5GMIFIAX900

5G+ AIRSPOT

MOBILE Wi-Fi 1210



Photo du produit

Manuel d’utilisation

Anglais

Droits d’auteur STRONG © 2026. Tous droits réservés. | Filiale de Skyworth

Table des matières

I. Introduction
- 1. General Overview
- 2. Box Contents
- 3. Physical Overview
  - 3.1 LED Indicators
- 4. Web UI Overview

II. Getting Started — Initial Setup
- 1. Opening the Device and Inserting the Nano SIM Card
- 2. Charging the Battery
- 3. Powering On
- 4. Connecting Your Devices to the Wi-Fi Network
- 5. First Login to the Web UI
- 6. Unlocking a PIN-Protected SIM Card

III. Full description of the Web UI
- 1. Dashboard
- 2. Network
  - 2.1 Mobile Settings
  - 2.2 APN Settings
  - 2.3 Wi-Fi Parameter Settings
  - 2.4 LAN Settings
  - 2.5 PIN Management
  - 2.6 IP & MAC Binding
  - 2.7 MAC Filter
- 3. Security
  - 3.1 IP Filter
  - 3.2 Domain Filter
  - 3.3 Port Filter
  - 3.4 DoS Settings
- 4. Connected Devices
- 5. Device Management
  - 5.1 Changing the Web UI Password
  - 5.2 Rebooting the Device
  - 5.3 Restoring Factory Settings
  - 5.4 Recovering a Forgotten Web UI Password
- 6. System
  - 6.1 NTP System Time
  - 6.2 FOTA — Firmware Over The Air
  - 6.3 Local Upgrade
  - 6.4 Backup / Restore
  - 6.5 Battery
  - 6.6 Ping Test
  - 6.7 USB

7. SMS
8. About
IV. Common operations
1. Change the Wi-Fi name and password
2. Switch between the 2.4 GHz and 5 GHz band
3. Stop the device asking for the SIM PIN at every start-up
4. Add or change an APN profile
5. Restrict the hotspot to your own devices
6. Get more runtime out of the battery
7. Back up and restore the configuration
8. Update the firmware
V. Technical Specifications
Mobile Network
SIM Card
Screen
Wi-Fi Connectivity
Wired Connectivity
Battery and Charging
Convenience
General Data
Legal Notice

I. Introduction

1. Vue d’ensemble générale

Bienvenue dans le manuel d’utilisation du STRONG 5G+ AIRSPOT MOBILE Wi-Fi 1210 (modèle 5GMIFIAX900). Ce guide vous accompagne du déballage de l’appareil à la maîtrise de toutes les fonctions disponibles dans son interface Web.

Le 5G+ AIRSPOT est un point d’accès mobile au format de poche. Insérez une carte nano SIM de l’un des principaux opérateurs et l’appareil partage instantanément une connexion 5G ultrarapide avec jusqu’à 16 appareils Wi-Fi — sans configuration, sans intervention d’un technicien et sans ligne fixe. Sa batterie intégrée de 4 800 mAh et son câble USB-C intégré en font un compagnon de voyage autonome, pour les vacances, les déplacements professionnels, les trajets quotidiens ou le télétravail.

Caractéristiques principales :

- 5G sub-6 NSA et SA — jusqu’à 3,2 Gbit/s en téléchargement et 1,25 Gbit/s en téléversement ; bascule automatiquement vers la 4G LTE (390 Mbit/s en téléchargement / 210 Mbit/s en téléversement) et la 3G
- Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) double bande, AX900 : 287 Mbit/s à 2,4 GHz ou 601 Mbit/s à 5 GHz
- Jusqu’à 16 appareils Wi-Fi connectés simultanément
- Batterie lithium-ion rechargeable et amovible de 4 800 mAh
- Port de charge USB Type-C 3.0 avec câble intégré à la dragonne
- Partage de connexion filaire avec un ordinateur via le même port USB-C
- Panneau d’état à LED : indicateurs du signal 5G/4G, du niveau de batterie, du Wi-Fi et des SMS
- Emplacement pour carte nano SIM (carte SIM non incluse) — appareil non verrouillé, compatible avec tous les principaux opérateurs
- Gestion complète du code PIN et itinérance internationale activée par défaut
- Sécurité Wi-Fi WPA2, WPA3 et en mode mixte WPA2/WPA3
- Messagerie SMS intégrée avec brouillons et messages envoyés
- Configuration de l’interface Web à l’adresse http://setup.strong ou 192.168.0.1 — mises à jour du micrologiciel à distance (FOTA)
- Garantie de 4 ans (batterie : 2 ans)

> ⚠ **IMPORTANT**
> Une carte nano SIM est nécessaire et n’est pas fournie avec le produit. Le 5G+ AIRSPOT ne prend pas en charge l’eSIM.

> ⚠ **IMPORTANT**
> Le 5G+ AIRSPOT se recharge via son port USB Type-C et est fourni sans adaptateur secteur. Utilisez uniquement une alimentation conforme aux valeurs nominales indiquées dans la section des caractéristiques générales du présent manuel et sur l’étiquette du produit. L'utilisation d'une alimentation inadaptée peut être dangereuse pour l'utilisateur et, bien entendu, empêche le produit de fonctionner

normalement. En outre, l’utilisation d’un adaptateur non conforme annule la garantie. Les intensités nominales en ampères (A) et les tensions nominales en volts (V) figurent dans la section des caractéristiques générales du présent manuel et sur l’étiquette située sous le couvercle arrière du produit.

2. Contenu de la boîte

Lors du déballage de votre 5G+ AIRSPOT, vérifiez que tous les éléments suivants sont présents :

Article	Description
5G+ AIRSPOT × 1	Le point d’accès mobile lui-même, avec sa batterie déjà installée.
Câble de charge USB Type-C × 1	Intégré à l’appareil, il sert également d’attache et de dragonne.
Guide d’installation rapide × 1	Instructions d’installation illustrées.
Consignes de sécurité et carte de garantie × 1	Consignes de sécurité et documentation relative à la garantie de 4 ans.

NOTE
Aucun adaptateur secteur n’est fourni. Rechargez l’appareil à l’aide de toute source d’alimentation USB fournissant une alimentation USB 3.0 PD de 5 V / 3 A ou de 9 V / 2,22 A — par exemple, un chargeur de téléphone, un port USB d’ordinateur portable ou une batterie externe.

3. Vue d’ensemble physique

Le 5G+ AIRSPOT mesure 75 × 18 × 141 mm et pèse 400 g avec sa batterie. Toutes les commandes se trouvent sur une même tranche, et toutes les informations d’état s’affichent sur le panneau à LED situé en haut de la face avant.

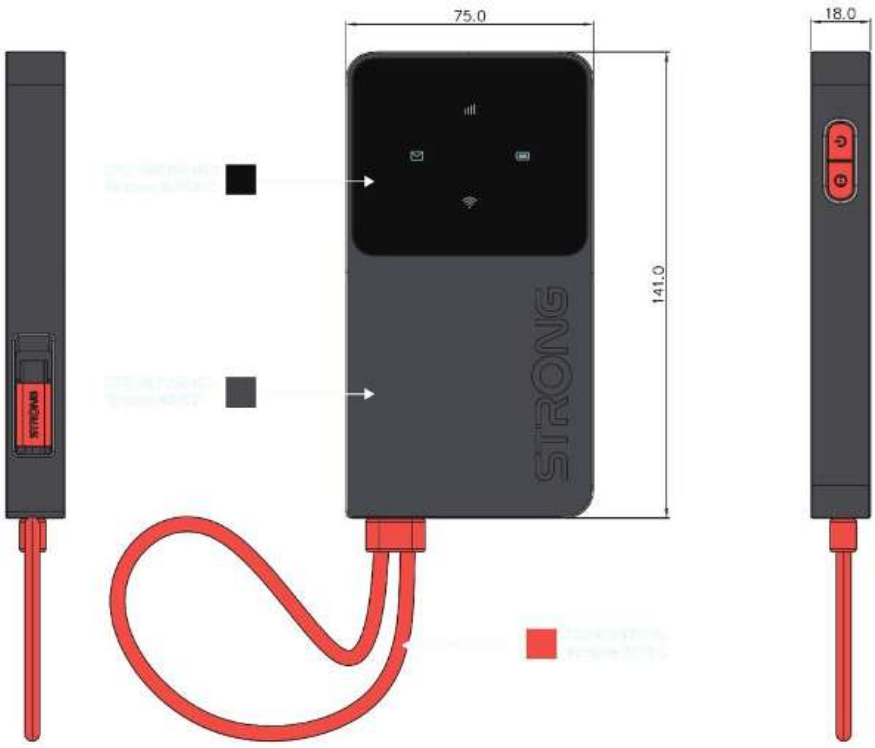


Fig. 1 — Introduction > Présentation de l’appareil

Composant	Fonction
Panneau d’état à LED (partie supérieure de la face avant)	Panneau noir tactile affichant les quatre indicateurs d’état. Il s’allume brièvement lorsque l’appareil est mis sous tension ou sort du mode veille.
Bouton MARCHE/ARRÊT (tranche droite)	Permet d’allumer et d’éteindre l’appareil, ainsi que de réactiver la fonction Wi-Fi lorsque le mode d’économie d’énergie l’a désactivée.
Bouton Reset (tranche droite, sous le bouton MARCHE/ARRÊT)	Bouton encastré. Maintenez ce bouton enfoncé pendant 5 secondes pour rétablir les paramètres d’usine.
Port USB Type-C (tranche inférieure)	Permet de recharger la batterie et de partager la connexion avec un ordinateur par câble. Le câble de charge est intégré à la dragonne.
Emplacement pour carte nano SIM (derrière le couvercle arrière)	Permet d’insérer une carte nano SIM. Le couvercle est amovible ; la carte SIM n’est pas incluse.
Étiquette du produit (derrière le couvercle arrière)	Affiche le nom et le mot de passe par défaut du réseau Wi-Fi, l’adresse de l’interface Web et le numéro IMEI.

3.1 Voyants LED

Quatre symboles sont imprimés sur le panneau des voyants LED. Leur signification est la suivante :

Voyant	Signification
Barres de signal (en haut au centre)	Puissance du signal mobile 5G / 4G. Plus le nombre de barres allumées est élevé, meilleure est la réception. Si aucune barre n'est allumée, aucun service mobile n'est disponible — vérifiez que la carte SIM est correctement insérée et déverrouillée.
Enveloppe (à gauche)	SMS. S'allume lorsqu'au moins un message non lu se trouve dans la boîte de réception.
Batterie (à droite)	Niveau de la batterie. Indique également que la batterie est en cours de charge lorsque l'appareil est connecté à une source d'alimentation USB.
Symbole Wi-Fi (en bas au centre)	État de la connexion radio Wi-Fi. S'allume lorsque le réseau Wi-Fi émet. S'éteint lorsque le Wi-Fi a été désactivé par le mode d'économie d'énergie — appuyez brièvement sur le bouton ON/OFF pour le réactiver.

NOTE

Pendant une mise à jour du micrologiciel, tous les voyants du panneau clignotent. Pendant le redémarrage de l'appareil, seul le voyant d'alimentation clignote. Ne débranchez pas l'alimentation et n'appuyez sur aucun bouton tant que le redémarrage n'est pas terminé.

4. Présentation de l’interface Web

Tous les paramètres du 5G+ AIRSPOT sont gérés depuis son interface utilisateur Web, accessible à partir de n’importe quel navigateur sur un appareil connecté au point d’accès. Aucune application complémentaire pour smartphone n’est à installer.

Ouvrez un navigateur et accédez à http://setup.strong ou à http://192.168.0.1. L’interface est disponible en plusieurs langues ; utilisez le sélecteur de langue situé dans le coin supérieur droit de l’en-tête.

Le menu de navigation situé à gauche comporte huit sections :

Menu	Sommaire
Tableau de bord	Vue d’ensemble de l’état de la connexion : réseau mobile, débit de données, noms et mots de passe Wi-Fi, mémoire, stockage et température.
Réseau	Paramètres mobiles, paramètres Wi-Fi, paramètres LAN, gestion du code PIN, association IP et MAC et filtrage MAC.
Sécurité	Filtre IP, filtre de domaines, filtre de ports et paramètres de protection contre les attaques DoS.
Appareils connectés	Liste des appareils actuellement connectés, avec leur adresse IP, leur adresse MAC et leur durée de connexion.
Gestion de l’appareil	Mot de passe de connexion à l’interface Web, redémarrage et rétablissement des paramètres d’usine.
Système	Heure système NTP, FOTA, mise à jour locale, sauvegarde/restauration, batterie, test Ping et USB.
SMS	Boîte de réception, messages envoyés et brouillons ; rédaction et suppression des messages.
À propos	Identification de l’appareil : adresses MAC, IMEI, IMSI, ICCID, numéro de série et versions du micrologiciel.

La barre d’en-tête, visible sur chaque page, affiche le pourcentage de charge actuel de la batterie, le sélecteur de langue et le bouton de déconnexion. Une icône en forme d’enveloppe apparaît dans l’en-tête lorsqu’un SMS non lu est en attente.

II. Démarrage — Configuration initiale

Lors de la première utilisation de l’appareil, suivez ces étapes dans l’ordre. La procédure complète prend environ cinq minutes.

1. Ouverture de l’appareil et insertion de la carte nano-SIM

L’emplacement de la carte SIM se trouve derrière le couvercle arrière. Le couvercle est clipsé — aucun outil n’est nécessaire.

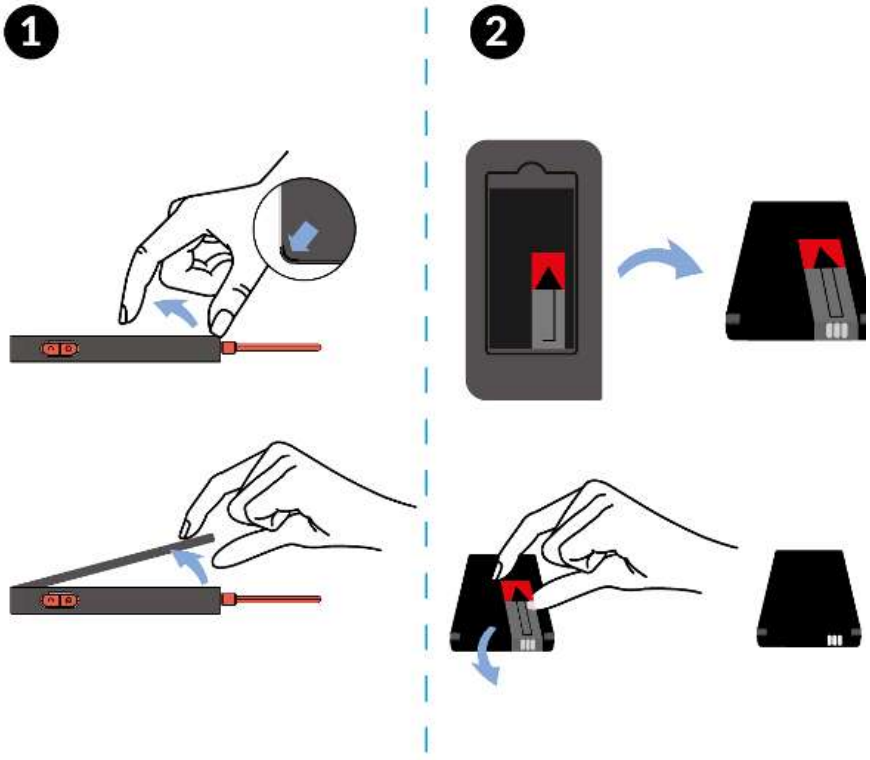


Fig. 2 — Premiers pas > Ouverture de l’appareil

1. Tenez l’appareil face vers le bas. À l’aide de l’encoche située sur le bord inférieur, soulevez délicatement le couvercle arrière pour le séparer du boîtier.
2. Détachez la dragonne de son point d’attache afin de libérer le couvercle.
3. Faites glisser le support métallique de la carte SIM vers le symbole de déverrouillage, puis soulevez-le pour l’ouvrir.
4. Placez une carte nano-SIM dans le support, les contacts dorés vers le bas et le coin biseauté aligné sur le repère moulé dans le boîtier.
5. Refermez le support et faites-le glisser vers le symbole de verrouillage jusqu’à ce qu’il s’enclenche.
6. Remettez le couvercle arrière en place en appuyant sur son pourtour jusqu’à ce qu’il soit bien aligné avec le boîtier.

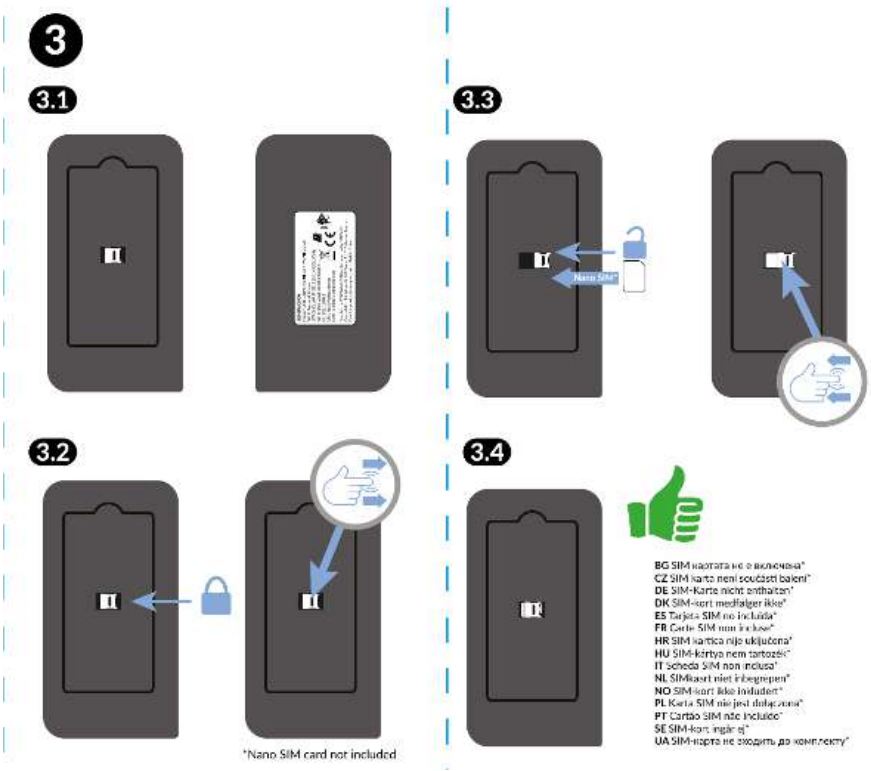


Fig. 3 — Mise en route > Insertion de la carte nano-SIM

> ⚠ **IMPORTANT**
> Éteignez toujours l’appareil avant d’insérer ou de retirer la carte SIM. Utilisez une véritable carte nano-SIM ; n’utilisez ni adaptateur ni carte SIM découpée, car ils pourraient se coincer dans l’emplacement et endommager définitivement le lecteur.

2. Chargement de la batterie

Le 5G+ AIRSPOT est livré partiellement chargé. Chargez-le complètement avant la première utilisation.

7. Détachez le connecteur USB-C de la dragonne située à la base de l'appareil.
8. Branchez-le sur une source d'alimentation USB compatible USB 3.0 PD, de 5 V / 3 A ou de 9 V / 2,22 A.
9. L'indicateur de batterie sur le panneau LED affiche la progression de la charge.

> **NOTE**
> La batterie peut être utilisée et chargée à des températures ambiantes comprises entre 0 °C et +45 °C. Stockez l'appareil à une température comprise entre −20 °C et +60 °C. La garantie de 4 ans du produit ne couvre pas la batterie, qui bénéficie de sa propre garantie de 2 ans.

3. Mise sous tension

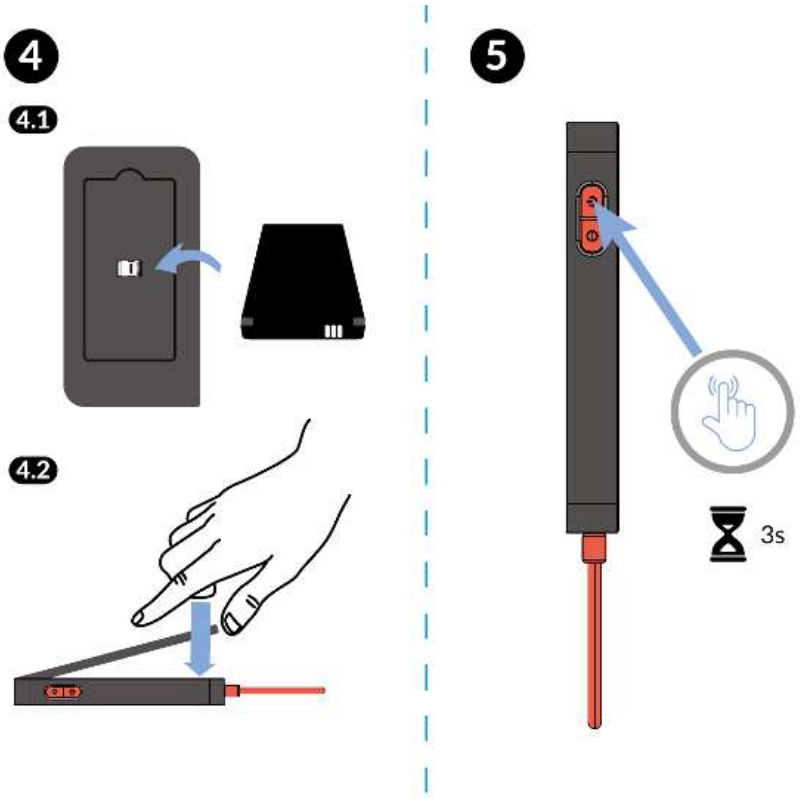


Fig. 4 — Mise en route > Mise sous tension

10. Maintenez le bouton ON/OFF situé sur le côté droit enfoncé pendant 3 secondes.
11. Le panneau LED s'allume. Attendez que l'indicateur de signal apparaisse — l'appareil met environ 30 secondes à s'enregistrer sur le réseau mobile.

Pour éteindre l'appareil, maintenez ce même bouton enfoncé pendant 5 secondes.

4. Connexion de vos appareils au réseau Wi-Fi

Le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi par défaut sont imprimés sur l'étiquette du produit, derrière le cache arrière.

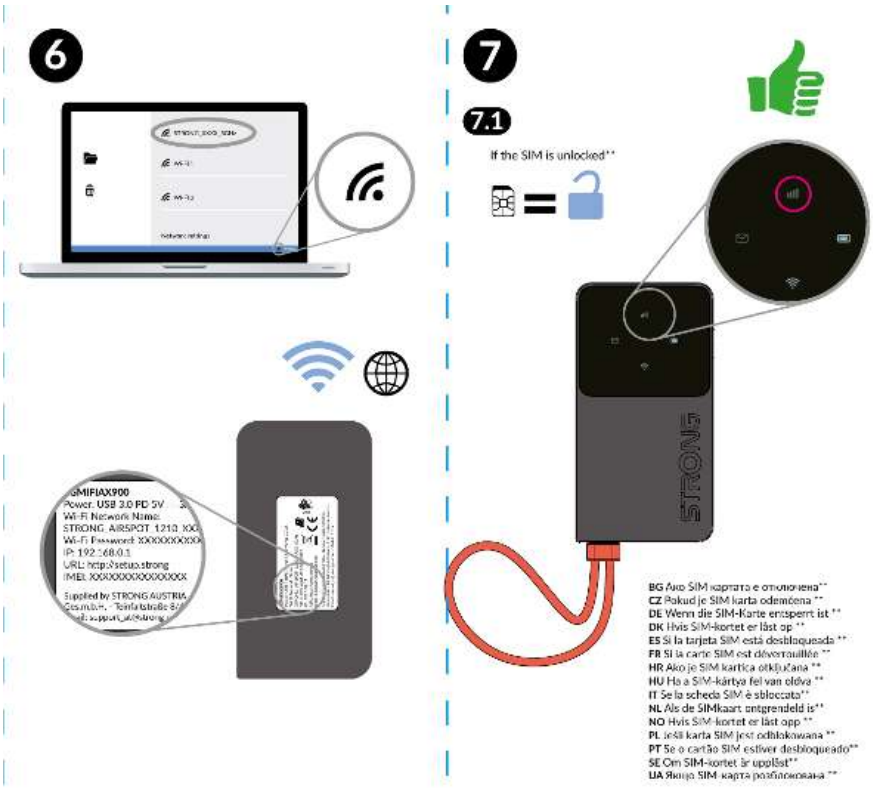


Fig. 5 — Mise en route > Connexion au Wi-Fi

12. Sur votre ordinateur, votre tablette ou votre smartphone, ouvrez la liste des réseaux Wi-Fi disponibles.
13. Sélectionnez le réseau dont le nom correspond au nom du réseau Wi-Fi indiqué sur l'étiquette, sous la forme STRONG_AIRSPOT_1210_XXXX_5GHz.
14. Saisissez le mot de passe Wi-Fi imprimé sur la même étiquette.
15. Une fois la connexion établie, ouvrez un navigateur et vérifiez que vous avez accès à Internet.

> **ASTUCE**
> L'étiquette est le seul endroit où figure le mot de passe Wi-Fi d'usine. Prenez-la en photo avant de remettre le cache en place, ou modifiez le mot de passe depuis l'interface Web, comme décrit à la section III.2.3.

5. Première connexion à l’interface Web

L’interface Web ne possède pas de mot de passe par défaut. Il vous est demandé d’en créer un lors de votre première connexion, afin d’empêcher toute autre personne présente sur le réseau de prendre le contrôle de l’appareil.

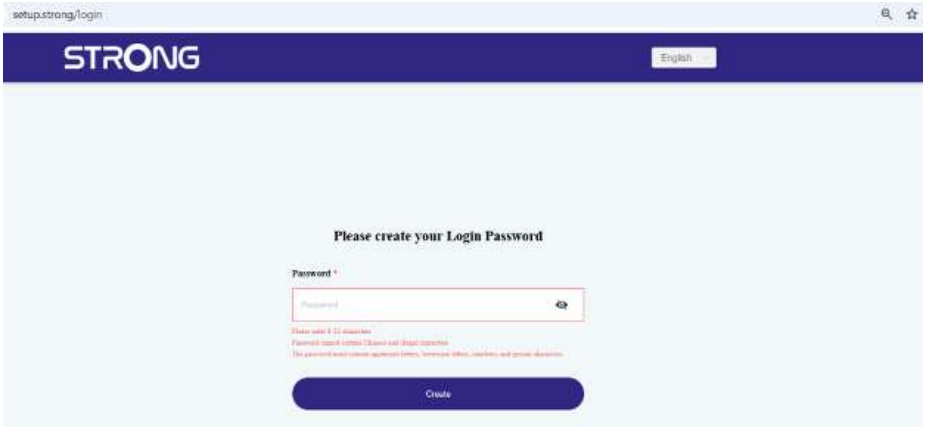


Fig. 6 — Mise en route > Première connexion

16. Ouvrez http://setup.strong ou http://192.168.0.1 dans un navigateur.
17. Saisissez un mot de passe de 8 à 32 caractères contenant au moins une lettre majuscule, une lettre minuscule, un chiffre et un caractère spécial.
18. Cliquez sur Créer.
19. Lors de chaque connexion ultérieure, saisissez ce mot de passe sur l’écran Saisir le mot de passe de connexion, puis cliquez sur Se connecter.

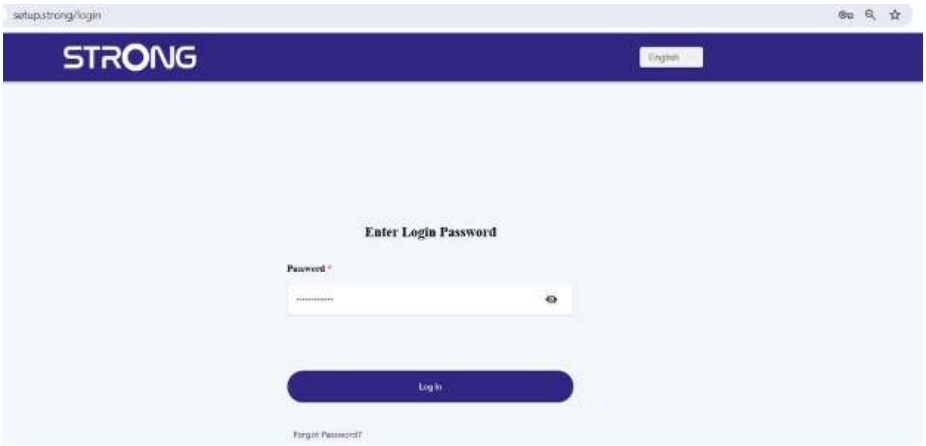


Fig. 7 — Mise en route > Écran de connexion à l’interface Web

> **NOTE**
> Le mot de passe de connexion à l’interface Web est distinct du mot de passe Wi-Fi et du code PIN de la carte SIM. La modification de l’un ne modifie pas les autres.

6. Déverrouillage d’une carte SIM protégée par un code PIN

Si votre carte SIM est protégée par un code PIN, l’appareil ne peut pas s’enregistrer sur le réseau mobile tant que ce code n’a pas été saisi. Ce code est demandé après chaque mise sous tension, redémarrage et réinitialisation aux paramètres d’usine.



Fig. 8 — Mise en route > Code PIN de la carte SIM

20. Connectez-vous au réseau Wi-Fi du point d’accès et ouvrez l’interface Web.
21. La boîte de dialogue « Code PIN nécessaire pour le déverrouillage » s’affiche automatiquement par-dessus le tableau de bord.
22. Saisissez le code PIN à quatre chiffres fourni par votre opérateur, puis cliquez sur Déverrouiller.

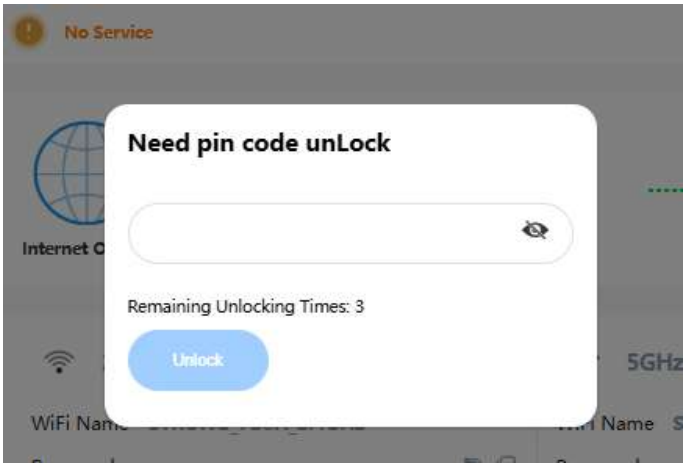


Fig. 9 — Mise en route > Code PIN de la carte SIM — boîte de dialogue de déverrouillage

⚠ **IMPORTANT**
Vous disposez de trois tentatives. Après trois saisies incorrectes, la carte SIM est bloquée et ne peut être déverrouillée qu'à l'aide du code PUK fourni par votre opérateur. Dix saisies incorrectes du code PUK rendent la carte définitivement inutilisable.

Pour que l'appareil ne demande plus le code PIN à chaque démarrage, désactivez le verrouillage de la carte SIM dans Réseau > Gestion du code PIN, comme décrit à la section III.2.5.

III. Description complète de l’interface Web

1. Tableau de bord

Le tableau de bord est la page d’accueil de l’interface Web et vous permet de consulter l’état de l’appareil en un coup d’œil.

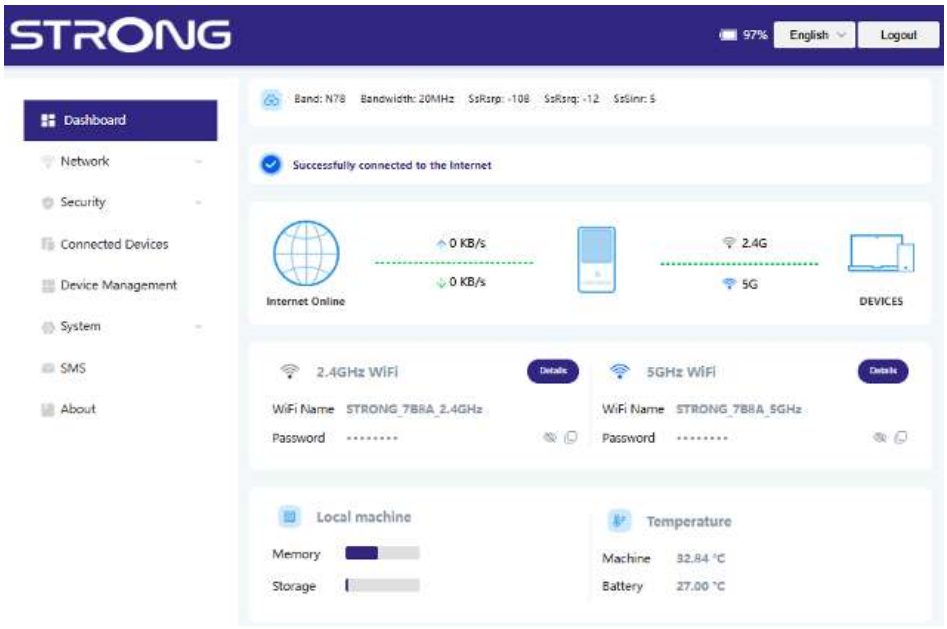


Fig. 10 — Interface Web > Tableau de bord

Les éléments de cette page sont interactifs :

- Cliquez sur la bannière du réseau mobile en haut de la page pour accéder directement à Réseau > Paramètres mobiles.
- Cliquez sur l’un des boutons Détails pour ouvrir Réseau > Paramètres Wi-Fi pour la bande correspondante.
- Cliquez sur l’icône en forme d’œil pour afficher le mot de passe Wi-Fi, puis sur l’icône de copie pour le copier dans le presse-papiers.
- Une bande affichée en bleu dans le schéma de connexion est actuellement utilisée.

La bannière indique les conditions radio en temps réel : Band désigne la bande de fréquences utilisée (par exemple N78), Bandwidth la largeur du canal, et SsRsrp, SsRsrq et SsSinr respectivement la puissance reçue, la qualité du signal et le rapport signal/bruit de la cellule 5G. Des valeurs SsRsrp et SsSinr plus élevées indiquent une meilleure réception.

2. Réseau

2.1 Paramètres mobiles

Cette page permet de gérer la connexion de données mobiles et présente toutes les informations dont dispose l'appareil sur le réseau de l'opérateur auquel il est connecté.

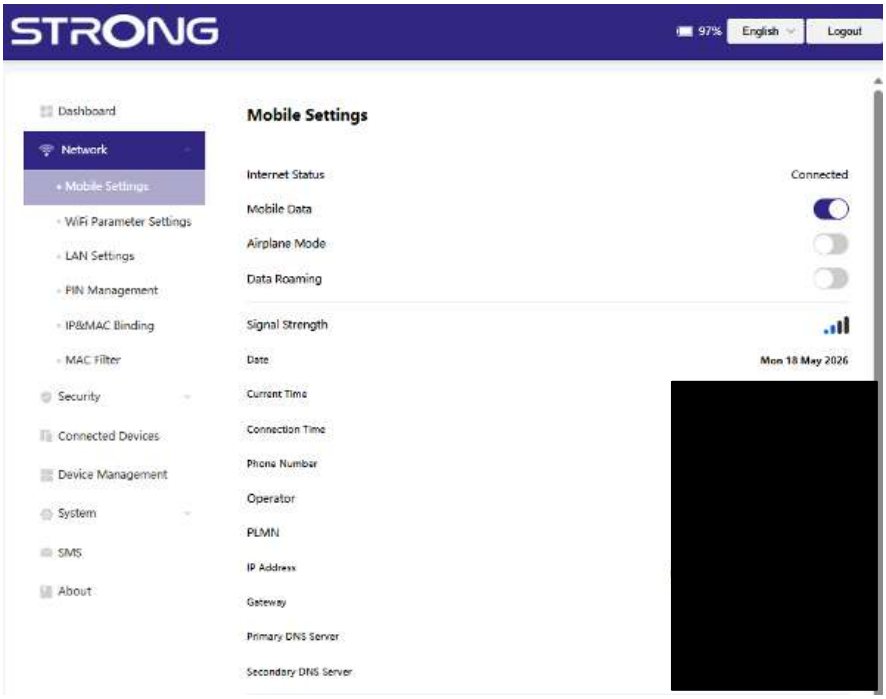


Fig. 11 — Interface Web > Réseau > Paramètres mobiles

Paramètre	Description
Données mobiles	Active ou désactive la connexion de données mobiles. Activé par défaut.
Mode Avion	Désactive toutes les transmissions radio. Désactivé par défaut.
Itinérance des données	Permet d'utiliser les données sur les réseaux d'autres opérateurs que votre opérateur habituel. Activé par défaut.
Force du signal	Niveau de réception actuel, affiché sous forme de barres.
Durée de connexion	Durée écoulée depuis l'établissement de la session de données en cours.
Numéro de téléphone / Opérateur / PLMN	Identification de la carte SIM et du réseau auquel elle est connectée.
Adresse IP / Passerelle / DNS	Adresses IPv4 et IPv6 attribuées par l'opérateur.

L'activation de l'itinérance des données ouvre une boîte de dialogue de confirmation, car l'utilisation des données en dehors de votre réseau habituel peut entraîner des frais supplémentaires facturés par votre opérateur.

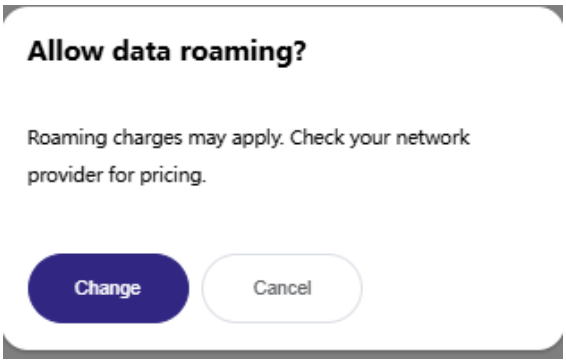


Fig. 12 — Interface Web > Réseau > Paramètres mobiles — confirmation de l'itinérance

En faisant défiler la page vers le bas, vous accédez aux informations radio détaillées et à la sélection du mode réseau.

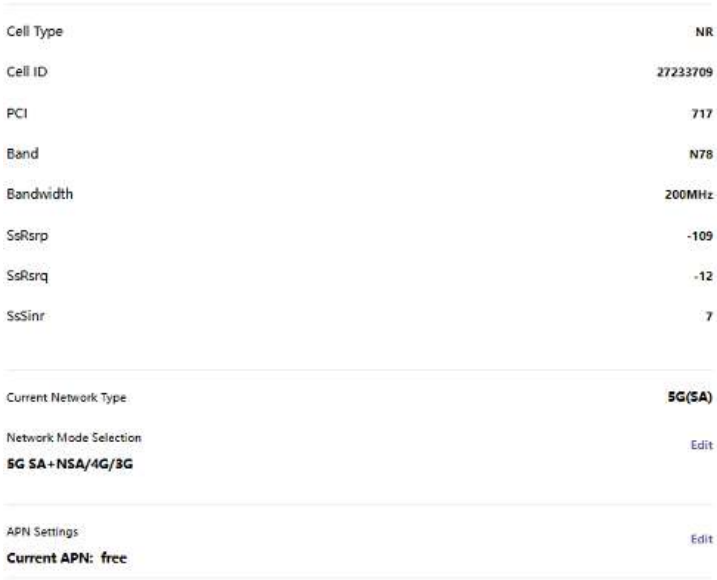


Fig. 13 — Interface Web > Réseau > Paramètres mobiles — informations sur la cellule

Cliquez sur Modifier à côté de Sélection du mode réseau pour imposer une génération particulière de réseau mobile. Les modes disponibles sont 5G SA+NSA/4G/3G (paramètre par défaut et recommandé), 5G SA, 5G NSA, 4G/3G et 3G.

> **ASTUCE**
> Conservez le mode 5G SA+NSA/4G/3G, sauf si vous effectuez un dépannage. Si vous imposez un seul mode, l'appareil ne pourra pas basculer vers un autre réseau lorsque la couverture diminue : la connexion sera alors perdue.

2.2 Paramètres APN

Un APN (nom de point d'accès) est le profil de passerelle que votre appareil utilise pour accéder au réseau de données de l'opérateur. Le profil approprié est normalement détecté automatiquement dès l'insertion de la carte SIM ; la plupart des utilisateurs n'ont donc rien à modifier ici.

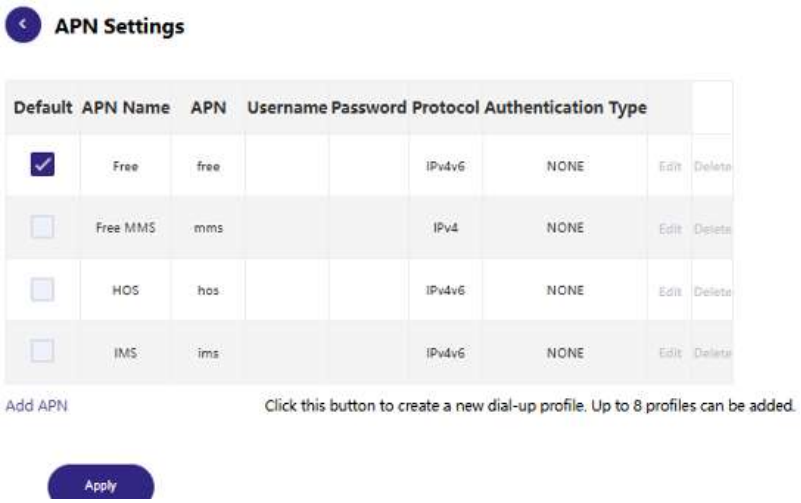


Fig. 14 — Interface Web > Réseau > Paramètres APN — liste des profils

Pour créer un profil :

23. Cliquez sur Ajouter un APN sous le tableau.
24. Renseignez le nom de l'APN (un libellé de votre choix), l'APN lui-même, le type d'authentification et le protocole à l'aide des valeurs fournies par votre opérateur.
25. Cliquez sur Confirmer, puis cochez la case Par défaut sur la nouvelle ligne et cliquez sur Appliquer.

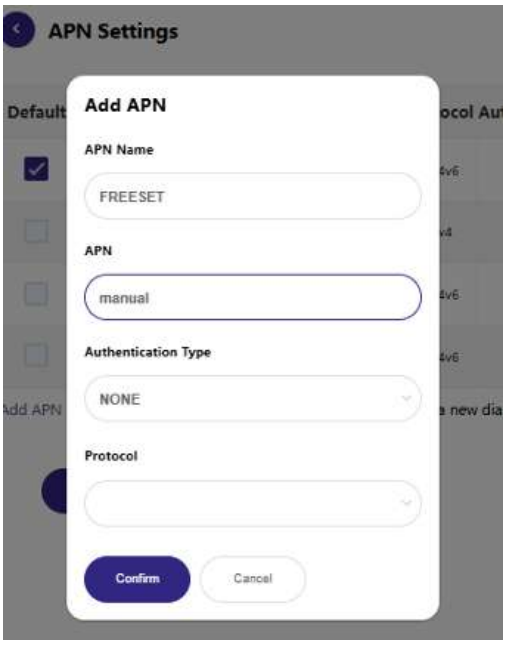


Fig. 15 — Interface Web > Réseau > Paramètres APN — Ajouter un APN

Pour modifier un profil existant, cliquez sur Modifier sur la ligne correspondante ; la boîte de dialogue Modifier l’APN s’ouvre avec les mêmes champs préremplis. Pour supprimer un profil, cliquez sur Supprimer. Dans les deux cas, la modification ne prend effet qu’après un clic sur Appliquer.

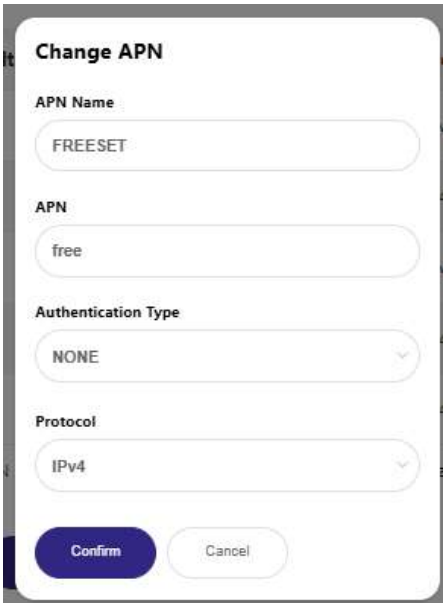


Fig. 16 — Interface Web > Réseau > Paramètres APN — Modifier l’APN

NOTE
Vous pouvez enregistrer jusqu’à huit profils APN. Le profil marqué comme Par défaut est utilisé pour la connexion de données ; les autres restent disponibles, mais inactifs.

2.3 Paramètres Wi-Fi

Cette page permet de configurer le réseau sans fil diffusé par l'appareil. Le 5G+ AIRSPOT diffuse un seul réseau Wi-Fi à la fois, sur la bande 2,4 GHz ou 5 GHz.

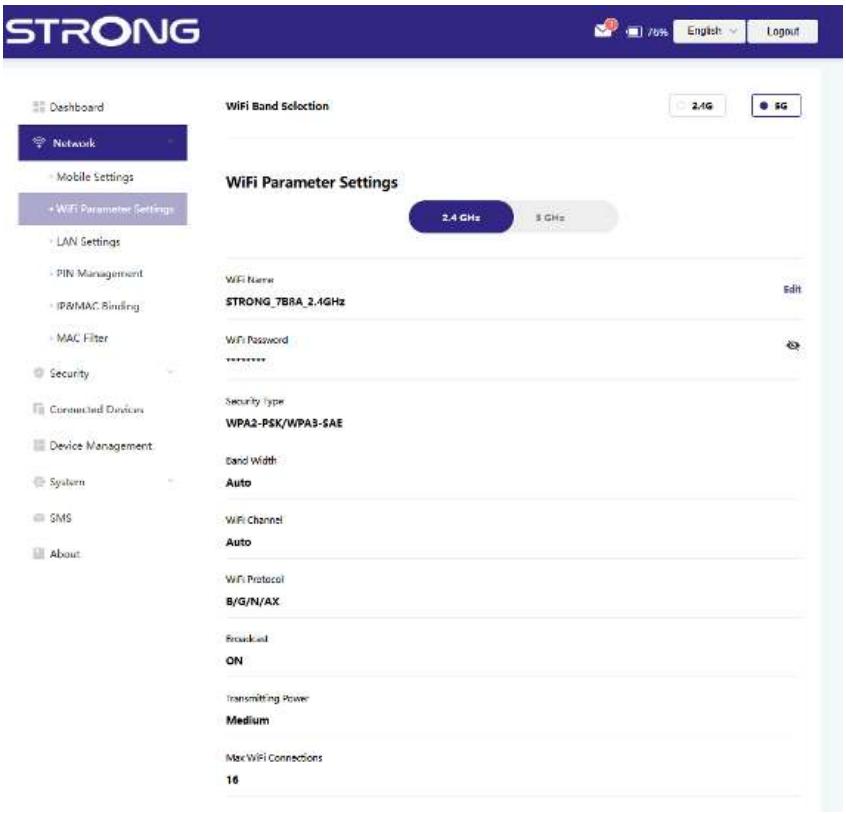


Fig. 17 — Interface Web > Réseau > Paramètres Wi-Fi — sélection de la bande et valeurs actuelles

L'option Sélection de la bande Wi-Fi, en haut de la page, permet de choisir la bande diffusée. Choisissez 2,4 GHz pour bénéficier d'une portée maximale et d'une meilleure pénétration à travers les murs, ou 5 GHz pour obtenir le débit le plus élevé sur de plus courtes distances.

Cliquez sur Modifier pour pouvoir modifier les paramètres, effectuez les changements souhaités, puis cliquez sur Enregistrer.

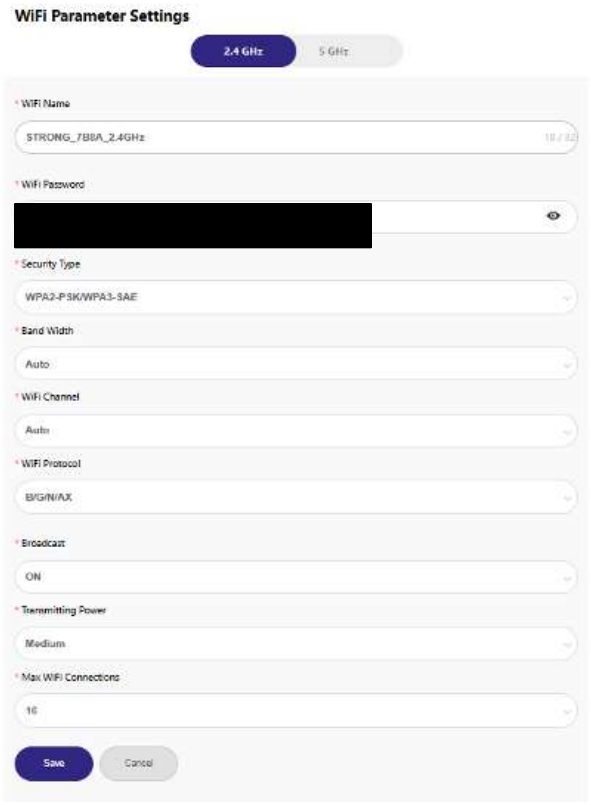


Fig. 18 — Interface Web > Réseau > Paramètres Wi-Fi — mode modification 2,4 GHz

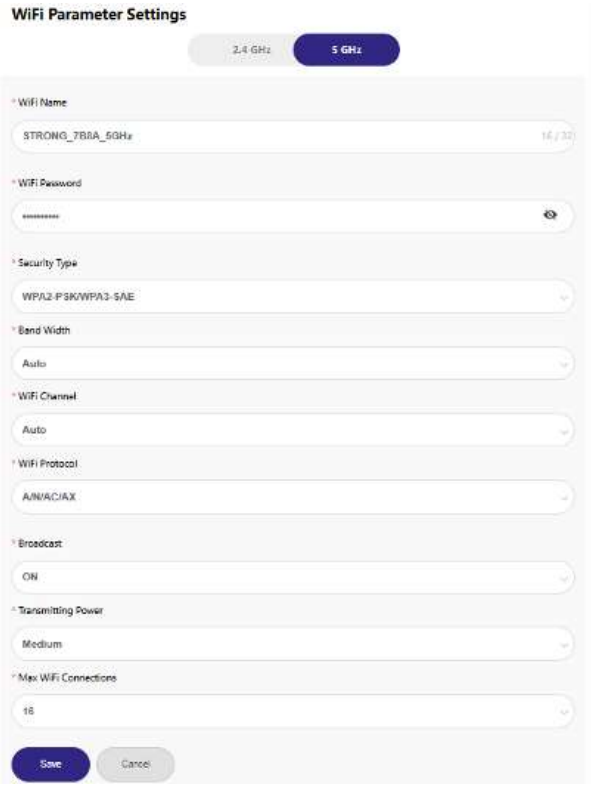


Fig. 19 — Interface Web > Réseau > Paramètres Wi-Fi — mode modification 5 GHz

Paramètre	Description
Nom du réseau Wi-Fi (SSID)	Nom du réseau diffusé aux appareils clients. De 1 à 32 caractères.
Mot de passe Wi-Fi	Clé que les appareils clients doivent saisir pour se connecter.
Type de sécurité	WPA3-SAE, WPA2-PSK/WPA3-SAE (par défaut), WPA2-PSK ou Aucune sécurité.
Largeur de bande	Auto (par défaut), 20M ou 40M sur 2,4 GHz ; Auto, 20M, 40M ou 80M sur 5 GHz.
Canal Wi-Fi	Auto (par défaut), ou canaux 1 à 13 sur 2,4 GHz et 36 à 161 sur 5 GHz.
Protocole Wi-Fi	B/G, B/G/N ou B/G/N/AX sur 2,4 GHz ; A/N/AC/AX sur 5 GHz.
Diffusion	ON rend le nom du réseau visible ; OFF le masque, et les appareils clients doivent alors le saisir manuellement.
Puissance d'émission	Élevée, moyenne (par défaut) ou faible. Réduire la puissance diminue la portée et économise la batterie.
Nombre maximal de connexions Wi-Fi	Nombre maximal d'appareils clients connectés simultanément, jusqu'à 16.

⚠ IMPORTANT
Ne sélectionnez jamais Aucune sécurité. Un point d'accès non protégé permet à toute personne à portée d'utiliser votre forfait de données mobiles et d'intercepter votre trafic. Conservez WPA2-PSK/WPA3-SAE, sauf si un appareil ancien particulier refuse de se connecter.

NOTE
L'enregistrement d'une modification des paramètres Wi-Fi redémarre le module radio sans fil. Les appareils clients connectés sont déconnectés pendant une durée pouvant atteindre 30 secondes et doivent se reconnecter — avec le nouveau nom et le nouveau mot de passe si vous les avez modifiés.

2.4 Paramètres du réseau local (LAN)

Ces paramètres définissent le réseau local attribué aux appareils clients connectés. Les paramètres par défaut conviennent à presque tous les usages et ne doivent être modifiés que si vous avez des besoins particuliers en matière d'adressage.

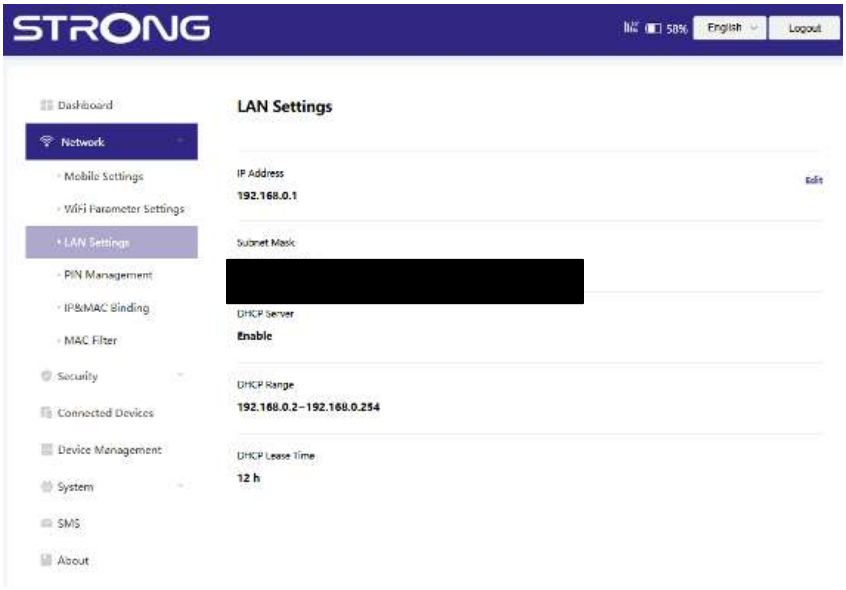


Fig. 20 — Interface Web > Réseau > Paramètres du réseau local

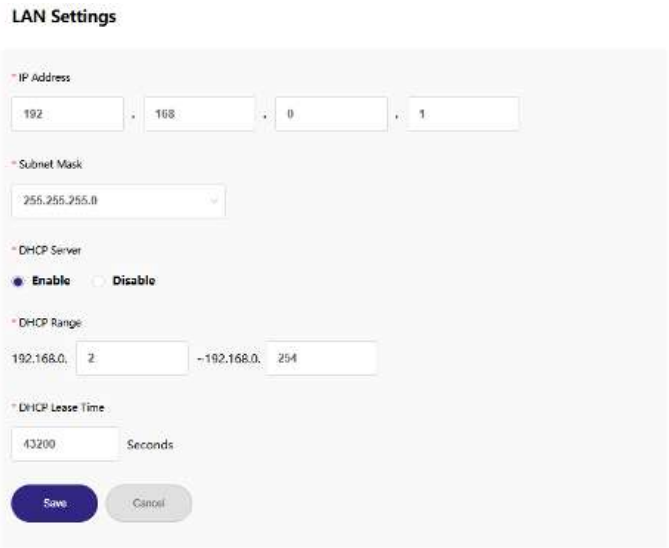


Fig. 21 — Interface Web > Réseau > Paramètres du réseau local — mode modification

Paramètre	Description
Adresse IP	Adresse de l'appareil sur son propre réseau et adresse de l'interface Web. Par défaut : 192.168.0.1.
Masque de sous-réseau	Taille du réseau local. Par défaut : 255.255.255.0.

Paramètre	Description
Serveur DHCP	Lorsque cette option est activée, l’appareil attribue automatiquement des adresses IP aux appareils clients. Activé par défaut.
Plage DHCP	Plage d’adresses disponibles pour les appareils clients. Par défaut : de 192.168.0.2 à 192.168.0.254.
Durée du bail DHCP	Durée de validité d’une adresse attribuée, en secondes. Par défaut : 43 200 secondes (12 heures).

NOTE
Si vous modifiez l’adresse IP, l’adresse de l’interface Web change également. Après l’enregistrement, reconnectez-vous au réseau Wi-Fi et ouvrez la nouvelle adresse dans votre navigateur. L’alias http://setup.strong reste fonctionnel dans tous les cas.

2.5 Gestion du code PIN

Cette page permet de gérer le code PIN de la carte SIM elle-même — et non le mot de passe de l'interface Web.

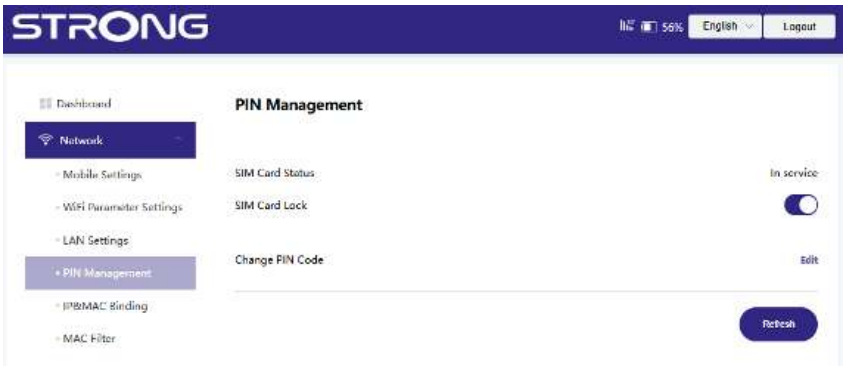


Fig. 22 — Interface Web > Réseau > Gestion du code PIN

La désactivation de l'option Verrouillage de la carte SIM supprime la demande du code PIN au démarrage. Vous devez saisir le code PIN actuel pour confirmer.

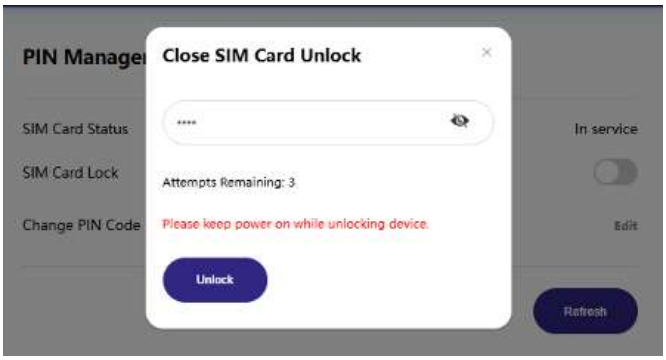


Fig. 23 — Interface Web > Réseau > Gestion du code PIN — désactivation du verrouillage de la carte SIM

La réactivation de cette option rétablit la demande du code PIN, après confirmation.

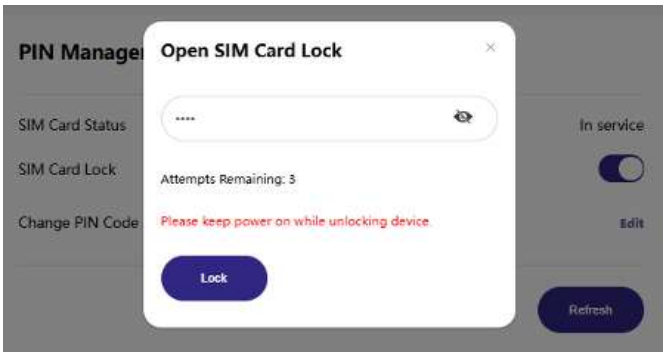


Fig. 24 — Interface Web > Réseau > Gestion du code PIN — activation du verrouillage de la carte SIM

Pour modifier le code, cliquez sur Modifier à la ligne Modifier le code PIN, saisissez l’ancien code PIN, puis le nouveau code PIN deux fois, et cliquez sur Enregistrer. Le code PIN doit comporter de 4 à 8 chiffres.

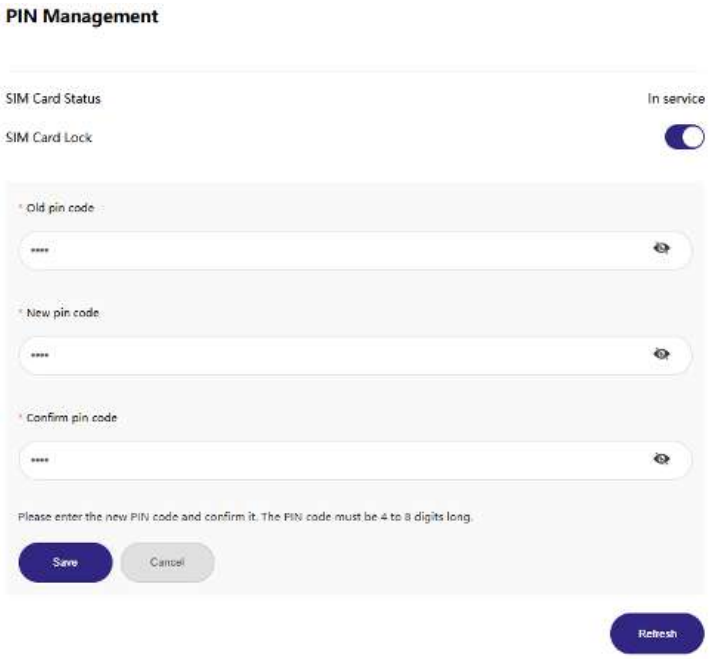


Fig. 25 — Interface Web > Réseau > Gestion du code PIN — Modifier le code PIN

> ⚠ **IMPORTANT**
> Laissez l’appareil allumé pendant toute la durée de l’opération. Vous ne disposez que de trois tentatives ; après trois échecs, la carte SIM est bloquée et nécessite le code PUK fourni par votre opérateur.

2.6 Association IP et MAC

L’association IP et MAC réserve une adresse IP fixe à un client donné, identifié par son adresse MAC. Ce client reçoit alors la même adresse à chaque connexion, ce qui est utile pour une imprimante, un NAS ou tout autre appareil auquel vous accédez par son adresse plutôt que par son nom. Cette fonctionnalité est désactivée par défaut.

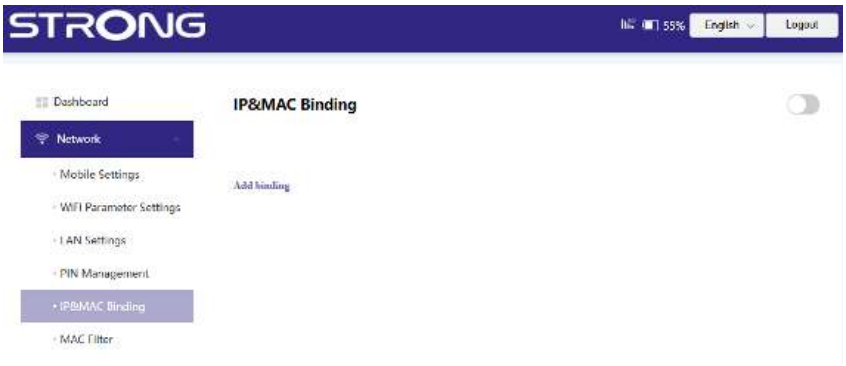


Fig. 26 — Interface Web > Réseau > Association IP et MAC

26. Activez le commutateur situé en haut à droite.
27. Cliquez sur Ajouter une association.
28. Choisissez un client dans la liste déroulante Sélectionner un appareil pour renseigner automatiquement son adresse MAC, ou saisissez manuellement l’adresse MAC au format AA:BB:CC:DD:EE:FF.
29. Saisissez l’adresse IP à réserver. Elle doit appartenir à la plage DHCP configurée dans les paramètres du réseau local.
30. Cliquez sur Enregistrer.

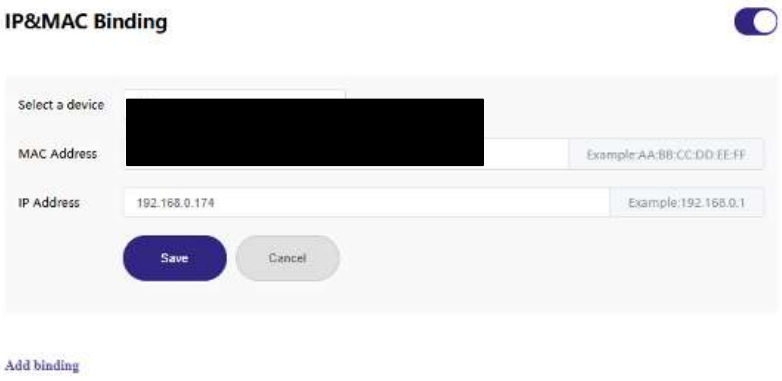


Fig. 27 — Interface Web > Réseau > Association IP et MAC — Ajouter une association

> **NOTE**
> Le client doit se reconnecter, ou son bail DHCP doit expirer, pour que l’adresse réservée prenne effet.

2.7 Filtre MAC

Le filtre MAC détermine quels appareils sont autorisés à rejoindre le réseau Wi-Fi en fonction de leur adresse matérielle. Il est désactivé par défaut ; dans ce cas, tout appareil disposant du bon mot de passe Wi-Fi peut se connecter.

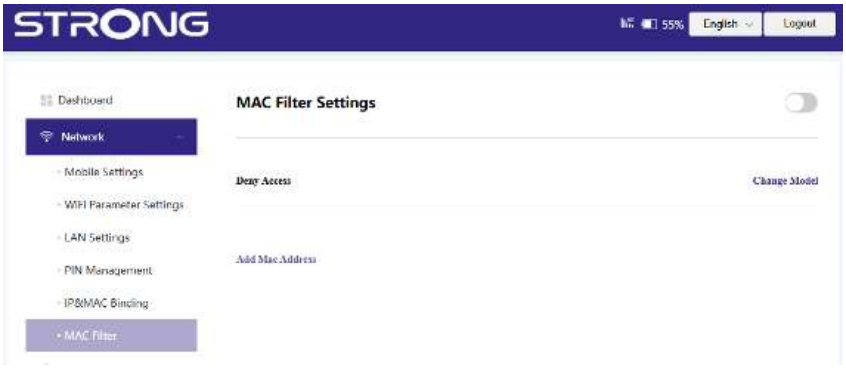


Fig. 28 — Interface Web > Réseau > Filtre MAC

Deux modes sont disponibles :

- Refuser l'accès — tous les appareils peuvent se connecter, sauf ceux figurant dans la liste. Utilisez ce mode pour bloquer un appareil précis.
- Autoriser l'accès — seuls les appareils figurant dans la liste peuvent se connecter ; tous les autres sont refusés. Utilisez ce mode pour réserver l'accès au point d'accès à vos propres appareils.



Fig. 29 — Interface Web > Réseau > Filtre MAC — sélection du mode

31. Activez le commutateur Paramètres du filtre MAC.
32. Cliquez sur Changer de mode et choisissez Refuser l'accès ou Autoriser l'accès, puis cliquez sur Enregistrer.
33. Cliquez sur Ajouter une adresse MAC, saisissez l'adresse MAC au format AA:BB:CC:DD:EE:FF, ainsi qu'une description qui vous aidera à reconnaître cette entrée ultérieurement.
34. Laissez le commutateur Actif activé, puis cliquez sur Enregistrer.

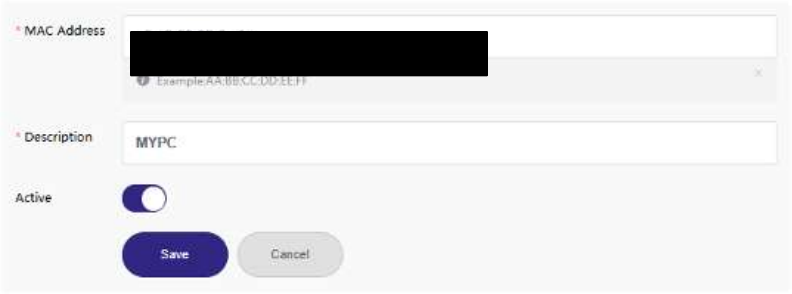


Fig. 30 — Interface Web > Réseau > Filtre MAC — Ajouter une adresse MAC

> ⚠ **IMPORTANT**
> Activez le commutateur Paramètres du filtre MAC avant d'ajouter des entrées ; l'appareil refuse d'enregistrer une règle tant que la fonctionnalité est désactivée. Soyez particulièrement prudent avec le mode Autoriser l'accès — si vous l'activez sans avoir préalablement ajouté à la liste l'ordinateur que vous utilisez, vous perdrez l'accès au réseau Wi-Fi et devrez rétablir les paramètres d'usine pour le récupérer.

3. Sécurité

Le menu Sécurité regroupe quatre fonctionnalités de filtrage et de protection. Elles sont toutes les quatre désactivées par défaut.

3.1 Filtre IP

Bloque le trafic à destination ou en provenance d'adresses IP ou de plages d'adresses précises. Utilisez-le pour empêcher les clients connectés d'accéder à un serveur particulier.

3.2 Filtre de domaines

Bloque l'accès à certains sites Web en fonction de leur nom de domaine. Une fois le domaine ajouté à la liste et la fonctionnalité activée, aucun client connecté au point d'accès ne peut ouvrir le site correspondant.

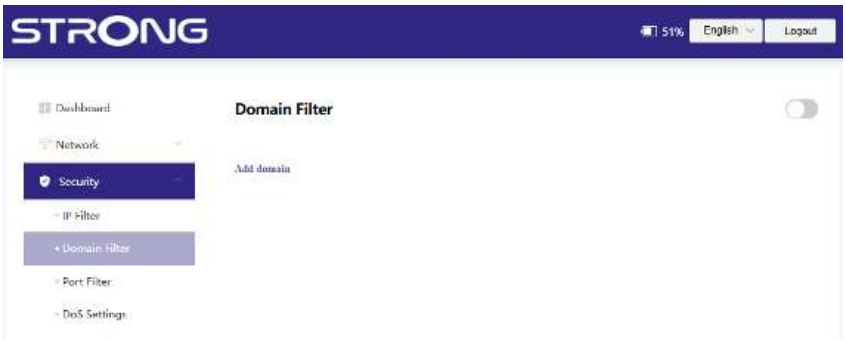


Fig. 31 — Interface Web > Sécurité > Filtre de domaines

35. Ouvrez Sécurité > Filtre de domaines, puis activez le commutateur.
36. Cliquez sur Ajouter un domaine et saisissez le nom de domaine, par exemple www.example.com.
37. Enregistrez l'entrée. Les clients qui tentent désormais d'ouvrir cette adresse reçoivent un message indiquant que le délai de connexion a expiré.

> **NOTE**
> Le filtre recherche une correspondance exacte avec le nom de domaine saisi. Bloquer www.example.com ne bloque pas nécessairement example.com ; ajoutez les deux noms si vous devez couvrir les deux formes.

3.3 Filtre de ports

Bloque le trafic sur certains numéros de ports TCP ou UDP, ce qui vous permet d'empêcher l'utilisation de toute une catégorie de services via la connexion.

3.4 Paramètres de protection contre les attaques DoS

Protège l'appareil contre les attaques par déni de service en rejetant les flux anormaux de trafic entrant.

4. Appareils connectés

Cette page répertorie tous les clients actuellement connectés au point d’accès.



Fig. 32 — Interface Web > Appareils connectés

Pour chaque client, la page indique son nom, son adresse IP, son adresse MAC et sa durée de connexion. Utilisez-la pour vérifier combien des 16 connexions Wi-Fi disponibles sont utilisées et pour relever l’adresse MAC d’un appareil que vous souhaitez ajouter au filtre MAC ou à une règle d’association IP et MAC.

> **ASTUCE**
> Si vous voyez un client que vous ne reconnaissez pas, modifiez immédiatement le mot de passe Wi-Fi dans Réseau > Paramètres Wi-Fi.

5. Gestion de l’appareil

Cette page regroupe le mot de passe de connexion à l’interface Web et les deux commandes de réinitialisation.

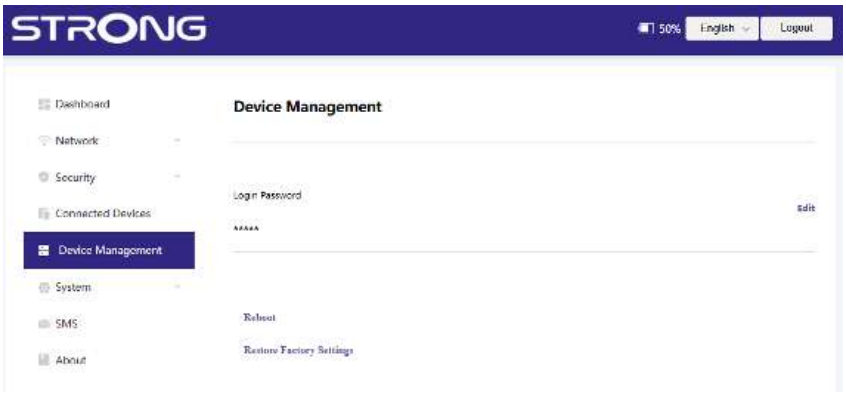


Fig. 33 — Interface Web > Gestion de l’appareil

5.1 Modification du mot de passe de l’interface Web

38. Cliquez sur Modifier dans la ligne Mot de passe de connexion.
39. Saisissez l’ancien mot de passe, puis le nouveau mot de passe deux fois.
40. Cliquez sur Enregistrer. L’interface Web vous déconnecte ; reconnectez-vous avec le nouveau mot de passe.

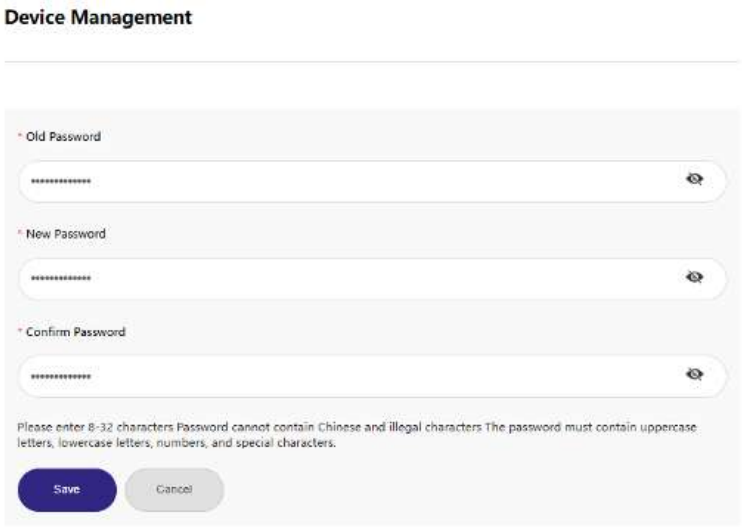


Fig. 34 — Interface Web > Gestion de l’appareil — modification du mot de passe de connexion

5.2 Redémarrage de l’appareil

Cliquez sur Redémarrer et confirmez. Le redémarrage prend environ 60 secondes. Pendant ce temps, le réseau Wi-Fi disparaît et tous les clients sont déconnectés. Aucun paramètre n’est perdu.

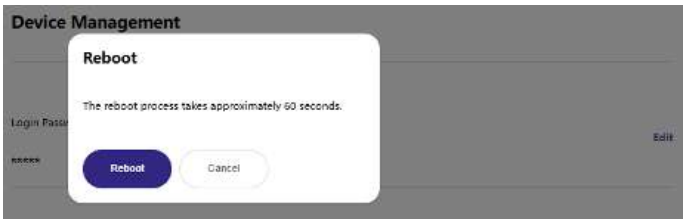


Fig. 35 — Interface Web > Gestion de l'appareil — Redémarrage

5.3 Restauration des paramètres d'usine

Cliquez sur Restaurer les paramètres d'usine et confirmez. Tous les paramètres retrouvent leur valeur d'origine et l'appareil redémarre. L'opération prend environ 90 secondes.

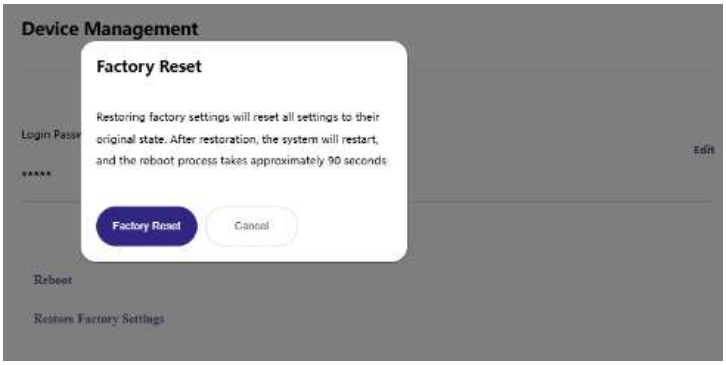


Fig. 36 — Interface Web > Gestion de l'appareil — Réinitialisation d'usine

> ⚠ **IMPORTANT**
> Une réinitialisation d'usine efface le mot de passe de l'interface Web, le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi, tous les profils APN et toutes les règles de filtrage. Le réseau Wi-Fi reprend le nom et le mot de passe imprimés sur l'étiquette située sous le cache arrière, et vous serez invité à créer un nouveau mot de passe pour l'interface Web lors de votre prochaine connexion. Téléchargez d'abord une sauvegarde — voir la section III.6.4.

Ces deux opérations peuvent également être effectuées directement sur l'appareil, sans passer par l'interface Web :

- Redémarrage — maintenez le bouton ON/OFF enfoncé pendant 5 secondes pour éteindre l'appareil, puis appuyez dessus pendant 3 secondes pour le rallumer.
- Réinitialisation d'usine — maintenez le bouton Reset encastré enfoncé pendant 5 secondes.

5.4 Récupération d'un mot de passe oublié pour l'interface Web

Il n'existe ni procédure de récupération du mot de passe ni mot de passe principal. Si vous avez perdu le mot de passe de l'interface Web, le seul moyen d'y accéder à nouveau est d'effectuer une réinitialisation d'usine à l'aide du bouton Reset de l'appareil.

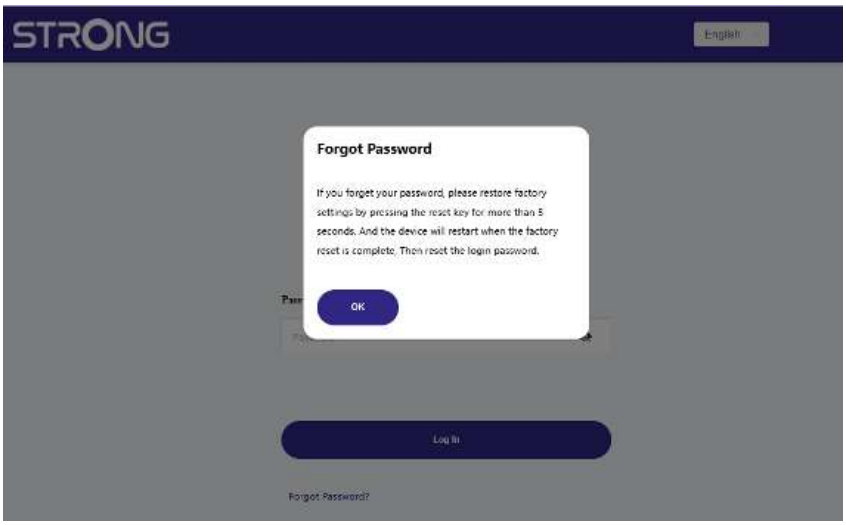


Fig. 37 — Interface Web > Gestion de l’appareil — Mot de passe oublié

6. Système

6.1 Heure système NTP

L’appareil synchronise son horloge via Internet, ce qui garantit l’exactitude des horodatages des SMS et des journaux.

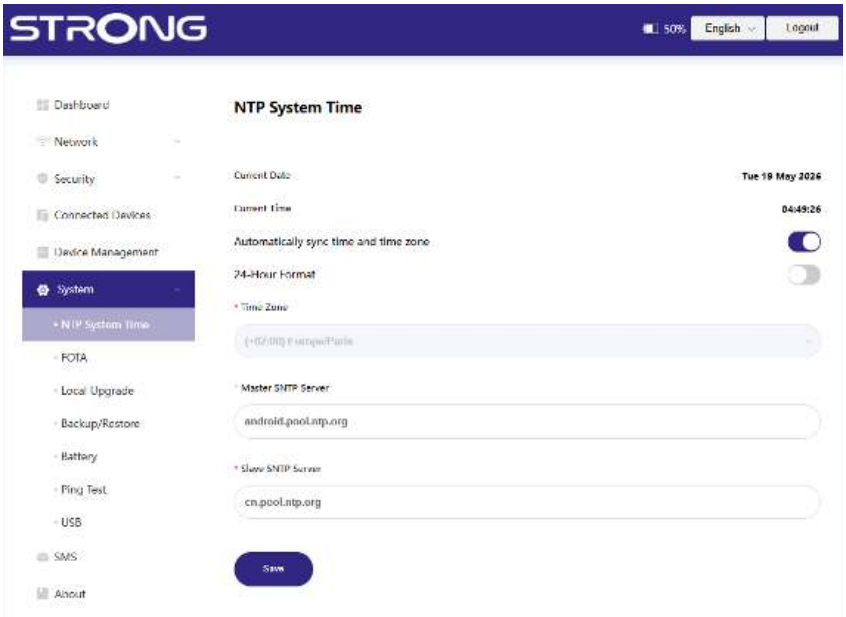


Fig. 38 — Interface Web > Système > Heure système NTP

Paramètre	Description
Synchroniser automatiquement l’heure et le fuseau horaire	Lorsque cette option est activée, la date, l’heure et le fuseau horaire sont définis selon le réseau mobile. Désactivez-la pour définir manuellement le fuseau horaire.
Format 24 heures	Permet de basculer l’affichage de l’heure entre les formats 24 heures et 12 heures.
Fuseau horaire	Sélection manuelle du fuseau horaire, disponible uniquement lorsque la synchronisation automatique est désactivée.
Serveur SNTP principal / secondaire	Serveurs de temps interrogés par l’appareil. Ne les modifiez que si votre réseau bloque les serveurs par défaut.

6.2 FOTA — Mise à jour du micrologiciel à distance

La fonction FOTA télécharge et installe les mises à jour du micrologiciel directement via la connexion mobile. Les mises à jour corrigent les anomalies et améliorent la stabilité ; il est donc recommandé de maintenir le micrologiciel à jour.

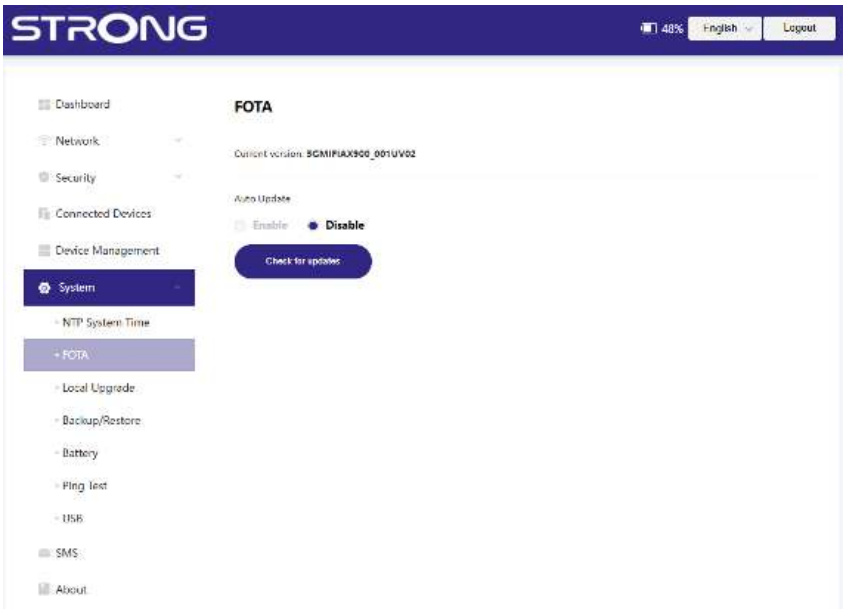


Fig. 39 — Interface Web > Système > FOTA

41. Ouvrez Système > FOTA.
42. Cliquez sur Rechercher des mises à jour.
43. Si une version plus récente est disponible, une boîte de dialogue indique son numéro de version, sa taille et ses notes de version. Cliquez sur Update pour démarrer.

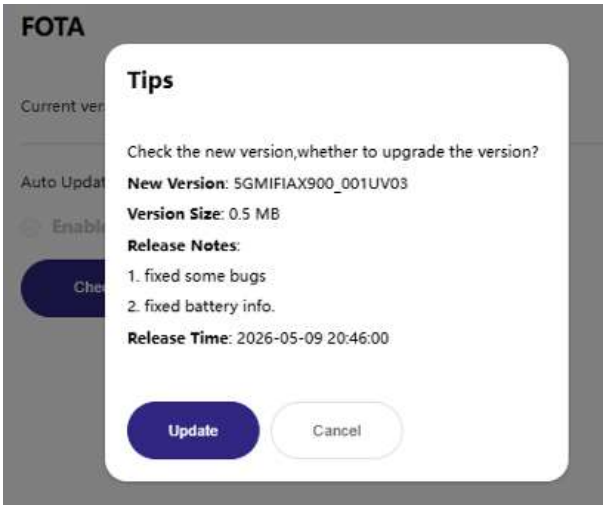


Fig. 40 — Interface Web > Système > FOTA — mise à jour disponible

L'appareil télécharge le progiciel, le vérifie, l'installe, puis redémarre. Toutes les étapes s'affichent à l'écran et prennent plusieurs minutes.

Réglez Auto Update sur Enable pour permettre à l'appareil de rechercher et d'installer les mises à jour automatiquement.

> **⚠ IMPORTANT**
> Ne débranchez pas l'alimentation et ne redémarrez pas l'appareil pendant une mise à jour du micrologiciel. Une mise à jour interrompue peut rendre l'appareil inutilisable. Les voyants LED clignotent pendant toute la mise à jour et seul le voyant d'alimentation clignote pendant le redémarrage — cela est normal.

6.3 Mise à jour locale

La fonction Mise à jour locale installe un progiciel de micrologiciel à partir d'un fichier plutôt que par liaison sans fil. Utilisez-la lorsque votre opérateur ou l'assistance STRONG vous a fourni un progiciel spécifique.

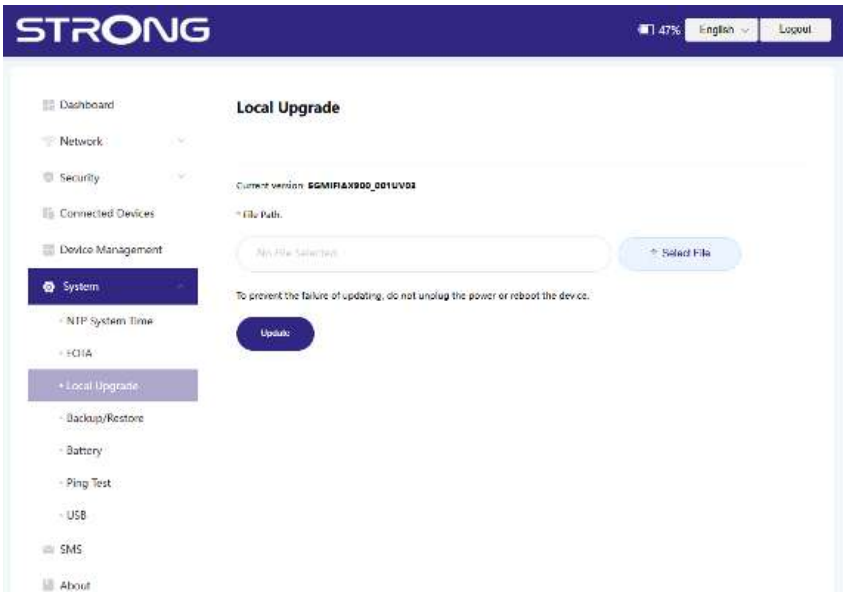


Fig. 41 — Interface Web > Système > Mise à jour locale

44. Cliquez sur Select File et choisissez le progiciel de micrologiciel qui vous a été fourni.
45. Cliquez sur Update et attendez la fin du téléversement.
46. L'appareil installe le progiciel et redémarre.

> **ⓘ NOTE**
> Le retour à une version antérieure du micrologiciel est refusé : la mise à jour échoue et un message signale que l'horodatage des données utiles correspond à une version antérieure. Utilisez uniquement des progiciels destinés au 5GMIFIAX900.

6.4 Sauvegarde / Restauration

La fonction Sauvegarde enregistre la configuration actuelle dans un fichier sur votre ordinateur, que vous pourrez recharger ultérieurement — par exemple après une réinitialisation aux paramètres d'usine.

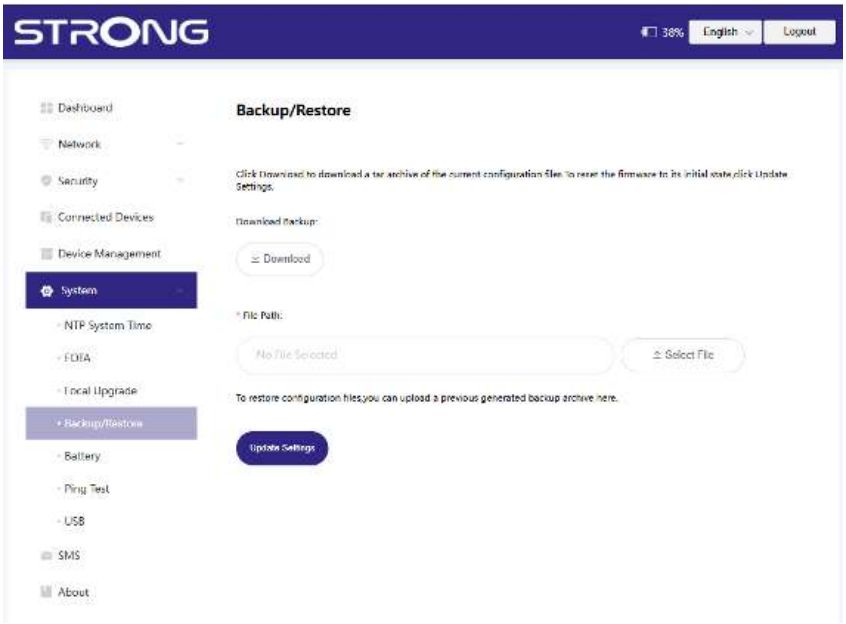


Fig. 42 — Interface Web > Système > Sauvegarde/Restauration

Pour créer une sauvegarde, cliquez sur Download. Un fichier JSON nommé backupconfig_<date>_<time>.json est enregistré sur votre ordinateur.

Pour restaurer la configuration, cliquez sur Select File, choisissez un fichier de sauvegarde, puis cliquez sur Update Settings. L'appareil applique la configuration et redémarre ; l'interface Web devient inaccessible pendant quelques minutes. Reconnectez-vous au réseau Wi-Fi — son nom peut être redevenu celui enregistré dans la sauvegarde — puis connectez-vous de nouveau à l'interface Web.

> **ASTUCE**
> Créez une sauvegarde une fois l'appareil configuré selon vos besoins, puis créez-en une nouvelle après toute modification importante. Cela ne coûte rien et vous fera gagner beaucoup de temps si vous devez un jour réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine.

6.5 Batterie

Cette page indique le niveau de charge et permet de régler le mode d'économie d'énergie du Wi-Fi.

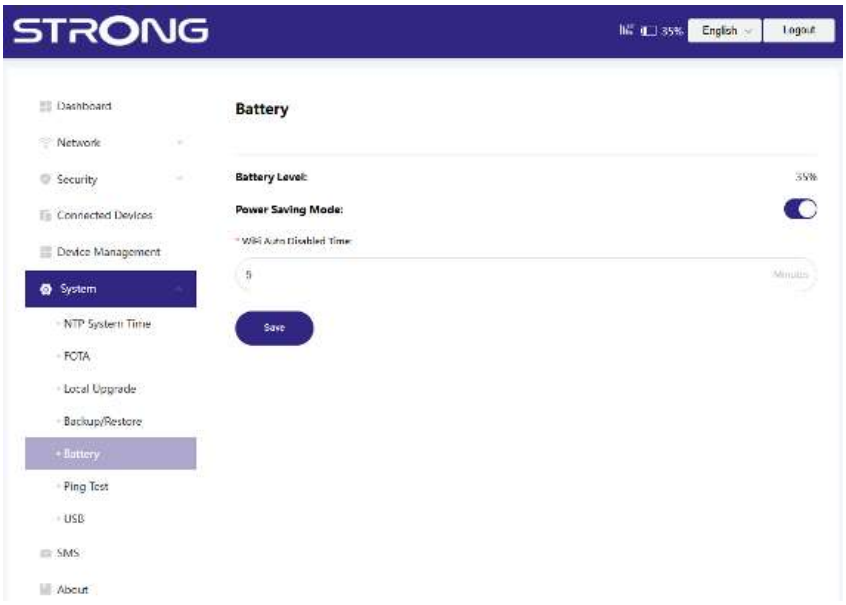


Fig. 43 — Interface Web > Système > Batterie

Lorsque Power Saving Mode est activé, l'appareil désactive sa radio Wi-Fi après le nombre de minutes défini dans Wi-Fi Auto Disabled Time, à condition qu'aucun client ne soit connecté. Appuyez brièvement sur le bouton ON/OFF pour réactiver le Wi-Fi ; les clients peuvent alors se reconnecter.

Désactivez Power Saving Mode pour que le réseau Wi-Fi reste disponible en permanence, au prix d'une autonomie réduite.

> **NOTE**
> L'enregistrement d'une modification sur cette page redémarre la radio Wi-Fi, ce qui peut prendre jusqu'à 30 secondes. Votre connexion Wi-Fi peut être brièvement interrompue pendant cette opération.

6.6 Test ping

Le test ping vérifie si l'appareil peut atteindre une adresse donnée, ce qui permet de distinguer rapidement un problème de connexion mobile d'un problème côté client.

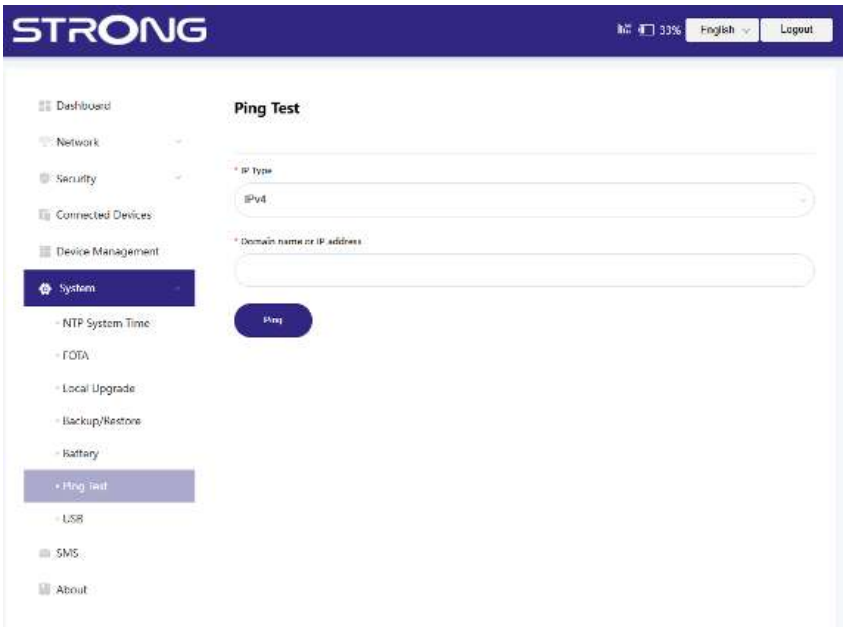


Fig. 44 — Interface Web > Système > Test ping

47. Choisissez le type d'adresse IP : IPv4 ou IPv6.
48. Saisissez un nom de domaine ou une adresse IP — 8.8.8.8 et www.google.com sont des choix pratiques.
49. Cliquez sur Ping et consultez le résultat dans le panneau ci-dessous.

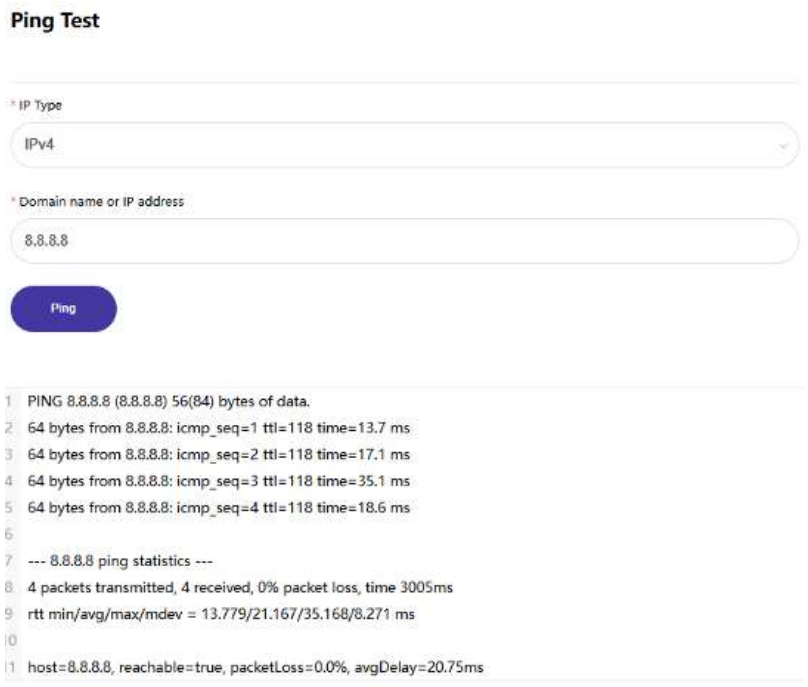


Fig. 45 — Interface Web > Système > Test ping — résultat

Quatre réponses avec 0 % de perte de paquets indiquent que la connexion fonctionne correctement. Une perte totale de paquets pour une adresse IP comme pour un nom de domaine indique un problème de

connexion mobile ; une perte de paquets uniquement pour le nom de domaine indique un problème de DNS.

6.7 USB

La page USB permet de définir le fonctionnement de l'appareil lorsqu'il est connecté à un ordinateur au moyen de son câble USB-C.

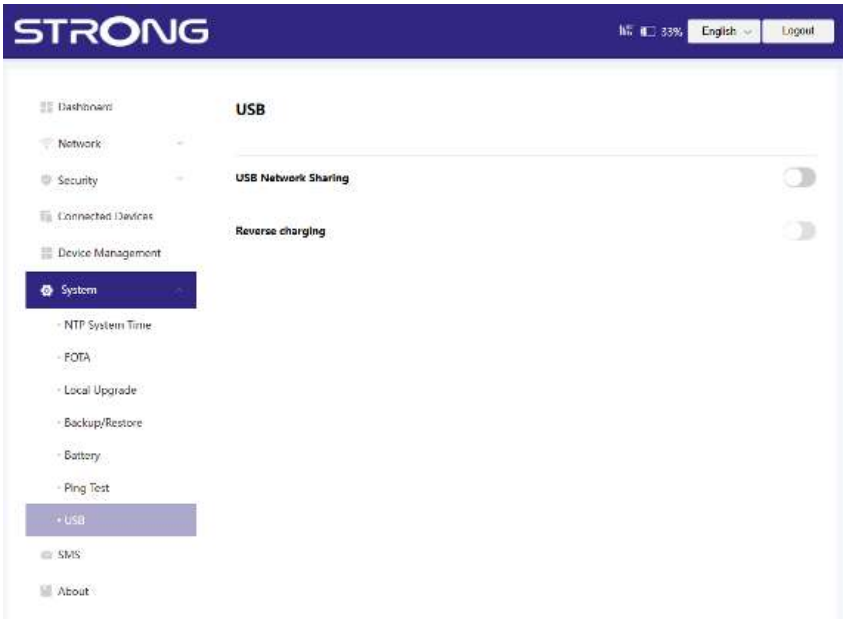


Fig. 46 — Interface Web > Système > USB

Paramètre	Description
Partage de connexion par USB	Partage la connexion mobile avec un ordinateur au moyen du câble USB-C, en complément du Wi-Fi. Branchez d'abord le câble à l'ordinateur ; sinon, l'option ne peut pas être activée.
Recharge inversée	Utilise la batterie de l'appareil pour charger un autre appareil au moyen du câble USB-C.

7. SMS

L’appareil reçoit et envoie des SMS au moyen du numéro de sa carte SIM. La gestion des messages s’effectue entièrement depuis cette page.

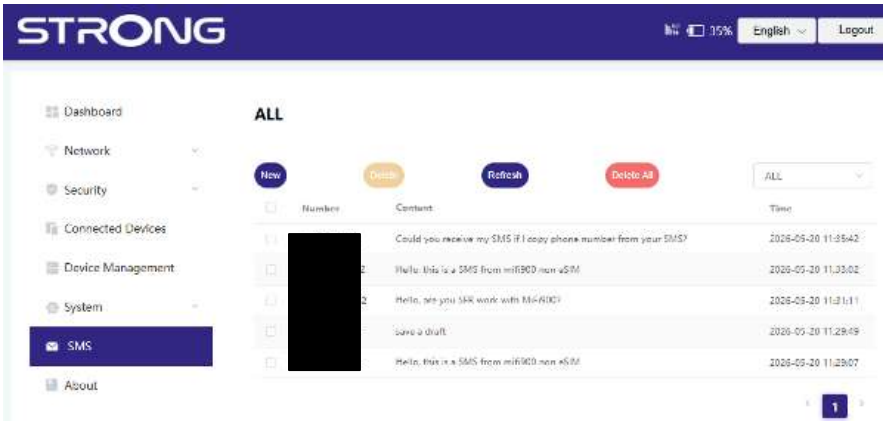


Fig. 47 — Interface Web > SMS

Commande	Fonction
Nouveau	Ouvre la fenêtre de rédaction.
Supprimer	Supprime les messages dont la case est cochée.
Tout supprimer	Supprime tous les messages affichés dans la vue actuelle.
Actualiser	Actualise la liste pour afficher les messages reçus depuis l’ouverture de la page.
Menu déroulant de filtrage	Limite la liste aux catégories Tous, Boîte de réception, Envoyés, Brouillons ou Non lus.

Pour envoyer un message, cliquez sur Nouveau, saisissez le numéro du destinataire au format international, rédigez votre texte — 160 caractères maximum, comptés automatiquement — puis cliquez sur Envoyer. Pour conserver le message et l’envoyer ultérieurement, cliquez plutôt sur Enregistrer comme brouillon.

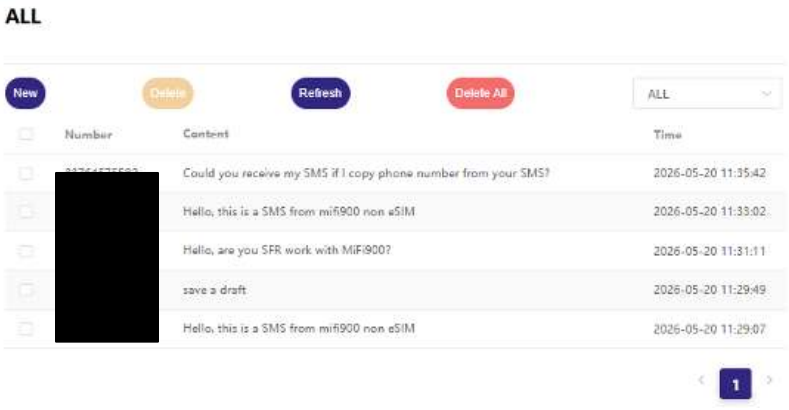


Fig. 48 — Interface Web > SMS — Nouveau message

Cliquez sur une ligne de la liste pour afficher le message dans son intégralité. Un message non lu allume également le voyant en forme d’enveloppe sur le panneau LED et fait apparaître une icône d’enveloppe dans l’en-tête de l’interface Web.

> **NOTE**
> L’appareil prend uniquement en charge les SMS. Les messages multimédias (MMS), notamment les photos, ne sont pas pris en charge.

8. À propos

La page À propos regroupe les informations d'identification de l'appareil et de la carte SIM. Gardez ces informations à portée de main lorsque vous contactez l'assistance.

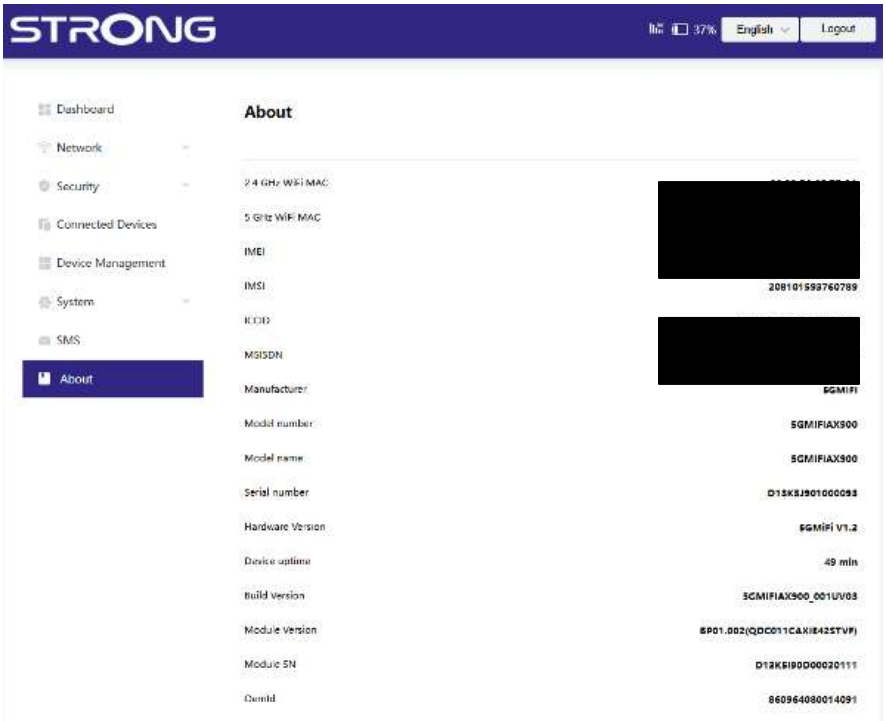


Fig. 49 — Interface Web > À propos

Champ	Signification
Adresses MAC Wi-Fi 2,4 GHz / 5 GHz	Adresses matérielles des deux interfaces radio Wi-Fi.
IMEI	Identifiant unique de l'appareil sur les réseaux mobiles.
IMSI / ICCID / MSISDN	Identifiants de la carte SIM et son numéro de téléphone.
Numéro de modèle / Nom du modèle	5GMIFIAX900.
Numéro de série	Numéro de série de l'appareil.
Version matérielle	Révision matérielle.
Temps de fonctionnement de l'appareil	Temps écoulé depuis le dernier démarrage.
Version de compilation	Version du micrologiciel actuellement installée. Indiquez cette version lorsque vous signalez un problème.
Version du module / Numéro de série du module	Version et numéro de série du modem 5G interne.

IV. Opérations courantes

Cette section regroupe les opérations que vous serez le plus susceptible d'effectuer une fois l'appareil en service. Pour chacune d'elles, reportez-vous à la description complète figurant à la section III.

1. Modifier le nom et le mot de passe Wi-Fi

- Accédez à Réseau > Paramètres Wi-Fi.
- Cliquez sur Modifier.
- Modifiez le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi.
- Cliquez sur Enregistrer.

> **ASTUCE**
> Effectuez cette opération immédiatement si vous avez remis le capot arrière en place sans noter le mot de passe d'usine, car celui-ci figure uniquement sur l'étiquette située sous le capot.

2. Passer de la bande 2,4 GHz à la bande 5 GHz et inversement

- Accédez à Réseau > Paramètres Wi-Fi.
- Dans la rubrique Sélection de la bande Wi-Fi, en haut de la page, cliquez sur 2.4G ou 5G.

> **NOTE**
> L'appareil n'émet que sur une seule bande à la fois. Choisissez la bande 2,4 GHz pour une meilleure portée et une meilleure pénétration à travers les murs, ou la bande 5 GHz pour une vitesse plus élevée. Chaque bande conserve son propre nom, son propre mot de passe et ses propres paramètres. Les appareils clients doivent donc se reconnecter après un changement de bande.

3. Désactiver la demande du code PIN de la carte SIM à chaque démarrage

- Accédez à Réseau > Gestion du code PIN.
- Désactivez l'option Verrouillage de la carte SIM.
- Saisissez le code PIN actuel, puis cliquez sur Déverrouiller.

> **IMPORTANT**
> Vous ne disposez que de trois tentatives. Après trois échecs, la carte SIM est bloquée et nécessite le code PUK fourni par votre opérateur.

4. Ajouter ou modifier un profil APN

- Accédez à Réseau > Paramètres mobiles, puis cliquez sur Modifier à côté de Paramètres APN.
- Cliquez sur Ajouter un APN ou sur Modifier dans une ligne existante.
- Saisissez les valeurs fournies par votre opérateur, puis cliquez sur Confirmer.
- Cochez la case Par défaut du profil que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur Appliquer.

5. Limiter l’accès au point d’accès à vos appareils

- Accédez à Appareils connectés et notez l’adresse MAC de chaque appareil dont vous souhaitez conserver l’accès.
- Accédez à Réseau > Filtrage MAC et activez cette fonction.
- Cliquez sur Changer de mode, sélectionnez Autoriser l’accès, puis cliquez sur Enregistrer.
- Cliquez sur Ajouter une adresse MAC, puis ajoutez chaque appareil à tour de rôle, avec une description.

⚠ IMPORTANT
N’oubliez pas d’ajouter l’ordinateur que vous utilisez avant de terminer. Sinon, vous perdrez l’accès au réseau Wi-Fi et devrez rétablir les paramètres d’usine pour le retrouver.

6. Prolonger l’autonomie de la batterie

- Accédez à Système > Batterie et activez le mode Économie d’énergie.
- Réglez le délai de désactivation automatique du Wi-Fi sur le nombre de minutes d’inactivité après lequel le Wi-Fi doit se désactiver.
- Accédez à Réseau > Paramètres Wi-Fi, cliquez sur Modifier et réglez la puissance de transmission sur Moyenne ou Faible.

ASTUCE
Appuyez brièvement sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour réactiver le Wi-Fi après sa désactivation par le mode Économie d’énergie.

7. Sauvegarder et restaurer la configuration

- Pour sauvegarder la configuration : accédez à Système > Sauvegarde/Restauration et cliquez sur Télécharger. Un fichier JSON est enregistré sur votre ordinateur.
- Pour restaurer la configuration : sur la même page, cliquez sur Sélectionner un fichier, choisissez le fichier de sauvegarde, puis cliquez sur Mettre à jour les paramètres.

ASTUCE
Effectuez une sauvegarde une fois l’appareil configuré selon vos préférences. Cette opération est gratuite et vous évitera de tout reconfigurer si vous devez rétablir les paramètres d’usine.

8. Mettre à jour le micrologiciel

- Accédez à Système > FOTA et cliquez sur Rechercher des mises à jour.
- Si une version plus récente est proposée, lisez les notes de version, puis cliquez sur Mettre à jour.
- Réglez Mise à jour automatique sur Activer pour permettre à l’appareil de gérer les mises à jour de manière autonome.

⚠ **IMPORTANT**
Ne débranchez pas l’alimentation et ne redémarrez pas l’appareil pendant une mise à jour. Les voyants LED clignotent pendant toute la mise à jour et seul le voyant d’alimentation clignote pendant le redémarrage — cela est normal.

V. Spécifications techniques

Réseau mobile

Spécification	Valeur
Technologie mobile	5G sub-6 NSA et SA / 4G / 3G
Bandes 5G SA	n1 / 3 / 5 / 7 / 8 / 20 / 28 / 38 / 40 / 41 / 77 / 78
Bandes 5G NSA	n1 / 3 / 5 / 7 / 8 / 20 / 28 / 38 / 40 / 41 / 77 / 78
Bandes FDD-LTE	B1 / 3 / 5 / 7 / 8 / 20 / 28
Bandes TDD-LTE	B38 / 40 / 41 / 42 / 43
Bandes WCDMA	B1 / 5 / 8
Débit descendant maximal en 5G	3,2 Gbit/s
Débit montant maximal en 5G	1,25 Gbit/s
Débit descendant maximal en LTE	390 Mbit/s
Débit montant maximal en LTE	210 Mbit/s

Carte SIM

Spécification	Valeur
Format de la carte SIM	Nano-SIM (carte SIM non incluse)
Compatibilité opérateur	Compatible avec tous les principaux opérateurs
Itinérance internationale	Activée par défaut
Gestion du code PIN	Oui
Mise à jour du profil APN	Via l’interface Web du produit

Écran

Spécification	Valeur
Type	LED
Voyants	Signal 5G/4G, batterie, Wi-Fi, SMS

Connectivité Wi-Fi

Spécification	Valeur
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax)
Vitesse Wi-Fi	0,9 Gbit/s — AX900 (900 Mbit/s)

Spécification	Valeur
Technologie Wi-Fi	Double bande, 2,4 GHz ou 5 GHz
Débit par bande	287 Mbit/s (2,4 GHz) ou 601 Mbit/s (5 GHz)
Couverture Wi-Fi	Standard
Sécurité Wi-Fi	WPA2, WPA3, WPA2/WPA3
Nom du réseau Wi-Fi	1 nom de réseau Wi-Fi principal (bande sélectionnable)
Nombre maximal d'utilisateurs connectés	16

Connectivité filaire

Spécification	Valeur
Connexion aux appareils filaires	Par USB-C

Batterie et recharge

Spécification	Valeur
Capacité de la batterie	Rechargeable, 4 800 mAh
Type de batterie	Lithium-ion
Batterie amovible	Oui
Port de recharge USB	Type-C 3.0
Câble USB inclus	Intégré (attache supplémentaire)

Facilité d'utilisation

Spécification	Valeur
Installation via l'interface utilisateur du produit	Oui
Mise à jour automatique du micrologiciel (OTA)	Oui
Bouton marche/arrêt	Oui
Garantie	4 ans (batterie : 2 ans)
Contenu de l'emballage	1× 5G AIRSPOT, 1× câble de recharge USB Type-C (intégré), 1× guide d'installation rapide, 1× notice de sécurité et carte de garantie

Données générales

Spécification	Valeur
Tension d’alimentation	USB 3.0 PD 5 V / 3 A ou 9 V / 2,22 A
Température de fonctionnement	De 0 °C à +45 °C
Température de stockage	De −20 °C à +60 °C
Humidité de fonctionnement	De 5 % à 95 %, sans condensation
Dimensions (L × P × H)	75 × 18 × 141 mm
Poids (avec batterie)	400 g
Référence du produit	5GMIFIAX900
EAN	9120137873382
Certifications	CE, RoHS
Langues disponibles	BG, CZ, DE, DK, EN, ES, FR, HR, HU, IT, NO, PL, PT, SE, UA

Mentions légales

Ce produit est conforme aux directives européennes applicables. Le marquage CE atteste de sa conformité. STRONG est une marque déposée, filiale de Skyworth.

Les performances réelles peuvent varier en fonction de l’environnement réseau, des matériaux de construction et des interférences électromagnétiques. STRONG se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Droits d’auteur STRONG © 2026. Tous droits réservés. | www.strong-eu.com

Les caractéristiques et les illustrations sont susceptibles d’être modifiées sans préavis. Le débit de données, la distance, la portée du signal et la zone de couverture sont fournis à titre indicatif uniquement et reposent sur les résultats de tests de performance réalisés dans des conditions normales d’utilisation ; les performances réelles ne sont pas garanties et varient selon l’environnement d’utilisation, l’emplacement des produits, les matériaux de construction ainsi que les interférences radio et électriques. Wi-Fi, WPA2 et WPA sont des marques déposées de la Wi-Fi Alliance. Destiné à une utilisation en intérieur uniquement au Royaume-Uni, dans les États membres de l’UE et dans les États membres de l’AELE.

Fourni par STRONG AUSTRIA, représentée par STRONG Ges.m.b.H., Teinfaltstraße 8/4. Stock, A-1010 Vienne, Autriche. E-mail : support_at@strong-eu.com. Fabricant : STRONG — Fabriqué en Chine. Droits d’auteur STRONG © 2026. Tous droits réservés. Filiale de Skyworth.