

CZ: WIFINA – UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Specifikace produktu

Model: WS-010

Vstupní napětí: 110–240 V~ 50/60 Hz

Výstupní napětí: DC 5 V / 1 A

Bezpečnost bezdrátového připojení: 64/128-bit WEP; WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Rozhraní: 2 × 10/100 Mbps LAN porty

Typ antény: 4 × externí antény 2 dBi

Frekvenční pásmo: 2,4 GHz

Maximální vysílací výkon RF: 9,90 dBm

LED indikátory



1. LAN LED

- **Zapnuto:** LAN port je připojen.
- **Vypnuto:** LAN port je odpojen.
- **Bliká:** Data se přenášejí do nebo z síťového zařízení.

2. WLAN LED: Indikuje stav bezdrátového signálu.

3. WiFi LED: Svítí, když je zařízení připojeno k bezdrátové síti.

4. Power LED: Po připojení napájení počkejte přibližně 15 sekund, než se rozsvítí LED Power. Zařízení se poté spustí normálně.

Popis tlačítek a portů

Reset tlačítko (levá strana): Slouží k obnovení extensoru do továrního nastavení. Když je zařízení zapnuté, podržte tlačítko reset přibližně 8 sekund. Uvolněte tlačítko, jakmile se změní indikátor, což signalizuje úspěšné obnovení.

LAN port: Jeden RJ45 Ethernet port 100 Mbps.

- **Repeater režim:** Slouží k připojení zařízení s Ethernetem k Wi-Fi síti.
- **AP režim:** Slouží k připojení extenderu k routeru přes Ethernet kabel a převodu kabelového připojení na bezdrátový signál.

Rychlá instalace

Poznámka: Pokud je vyžadován síťový kabel, připojte jej až po dokončení konfigurace.

1. Repeater režim (bezdrátový zesilovač signálu)

- A. Rozšiřte svůj Wi-Fi signál bezdrátově bez použití kabelů, čímž se zjednoduší kabeláž.



- B. Rozšiřte svůj Wi-Fi signál pomocí Ethernet kabelu, aby bylo zajištěno stabilnější připojení mezi vaším zařízením a extenderem.



2. AP režim (Access Point)

Funguje jako kabelový zesilovač signálu. Připojte router a extender pomocí Ethernet kabelu, aby se zlepšil výkon Wi-Fi v oblastech se slabým bezdrátovým signálem.

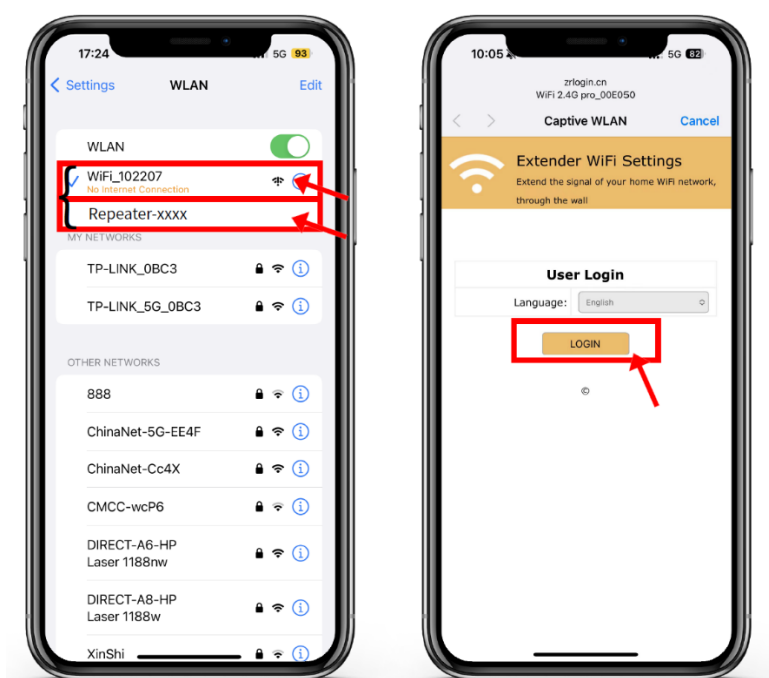


Připojení k extenderu

Když zařízení pracuje normálně, použijte svůj mobilní telefon k vyhledání a připojení k: **WiFi-XXXXXX** nebo **Repeater-XXXXXX** (XXXXXX představuje posledních šest znaků MAC adresy extenderu.)

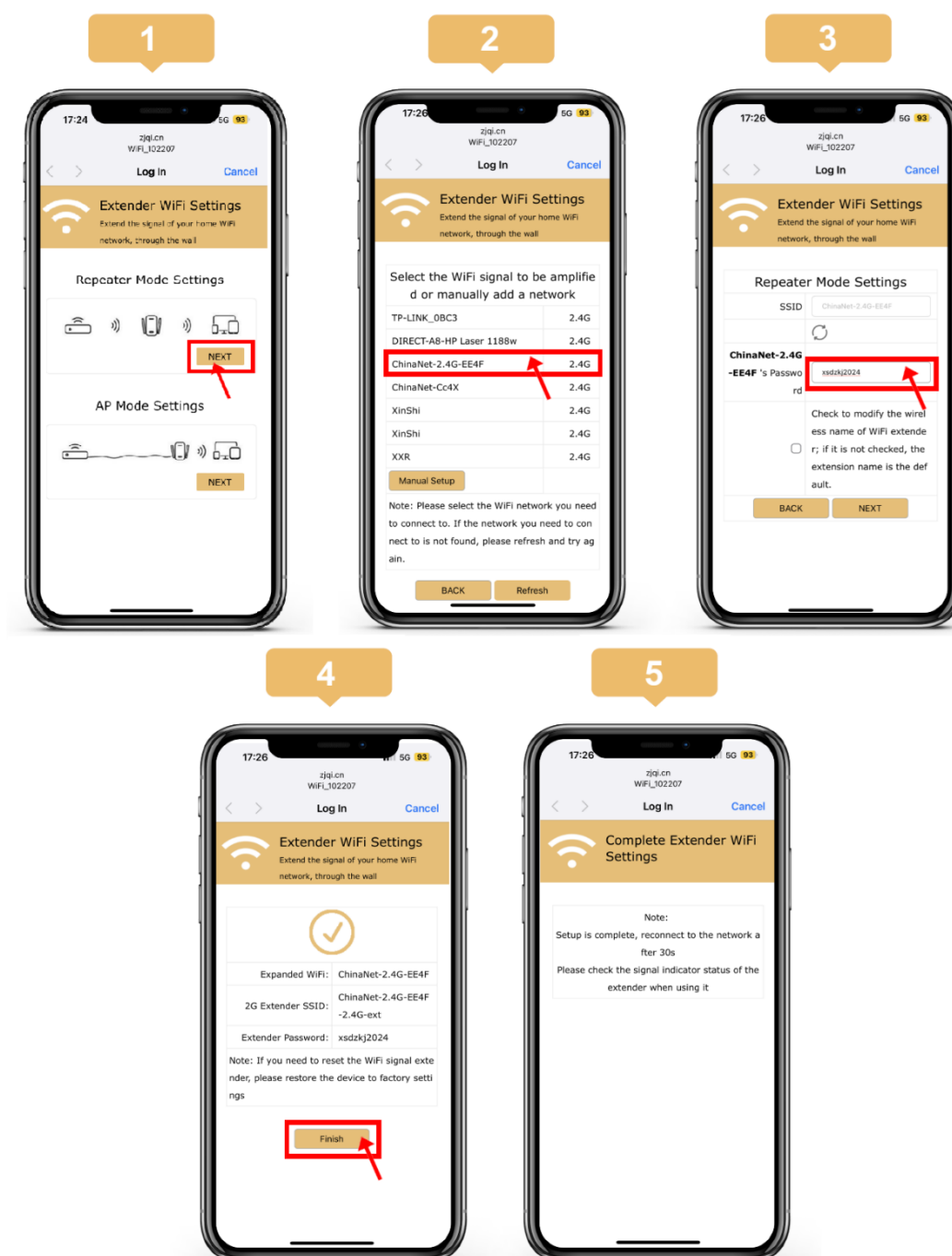
Poznámka: Pokud se stránka nastavení po připojení automaticky neotevře:

- Vyberte „**Zapomenout**“ připojenou Wi-Fi síť v nastavení Wi-Fi telefonu.
- Vypněte Wi-Fi a znovu jej zapněte, poté se znovu připojte k síti extenderu, nebo
- Manuálně zadejte **192.168.11.1** do webového prohlížeče.



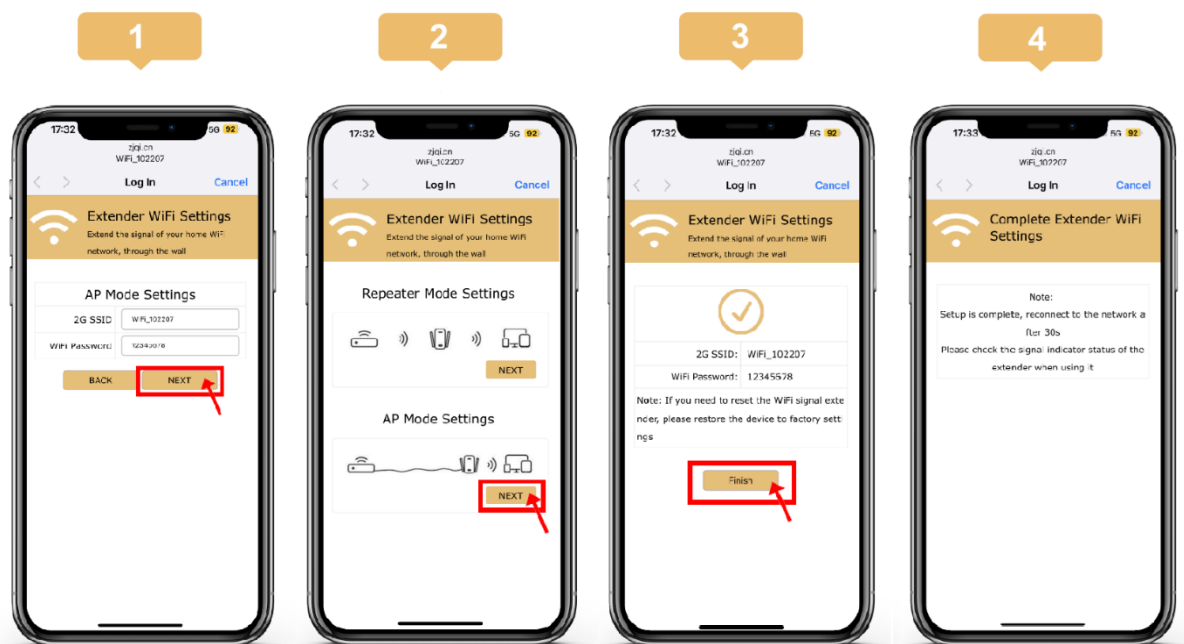
Nastavení Wi-Fi Repeater režimu

- **Krok 1:** Vyberte Repeater režim pro vstup na stránku vyhledávání sítě.
- **Krok 2:** Zvolte bezdrátovou síť, kterou chcete rozšířit. Pokud je síť skrytá, přidejte ji ručně.
- **Krok 3:** Zadejte Wi-Fi heslo vašeho routeru a klikněte na „Next“.
Pokud chcete jiný název sítě, zadejte nový SSID.
- **Krok 4:** Klikněte na „Finish“ pro dokončení konfigurace Repeater režimu.
(Standardně je heslo rozšířené Wi-Fi stejné jako heslo routeru.)
- **Krok 5:** Nastavení Repeater režimu je dokončeno.



Nastavení AP režimu

- **Krok 1:** Vyberte AP režim pro vstup na konfigurační stránku.
- **Krok 2:** Nastavte název bezdrátové sítě a heslo (minimálně 8 znaků).
Název a heslo lze upravit podle vašich preferencí.
- **Krok 3:** Klikněte na „Finish“ pro dokončení konfigurace AP režimu.
- **Krok 4:** Nastavení AP režimu je dokončeno.



Často kladené otázky (FAQ)

Q1: Co mám dělat, když nemohu přistoupit na webovou stránku správy extenderu?

- **A1:** Ujistěte se, že vaše zařízení je připojeno k bezdrátové síti extenderu.
- **A2:** Zkontrolujte, zda je vaše zařízení nastaveno na automatické získání IP adresy.
- **A3:** Pokud je extender již připojen k vašemu routeru, zkontrolujte seznam klientů DHCP routeru a najděte aktuální IP adresu extenderu.
- **A4:** Resetujte extender a zkuste to znovu.

Q2: Proč se rychlost bezdrátového připojení snížila, i když je signál po použití extenderu silnější?

Podle bezdrátových přenosových protokolů fungují repeatery v režimu poloduplexu, nikoli plného duplexu. To znamená, že extender musí data střídavě přijímat a odesílat mezi hlavním routerem a připojenými zařízeními. Výsledkem je delší doba přenosu a nižší celková rychlost.

Doporučuje se používat extender především k rozšíření pokrytí v oblastech se slabým signálem nebo k odstranění Wi-Fi mrtvých zón, nikoli ke zvýšení maximální rychlosti.

Q3: Proč zařízení připojená k extenderu nemohou získat IP adresu nebo přístup k internetu?

- **A1:** Váš router může mít povolené filtrování MAC, kontrolu bezdrátového přístupu nebo Access Control List (ACL). Tyto funkce vypněte v nastavení routeru.
- **A2:** Extender nemusí být úspěšně připojen k vašemu routeru. Resetujte a znovu nakonfigurujte extender.
- **A3:** IP adresa routeru může být plná nebo obsazená. Restartujte router a poté resetujte a nakonfigurujte extender.

Q4: Jak nastavit funkci WPS?

- **A1:** Po zapnutí extenderu krátce stiskněte tlačítko WPS na extenderu i na hlavním routeru. Zařízení se automaticky spárují.
 - **A2:** Funkce WPS funguje pouze, pokud hlavní router také podporuje WPS.
 - **A3:** WPS lze konfigurovat pouze v továrním režimu extenderu.
- Poznámka:** Po úspěšné konfiguraci WPS se extender automaticky přepne do Repeater režimu.

Q5: Co mám dělat, když chci resetovat název Wi-Fi a heslo?

Podržte tlačítko reset přibližně 10 sekund, dokud indikátor nezačne pomalu blikat. To znamená, že reset byl úspěšný. Extender se vrátí do továrního nastavení.

NÁVODY K RECYKLACI A ODSTRANĚNÍ:



Toto označení znamená, že výrobek nesmí být vyhozen jako běžný domácí odpad po celé EU. Abyste předešli možným škodám na životním prostředí nebo lidskému zdraví z nekontrolované likvidace odpadu. Recyklujte odpovědně k podpoře udržitelného využívání materiálních zdrojů. Chcete-li vrátit použitý zařízení, použijte systém odběru a sběru, nebo kontaktujte prodejce, od kterého jste produkt zakoupili. Prodejce může přijmout výrobek k ekologicky bezpečnému recyklování.



Prohlášení výrobce, že výrobek splňuje požadavky příslušných směrnic EU.

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 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
Podle směrnice ES – CE

Výrobce: 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, Čína

Telefon: 18505815587

E-mail: emmy@keepselecter.cn

Toto prohlášení o shodě je vydáno výhradně na odpovědnost výrobce.

Název výrobku: WIFINA 4G/5G (opakovač zesilovače WiFi signálu)

Číslo modelu: ws-010

Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu s příslušnou harmonizační legislativou Unie:

Směrnice EMC 2014/30/EU

Směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU

Směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU

Směrnice RoHS 2011/65/EU Příloha II měnící Přílohu (EU) 2015/863

Odkazy na příslušné harmonizované normy použité nebo odkazy na jiné technické specifikace, vůči kterým je deklarována shoda:

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

Importováno: HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovinsko, EU

Podepsáno jménem a za společnost (název firmy): Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Místo a datum vydání: Shenzhen, 06.01.2026

Jméno, funkce: Chen Wansui, Generální ředitel

Podpis:

Razítko: