

STRONG

5G HOPI — Wi-Fi mobile 3-en-1, station d'accueil domestique & Mesh

HOPI-5G-DM6

Manuel d'utilisation



Version 1.3.4 — Mai 2026

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

I. Introduction

1. Vue d'ensemble générale

Bienvenue dans la solution de connectivité STRONG HOPI 3-en-1 (HOPI-5G-DM6). Ce manuel couvre l'installation complète et la configuration de cette solution de connectivité deux-en-un.

Le HOPI-5G-DM6 combine trois unités : le HOPI Mobile Wi-Fi (point d'accès 5G), le HOPI Home Docking (station de base Wi-Fi 6) et le HOPI Home Mesh Wi-Fi (satellite Mesh, uniquement DM6), en un système intégré. Utilisés ensemble, ils offrent une couverture Wi-Fi 6 ultra-rapide dans toute votre maison grâce à une connexion 5G, avec basculement automatique d'une connexion Internet fixe vers la 5G en cas de défaillance de votre lien principal.

Caractéristiques principales :

- 5G NR NSA & SA : jusqu'à 3,4 Gbps en téléchargement / 550 Mbps en envoi
- Wi-Fi 6 (802.11ax) double bande : jusqu'à 1,8 Gbps en mode autonome (HOPI Mobile Wi-Fi) / jusqu'à 6 Gbps avec HOPI Home Mesh Wi-Fi
- Écran tactile capacitif de 2,4" sur l'unité HOPI Mobile Wi-Fi pour une utilisation mobile autonome
- Batterie : Li-ion amovible de 4 500 mAh, jusqu'à 6 heures d'utilisation autonome
- Station d'accueil HOPI Home Docking : 3 ports 1 Gbps (2 LAN + 1 WAN optionnel pour basculement automatique vers la 5G)
- Emplacement Nano SIM (SIM non incluse) — débloqué, compatible avec les principaux opérateurs
- Easy Mesh (Wi-Fi EasyMesh™) pour une couverture multi-nœuds transparente
- Boîte de réception SMS, brouillons, messages envoyés gérés via l'interface utilisateur du produit
- Configuration via l'application MySTRONG ou l'interface Web (192.168.10.1)

⚠ IMPORTANT Une carte Nano SIM (non incluse) est requise pour la connectivité 5G. Le HOPI Home Docking prend également en charge la connexion à un modem/box existant via Ethernet pour un accès haut débit fixe, avec basculement automatique vers la 5G.

2. Contenu de la boîte

Article	Description
HOPI Mobile Wi-Fi × 1	L'unité 5G avec écran tactile de 2,4" et batterie amovible.
Station d'accueil Wi-Fi HOPI Home Docking × 1	La station d'accueil : base Wi-Fi 6, 2 ports LAN, 1 port WAN.
HOPI Home Mesh Wi-Fi × 1 (uniquement DM6)	Nœud satellite Mesh Wi-Fi 6 pour une couverture multi-étages de la maison. Inclus uniquement dans le kit HOPI-5G-DM6.

Adaptateur secteur × 1	Type-C, 9 V / 2,22 A.
Câble USB-C × 1	1 m, pour recharger l'unité HOPI.
Câble Ethernet × 1	1,5 m, pour connecter le HOPI Home Docking à un modem/box existant.
Batterie amovible × 1	Li-ion 4 500 mAh.
Guide d'installation rapide + carte de garantie × 1	Instructions d'installation et documentation de garantie de 4 ans.

3. Vue d'ensemble physique

3.1 Unité mobile HOPI 5G



Fig. 1 — Point d'accès mobile HOPI 5G (vue de face)

Composant	Description
Écran tactile 2,4" (avant)	Écran couleur LCD capacitif affichant l'heure, les barres de signal, la batterie et l'état 5G/Wi-Fi. Faites glisser pour naviguer dans les menus.
Bouton d'alimentation (avant)	Appuyez et maintenez pour allumer ou éteindre l'unité HOPI Mobile Wi-Fi.
Port USB-C (dessous)	Pour la connexion USB et la recharge.
Emplacement Nano SIM	Insérez votre carte Nano SIM. Veuillez consulter le Guide d'installation rapide (QIG) pour localiser l'emplacement du slot.

3.2 Station d'accueil Wi-Fi HOPI Home



Fig. 2.1 — Panneau avant de l'unité principale



Fig. 2.2 — Panneau arrière des deux unités : HOPI 5G (en haut) et HOPI Home Docking (en bas)



Fig. 3 — Les deux unités : HOPI 5G (avant, avec écran) et HOPI Home Docking (arrière)



Fig. 4 — Vue de dessus du HOPI Home Docking, montrant la fente et le panneau à effet bois

Composant	Description
Fente d'accueil (dessus / panneau couleur bois)	Pour insérer le HOPI Mobile Wi-Fi.
Bouton Marche/Arrêt (arrière)	Permet d'allumer ou d'éteindre le HOPI Home Docking.
Bouton WPS (arrière)	Appuyez pour associer un appareil Wi-Fi compatible sans saisir de mot de passe.
RESET (trou de réinitialisation, arrière)	Maintenez enfoncé pendant 5 à 10 secondes pour restaurer les paramètres d'usine (toute la configuration sera effacée).
Alimentation USB-C (arrière)	Entrée DC pour le HOPI Home Docking. Connectez l'adaptateur secteur fourni.
2 × Ethernet LAN (arrière, jaune)	Ports LAN Gigabit pour appareils filaires (PC, TV, console de jeux...).
1 × Ethernet WAN (arrière, jaune)	Port WAN Gigabit : connectez-le à votre modem/box existant pour un accès haut débit fixe avec basculement automatique 5G.

4. Présentation de l'interface Web

Accédez à l'interface Web à l'adresse : <http://192.168.10.1> depuis tout appareil connecté au HOPI Home Docking via Wi-Fi ou Ethernet.

L'interface Web comporte deux niveaux :

☐ Vue simple — quatre onglets principaux en haut :

Onglet	Contenu
Page d'accueil	Diagramme de connectivité en temps réel (Mon réseau → HOPI Home Docking → Appareils en ligne), débit montant/descendant, heure Internet, IP LAN, temps de fonctionnement du système.
Paramètres Wi-Fi	Configuration rapide du Wi-Fi : bascule 5GHz préférée, SSID + mot de passe unifiés (ou séparés 2.4G/5G lorsque 5GHz préférée est désactivée). Liens vers Plus de paramètres.
Gestion de l'appareil	Liste des appareils connectés avec IP, MAC, temps en ligne et bascule d'accès Internet par appareil.
Gestion du Mesh	Vue contrôleur/agent Easy Mesh, diagramme de topologie réseau, seuil d'itinérance, bouton Démarrer le réseau.

Plus	Accédez aux onglets Statut, Réseau, Sécurité, Gestion, Diagnostic, Aide
------	---

► Trois boutons d'action globaux toujours visibles en haut à droite : Rétablir les paramètres d'usine (avec confirmation), Redémarrer (avec confirmation), Déconnexion, et un sélecteur de langue.

► Plus de paramètres (avancés) — accessibles depuis l'onglet Paramètres Wi-Fi via le lien « Plus de paramètres ». Ouvre une sous-interface avec sa propre barre de navigation : État / Réseau / Sécurité / Gestion / Diagnostic / Aide.

II. Démarrage — Configuration initiale

1. Installation physique

- Insérez la batterie dans l'unité HOPI Mobile Wi-Fi.
- Faites glisser l'unité HOPI Mobile Wi-Fi dans la fente située sur le dessus du HOPI Home Docking.
- Connectez le port WAN du HOPI Home Docking à un port LAN de votre modem ou box Internet existant à l'aide du câble Ethernet fourni.
- Connectez l'adaptateur secteur (USB-C) au port POWER du HOPI Home Docking et branchez-le à une prise électrique.
- Mettez sous tension le HOPI Home Docking à l'aide du bouton Marche/Arrêt situé à l'arrière. L'unité HOPI Mobile Wi-Fi s'allume automatiquement lorsqu'elle est insérée dans le HOPI Home Docking.
- Insérez une carte Nano SIM dans l'unité HOPI Mobile Wi-Fi si vous souhaitez utiliser la connectivité 5G (ou le basculement 5G).

 **ASTUCE** Le dock peut également fonctionner sans l'unité HOPI Mobile Wi-Fi insérée si une connexion WAN filaire est active. Cependant, les fonctionnalités 5G (basculement, point d'accès mobile) nécessitent que l'unité HOPI Mobile Wi-Fi soit présente et allumée.

2. Créer un mot de passe (première connexion)

Lors du premier accès à l'interface Web (<http://192.168.10.1>), il vous sera demandé de créer un mot de passe de connexion avant d'accéder à l'interface principale.

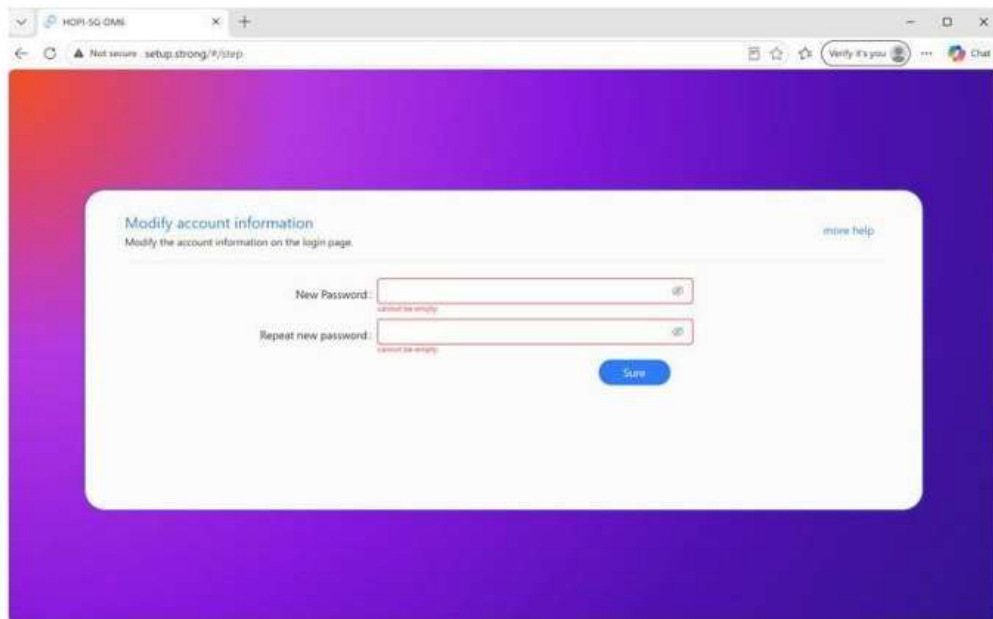


Fig. 5 — Première connexion — Écran de création de mot de passe (Modifier les informations du compte)

- Saisissez un nouveau mot de passe et répétez-le dans Répéter le nouveau mot de passe.
- Cliquez sur « Sure » pour confirmer. Vous êtes redirigé vers la page de connexion.

3. Connexion

Tous les accès ultérieurs nécessitent le mot de passe que vous avez créé.

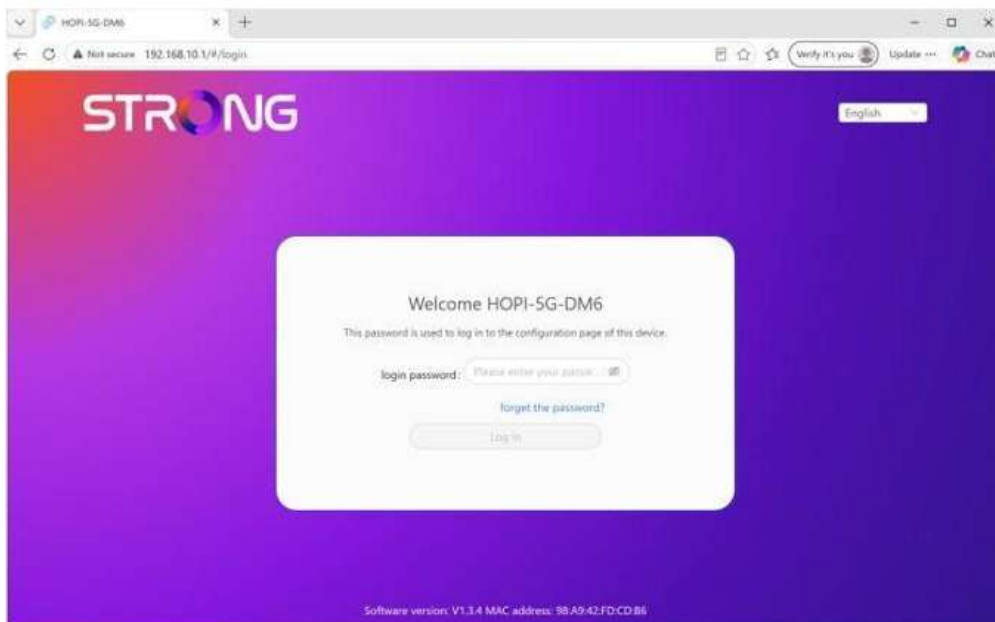


Fig. 6 — Écran de connexion — Bienvenue HOPI-5G-DM6

- Saisissez votre mot de passe de connexion et cliquez sur Connexion.

La version du logiciel et l'adresse MAC sont affichées en bas de l'écran de connexion à titre de référence.

4. Mot de passe oublié

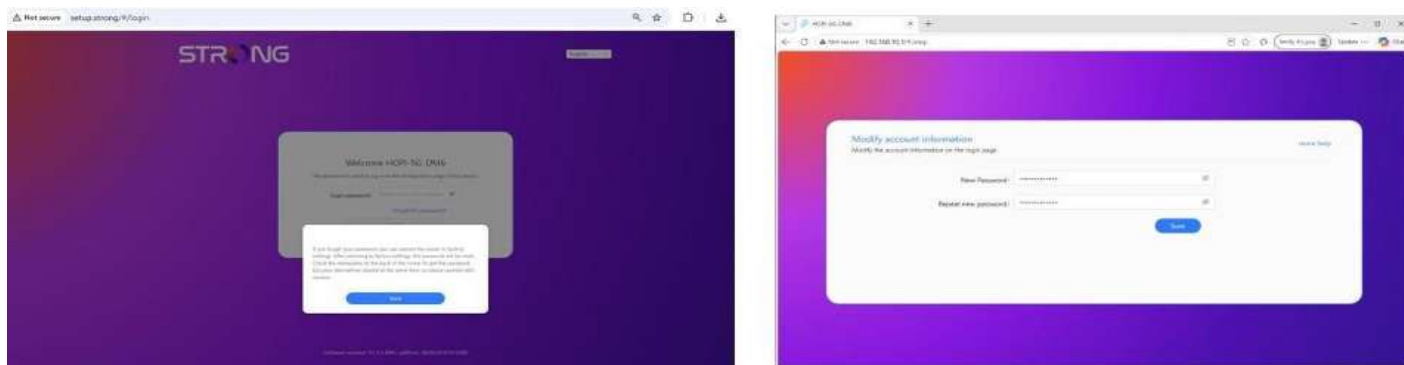


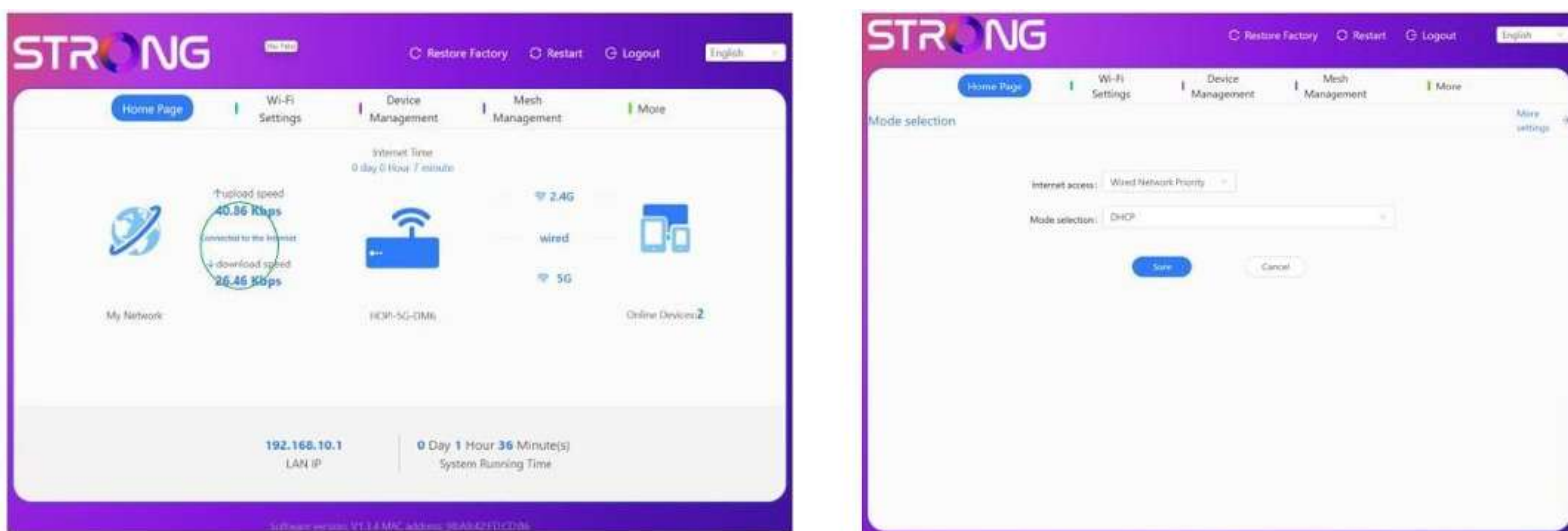
Fig. 7 — Mot de passe oublié — invite de réinitialisation d'usine et configuration d'un nouveau mot de passe

Cliquez sur « mot de passe oublié ? » sur la page de connexion. Une fenêtre contextuelle explique que la restauration des paramètres d'usine réinitialisera le mot de passe et effacera toutes les données. Cliquez sur Confirmer pour continuer. Une fois la réinitialisation terminée, il vous sera demandé de créer un nouveau mot de passe (voir section 2).

⚠ IMPORTANT L'oubli du mot de passe nécessite une réinitialisation complète d'usine, ce qui efface TOUTES les configurations. Notez votre mot de passe dans un endroit sûr.

5. Modes d'accès à Internet

Depuis la page d'accueil, cliquez sur la zone Mon Réseau pour ouvrir la sélection du mode :



vous connexion haut débit existante reste principale et la 5G s'active automatiquement uniquement si la connexion filaire échoue.

III. Description complète de l'interface Web

1. Page d'accueil

La page d'accueil est le tableau de bord principal, affichant la connectivité en temps réel en un coup d'œil.

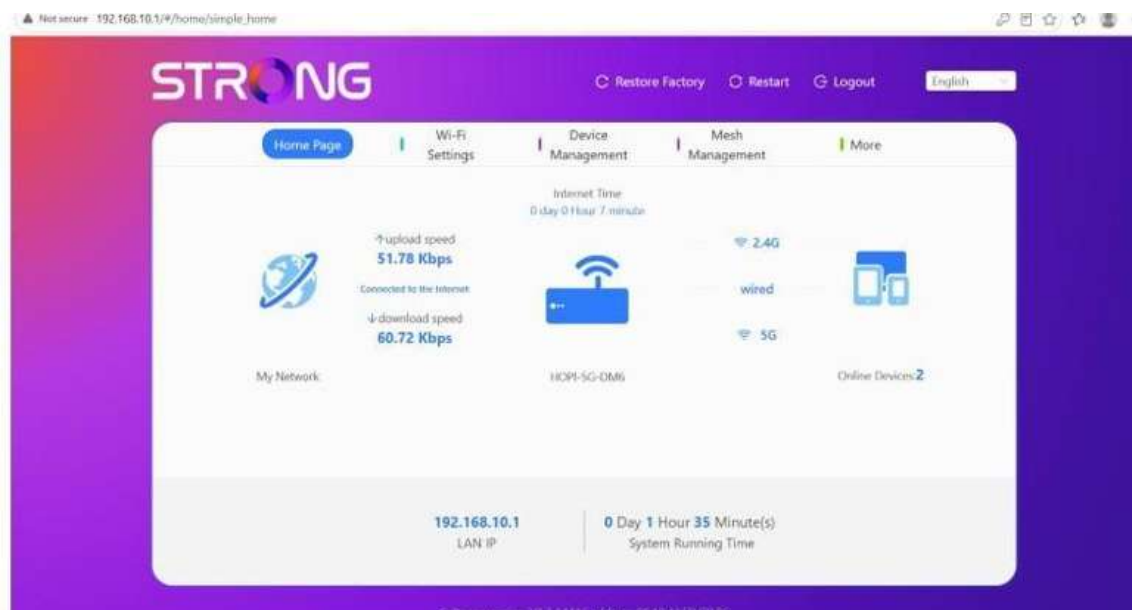


Fig. 9 — Page d'accueil — aperçu de la connectivité

Élément	Description
Temps Internet	Temps écoulé depuis l'établissement de la connexion WAN.
Mon Réseau (icône globe)	Affiche le débit montant/descendant et l'état de la connexion. Cliquez sur l'icône pour afficher.
HOPI-5G-DM6 (icône routeur)	Cliquez sur l'icône pour afficher.
Indicateurs 2.4G / filaire / 5G	Bandes radio actives et état de la connexion filaire.
Appareils en ligne	Nombre de clients actuellement connectés. Cliquez sur l'icône pour afficher.
IP LAN	Adresse IP LAN actuelle du HOPI Home Docking (par défaut : 192.168.10.1).
Temps de fonctionnement du système	Temps écoulé depuis le dernier redémarrage.

2. Paramètres Wi-Fi

Configuration rapide du Wi-Fi : pour plus de paramètres Wi-Fi, cliquez sur Plus de paramètres en haut à droite, pour accéder aux paramètres avancés du WIFI, et référez-vous aux sections 5.2.4 à 5.27.

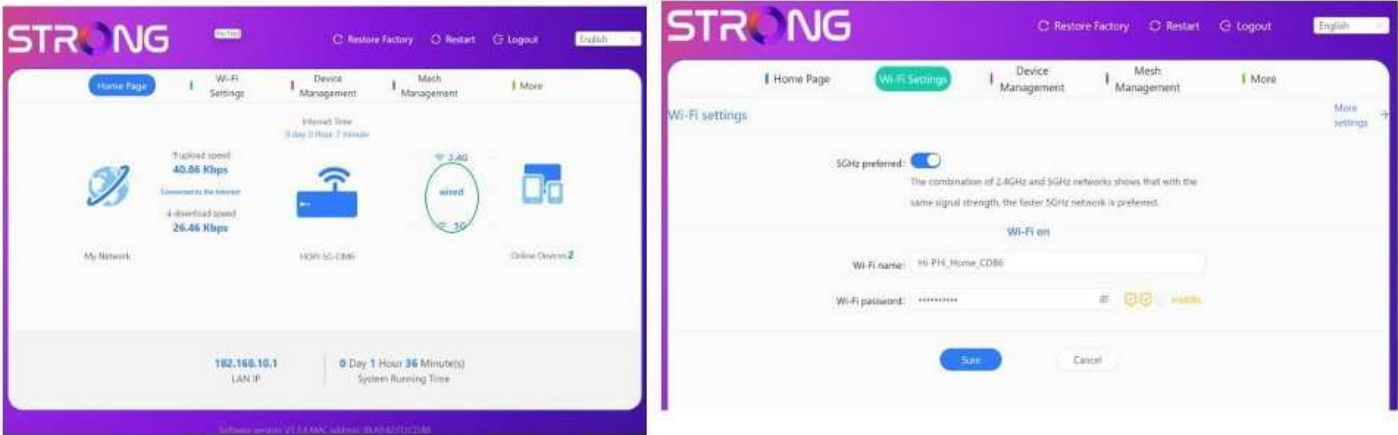


Fig. 10 — Paramètres Wi-Fi — 5GHz préféré activé (SSID unifié)

Champ	Description
5GHz préféré (ACTIVÉ)	SSID unifié unique pour les deux bandes. Le routeur attribue automatiquement les clients à 2.4G ou 5G pour des performances optimales. L'étiquette Wi-Fi activé confirme que la radio est active.
5GHz préféré (DÉSACTIVÉ)	Séparez les sections Wi-Fi 2,4 GHz et 5 GHz, chacune avec son propre SSID et mot de passe.
Nom du Wi-Fi	SSID du réseau.
Mot de passe Wi-Fi	Mot de passe du réseau (indicateur de robustesse : faible / moyen / élevé affiché en couleur).
Confirmer / Annuler	Enregistrer ou annuler les modifications.

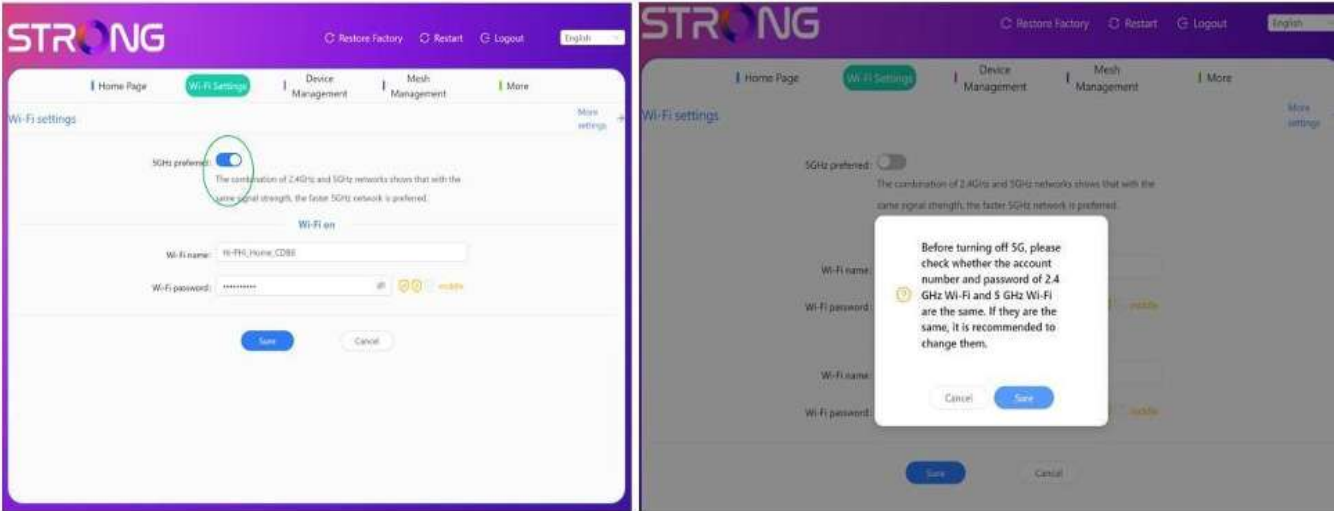


Fig. 11 — Paramètres Wi-Fi — commutateur 5GHz préféré et désactivation de 5GHz préféré

Après l'enregistrement, le Wi-Fi sera séparé en réseaux 2,4G et 5G. Le suffixe SSID « 2.4G » et « 5G » sera ajouté respectivement au nom du réseau d'origine. Le mot de passe reste

identique à celui d'avant la séparation. Vous pouvez modifier le SSID et le mot de passe ici, mais nous vous recommandons de conserver le suffixe pour plus de clarté.

STRONG

Restore Factory Restart Logout English

Home Page Wi-Fi Settings Device Management Mesh Management More

Wi-Fi settings More settings →

5GHz preferred: ☐

The combination of 2.4GHz and 5GHz networks shows that with the same signal strength, the faster 5GHz network is preferred.

2.4 GHz Wi-Fi

Wi-Fi name: Hi-Phi_Home_CDB6-2.4G

Wi-Fi password: ***** middle

5 GHz Wi-Fi

Wi-Fi name: Hi-Phi_Home_CDB6-5G

Wi-Fi password: ***** middle

Sure Cancel

Fig. 12 — Paramètres Wi-Fi — 5GHz préféré DÉSACTIVÉ : sections Wi-Fi 2,4 GHz et 5 GHz séparées

3. Gestion des appareils

Liste tous les appareils actuellement connectés au routeur (Wi-Fi et Ethernet).

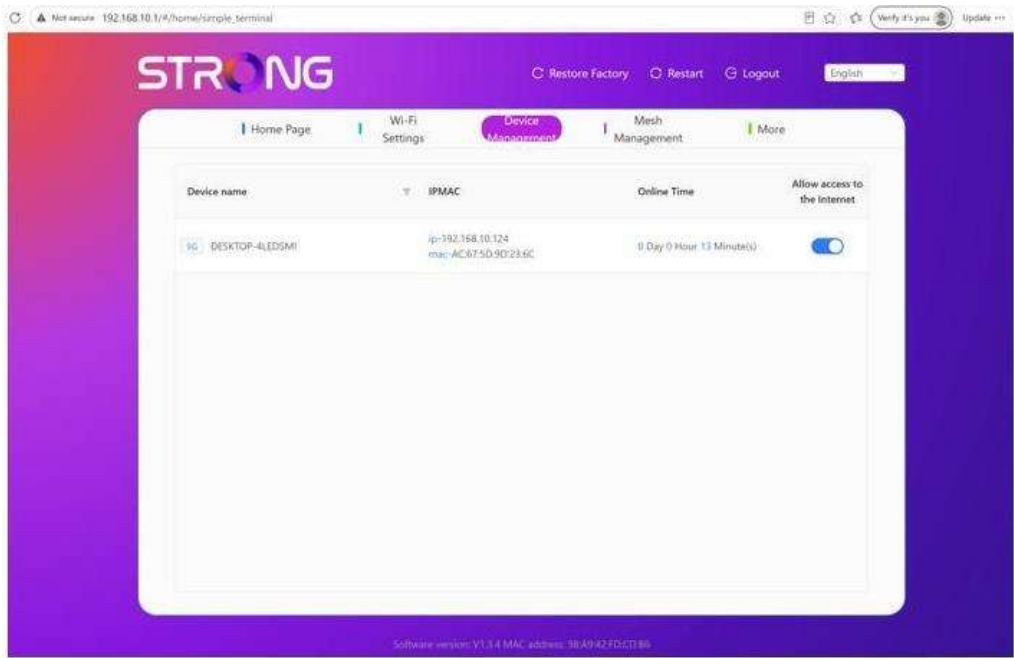


Fig. 13 — Gestion des appareils — liste des appareils connectés

Colonne	Description
Nom de l'appareil	Nom d'hôte de l'appareil connecté.
IP/MAC	Adresse IP et adresse MAC de l'appareil.
Temps en ligne	Durée pendant laquelle l'appareil est connecté.
Autoriser l'accès à Internet	Basculez pour autoriser ou bloquer l'accès à Internet pour cet appareil spécifique sans le déconnecter du réseau local.

4. Gestion du Mesh

Gestion facile du Mesh pour une couverture domestique multi-nœuds. (Le satellite HOPI Home Mesh Wi-Fi est inclus dans le kit HOPI-5G-DM6. Les utilisateurs de HOPI-5G-D6 peuvent ajouter un nœud Mesh STRONG compatible séparément.)

Ajout d'un nœud Mesh via le bouton WPS

Pour ajouter une unité HOPI Home Mesh Wi-Fi supplémentaire ou tout nœud STRONG EasyMesh compatible à votre réseau, utilisez la méthode du bouton WPS physique :

1. Assurez-vous que l'unité principale (HOPI Home Docking) est allumée et que le réseau Mesh est actif.
2. Appuyez et maintenez le bouton WPS sur le HOPI Home Docking pendant 2 secondes. Le système passe en mode d'appairage Mesh.
3. Dans les 2 minutes, appuyez et maintenez le bouton WPS sur la nouvelle unité à ajouter pendant 2 secondes.
4. Attendez la fin de l'appairage. Le nouveau nœud apparaîtra dans le schéma topologique de la gestion du Mesh.

Remarque : Cette méthode du bouton WPS sert uniquement à ajouter des nœuds Mesh.
L'appairage WPS standard (pour connecter des appareils clients Wi-Fi sans mot de passe) n'est pas disponible lorsque le Mesh est activé.

Remarque : Le satellite HOPI Home Mesh Wi-Fi est inclus dans le kit HOPI-5G-DM6 et est préconfiguré. La procédure ci-dessus s'applique lors de l'ajout d'un troisième nœud ou de tout autre appareil Mesh STRONG compatible.

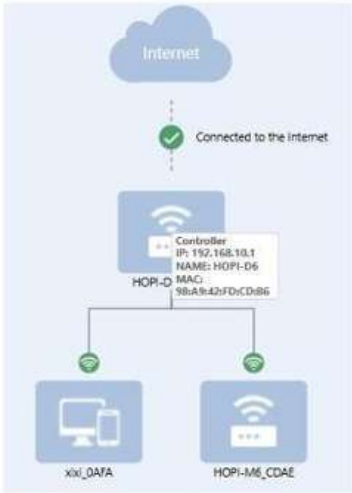
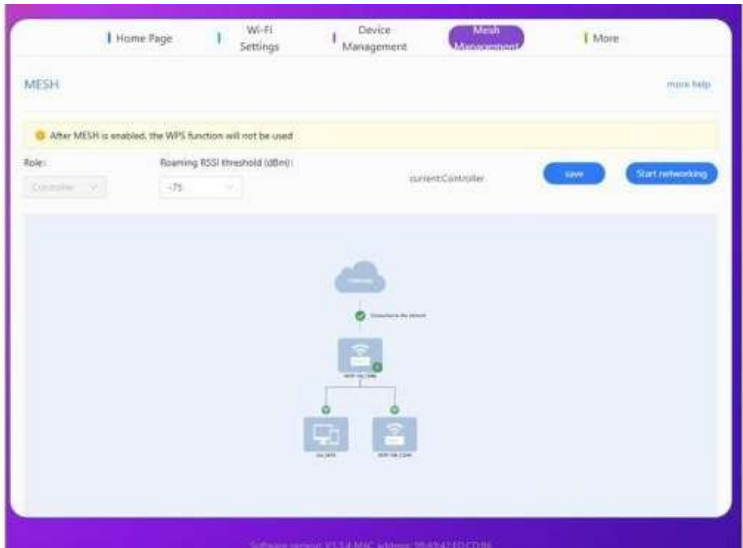


Fig. 14 — Gestion du Mesh — vue topologique

Élément	Description
Rôle	Contrôleur (nœud principal) ou Agent (nœud satellite).
Seuil RSSI d'itinérance (dBm)	Seuil de signal en dessous duquel un appareil bascule vers un nœud plus puissant (par défaut : -75 dBm).
actuel : Contrôleur	Statut de l'appareil actuel dans le mesh.
Démarrer la mise en réseau	Initie l'appairage avec un nouveau nœud Agent mesh.
Schéma topologique	Carte en direct du maillage : Internet → Contrôleur → Agents → clients connectés. Passez la souris sur un nœud pour voir son IP, son nom et son adresse MAC.
Après l'activation de MESH, l'appairage WPS pour les clients Wi-Fi (connexion d'appareils sans mot de passe) n'est pas disponible. Cependant, le bouton WPS est toujours utilisé pour ajouter des nœuds Mesh supplémentaires (voir « Ajout d'un nœud	

Mesh » ci-dessous).
Remarque : Sur le HOPI-5G-DM6, Mesh est actif par défaut car le Wi-Fi HOPI Home Mesh est inclus dans le kit.

5. Plus

Accessible depuis la barre de navigation supérieure en cliquant sur « Paramètres supplémentaires → » sur le côté droit. Fournit une configuration avancée complète via une barre de navigation horizontale : État — Réseau — Sécurité — Gestion — Diagnostic — Aide.

5.1 État

Aperçu de l'état actuel du routeur sur une seule page.

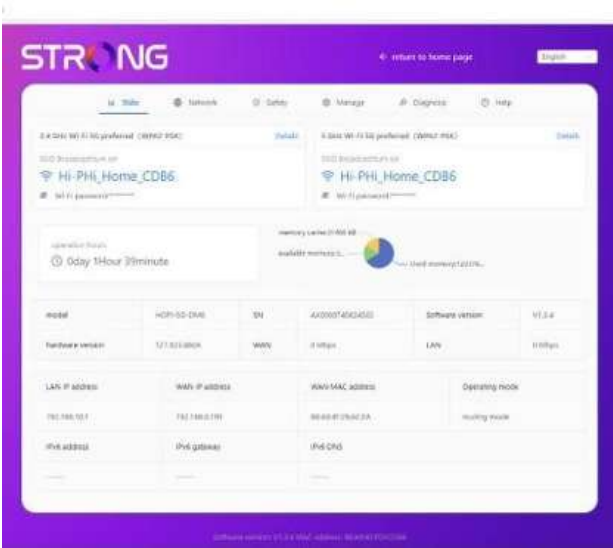


Fig. 15 — Plus > État — aperçu complet de l'état

Bloquer	Contenu
Statut Wi-Fi 2,4 GHz / 5 GHz	SSID, état de diffusion et mot de passe (masqué). Le lien Détails ouvre la configuration Wi-Fi avancée pour cette bande.
Heures de fonctionnement	Temps de fonctionnement total depuis le dernier démarrage.
Utilisation de la mémoire	Graphique circulaire affichant le cache mémoire total, la mémoire disponible et la mémoire utilisée.
Modèle / SN / Version logicielle	Identification de l'appareil.
Version matérielle / Vitesses WAN / LAN	Révision matérielle et vitesses actuelles des liaisons WAN/LAN.

IP LAN / IP WAN / MAC WAN	Détails de l'adresse réseau.
Mode de fonctionnement	Mode actuel (mode routage / mode pont).
Adresse IPv6 / passerelle / DNS	Informations sur le réseau IPv6 (le cas échéant).

5.2 Réseau

Éléments de la barre latérale gauche : paramètres DHCP, réservation d'adresse IP, paramètres IGMP, configurations Wi-Fi 2,4 GHz, configurations Wi-Fi 5 GHz, paramètres WPS, contrôles parentaux.

5.2.1 Paramètres DHCP

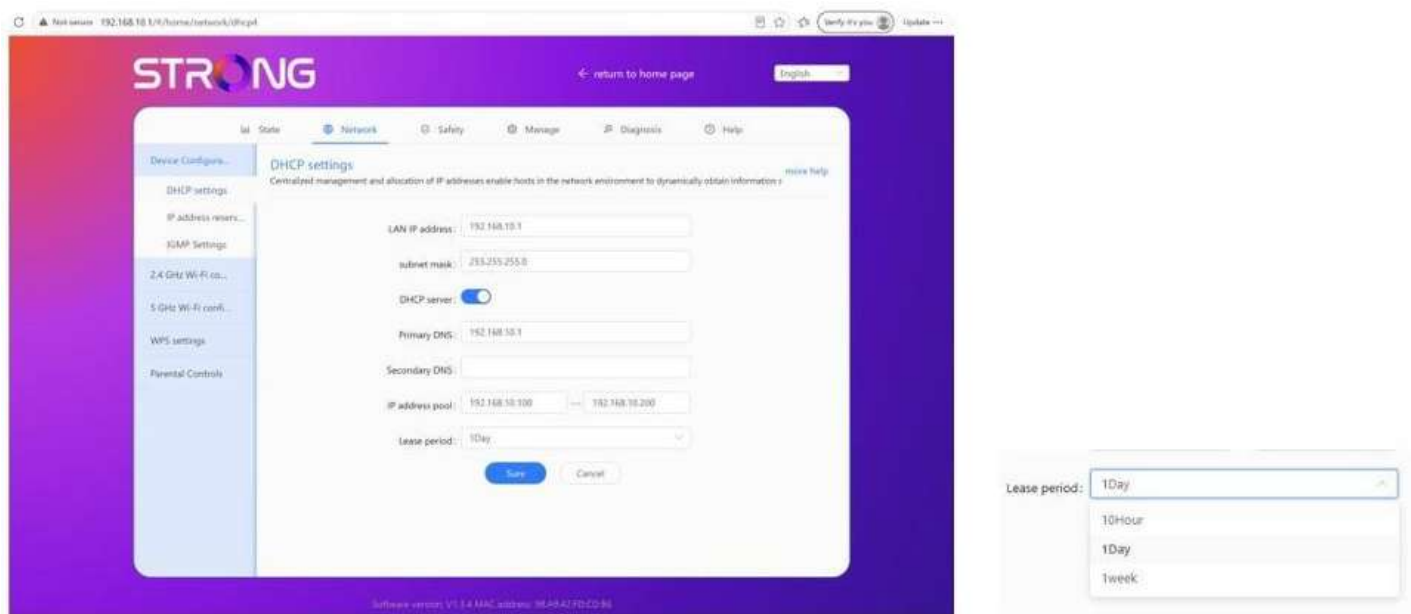


Fig. 16 — Réseau > période de bail

Champ	Description
Adresse IP LAN	IP du routeur sur le réseau local (par défaut : 192.168.10.1).
Masque de sous-réseau	Par défaut : 255.255.255.0.
Serveur DHCP	Activer/désactiver le serveur DHCP.
DNS primaire / secondaire	Serveurs DNS distribués aux clients LAN.
Plage d'adresses IP	Plage d'adresses DHCP (par défaut : 192.168.10.100 – 192.168.10.200).
Période de bail	10 heures / 1 jour (par défaut) / 1 semaine.

5.2.2 Réserveation d'adresse IP

Attribue une adresse IP fixe à un appareil spécifique par adresse MAC (DHCP statique). Cliquez sur « + Ajouter à » et saisissez l'adresse IP et l'adresse MAC, puis cliquez sur Valider.

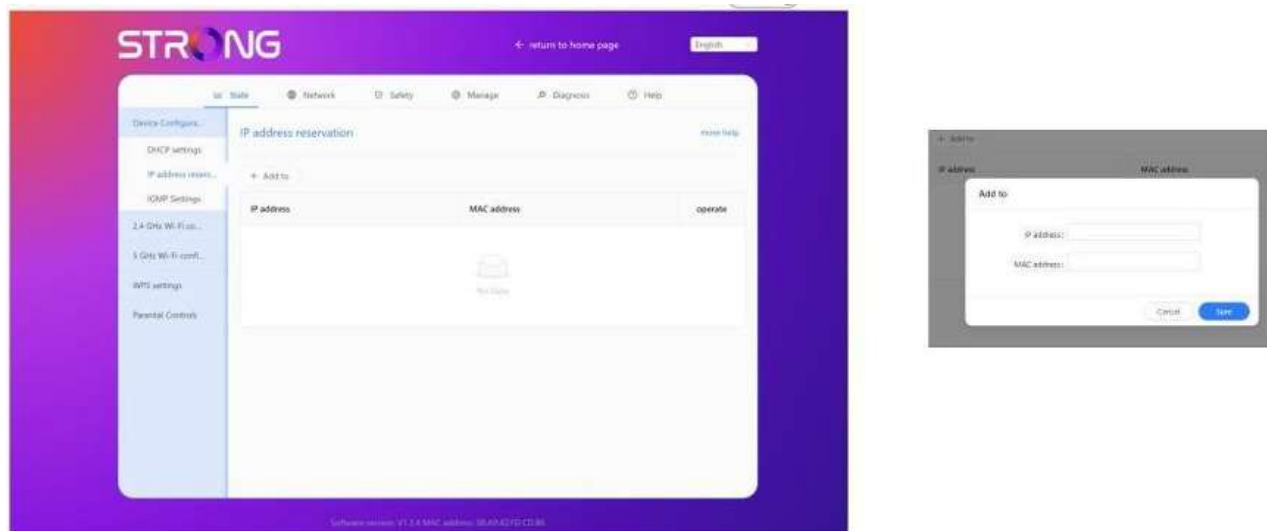


Fig. 17 — Réseau > Réserve d'adresse IP — bouton d'ajout

5.2.3 Paramètres IGMP

Activation de l'IGMP Snooping et de l'IGMP Proxy. Nécessaire pour le multicast IPTV. Cliquez sur Enregistrer & Appliquer.

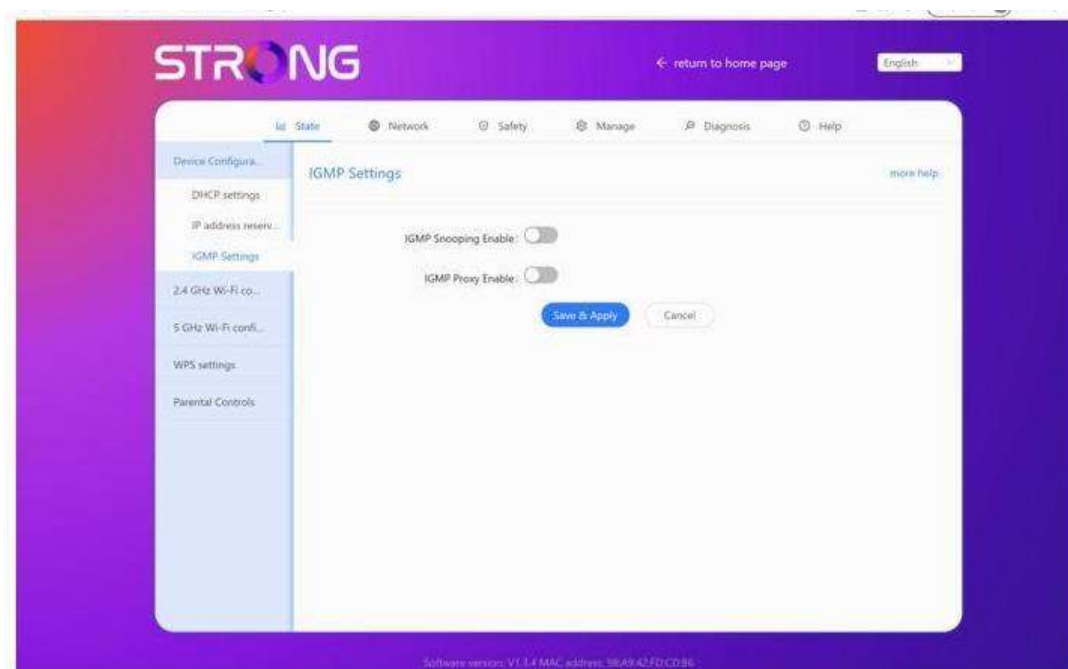


Fig. 18 — Réseau > Paramètres IGMP

5.2.4 Paramètres Wi-Fi — 2,4 GHz (Paramètres supplémentaires)

Configuration avancée pour la bande 2,4 GHz, avec deux sous-onglets : Wi-Fi principal et Wi-Fi invité.

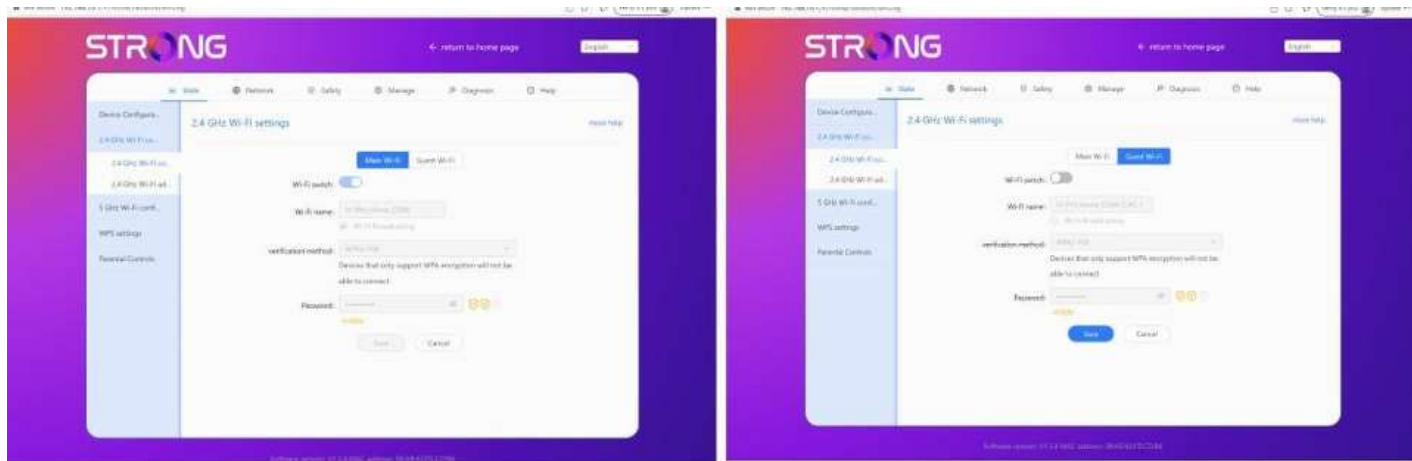


Fig. 19 — Réseau > Paramètres Wi-Fi 2,4 GHz — Wi-Fi principal (gauche) et Wi-Fi invité (droite)

Champ	Description
Interrupteur Wi-Fi	Activer ou désactiver la radio 2,4 GHz.
Nom du Wi-Fi	SSID pour cette bande.
Diffusion Wi-Fi	Case à cocher : décocher pour masquer le SSID.
Méthode de vérification	OPEN / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-PSK / WPA2/WPA3-PSK.
Mot de passe	Mot de passe Wi-Fi (indicateur de robustesse).

5.2.5 Paramètres Wi-Fi — 2,4 GHz avancés

WIFI setting_More setting

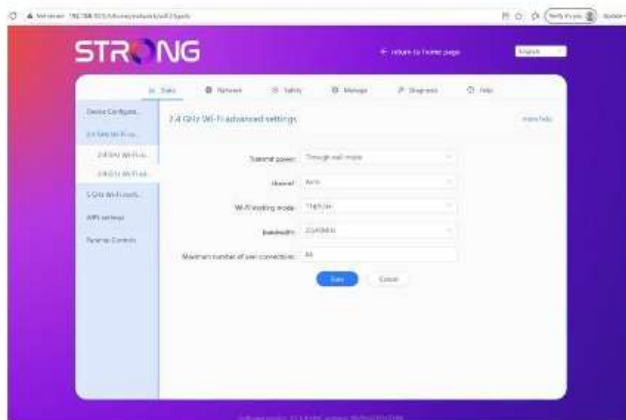


Fig. 20 — Réseau > Paramètres avancés Wi-Fi 2,4 GHz et options déroulantes

Champ	Description
Puissance d'émission	Mode traversant les murs (par défaut) / Mode standard / Mode économie d'énergie.
Canal	Auto (par défaut) ou canaux 1–7.
Mode de fonctionnement Wi-Fi	11b uniquement / 11g uniquement / 11n uniquement / 11b/g / 11g/n / 11b/n / 11b/g/n / 11g/n/ax (par défaut).
Bande passante	20 MHz / 40 MHz / 20/40 MHz (par défaut).
Nombre maximal de connexions utilisateur	Jusqu'à 64 (par défaut).

5.2.6 Paramètres Wi-Fi — 5 GHz (Paramètres supplémentaires)

WIFI setting_More setting

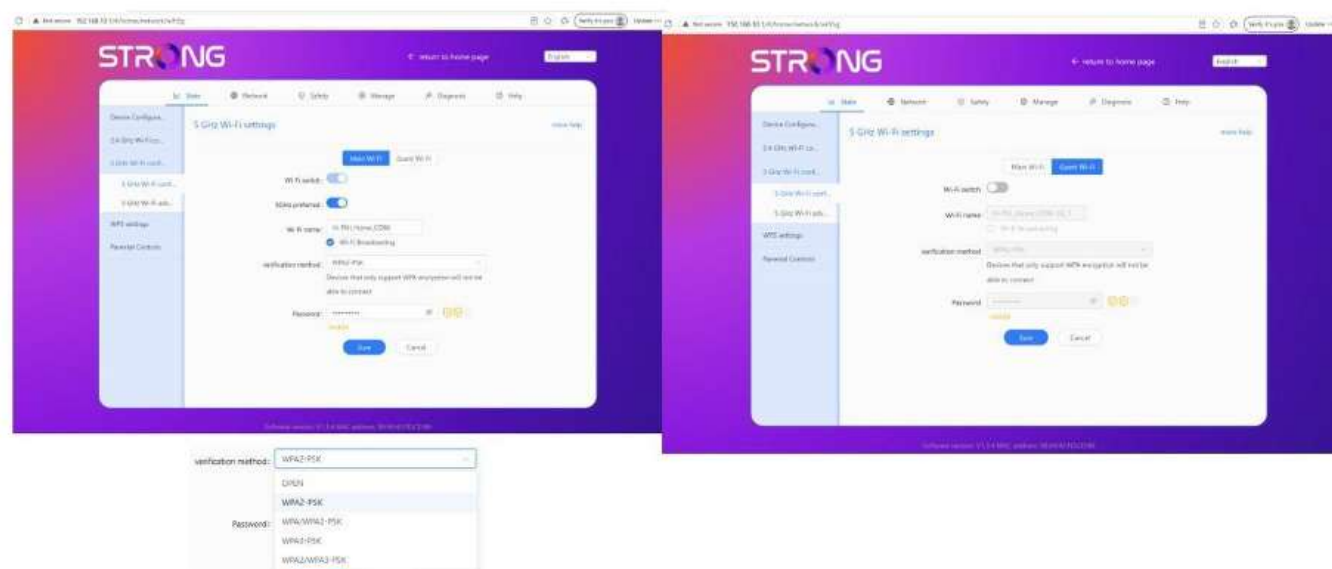


Fig. 21 — Réseau > Paramètres Wi-Fi 5 GHz — Wi-Fi principal (gauche) et Wi-Fi invité (droite), menu déroulant de sécurité

Champ	Description
Interrupteur Wi-Fi	Activer/désactiver la radio 5 GHz.
5GHz préféré	Basculez pour activer le mode SSID double bande unifié.
Nom Wi-Fi / Diffusion Wi-Fi / Méthode de vérification / Mot de passe	Mêmes champs que pour 2,4 GHz. Options de sécurité : OPEN / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-PSK / WPA2/WPA3-PSK.

5.2.7 Paramètres Wi-Fi — 5 GHz avancés

WIFI setting_More setting

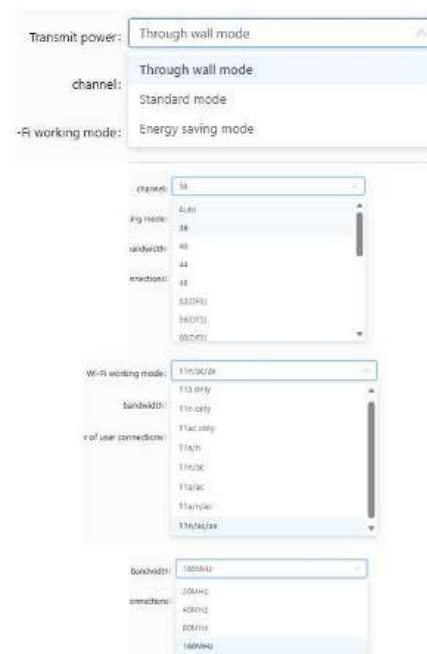
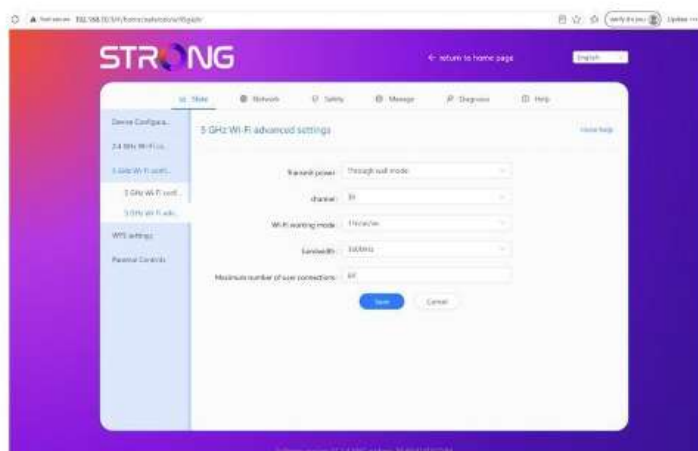


Fig. 22 — Réseau > Paramètres avancés Wi-Fi 5 GHz et options déroulantes

Champ	Description
Puissance d'émission	Mode traversant les murs / Mode standard / Mode économie d'énergie.
Canal	Auto ou 36 / 40 / 44 / 48 / 52(DFS) / 56(DFS) / 60(DFS)...
Mode de fonctionnement Wi-Fi	11a uniquement / 11n uniquement / 11ac uniquement / 11a/n / 11n/ac / 11a/n/ac / 11n/ac/ax (par défaut).
Bande passante	20 MHz / 40 MHz / 80 MHz / 160 MHz (par défaut).
Nombre maximal de connexions utilisateur	Jusqu'à 64 (par défaut).

5.2.8 Paramètres WPS

Le WPS (Wi-Fi Protected Setup) permet d'appairer un appareil compatible sans saisir le mot de passe Wi-Fi.

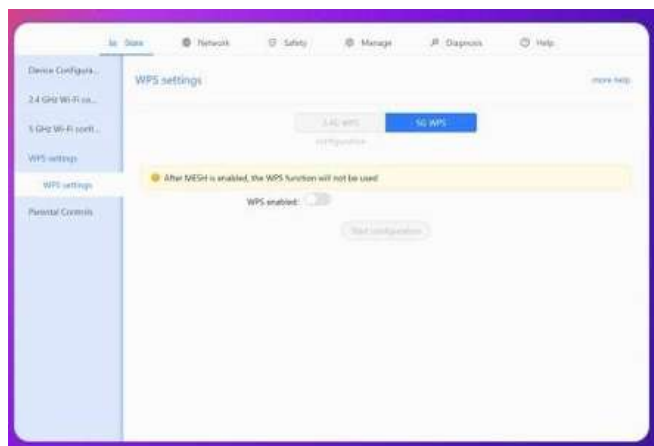


Fig. 23 — Réseau > Paramètres WPS — onglets WPS 2,4G / WPS 5G

- Remarque : Sur le HOPI-5G-DM6, 5GHz préféré est activé par défaut (SSID unifié). Pour configurer le WPS pour 2,4G spécifiquement, désactivez d'abord 5GHz préféré dans les paramètres Wi-Fi.
- Sélectionnez l'onglet WPS 2,4G ou WPS 5G.
- Activez WPS, puis cliquez sur Démarrer la configuration.

⚠ IMPORTANT WPS est indisponible lorsque le Mesh est activé.

5.2.9 Contrôle parental — Contrôle du temps Internet

Planifiez les plages d'accès à Internet par appareil.

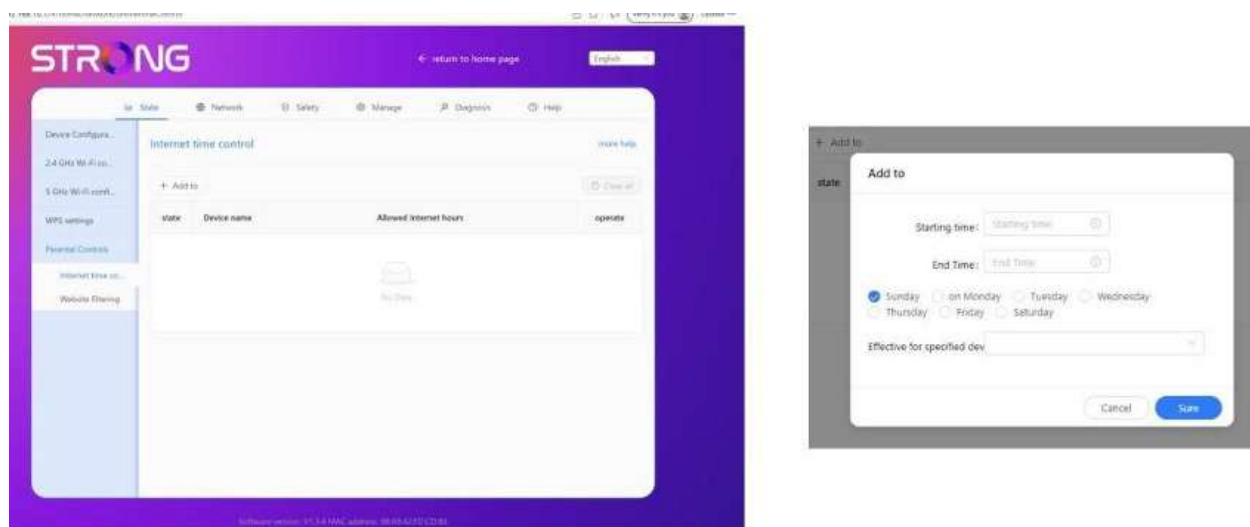


Fig. 24 — Réseau > Contrôle parental — liste de contrôle du temps Internet et boîte de dialogue Ajouter à

- Cliquez sur « + Ajouter à » : définissez l'heure de début, l'heure de fin, les jours de répétition (dim–sam), puis sélectionnez l'appareil sous « Effectif pour l'appareil spécifié ».
- Cliquez sur Sure pour enregistrer.

5.2.10 Contrôles parentaux — Filtrage de sites Web

Bloquez ou autorisez des sites Web spécifiques pour les appareils sélectionnés, via le mode liste noire ou liste blanche.

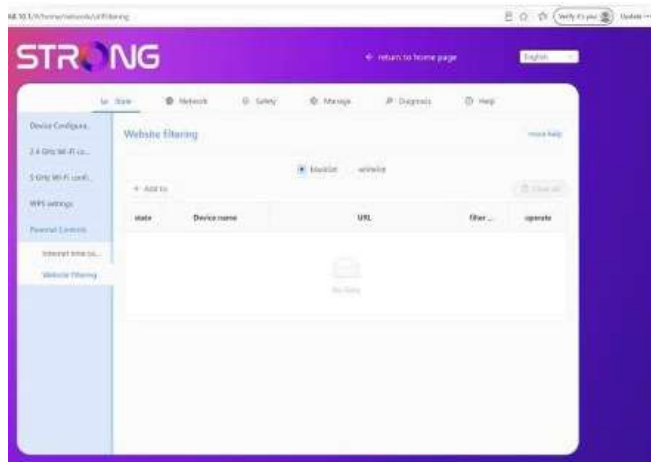


Fig. 25 — Réseau > Contrôles parentaux — Filtrage de sites Web et boîte de dialogue Ajouter à

- Sélectionnez le mode liste noire ou liste blanche.
- Cliquez sur « + Ajouter à » : saisissez une URL, cliquez sur Ajouter pour l'ajouter à la liste, sélectionnez l'appareil concerné, puis cliquez sur Sure.



5.3 Sécurité

Éléments de la barre latérale gauche : Pare-feu, Règles de filtrage, Liaison IP MAC, Mappage de ports, Filtrage d'URL.

5.3.1 Pare-feu

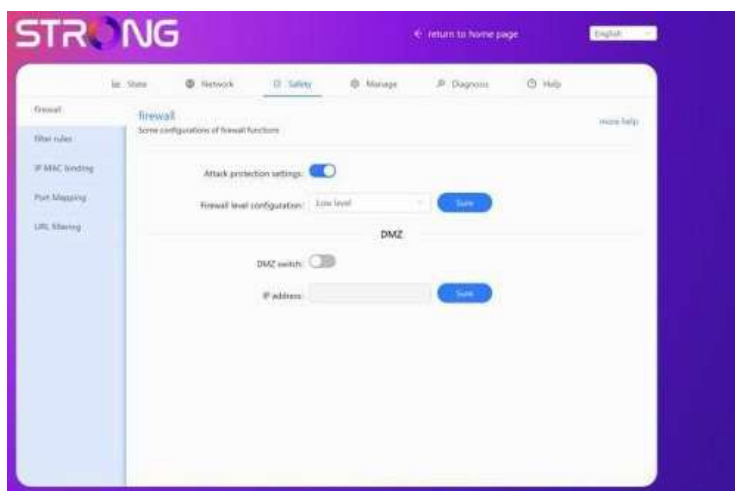


Fig. 26 — Sécurité > Pare-feu — protection contre les attaques, niveau du pare-feu et DMZ

Champ	Description
Paramètres de protection contre les attaques	Basculez pour activer/désactiver la protection générale contre les attaques.
Niveau du pare-feu	Niveau faible (par défaut, autorise le Ping) / intermédiaire / avancé (bloque le Ping). Cliquez sur Sure pour appliquer.
SWITCH DMZ	Activez pour exposer une adresse IP LAN spécifique à tout le trafic Internet entrant.
Adresse IP (DMZ)	IP de l'appareil à exposer dans la DMZ.
 IMPORTANT L'hôte DMZ est exposé à toutes les connexions Internet entrantes. À utiliser uniquement pour les appareils disposant de leur propre protection (par exemple, un serveur de jeux).	

5.3.2 Règles de filtrage

Filtrage IP, MAC et port — mode liste noire ou liste blanche.

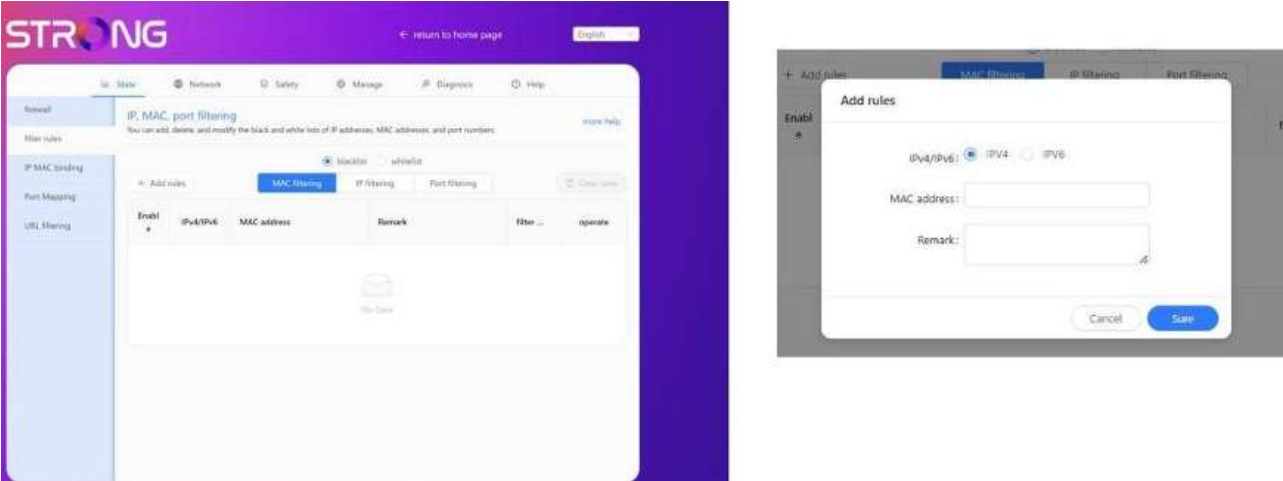


Fig. 27 — Sécurité > Règles de filtrage — onglet filtrage MAC et boîte de dialogue Ajouter des règles

Onglet	Description
Onglet filtrage MAC	Ajoutez des règles par adresse MAC : IPv4/IPv6, adresse MAC, Remarque.
Onglet filtrage IP	Ajoutez des règles par plage d'adresses IP.
Onglet filtrage de ports	Ajoutez des règles par numéro ou plage de ports.

5.3.3 Liaison IP MAC

Verrouille une adresse IP spécifique à une adresse MAC spécifique pour empêcher l'usurpation d'IP. Les adresses MAC et IP du terminal doivent correspondre ; sinon l'appareil ne pourra pas accéder au réseau.

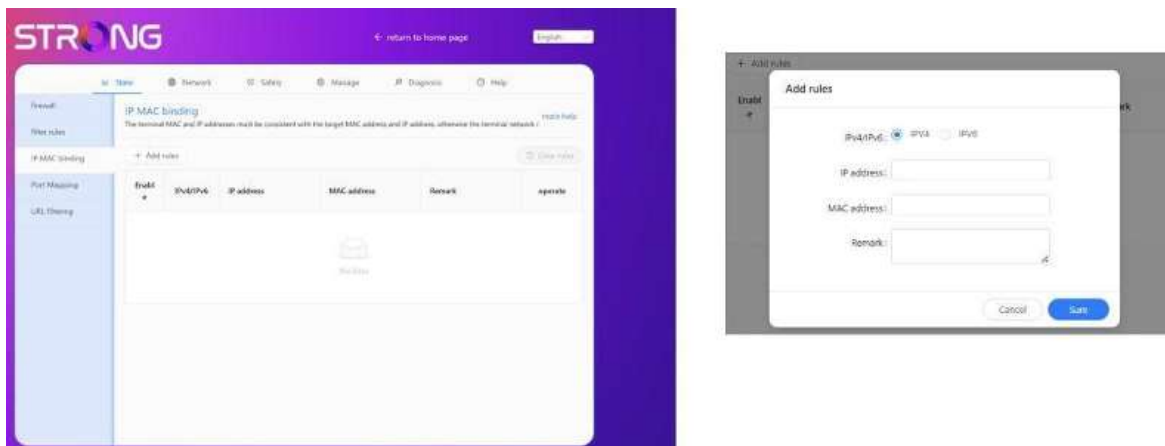


Fig. 28 — Sécurité > Liaison IP MAC — liste et boîte de dialogue Ajouter des règles

- Cliquez sur « + Ajouter des règles » : saisissez la version IPv4/IPv6, l'adresse IP, l'adresse MAC et une Remarque facultative.

5.3.4 Mappage de ports

Redirige le trafic du port externe vers un appareil LAN interne (NAT inversé / serveur virtuel).

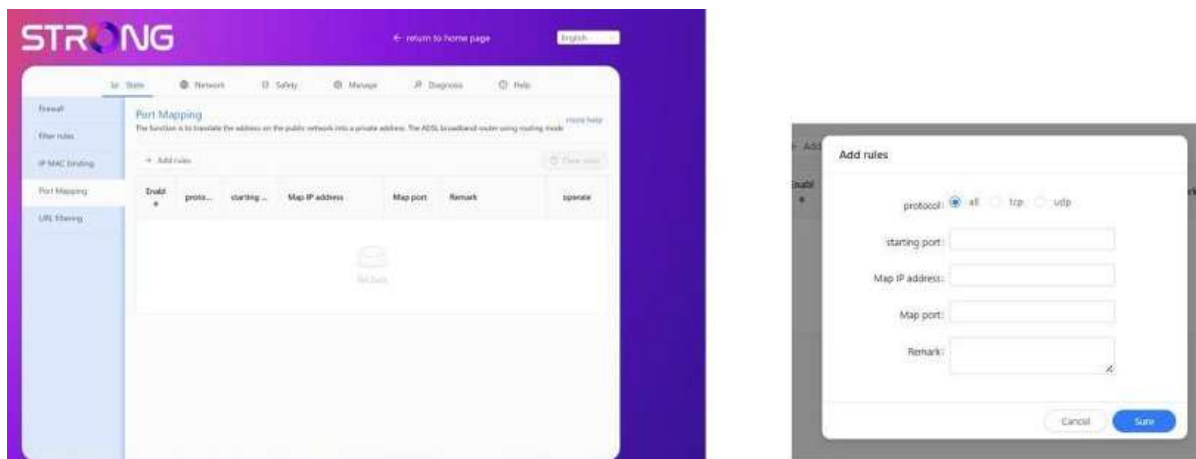


Fig. 29 — Sécurité > Mappage de ports — liste et boîte de dialogue Ajouter des règles

Champ	Description
Protocole	tous / tcp / udp.
Port de départ	Numéro de port externe (côté WAN) à rediriger.
Adresse IP de mappage	Adresse IP LAN interne de l'appareil cible.
Port de mappage	Port interne de l'appareil cible.

Remarque	Description facultative.
----------	--------------------------

5.3.5 Filtrage d'URL

Bloque ou autorise l'accès à des URL spécifiques, soit pour tous les appareils, soit pour des appareils sélectionnés, en mode liste noire ou liste blanche.

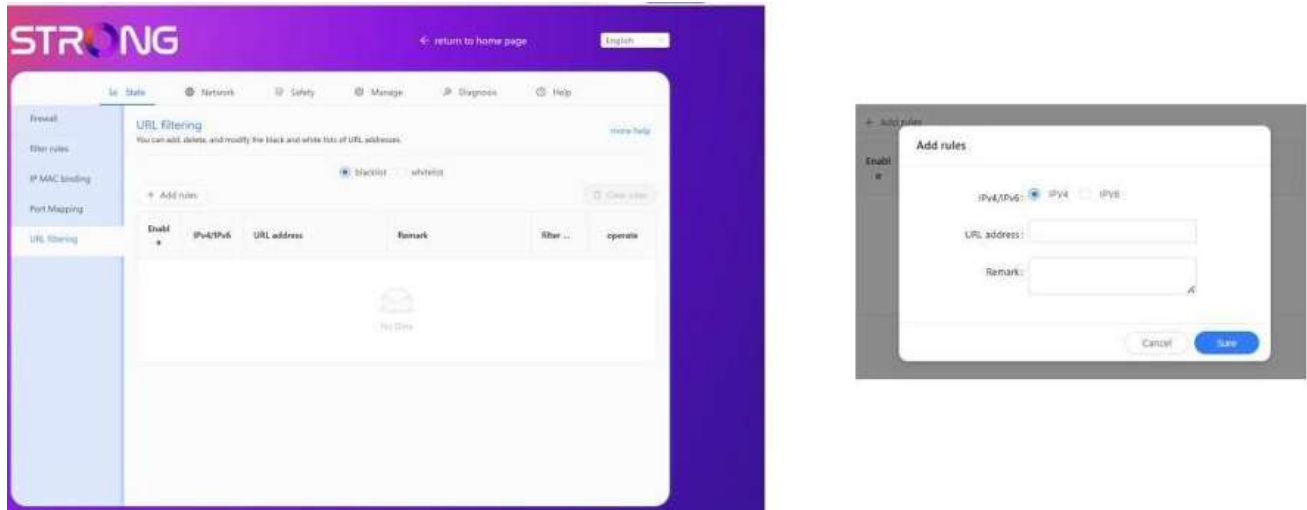


Fig. 30 — Sécurité > filtrage d'URL — liste et boîte de dialogue Ajouter des règles

- Sélectionnez le mode liste noire ou liste blanche.
- Cliquez sur « + Ajouter des règles » : saisissez IPv4/IPv6, l'adresse URL, une remarque facultative, puis cliquez sur Confirmer.

5.4 Gérer

Éléments de la barre latérale gauche : Mise à niveau de la page Web, Modification du compte, Paramètres du fuseau horaire, Tâches planifiées (Redémarrage planifié + Programmation Wi-Fi), Paramètres système.

5.4.1 Mise à niveau de la page Web

Mise à jour du micrologiciel — vérification en ligne ou téléchargement d'un fichier local.

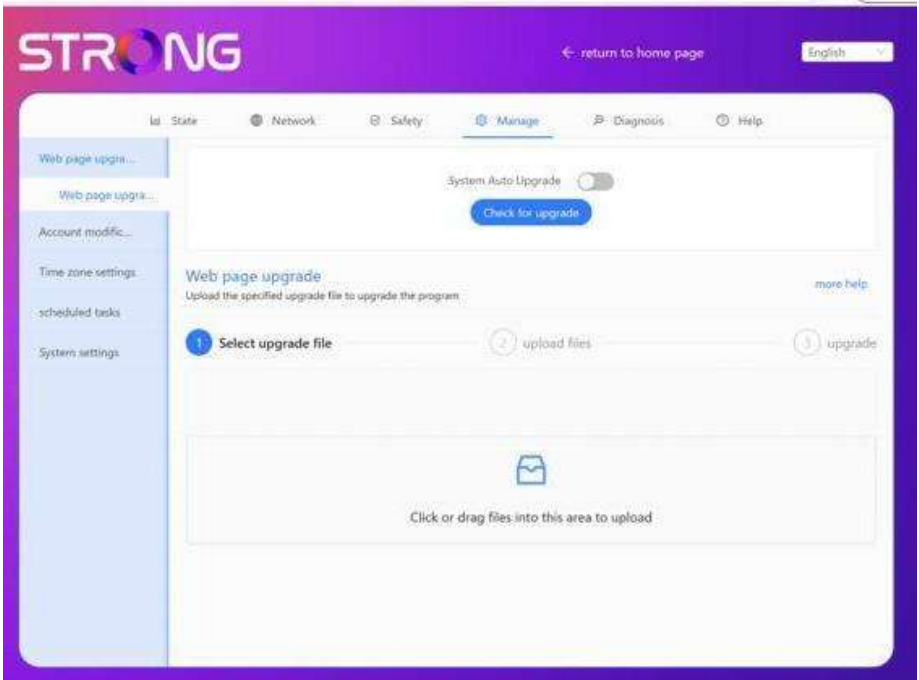


Fig. 31 — Gérer > Mise à niveau de la page Web — mise à niveau automatique en ligne et mise à niveau locale

Fonctionnalité	Description
Mise à niveau automatique du système	Activez pour effectuer automatiquement les vérifications de mise à jour au démarrage et lors de la reconnexion.
Vérifier la mise à niveau	Vérifiez manuellement la disponibilité d'une mise à jour du micrologiciel en ligne.
Mise à niveau de la page Web (locale)	Assistant en trois étapes : (1) Sélectionnez le fichier de mise à niveau en le faisant glisser dans la zone de téléchargement, (2) téléchargez les fichiers, (3) effectuez la mise à niveau. Le routeur redémarre automatiquement.
 IMPORTANT Ne déconnectez jamais l'alimentation ni ne retirez l'unité HOPI pendant une mise à jour du micrologiciel.	

5.4.2 Modification du compte

Modifie le mot de passe de connexion à l'interface Web.

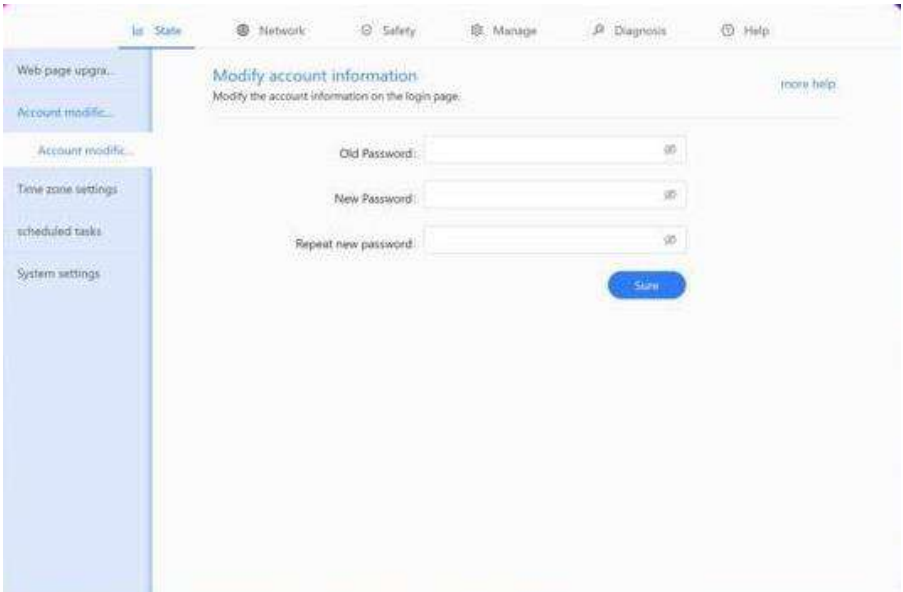


Fig. 32 — Gérer > Modification du compte — Modifier les informations du compte

- Saisissez l’ancien mot de passe, le nouveau mot de passe et répétez le nouveau mot de passe.
- Cliquez sur Sure pour enregistrer.

5.4.3 Paramètres du fuseau horaire

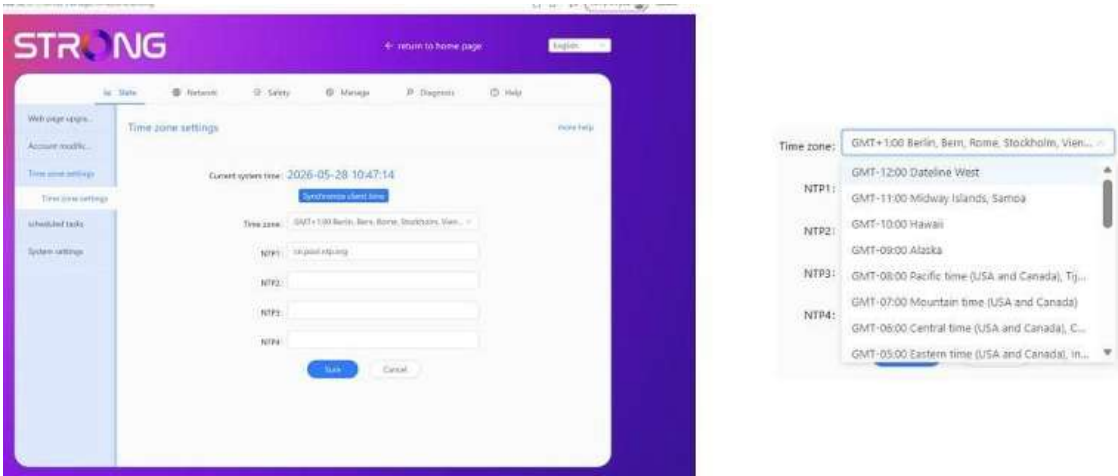


Fig. 33 — Gérer > Paramètres du fuseau horaire et liste déroulante du fuseau horaire

Champ	Description
Heure système actuelle	Heure actuelle de l’appareil en lecture seule. Cliquez sur « Synchroniser l’heure du client » pour synchroniser avec le navigateur.
Fuseau horaire	Liste déroulante de GMT–12:00 à GMT+14:00.
NTP1 – NTP4	Adresses des serveurs NTP utilisées pour la synchronisation automatique de l’heure (NTP1 par défaut : cn.pool.ntp.org).

5.4.4 Tâches planifiées — Redémarrage planifié

Programme un redémarrage automatique du routeur à une heure et un ou plusieurs jours définis.

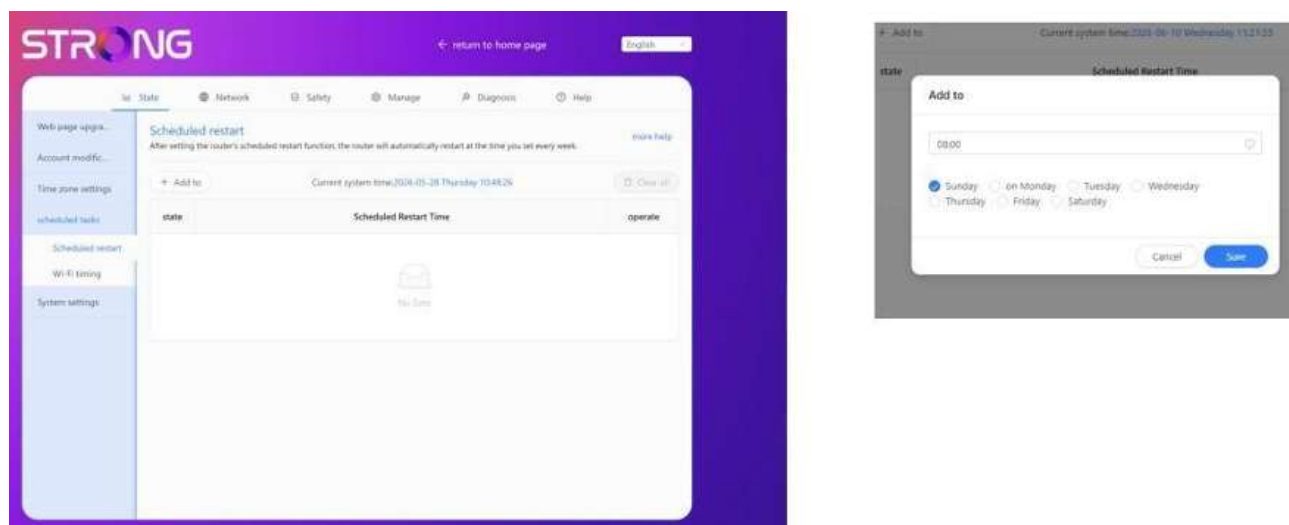


Fig. 34 — Gérer > Redémarrage planifié — liste et boîte de dialogue Ajouter à

- Cliquez sur « + Ajouter à » : définissez l'heure (HH:MM) et les jours de répétition (dimanche–samedi). Cliquez sur Sure pour enregistrer.

5.4.5 Tâches planifiées — Programmation Wi-Fi

Programme des plages horaires d'activation/désactivation automatique du Wi-Fi (arrêt programmé du Wi-Fi).

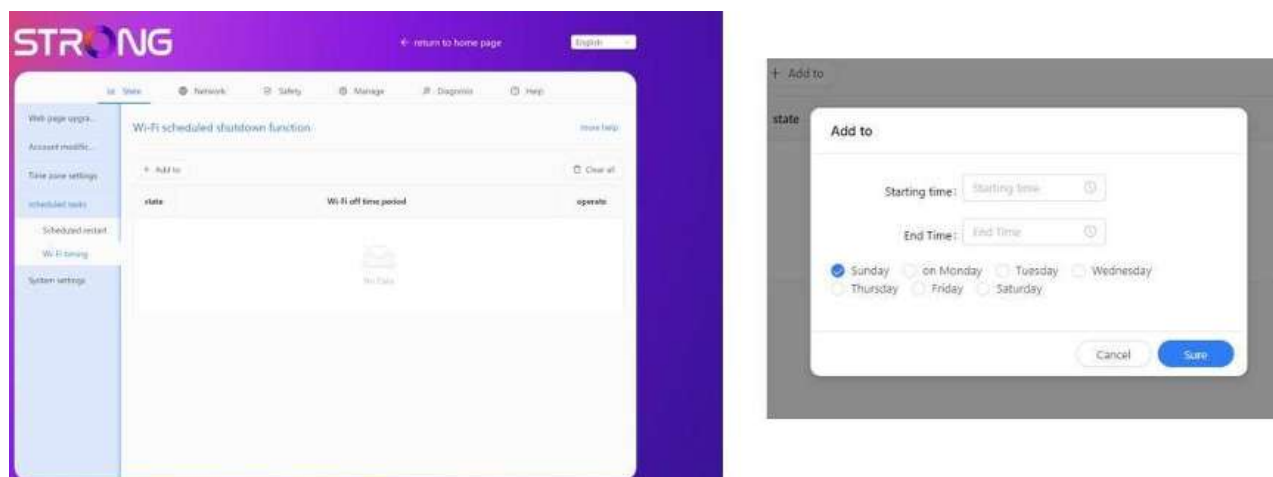


Fig. 35 — Gérer > Fonction d'arrêt programmé du Wi-Fi — liste et boîte de dialogue Ajouter à

- Cliquez sur « + Ajouter à » : définissez l'heure de début, l'heure de fin (la période d'arrêt) et les jours de répétition. Cliquez sur Sure pour enregistrer.

5.4.6 Paramètres système

Gère l'indicateur LED et l'exportation du journal système.

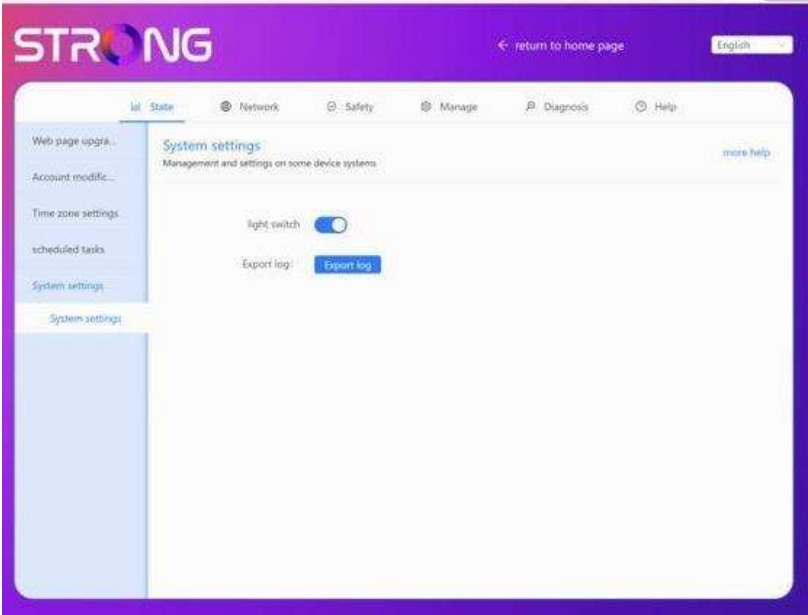


Fig. 36 — Gérer > Paramètres système — interrupteur lumineux et Exporter le journal

Paramètre	Description
Interrupteur lumineux	Basculez pour activer ou désactiver l'indicateur LED de l'appareil (le routeur reste opérationnel lorsqu'il est éteint).
Exporter le journal	Télécharge le fichier journal système actuel à des fins de support ou de diagnostic.

5.5 Diagnostic

Éléments de la barre latérale gauche : Journal système, Ping, Trace.

5.5.1 Journal système

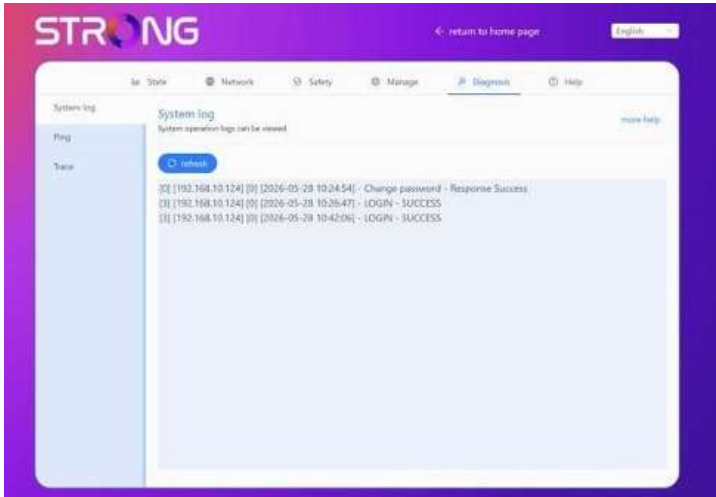


Fig. 37 — Diagnostic > Journal système — historique des opérations avec Actualiser

Affiche un historique horodaté des événements système (connexions, changements de mot de passe, etc.). Cliquez sur Actualiser pour mettre à jour.

5.5.2 Ping

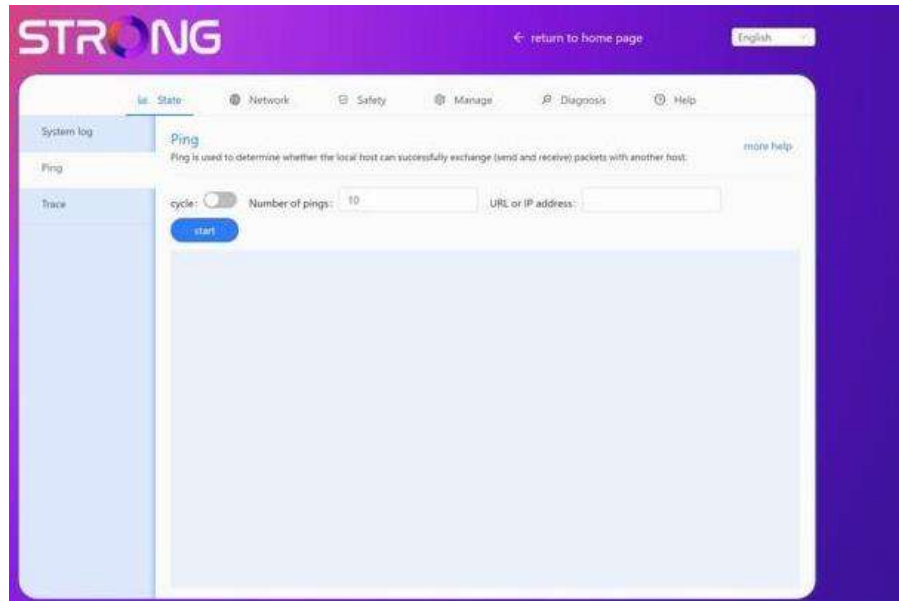


Fig. 38 — Diagnostic > Ping — test de connectivité

Champ	Description
Cycle	Activez pour un ping continu au lieu d'un nombre fixe.
Nombre de pings	Nombre de paquets à envoyer (par défaut : 10).
URL ou adresse IP	Hôte cible ou IP à pinguer.
Démarrer	Démarre le test ; les résultats apparaissent dans la zone de sortie ci-dessous.

5.5.3 Trace

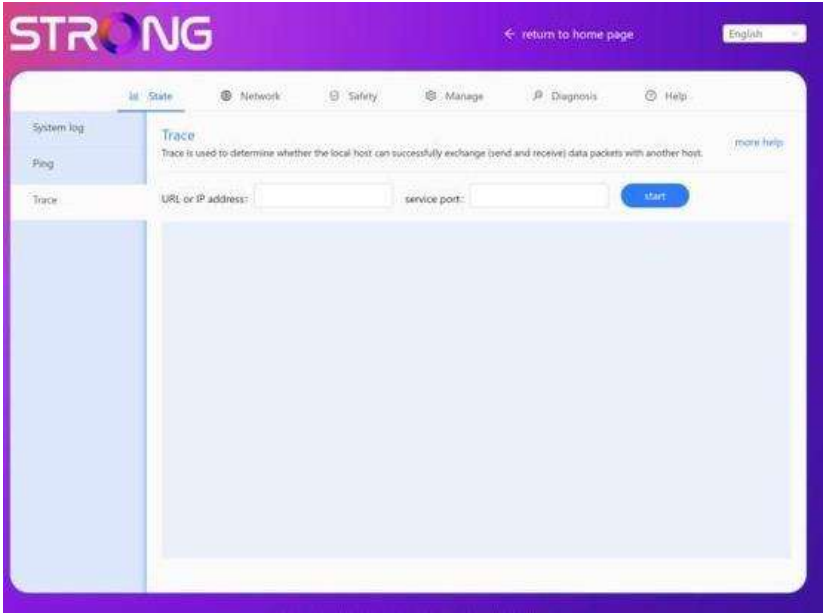


Fig. 39 — Diagnostic > Trace — test de traceroute

Champ	Description
URL ou adresse IP	Hôte cible à tracer.
Port de service	Optionnel : spécifiez un port pour le trace.
Démarrer	Démarre le traceroute ; les résultats saut par saut apparaissent ci-dessous.

5.6 Aide

Documentation d'aide intégrée couvrant toutes les fonctionnalités principales : paramètres haut débit (méthode de connexion, version du protocole IP, MTU, IPv6), paramètres Wi-Fi, contrôle d'accès Wi-Fi, WPS, DHCP, MESH, voyant lumineux et paramètres de base du pare-feu.

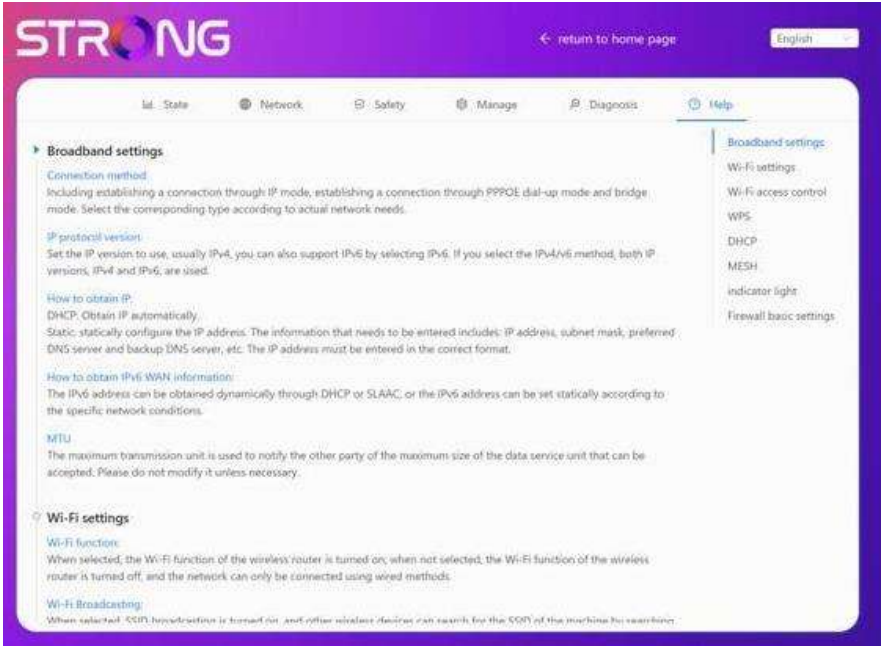


Fig. 40 — Plus > Aide — page d'aide indexée avec sections extensibles

6. Actions globales (boutons en haut à droite)

Disponible sur chaque page de la vue simplifiée :

Bouton	Action
Rétablir les paramètres d'usine	Déclenche une fenêtre contextuelle de réinitialisation d'usine (Êtes-vous sûr de vouloir effectuer un Reset d'usine ? — Annuler / Sure). Après confirmation, le routeur effectue un Reset et redémarre (~166 s). Toutes les configurations sont effacées.
Redémarrer	Déclenche une fenêtre contextuelle de redémarrage (Êtes-vous sûr de vouloir redémarrer le routeur ?). Redémarre le routeur sans effacer les paramètres.
Déconnexion	Déconnecte la session de l'interface Web.
Sélecteur de langue	SWITCH la langue d'affichage de l'interface Web.

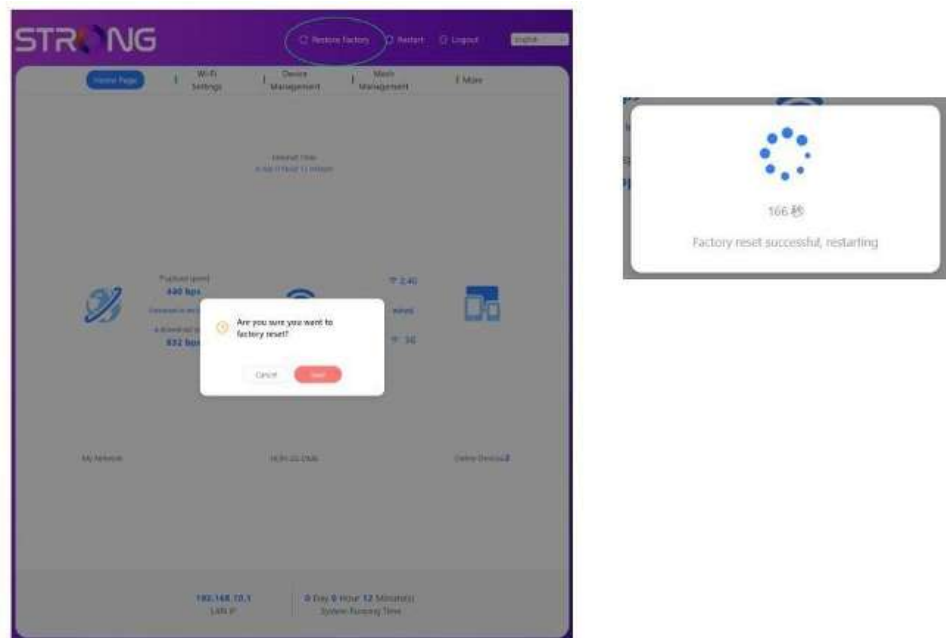


Fig. 41 — Rétablir les paramètres d'usine — fenêtre de confirmation et compte à rebours du redémarrage

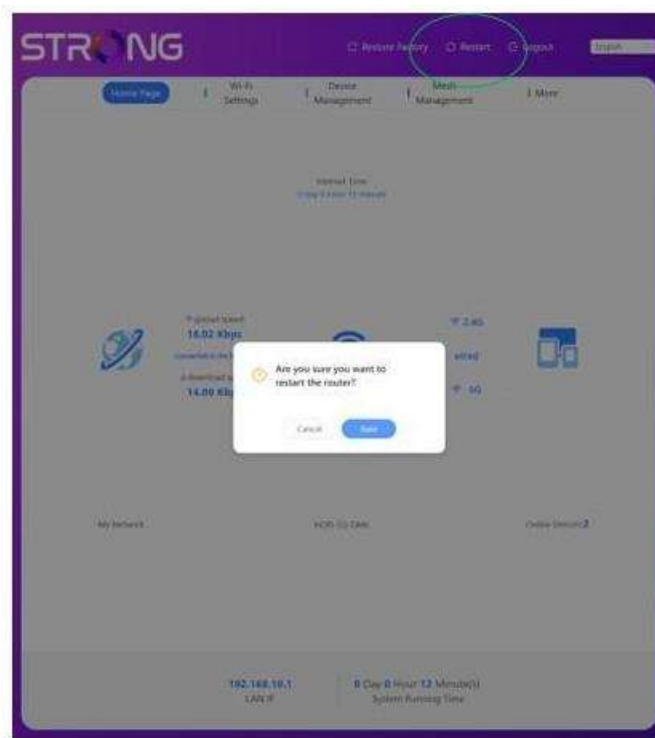


Fig. 42 — Redémarrer — fenêtre de confirmation

IV. Opérations courantes

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

- Accédez aux paramètres Wi-Fi.
- Avec la préférence 5 GHz activée : modifiez le nom Wi-Fi unifié et le mot de passe Wi-Fi, puis cliquez sur Sure.
- Avec la préférence 5 GHz désactivée : modifiez chaque bande (2,4 GHz et 5 GHz) séparément.

2. Limiter l'accès Internet d'un appareil

- Accédez à la gestion des appareils.
- Trouvez l'appareil dans la liste et désactivez l'option Autoriser l'accès à Internet.
- L'appareil reste sur le réseau local mais ne peut pas accéder à Internet.

3. Programmer l'arrêt du Wi-Fi (par exemple la nuit)

- Plus de paramètres > Gérer > Tâches programmées > Programmation Wi-Fi.
- Cliquez sur + Ajouter, définissez les heures de début et de fin de la période d'arrêt, sélectionnez les jours, puis cliquez sur Sure.

4. Activer le basculement 5G

- Sur la page d'accueil, cliquez sur Mon réseau.
- Définissez l'accès Internet sur Priorité au réseau filaire.
- Assurez-vous que l'unité HOPI Mobile Wi-Fi est correctement installée dans la station d'accueil HOPI Home Docking, avec une Nano SIM insérée et qu'un signal 5G est disponible.
- Si la liaison WAN Ethernet échoue, le routeur bascule automatiquement sur la 5G.

5. Ajouter un nœud Mesh

- Accédez à la gestion Mesh.
- Vérifiez que l'appareil actuel est défini sur le rôle : Contrôleur.
- Cliquez sur Démarrer le réseau, puis rapprochez le nouveau nœud Agent et mettez-le sous tension.

6. Sauvegarder et restaurer la configuration

- Il n'y a pas de page dédiée à la sauvegarde/restauration dans l'interface Web ; utilisez Restaurer les paramètres d'usine (en haut à droite) uniquement en dernier recours.
- Avant une réinitialisation d'usine, notez vos identifiants Wi-Fi, la sélection du mode, les éventuelles réservations d'IP et les règles du pare-feu.

7. Mettre à jour le micrologiciel

- Paramètres supplémentaires > Gérer > Mise à niveau de la page Web.
- Activez la mise à niveau automatique du système pour les mises à jour automatiques, ou cliquez sur Vérifier la mise à niveau pour un contrôle immédiat.

- Pour une mise à jour manuelle, faites glisser et déposez le fichier du micrologiciel et suivez l'assistant en trois étapes.

V. Dépannage

Symptôme	Cause probable	Solution
Impossible d'accéder à http://192.168.10.1	Non connecté au réseau HOPI Home Docking	Assurez-vous que votre appareil est connecté au Wi-Fi HOPI ou à un port LAN de la station d'accueil HOPI Home Docking via Ethernet. Essayez de vider le cache du navigateur.
Pas d'Internet (WAN filaire)	Câble non connecté ou mauvais mode WAN	Vérifiez le câble Ethernet sur le port WAN. Sur la page d'accueil, vérifiez que la sélection du mode est correcte (DHCP pour la plupart des fournisseurs d'accès Internet).
Pas de signal 5G	SIM non insérée ou non reconnue	Éteignez l'unité HOPI Mobile Wi-Fi, insérez correctement la Nano SIM, puis rallumez-la. Vérifiez les barres de signal sur l'écran tactile.
Le basculement 5G ne s'active pas	Mode de basculement non défini	Réglez l'accès Internet sur Priorité au réseau filaire dans la sélection du mode. L'unité HOPI doit être dans la station d'accueil HOPI Home Docking avec une SIM active.
Wi-Fi non visible	Radio désactivée ou mauvaise bande	Vérifiez le SWITCH Wi-Fi dans Paramètres supplémentaires > Réseau > Paramètres Wi-Fi 2,4/5 GHz. Assurez-vous que la diffusion Wi-Fi est activée.
Le nœud Mesh ne s'apparie pas	WPS activé ou nœud hors de portée	Désactivez le WPS avant d'utiliser le Mesh. Rapprochez le nœud Agent du Contrôleur pendant l'appariement.
Mot de passe de l'interface Web oublié	Mot de passe perdu	Cliquez sur « mot de passe oublié ? » sur la page de connexion et effectuez une réinitialisation d'usine. Tous les paramètres seront effacés.
La mise à jour du micrologiciel a échoué	Erreur de fichier ou coupure de courant	N'utilisez que les fichiers de micrologiciel prévus pour HOPI-5G-DM6. Ne coupez jamais l'alimentation pendant le processus de mise à jour.
Vitesse Wi-Fi lente	Préférence 5GHz désactivée	Activez la préférence 5GHz dans les paramètres Wi-Fi afin que les clients

		5 GHz soient automatiquement privilégiés.
L'IPTV ne fonctionne pas	IGMP non activé	Paramètres supplémentaires > Réseau > Paramètres IGMP : activez IGMP Snooping et IGMP Proxy, puis cliquez sur Enregistrer & Appliquer.

 **CONSEIL** Pour toute assistance supplémentaire, veuillez consulter www.strong-eu.com ou contacter le support STRONG. Préparez : modèle HOPI-5G-DM6, SN (visible dans Plus > État), et version logicielle V1.3.4.

VI. Spécifications techniques

Connectivité 5G

Spécification	Valeur
Technologie mobile	5G NR NSA & SA
Vitesse de téléchargement maximale	3,4 Gbps (3 400 Mbps)
Vitesse de téléversement maximale	550 Mbps
Version 3GPP	Release 16
Catégorie UE (DL / UL)	CAT 19 / CAT 18
SoC	5G HOPI : Qualcomm SDX62 — HOPI Home Docking Dock : Qualcomm QCA2064

Carte SIM

Fonctionnalité	Valeur
Format SIM	Nano SIM (non incluse)
Compatibilité opérateur	Débloqué — compatible avec les principaux opérateurs
Itinérance internationale	Activé par défaut
Gestion de l'APN	Via l'interface utilisateur du produit

Affichage

Spécification	Valeur
---------------	--------

Taille de l'écran	2,4 pouces (6,10 cm)
Type	Écran tactile couleur LCD capacitif
Indicateur de signal 5G	Barres de signal à l'écran

Wi-Fi

Spécification	Valeur
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax)
Vitesse totale du Wi-Fi (en mode station d'accueil)	Wi-Fi 6 — 574 Mbps @ 2,4 GHz + 2 402 Mbps @ 5 GHz
Technologie	Bande double simultanée (2,4 GHz + 5 GHz)
Couverture	Jusqu'à 45 % de plus que la génération précédente — couvre un étage complet
Nombre maximal d'appareils	254
Sécurité	WPA/WPA2 — WPA2/WPA3 — WPA3
Mesh	Wi-Fi EasyMesh™

Connectivité filaire (HOPI Home Docking Dock)

Spécification	Valeur
Ports LAN	3 × 1 Gbps Ethernet Gigabit (HOPI Home Docking) + 1 × 1 Gbps (HOPI Home Mesh Wi-Fi)
Port WAN	1 × 1 Gbps avec basculement automatique 5G
Câble Ethernet inclus	Oui (1,5 m)

Batterie & Alimentation

Spécification	Valeur
Capacité de la batterie	Li-ion amovible 4 500 mAh
Autonomie de la batterie (dans la station d'accueil)	6 heures d'utilisation continue en 5G
Charge	USB-C, 9 V / 2,22 A
Garantie (batterie)	2 ans (appareil : 4 ans)

Caractéristiques physiques

Spécification	Valeur
---------------	--------

Dimensions — 5G HOPI	134,5 × 78 × 22,5 mm
Dimensions — HOPI Home Docking Dock	130 × 130 × 60,2 mm
Poids — 5G HOPI	260 g
Poids — HOPI Home Docking Dock	310 g
Température de fonctionnement	0 °C – +45 °C
Humidité de fonctionnement	5 % – 95 % (non-condensé)

Général

Spécification	Valeur
Référence du produit	HOPI-5G-DM6
EAN	9120137872279
Certification	CE — pour une utilisation en intérieur dans les États membres de l'UE/AELE
Garantie	4 ans (batterie : 2 ans)
Version logicielle (ce manuel)	V1.3.4

Droits d'auteur STRONG © 2026. Tous droits réservés. | Filiale de Skyworth | www.strong-eu.com

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les vitesses Wi-Fi réelles, la couverture et les performances 5G peuvent varier en fonction de l'environnement, des matériaux de construction, du réseau de l'opérateur et de la carte SIM utilisée.