

# FR: WIFINA – MANUEL DE L'UTILISATEUR

## Spécifications du produit

**Modèle :** WS-010

**Tension d'entrée :** 110–240 V~ 50/60 Hz

**Tension de sortie :** DC 5 V / 1 A

**Sécurité sans fil :** WEP 64/128 bits ; WPA/WPA2 ; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

**Interfaces :** 2 × ports LAN 10/100 Mbps

**Type d'antenne :** 4 × antennes externes 2 dBi

**Bande de fréquence :** 2,4 GHz

**Puissance maximale de radiofréquence :** 9,90 dBm

## Indicateurs LED



### 1. LED LAN

- **Allumé :** Le port LAN est connecté.
- **Éteint :** Le port LAN est déconnecté.
- **Clignotant :** Les données sont transmises vers ou depuis un appareil réseau.

### 2. LED WLAN : Indique l'état du signal sans fil.

### 3. LED WiFi : Reste allumée lorsque l'appareil est connecté à un réseau sans fil.

### 4. LED Power : Après avoir branché l'alimentation, attendez environ 15 secondes que la LED Power s'allume. L'appareil démarrera ensuite normalement.

---

## Description des boutons et des ports

**Bouton Reset (côté gauche) :** Utilisé pour restaurer l'extenseur aux paramètres d'usine. Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez et maintenez le bouton Reset pendant environ 8 secondes. Relâchez le bouton lorsque l'indicateur change, indiquant que la réinitialisation a réussi.

**Port LAN :** Un port Ethernet RJ45 100 Mbps.

- **Mode Repeater :** Utilisé pour connecter des appareils Ethernet au réseau Wi-Fi.
- **Mode AP :** Utilisé pour connecter l'extenseur au routeur via un câble Ethernet, convertissant une connexion filaire en signal sans fil.

---

## Installation rapide

**Remarque :** Si un câble réseau est nécessaire, connectez-le après avoir terminé la configuration.

### 1. Mode Repeater (extenseur de signal sans fil)

- A. Étendez votre signal Wi-Fi sans fil sans utiliser de câbles, réduisant ainsi la complexité du câblage.



- B. Étendez votre signal Wi-Fi à l'aide d'un câble Ethernet pour fournir une connexion plus stable entre votre appareil et l'extendeur.



## 2. Mode AP (Point d'accès)

Fonctionne comme un extenseur de signal filaire. Connectez le routeur et l'extendeur à l'aide d'un câble Ethernet pour améliorer la performance Wi-Fi dans les zones où le signal sans fil est faible.

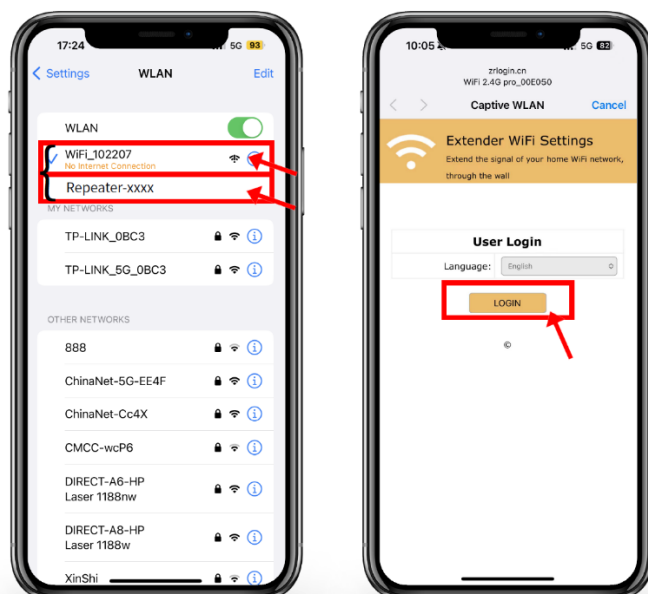


### Connexion à l'extendeur

Lorsque l'appareil fonctionne normalement, utilisez votre téléphone portable pour rechercher et vous connecter à : **WiFi-XXXXXX** ou **Repeater-XXXXXX** (XXXXXX représente les six derniers caractères de l'adresse MAC de l'extendeur.)

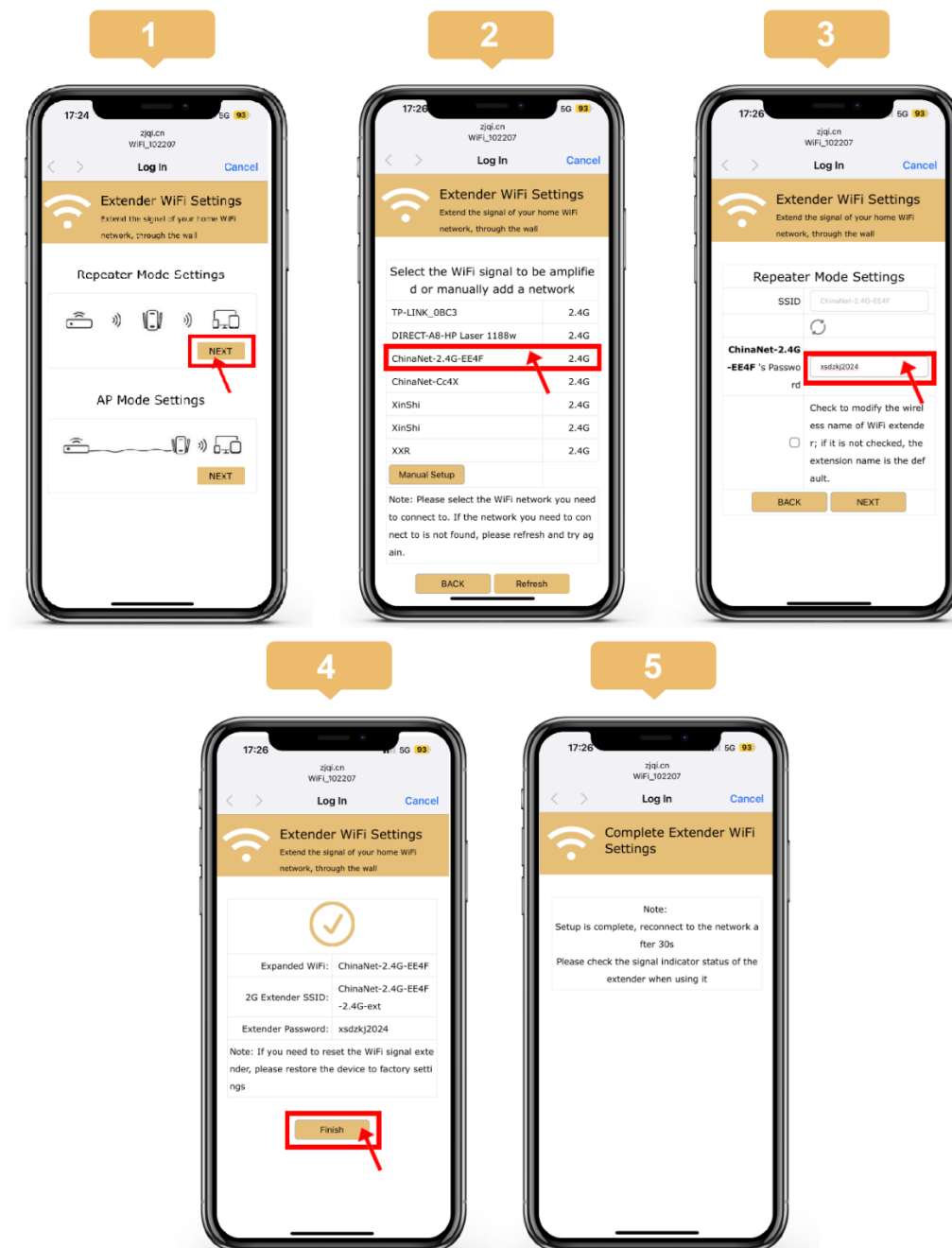
**Remarque :** Si la page de configuration ne s'ouvre pas automatiquement après la connexion :

- Sélectionnez « **Oublier** » le réseau Wi-Fi connecté dans les paramètres Wi-Fi de votre téléphone.
- Désactivez puis réactivez le Wi-Fi, puis reconnectez-vous au réseau de l'extendeur, ou
- Entrez manuellement **192.168.11.1** dans votre navigateur web.



## Configuration du mode Wi-Fi Repeater

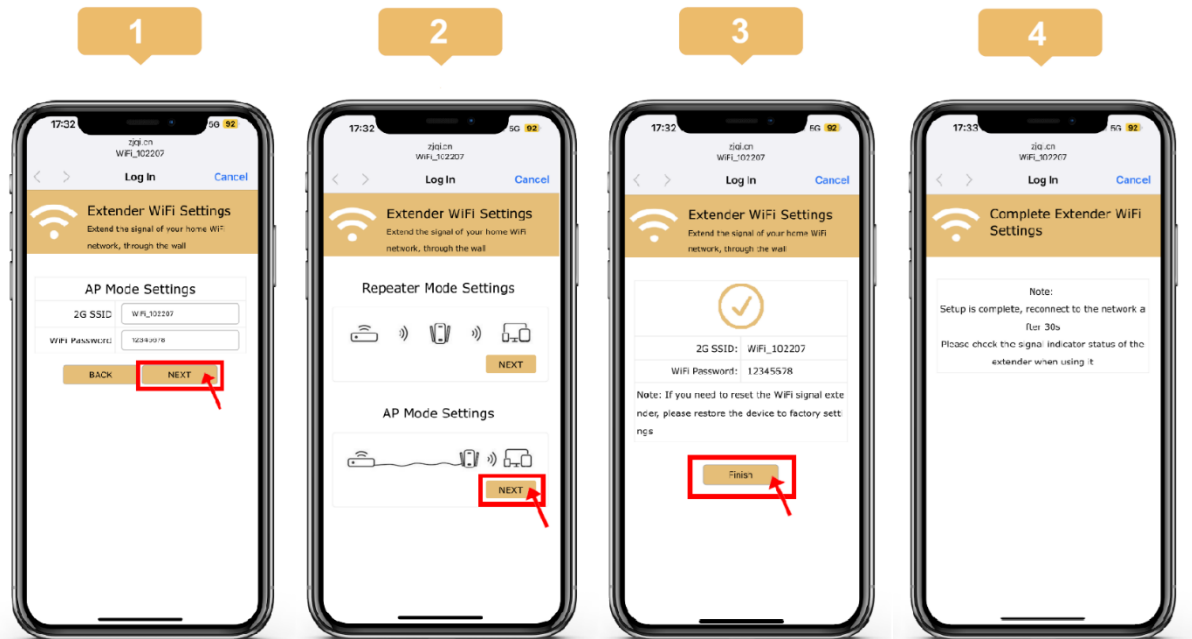
- **Étape 1** : Sélectionnez le mode Repeater pour accéder à la page de recherche de réseau.
- **Étape 2** : Choisissez le réseau sans fil que vous souhaitez étendre. Si le réseau est masqué, ajoutez-le manuellement.
- **Étape 3** : Entrez le mot de passe Wi-Fi de votre routeur et cliquez sur « Next ».
- **Étape 4** : Cliquez sur « Finish » pour terminer la configuration du mode Repeater. (Par défaut, le mot de passe du Wi-Fi étendu est identique à celui du routeur.)
- **Étape 5** : La configuration du mode Repeater est terminée.



---

## Configuration du mode AP

- **Étape 1** : Sélectionnez le mode AP pour accéder à la page de configuration.
- **Étape 2** : Définissez le nom du réseau sans fil et le mot de passe (minimum 8 caractères). Le nom et le mot de passe peuvent être personnalisés selon vos préférences.
- **Étape 3** : Cliquez sur « Finish » pour terminer la configuration du mode AP.
- **Étape 4** : La configuration du mode AP est terminée.



---

## Questions fréquentes (FAQ)

### **Q1 : Que dois-je faire si je ne peux pas accéder à la page de gestion web de l'extendeur ?**

- **R1** : Assurez-vous que votre appareil est connecté au réseau sans fil de l'extendeur.
- **R2** : Assurez-vous que votre appareil est configuré pour obtenir automatiquement une adresse IP.
- **R3** : Si l'extendeur est déjà connecté à votre routeur, consultez la liste des clients DHCP de votre routeur pour trouver l'adresse IP actuelle de l'extendeur.
- **R4** : Réinitialisez l'extendeur et essayez à nouveau.

### **Q2 : Pourquoi la vitesse sans fil diminue-t-elle même si le signal est plus fort après avoir utilisé l'extendeur ?**

Selon les protocoles de transmission sans fil, les répéteurs fonctionnent en mode semi-duplex et non en duplex intégral. Cela signifie que l'extendeur doit recevoir et transmettre les données alternativement entre le routeur principal et les appareils connectés. En conséquence, le temps de transmission augmente et la vitesse globale diminue.

Il est recommandé d'utiliser l'extendeur principalement pour étendre la couverture dans les zones à signal faible ou pour éliminer les zones mortes Wi-Fi, plutôt que pour augmenter la vitesse maximale.

**Q3 : Pourquoi les appareils connectés à l'extendeur ne peuvent-ils pas obtenir d'adresse IP ou accéder à Internet ?**

- **R1** : Votre routeur peut avoir activé le filtrage MAC, le contrôle d'accès sans fil ou une Access Control List (ACL). Désactivez ces paramètres dans la configuration du routeur.
- **R2** : L'extendeur peut ne pas être connecté correctement à votre routeur. Réinitialisez-le et reconfigurez-le.
- **R3** : Le pool d'adresses IP du routeur peut être plein ou occupé. Redémarrez votre routeur, puis réinitialisez et reconfigurez l'extendeur.

**Q4 : Comment configurer la fonction WPS ?**

- **R1** : Après avoir mis sous tension l'extendeur, appuyez brièvement sur le bouton WPS à la fois sur l'extendeur et sur le routeur principal. Les appareils s'apparieront automatiquement.
  - **R2** : La fonction WPS fonctionne uniquement si le routeur principal prend également en charge WPS.
  - **R3** : WPS ne peut être configuré que lorsque l'extendeur est en mode usine.
- Remarque** : Une fois la configuration WPS réussie, l'extendeur passera automatiquement en mode Repeater.

**Q5 : Que dois-je faire si je veux réinitialiser le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi ?**

Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote lentement. Cela indique que la réinitialisation a réussi. L'extendeur reviendra aux paramètres d'usine.

---

**INSTRUCTIONS POUR LE RECYCLAGE ET LA MISE AU REBUT :**



Ce label signifie que le produit ne peut pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'UE. Afin d'éviter tout dommage potentiel à l'environnement ou à la santé humaine dû à une élimination incontrôlée des déchets, il convient de recycler le produit de manière responsable afin de promouvoir le développement durable. Recyclez de manière responsable afin de promouvoir l'utilisation durable des ressources matérielles. Si vous souhaitez retourner un appareil usagé, utilisez le système de dépôt et de collecte ou contactez le détaillant chez qui vous avez acheté le produit. Le détaillant peut accepter le produit en vue d'un recyclage respectueux de l'environnement.



Une déclaration du fabricant attestant que le produit est conforme aux exigences des directives européennes applicables.

**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:



**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE**  
**Selon la directive CE – CE**

Fabricant : Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

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

Téléphone : 18505815587

Email : emmy@keepselecter.cn

Cette déclaration de conformité est établie sous l'unique responsabilité du fabricant.

**Nom du produit** : WIFINA 4G/5G (répéteur amplificateur de signal WiFi)

**Numéro de modèle** : ws-010

L'objet de la déclaration ci-dessus est conforme à la législation de l'Union pertinente en matière d'harmonisation :

**Directive CEM 2014/30/UE**

**Directive basse tension 2014/35/UE**

**Directive équipements radio 2014/53/UE**

**Directive RoHS 2011/65/UE Annexe II modifiant l'Annexe (UE) 2015/863**

Références aux normes harmonisées pertinentes utilisées ou références aux autres spécifications techniques pour lesquelles la conformité est déclarée :

**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**

Importé par : HS PLUS D.O.O., Gmajna 8, 1236 Trzin, Slovénie, UE

Signé pour et au nom de (nom de l'entreprise) : Shenzhen Wansan Digital Technology Co., LTD

Lieu et date de délivrance : Shenzhen, 06.01.2026

Nom, fonction : Chen Wansui, Directeur général

Signature :

Cachet :