ)

J1: Ko darīt, ja nevaru piekļūt paplašinātāja tīmekļa pārvaldības lapai?

- **A1:** Pārliedzinieties, ka jūsu ierīce ir pieslēgta paplašinātāja bezvadu tīklam.
- **A2:** Pārliedzinieties, ka ierīce ir iestatīta automātiskai IP adreses saņemšanai.
- **A3:** Ja paplašinātājs jau ir pieslēgts jūsu maršrutētājam, pārbaudiet maršrutētāja DHCP klientu sarakstu, lai atrastu paplašinātāja pašreizējo IP adresi.
- **A4:** Atiestatiet paplašinātāju un mēģiniet vēlreiz.

J2: Kāpēc bezvadu ātrums samazinās, pat ja signāls ir spēcīgāks pēc paplašinātāja izmantošanas?

Saskaņā ar bezvadu pārraides protokoliem, repeaters darbojas pusdubultā režīmā (half-duplex), nevis pilndubultā (full-duplex). Tas nozīmē, ka paplašinātājam jāsaņem un jānosūta dati pa kārtām starp galveno maršrutētāju un pieslēgtajām ierīcēm.

Rezultātā palielinās pārraides laiks un samazinās kopējais ātrums. Ieteicams paplašinātāju izmantot galvenokārt signāla vājo zonu pārklājuma paplašināšanai vai Wi-Fi “mirušo zonu” likvidēšanai, nevis maksimālā ātruma palielināšanai.

J3: Kāpēc ierīces, kas pieslēgtas paplašinātājam, nevar saņemt IP adresi vai piekļūt internetam?

- **A1:** Jūsu maršrutētājam var būt ieslēgta MAC filtrēšana, bezvadu piekļuves kontrole vai Access Control List (ACL). Atspējojiet šos iestatījumus maršrutētāja konfigurācijā.
- **A2:** Paplašinātājs var nebūt veiksmīgi pieslēgts maršrutētājam. Atiestatiet un pārkonfigurējiet paplašinātāju.
- **A3:** Maršrutētāja IP adresu apgabals var būt pilns vai aizņemts. Restartējiet maršrutētāju, pēc tam atiestatiet un pārkonfigurējiet paplašinātāju.

J4: Kā iestatīt WPS funkciju?

- **A1:** Pēc paplašinātāja ieslēgšanas īsi nospiediet WPS pogu gan paplašinātājā, gan galvenajā maršrutētājā. Ierīces automātiski savienosies.
 - **A2:** WPS funkcija darbojas tikai tad, ja galvenais maršrutētājs arī atbalsta WPS.
 - **A3:** WPS var konfigurēt tikai rūpnīcas noklusējuma režīmā.
- Piezīme:** Pēc WPS iestatīšanas paplašinātājs automātiski pārslēgsies Repeater režīmā.

J5: Ko darīt, ja vēlos atiestatīt Wi-Fi nosaukumu un paroli?

Turiet nospiestu reset pogu apmēram 10 sekundes, līdz indikators lēni mirgo. Tas norāda uz veiksmīgu atiestatīšanu. Paplašinātājs atgriezīsies rūpnīcas noklusējuma iestatījumos.

INSTRUKCIJAS PAR PĀRSTRĀDI UN IZMETIENU:



Šī etiķete nozīmē, ka produkts nedrīkst tikt izmesti kā parasts sadzīves atkritums visā ES. Lai novērstu iespējamus kaitējumus vides vai cilvēku veselībai no nekontrolētas atkritumu izgāšanas. Pārstrādājiet atbildīgi, lai veicinātu materiālu resursu ilgtspējīgu izmantošanu. Ja vēlaties atgriezt lietoto ierīci, izmantojiet atdevi un kolekcijas sistēmu vai sazinieties ar mazumtirgotāju, no kura iegādājāties produktu. Mazumtirgotājs var pieņemt produktu ekoloģiski drošai pārstrādei.



Ražotāja deklarācija, ka produkts atbilst attiecīgajām ES direktīvām.

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:



ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA
Saskaņā ar EK Direktīvu – CE

Ražotājs: Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

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

Tālrunis: 18505815587

E-pasts: emmy@keepselecter.cn

Šī atbilstības deklarācija tiek izsniegta tikai ražotāja atbildībā.

Produkta nosaukums: WIFINA 4G/5G (WiFi signāla pastiprinātājs – repeater)

Modeļa numurs: ws-010

Iepriekš minētās deklarācijas objekts atbilst attiecīgajiem Savienības harmonizācijas tiesību aktiem:

EMC Direktīva 2014/30/ES

Zema sprieguma direktīva 2014/35/ES

Radioiekārtu direktīva 2014/53/ES

RoHS Direktīva 2011/65/ES II pielikums, kas groza pielikumu (ES) 2015/863

Atsauces uz attiecīgajām izmantotajām harmonizētajām standartiem vai atsauces uz citām tehniskajām specifikācijām, attiecībā uz kurām deklarēta atbilstība:

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

Iegādāts no: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovēnija, ES

Parakstīts uzņēmuma (nosaukums) vārdā: Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Izdošanas vieta un datums: Shenzhen, 06.01.2026

Vārds, amats: Chen Wansui, Vispārējais direktors

Paraksts:

Zīmogs: