N° DE PIÈCE 9382321031-02

MANUEL DE RÉGLAGE

Télécommande de climatiseur pour réseau local sans fil

Français

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ces instructions. Conservez ce manuel pour référence future.

Éléments à vérifier

* Préparez les articles suivants avant d'utiliser ce produit.

Routeur sans fil	Ce produit utiliser un routeur sans fil prenant en charge la norme de réseau sans fil IEEE802.11b/g/n. Paramétrez la connexion au routeur sans fil avec WPS afin de communiquer par réseau local sans fil. Consultez le mode d'emploi du routeur sans fil que vous souhaitez utiliser, s'il prend en charge IEEE802.11b/g/n ou WPS.
Téléphone intelligent ou tablette électronique	Version de système d'exploitation requise : Android OS 4.1 ou ultérieur iOS 8.0 ou ultérieur

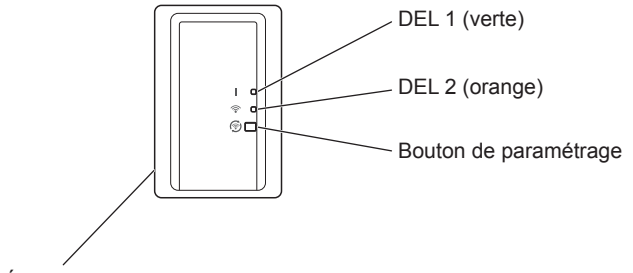
Android et Google Play sont des marques commerciales déposées de Google Inc.
App store est une marque de service de Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans dans d'autres pays.
IOS est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de Cisco aux États-Unis et dans dans d'autres pays qui utilisée sous licence.
Pour plus d'informations sur la télécommande pour réseau local sans fil (WLAN), et le texte complet de la déclaration de conformité UE, veuillez consulter le site Web suivant.

http://www.fujitsu-general.com/global/support/

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE SIMPLIFIÉE
La déclaration de conformité UE simplifiée visée à l'article 10(9) est établie comme suit : Par la présente, FUJITSU GENERAL LIMITED déclare que l'équipement radio de type AP-WA4E en conforme à la Directive 2014/53/UE.

Nomenclature des composants

Indicateur et bouton de réseau local
sans fil sur l'adaptateur WLAN



Étiquette de réseau local sans fil

MAC :**********
SSID : AC-UTY-**********/
PIN : ********

REMARQUES

- L'étiquette de réseau local sans fil située à côté de l'indicateur de réseau local sans fil est nécessaire au paramétrage du réseau local sans fil.
- Veillez à maintenir l'étiquette de réseau local sans fil fixée sur l'adaptateur WLAN en recopiant les informations ou en la collant sur la liste de la dernière section de ce manuel.
- L'indicateur et le voyant de réseau local sans fil se trouvent soit sur le panneau avant, soit sont fixés sur l'extérieur de l'unité extérieure. S'il se trouve sur le panneau avant, ouvrez la grille d'admission pour y accéder. (Consultez le mode d'emploi du climatiseur.)
- La forme de l'affichage DEL et du bouton de réglage peut varier de l'illustration ci-dessus en fonction du produit.

1. PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Pour empêcher toute blessure ou dégâts matériels, lisez ce chapitre attentivement avant d'utiliser ce produit, et assurez-vous de vous conformer aux consignes de sécurité suivantes.
- L'utilisation incorrecte due au non-respect des consignes de sécurité entraîne des blessures ou dommages classifiés comme suit :

⚠ **AVERTISSEMENT**	Ce symbole signale toute procédure qui, si elle est exécutée de manière incorrecte, peut provoquer de graves blessures, voire la mort de l'utilisateur.
⚠ **ATTENTION**	Ce symbole signale toute procédure qui, si elle est exécutée de manière incorrecte, peut éventuellement provoquer des blessures corporelles à l'utilisateur et/ou des dégâts matérels.

Ce symbole indique une action INTERDITE.	Ce symbole indique une action OBLIGATOIRE.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ce produit ne contient aucune pièce dont l'entretien est à charge de l'utilisateur. Demandez-toujours pour les réparations, l'installation et le déplacement de ce produit. Une installation ou manipulation incorrecte risque de provoquer une fuite, un choc électrique ou un incendie.
- En cas de dysfonctionnement (odeur de brûlé), arrêtez immédiatement le climatiseur, mettez le disjoncteur hors tension pour couper l'alimentation ou débranchez la prise. Faites ensuite appel à un technicien de service agréé.

- Ne pas réparer, ni démonter ou remodeler ce produit.
- Ne pas mouiller ce produit ni ne l'utiliser dans des emplacements très humides.
- Ne faites pas fonctionner le climatiseur avec les mains mouillées.
- Ne pas installer ce produit dans des endroits où l'utilisation d'un équipement sans fil est interdit (par ex. hôpitaux).
- Ne pas utiliser ce produit à proximité de personnes portant un simulateur cardiaque ou similaire.
- Ne pas utiliser ce produit à proximité d'équipements à commande automatique (par ex. portes automatiques et avertisseurs d'incendie).

⚠ ATTENTION

- Débranchez toutes les sources d'alimentation lorsque le produit est inutilisé pendant une longue période.

- Ne vous tenez pas sur des surfaces glissantes, irrégulières ou instables lorsque vous utilisez l'unité.
- Ne pas presser les boutons de ce produit plus fort que nécessaire.

2. PRÉCAUTIONS D'USAGE

- Lorsque vous utilisez ce produit, il devient possible d'utiliser le climatiseur depuis des endroits où vous ne le voyez pas directement. Ce qui signifie que les personnes dans la pièce peuvent être exposées au fonctionnement involontaire du climatiseur. Vérifiez l'état de la pièce avant d'utiliser ce produit.
  - **Veillez à vérifier de façon régulière que l'alimentation du climatiseur est solidement branchée, et que de la poussière ne s'est pas accumulée dans la zone environnante.**
    Ceci risque de causer un échauffement, ou un incendie.
  - **Assurez-vous de vérifier à l'avance qu'il n'existe aucun dysfonctionnement du climatiseur.**
  - **Assurez-vous que le flux d'air du climatiseur ne causera aucun effets indésirables.**
    Des objets peuvent chuter en causant des dommages corporels, un incendie, ou des dégâts matériels.
  - **Si vous savez qu'il se trouve des personnes dans le voisinage du climatiseur, informez-les à l'avance que vous allez l'utiliser et l'arrêter depuis en emplacement distant.**
    Le démarrage ou l'arrêt soudain du climatiseur peut surprendre la personne et la faire chuter ou dégringoler si la personne se trouve sur un support. En outre, des changements rapides de la température extérieure / température ambiante risquent de causer une détérioration de la condition physique d'une personne. Ne pas utiliser ce produit lorsque des personnes dans la pièce ne sont pas en mesure de commander la température par eux-mêmes (par exemple, des nourrissons, des enfants, des personnes avec des handicaps physiques ou des personnes malades).
  - **Assimilez entièrement les réglages de minuterie réservés et d'autres opérations avant d'utiliser ce produit.**
    Le démarrage ou l'arrêt soudain du climatiseur risquent de causer une détérioration de la condition physique d'une personne ou des effets indésirables sur les animaux ou sur les plantes.
  - **Vérifiez fréquemment les réglages et la situation de fonctionnement du climatiseur lors de l'utilisation de ce produit depuis un emplacement distant.**
    Des changements rapides de la température extérieure / température ambiante risquent de causer une détérioration de la condition physique d'une personne ou des effets indésirables sur les animaux ou sur les plantes.
- Si vous utilisez le climatiseur au moyen de ce produit, il n'y aura aucun clignotement des voyants indicateurs, ni réception sonore sur le climatiseur.
- Si la réception est mauvaise entre ce produit et le routeur sans fil, l'ajustement de la position du routeur sans fil ou de la direction de l'antenne peut améliorer la réception. Il est également possible d'améliorer la réception en rapprochant le routeur sans fil de ce produit ou en utilisant un répéteur de réseau local sans fil.

3. PRÉCAUTIONS D'USAGE DE RÉSEAU LOCAL SANS FIL

Lorsque vous utilisez un réseau local sans fil, il existe des précautions que vous devez observer par rapport aux ondes radio, aux informations personnelles etc. Afin d'utiliser ce produit correctement, veillez à lire les précautions suivantes et le mode d'emploi de l'équipement de réseau local sans fil que vous utilisez. Nous n'assumerons aucune responsabilité, à moins qu'une responsabilité civile ne soit reconnue, en ce qui concerne des dysfonctionnements ainsi que d'autres défectuosités ou dommages engendrés par ce produit qui se produisent en raison d'une utilisation incorrecte ou durant une utilisation par vous-même ou par un tiers.

3.1. Précautions d'usage en matière d'ondes radio

⚠ ATTENTION

Des changements ou des modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent invalider le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Ce transmetteur doit être coimplanté ou utilisé conjointement avec une antenne ou un transmetteur autre quelconque.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition radio FCC/IC en vigueur dans un environnement non contrôlé et répond aux directives d'exposition aux radiofréquences de la FCC ainsi qu'aux règles d'exposition aux radiofréquences (RF) RSS-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en maintenant le radiateur à au moins 20 cm du corps de la personne.

REMARQUES

Ce produit répond aux règles de la section 15 de la réglementation FCC aux normes RSS exempts de licence d'Industry Canada.
L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

(1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences, et
(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris une interférence susceptible de causer un fonctionnement indésirable.

- Ne pas utiliser ce produit dans les emplacements suivants. L'utilisation du produit dans de tels emplacements risque de rendre les communications instables ou non possibles.
  - Près d'un équipement de communication sans fil utilisant la même bande de fréquence (2,4 GHz) que ce produit.
  - Des emplacements où il se trouve des champs magnétiques d'équipements tels que des fours à micro-ondes, ou bien où se produisent de l'électricité statique ou des interférences d'ondes radio. (Les ondes radio risquent de ne pas passer en fonction de l'environnement.)

3.2. Précautions d'usage en matière d'informations personnelles (liées à la sécurité)

- Il existe un risque d'interception si vous utilisez un équipement de réseau local sans fil en raison de l'utilisation d'ondes radio que vous utilisiez le chiffrement ou non.
- Le réseau local sans fil utilise des ondes radio pour échanger des informations entre ce produit et le routeur sans fil. Cela signifie qu'il a l'avantage de pouvoir librement établir une connexion de réseau local dans la limite de portée des ondes radio. D'un autre côté, si les ondes radio sont dans la limite d'une certaine plage, elles atteindront tous les emplacement au delà des obstacles (par ex. murs). Par conséquent, il est possible que vos communications soient interceptées et lues ou illégalement infiltrées.
- Ne vous connectez pas à un équipement et à des réseaux que vous n'êtes pas autorisé à utiliser lors de la mise en place de votre connexion sans fil.
- Réinitialiser les paramètres de ce produit lors de sa mise au rebut, ou de son transfert à un tiers.

3.3. Autres

- Utilisez ce produit comme un équipement de réseau sans fil normal.
  - N'utilisez pas ce produit dans des hôpitaux ou à proximité d'emplacements avec du matériel médical.
  - N'utilisez pas ce produit à l'intérieur d'un avion.
  - N'utilisez pas ce produit à proximité d'un équipement électronique gérant un contrôle de haute précision ou des signaux faibles.

  Exemple d'équipements électroniques auxquels prêter attention :

  Appareils auditifs, simulateurs cardiaques, avertisseurs d'incendie, portes automatiques et autre équipements à commande électronique.
- Il ne s'agit pas d'une garantie de connexion sans fil et de performance avec tous les routeurs sans fil dans tous les environnements résidentiels. Les ondes radio risquent de ne pas passer ou d'être interrompues dans les situations suivantes.
  - Utilisations dans des immeubles fabriqués en béton, en barres d'armature ou en métal.
  - Installation à proximité d'obstacles
  - Brouillage avec un autre équipement de communication utilisant la même fréquence.
  - Emplacements où se trouvent des champs magnétiques d'équipements tels que des fours à micro-ondes, ou bien où se produisent de l'électricité statique ou des interférences d'ondes radio.
- Installez et configurez ce produit uniquement après avoir lu le mode d'emploi du routeur sans fil.

4. PRÉPARATION À L'UTILISATION

4.1. Installation du logiciel applicatif

1 ***Ouvrez « Google Play » ou « App Store » selon le type de votre téléphone intelligent ou de tablette électronique.***

2 ***Recherchez « FGLair ».***

3 ***Installer le logiciel d'application (appli mobile) en suivant les instructions sur votre écran.***

4.2. Enregistrement utilisateur

1 ***Ouvrez l'application mobile installée.***

2 ***Enregistrez l'utilisateur (avec un téléphone intelligent ou une tablette électronique) en suivant les instructions de la section Créer un compte de l'appli mobile.***

4.3. Enregistrement de climatiseur

Choisissez parmi les suivants le mode de connexion de votre climatiseur à votre routeur sans fil.

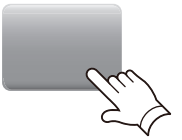
REMARQUES :

- Avant de commencer, attendez **60 secondes** ou plus après mise sous tension du climatiseur (par disjoncteur ou prise).
- Vérifiez que le téléphone intelligent ou la tablette électronique est relié au routeur sans fil auquel vous connectez le climatiseur. Ce paramètre ne fonctionnera pas s'il n'est pas connecté au même routeur sans fil.
- Pour commander 2 climatiseurs ou plus avec le même téléphone intelligent ou la même tablette électronique, répétez le paramétrage du mode choisi.
- Le contenu affiché peut changer en fonction des misesà jours de l'application mobile et peut ne pas correspondre à l'écran réel.

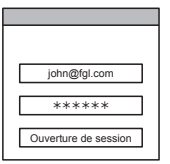
4.3.1 Mode bouton

*Séquence d'allumage : ◯ Marche ● Arrêt ✳ Clignotement

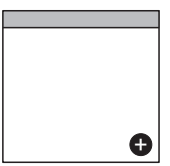
1 ***Lancez l'appli mobile***



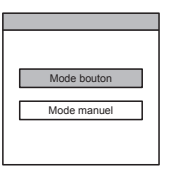
2 ***Ouvrez une session avec votre adresse e-mail et votre mot de passe (tels que enregistrés en « 4.2. Enregistrement utilisateur ») en suivant l'écran de l'appli mobile.***

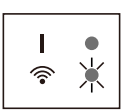


3 ***Appuyez sur le bouton [+] afin d'ajouter un nouveau climatiseur.***



4 ***Vérifiez que la DEL 2 clignote. (marche/arrêt par intervalles de 2-secondes.) Puis sélectionnez le [Mode bouton] sur l'écran.***



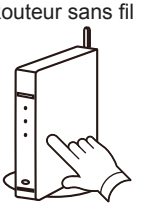


(marche/arrêt=2sec/2sec)

5 ***Appuyez sur le bouton WPS sur le routeur sans fil auquel vous vous connectez.***

Consultez le mode d'emploi du routeur sans fil à propos de l'emplacement du bouton et de comment l'utiliser.

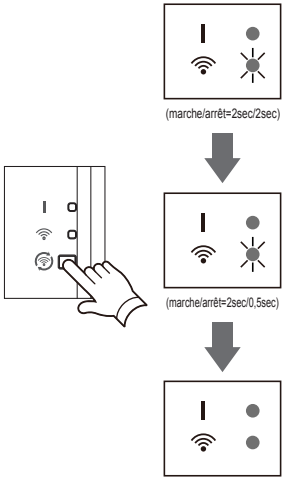
Routeur sans fil



6 ***Vérifiez que la DEL 2 clignote. (marche/arrêt par intervalles de 2-secondes.) Puis appuyez sur le bouton Paramétrage du réseau local sans fil et maintenez-le enfoncé durant 3 secondes.***

L'allumage de la DEL2 changera. (marche/arrêt 2sec/2sec → 2sec/0,5sec)

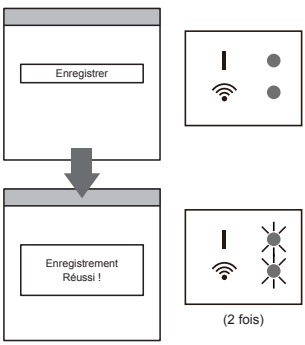
Vérifiez que les deux DEL 1 et 2 sont allumées pour continuer.



7 ***Appuyez sur [Enregistrer] pour démarrer la connexion au routeur sans fil.***

Les DEL 1 et 2 clignoteront 2 fois, et un message apparaîtra lorsque le paramétrage est terminé.

Quelques minutes peuvent s'écouler avant que le message ne s'affiche à l'écran.

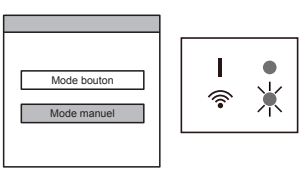


4.3.2 Mode manuel

*Séquence d'allumage : ◯ Marche ● Arrêt ✳ Clignotement

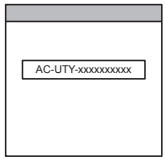
1~3 ***Voir les étapes 1 à 3 de « 4.3.1. Mode bouton »***

4 ***Sélectionnez [Mode manuel].***

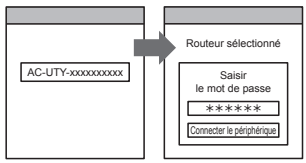


[Pour Android]

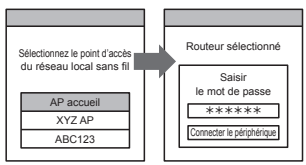
5 ***Sélectionnez le SSID du climatiseur auquel vous vous connectez.***



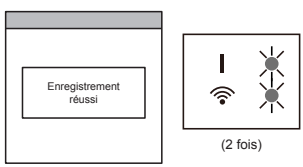
6 ***Saisissez le code PIN inscrit sur l'étiquette du réseau local sans fil. (Consultez « Nomenclature des composants »)***



7 ***Sélectionnez le SSID du routeur sans fil auquel vous vous connectez.***
Saisissez le mot de passe du routeur sans fil (point d'accès du réseau local sans fil) puis appuyez sur [Connecter le périphérique].

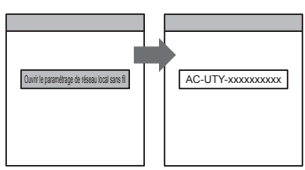


8 ***Les DEL 1 et 2 clignoteront 2 fois, et un message apparaîtra lorsque le paramétrage est terminé.***

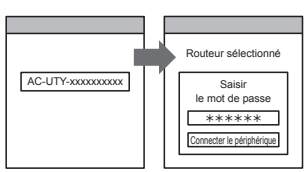


[Pour iOS]

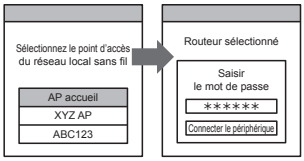
5 ***Sélectionnez [Ouvrir le paramétrage de réseau local sans fil] ou activez le réseau local sans fil en appuyant sur le bouton Home (accueil) -> [Paramétrage] -> [Wi-fi].***
Sélectionnez le SSID du climatiseur auquel vous vous connectez.



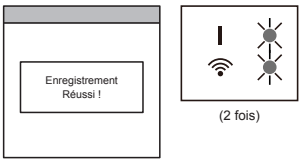
6 ***Saisissez le code PIN inscrit sur l'étiquette du réseau local sans fil. (Consultez « Nomenclature des composants »)***



7 ***Sélectionnez le SSID du routeur sans fil auquel vous vous connectez. Saisissez le mot de passe du routeur sans fil (point d'accès du réseau local sans fil) puis appuyez sur [Connecter le périphérique].***



8 ***Les DEL 1 et 2 clignoteront 2 fois, et un message apparaîtra lorsque le paramétrage est terminé.***



5. INITIALISATION (Réinitialisation)

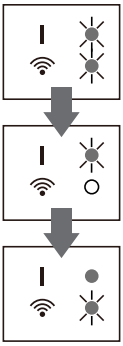
Initialisez (réinitialisation) cet appareil dans les situations suivantes :
-Modification du routeur sans fil
-Mise au rebut de l'appareil
-Transfert de l'appareil à un tiers

■ Annuler l'inscription du climatiseur
Annulez l'inscription du climatiseur en utilisant l'application mobile. (Consultez le mode d'emploi de l'application mobile pour plus de détails.)
■ Initialisation de l'adaptateur du réseau local sans fil

*Séquence d'allumage : ◯ Marche ● Arrêt ✳ Clignotement

1 ***Appuyez sur le bouton Paramétrage et maintenez-le enfoncé durant 10 secondes.***

2 ***L'initialisation sera terminée lorsque tous les voyants DEL clignoteront 3 fois simultanément (marche/arrêt par intervalles de 0,5 seconde.)***



La DEL 1 clignotera. (marche/arrêt=2sec/0,5sec)
Au bout de 60 secondes, les voyants DEL reviendront à la séquence d'allumage originale. (DEL 1 : marche, DEL 2 : marche/arrêt=2sec/2sec)

■ Pour continuer l'utilisation
Si vous ou un tiers souhaitez continuer à utiliser l'appareil, suivez les procédures dans « 4. PRÉPARATION À L'UTILISATION » pour le reconnecter à un routeur sans fil différent.

REMARQUES :
Il est impossible de configurer le réseau local sans fil si l'ancien propriétaire n'a pas annuler l'inscription ou initialiser cet appareil. En pareil cas, veuillez contacter un technicien de service agréé.

6. CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

- À propos du fonctionnement de l'appli mobile, consultez le mode d'emploi de cette dernière.
- Vous pouvez enregistrer 1 adresse e-mail et mot de passe par adaptateur de réseau local sans fil. Pour ajouter d'autres utilisateurs (téléphone intelligent ou tablette électronique) au même adaptateur de réseau local sans fil, veuillez utiliser la même adresse e-mail et le même mot de passe.
- Les paramètres du climatiseur dans l'appli mobile ne seront pas reflétés dans la télécommande sans fil.
- Il ne sera pas possible de donner des instructions d'exploitation ou d'effectuer une surveillance à partir de l'appli mobile tant que l'alimentation est débranchée du climatiseur (par disjoncteur ou prise).
- La température ambiante sera affichée dans l'appli mobile durant le fonctionnement. Toutefois, la température ambiante affichée peut ne pas être correcte en fonction de la situation dans la pièce, ou de l'état de fonctionnement du climatiseur. Utilisez cette dernière uniquement comme référence.
- Si les paramètres de l'appli mobile et de la télécommande diffèrent, la dernière opération effectuée prendra la priorité.

* Si des paramètres de minuterie sont apportés depuis l'appli mobile et depuis la télécommande ou la télécommande filaire, les paramètres de minuterie seront actifs.

7. SPÉCIFICATIONS

Norme de compatibilité de réseau local sans fil	IEEE802.11b/g/n
Bandes de fréquence	2,4 GHz (1 à 13 canaux)
Haute fréquence radio maximum	80 mW

8. DÉPANNAGE

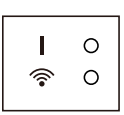
Vérifiez les éléments suivants avant de demander une réparation de ce produit.

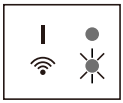
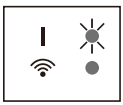
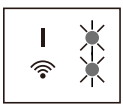
Pièces/Éléments	Situation	Solutions
Appli mobile (Téléchargement et enregistrement de compte)	Je ne sais pas comment télécharger l'appli mobile.	Consultez « 4.1. Installation du logiciel applicatif ».
	Je ne sais pas comment utiliser l'appli mobile.	Vérifiez que la version de votre système d'exploitation sur votre appareil mobile est prise en charge. Consultez « Éléments à vérifier ».
	Je n'ai pas reçu l'e-mail lorsque j'ai enregistré mon compte.	Paramétrez les autorisations de domaine de façon à ce qu'il ne soit pas rejeté comme un pourriel.
	La méthode d'enregistrement d'utilisateurs supplémentaires n'est pas claire	Vous pouvez enregistrer 1 adresse e-mail et mot de passe par adaptateur de réseau local sans fil. Utilisez la même adresse e-mail et le même mot de passe pour que les autres utilisateurs puissent opérer à travers le même adaptateur de réseau local sans fil.
	La méthode d'enregistrement de climatiseurs supplémentaires n'est pas claire	Pour ajouter des climatiseurs supplémentaires, répétez le paramétrage de « 4.3. Enregistrement de climatiseur » pour chaque climatiseur.

Pièces/Éléments	Situation	Solutions
Paramétrage et réglage initiaux de réseau local sans fil	Le paramétrage du réseau local sans fil n'est pas possible	Vérifiez que votre routeur sans fil prend en charge la fonction « WPS function ». (Mode bouton)
		Vérifiez s'il existait un propriétaire précédent utilisant cette commande de réseau local sans fil. S'il existait un propriétaire précédent, veuillez contacter le personnel d'entretien autorisé.
	Le paramétrage du réseau local sans fil n'est pas possible (les paramètres de connexion de l'adaptateur et du routeur de réseau local ne sont pas complets).	Vérifiez que votre routeur sans fil prend en charge « IEEE802.11b/g/n ». (Consultez le mode d'emploi du routeur sans fil.)
		Vérifiez que le routeur de réseau local sans fil de l'unité intérieure est en service. (Vérifiez que la DEL de votre réseau local sans fil adapter est allumée ou clignote.) * Si la DEL est paramétrée pour s'éteindre dans l'appli mobile, elle ne s'allumera pas ni ne clignotera.
Opérations depuis l'appli mobile	Je ne suis pas en mesure d'utiliser ce produit depuis l'appli mobile.	Vérifiez que l'alimentation de l'unité intérieure est en service.
		Vérifiez que l'alimentation du routeur sans fil est en service.
		Vérifiez que votre téléphone intelligent n'est pas en mode Vol.
		Vérifiez que vous ne vous pas dans un endroit où il est difficile d'établir une connexion avec des ondes radio.

■ État des indicateurs DEL du réseau local sans fil

*Séquence d'allumage : ◯ Marche ● Arrêt Clignotement

État des voyants		Causes et solutions
Tous les voyants sont éteints		L'alimentation de l'adaptateur du réseau local sans fil n'est pas en service. → Vérifiez que l'alimentation du climatiseur est en service et que le disjoncteur de ce dernier ne s'est pas déclenché.
		Les voyants DEL sont éteints en paramétrant depuis l'appli mobile. → Consultez le mode d'emploi de l'appli mobile.

État des voyants		Causes et solutions
La DEL 2 est éteinte ou clignote rapidement (répétition de 0,5 seconde marche / 0,5 seconde arrêt).		L'alimentation du routeur de réseau local sans fil n'est pas en service. → Vérifiez que l'alimentation du routeur sans fil est en service.
		Il est possible que l'adaptateur du réseau local sans fil ne soit pas correctement connecté au routeur sans fil. → Débranchez l'alimentation du climatiseur (par disjoncteur ou prise), puis rebranchez.
La DEL 1 clignote rapidement (répétition de 0,5 seconde marche / 0,5 seconde arrêt).		Il n'est pas possible de communiquer avec le climatiseur. → Il existe peut-être une erreur de câblage dans le climatiseur. Veuillez faire appel à un technicien de service agréé.
Tous les voyants clignotent rapidement (répétition de 0,5 seconde marche / 0,5 seconde arrêt).		Il existe un problème au niveau de l'adaptateur du réseau local sans fil. → Débranchez l'alimentation du climatiseur (par disjoncteur ou prise), puis rebranchez. Paramétrez à nouveau le réseau local sans fil en suivant les procédures de « 4. PRÉPARATION À L'UTILISATION ».

Si le problème persiste même après avoir effectué ces vérifications et diagnostics, contactez un technicien de service agréé.

9. PARAMÉTRAGE DÉTAILLÉ

Enregistrez les paramètres détaillés dans le tableau suivant.

■ Informations de paramétrage

SSID	
Adresse MAC (MAC)	
PIN	
Date de mise en service du système	

■ Coordonnées de l'installateur

Nom	
N° de téléphone	