



MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Commande WiFi



K03 WIFI LCAC



REMARQUE IMPORTANTE :

Nous vous remercions d'avoir acheté notre produit.

Avant d'utiliser votre unité, veuillez lire attentivement ce manuel. Conservez-le afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

- Ce manuel donne une description détaillée des précautions à prendre pendant l'utilisation de l'appareil.
- Afin de garantir le bon fonctionnement du port intelligent, veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'unité.
- Veuillez conserver ce manuel afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

CONTENTS

1. SAFETY PRECAUTION	1
2. DOWNLOAD AND INSTALL APP	2
3. INSTALLATION ACCESSORY	3
4. INSTALLATION METHOD	4
5. SPECIFICATIONS	9
6. USER REGISTRATION	10
7. SET THE UNIT TO AP MODE	11
8. NETWORK CONFIGURATION	12
9. HOW TO USE APP	26
10. SPECIAL FUNCTIONS	28
11. APP DECLARATION	35

1. PRÉCAUTIONS À PRENDRE

- Lisez attentivement les précautions à prendre avant d'installer l'unité.
- Les points ci-dessous sont importants, portent sur la sécurité et doivent être obligatoirement suivis.
Système applicable : IOS, Android. (Suggestion : IOS 10.3, Android 6.0)

NOTE :

L'APP ne peut pas admettre la dernière version logicielle du système Android et IOS.

En raison de situations spéciales, voici quelques clarifications expresses : Tous les systèmes Android et IOS ne sont pas compatibles avec l'APP. Nous ne sommes pas responsables d'éventuelles incompatibilités.

Stratégie de sécurité des communications sans fil

- Le kit intelligent n'admet que le chiffrement WPA-PSK/WPA2-PSK. Le chiffrement WPA-PSK/WPA2-PSK est recommandé.



AVERTISSEMENT

- Veuillez vérifier le site web technique pour plus d'informations.
 - La caméra du smartphone a besoin de 5 millions de pixels ou plus pour s'assurer que le scan du code QR fonctionne bien.
 - Vu les différents types de réseau, parfois une demande de temps mort peut survenir. Il sera nécessaire de configurer le réseau à nouveau.
 - Vu les différents types de réseau, le processus de contrôle peut revenir parfois au temps mort. Si cette situation se produit, l'affichage entre le panneau et l'App peut ne pas être le même. Cela peut prêter à confusion.
-

NOTE :

L'entreprise ne sera pas responsable des éventuels problèmes causés par Internet, le router Wifi et les dispositifs intelligents. Veuillez contacter le fournisseur d'origine pour obtenir plus d'aide.

2. TÉLÉCHARGER ET INSTALLER L'APP

Avertissement : Le code QR A et le code QR B ne sont disponibles que pour télécharger l'APP.

Code QR A



Code QR B



- Utilisateurs de téléphone Android : scannez le code QR A ou allez sur Google Play, recherchez l'app NetHome Plus et téléchargez-la.
- Utilisateurs d'Iphone : scannez le code QR B ou allez sur Google Play, recherchez l'app NetHome Plus et téléchargez-la.

3. ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION

Sélectionner le lieu de l'installation

Ne l'installez pas dans un endroit avec des dégagements de lourdes vapeurs d'huile ou de gaz sulfurés car l'appareil pourrait subir des altérations et dysfonctionnements.

Préparation avant l'installation

1. Veuillez vérifier que tous les éléments suivants ont été fournis.

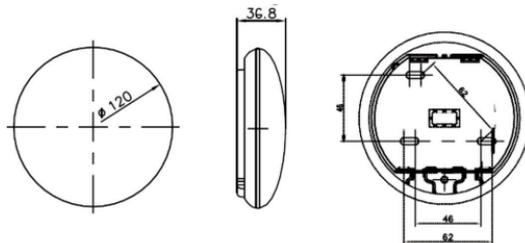
N.°	Désignation	Qté	Remarques
1	Port intelligent	1	
2	Manuel d'installation et d'utilisation	1	
3	Vis	3	M4X20 (Pour montage au mur)
4	Prises murales	3	Pour montage au mur
5	Kit intelligent	1	
6	Faisceau 1 de fils de raccordement	1	Voir Image 4-3.

2. Préparez les éléments suivants sur le site.

N.°	Désignation	Qté (encastré dans le mur)	Spécifications (uniquement à titre de référence)	Remarques
1	Tube de câblage (manchon isolant et vis de serrage)			

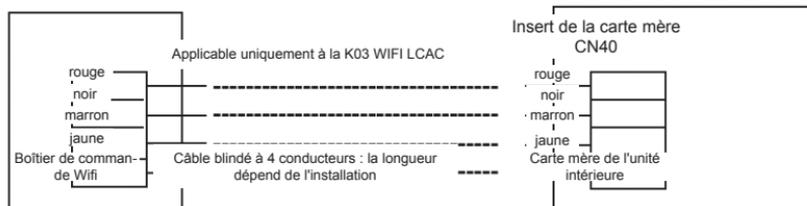
4. MÉTHODE D'INSTALLATION

1. Schéma dimensionnel de la structure de la commande Wifi



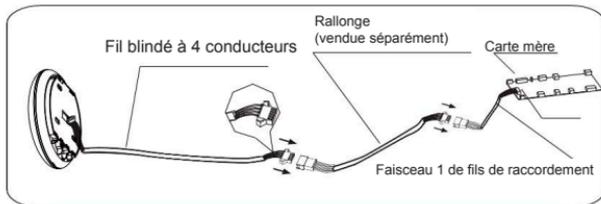
Sch. 4-1

2. Schéma des principes du câblage



Sch. 4-2

3. Schéma de câblage

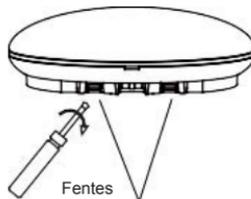


Sch. 4-3

- Raccordez le joint mâle du faisceau 1 des fils de raccordement à la carte mère. Ensuite, raccordez l'autre côté au faisceau 1 des fils de raccordement au fil blindé à 4 conducteurs du port intelligent. (Voir Sch. 4-3).
- Si vous souhaitez allonger le fil, veuillez utiliser une rallonge (vendue séparément). (Voir Sch.4-3)

4. Retirez la partie supérieure du port intelligent

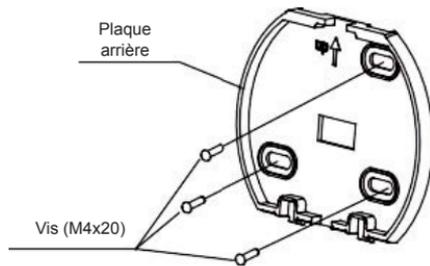
- Insérez un tournevis dans les fentes de la partie inférieure du port intelligent (2 places) et retirez la partie supérieure du port intelligent. (Sch. 4-4).



Sch. 4-4

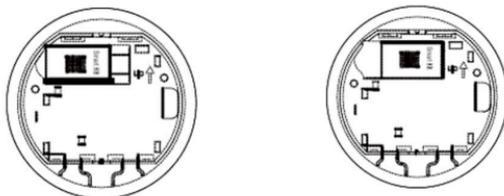
5. Fixez la plaque arrière du port intelligent

- Pour un montage apparent, fixez la plaque arrière au mur avec 3 vis (M4x20) et des chevilles. (Sch. 4-5).



Sch. 4-5

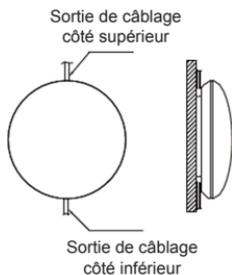
6. Insérez le kit intelligent en poussant légèrement dans le circuit imprimé du port intelligent (Sch. 4-6)



Sch. 4-6

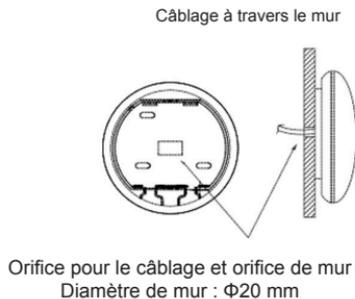
7. Câblage

A. Pour un montage apparent, deux positions d'évacuation.

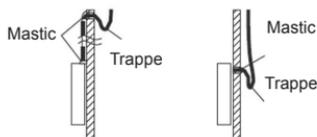


Sch. 4-7

B. Câblage blindé



Sch. 4-8



Sch. 4-9

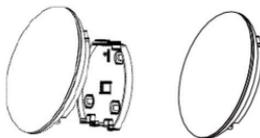


AVERTISSEMENT

Évitez que de l'eau ne pénètre dans le port intelligent. Utilisez une trappe et un peu de mastic pour sceller les connecteurs des fils pendant l'installation du câblage. (Sch. 4-9). Pendant le processus d'installation, réservez une certaine longueur du fil de raccordement pour pouvoir retirer facilement le port intelligent à des fins d'entretien.

8. Remettez en place la partie supérieure du port intelligent

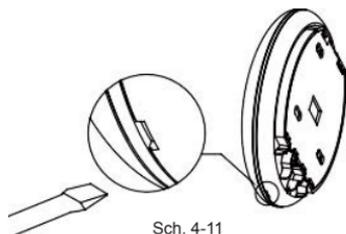
- Après avoir mis en place le boîtier supérieur puis fixé le boîtier supérieur, évitez de serrer les fils pendant l'installation.



Sch. 4-10

9. Raccordez le port intelligent à la commande câblée (si besoin)

1. Retirez le cache supérieur du trou (entre le haut et le bas) au moyen d'un outil à tête plate. (Voir Sch. 4-11).
2. Utilisez le câble de raccordement pour raccorder la commande câblée et le CN3 du port intelligent. (Voir Sch. 4-11) (Voir le manuel de la commande câblée pour plus de détails.)

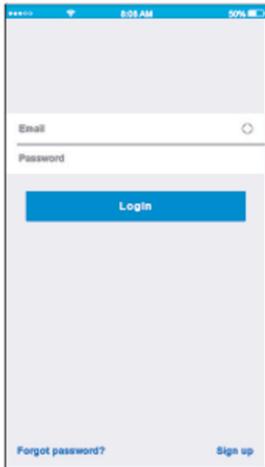


5. SPÉCIFICATIONS

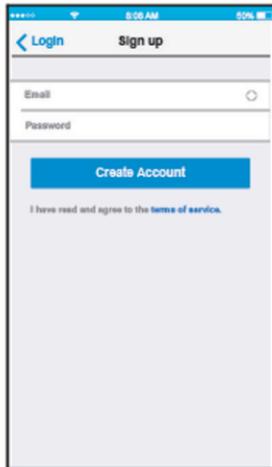
Modèle	K03 WIFI LCAC
Standard	IEEE802.11 b/g/n
Type d'antenne	Antenne omnidirectionnelle d'extérieur
Fréquence	WIFI:2.4G
Puissance de transmission maximale	15 dBm max..
Température de fonctionnement	00C~450C/320F~1130F.
Humidité de fonctionnement	10%~85%
Puissance d'entrée	DC 5 V/300 mA

6. ENREGISTREMENT DE L'UTILISATEUR

- Veuillez vous assurer que votre dispositif mobile est connecté à un router Wifi. De plus, le router Wifi devra être déjà connecté à Internet avant de réaliser l'enregistrement de l'utilisateur et la configuration du réseau.
- Il est préférable de vous connecter à partir de votre boîte de réception de courriel et d'activer votre compte d'utilisateur en cliquant sur le lien en cas d'oubli du mot de passe.



1. Cliquez sur « Login ».



2. Saisissez votre adresse e-mail et mot de passe, puis cliquez sur « Create Account ».

7. RÉGLER L'UNITÉ SUR LE MODE AP

Appuyez sur le bouton de l'affichage numérique ou sur le bouton Do not disturb sept fois consécutivement en 3 minutes.

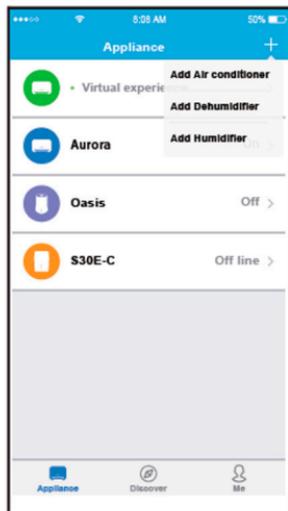
Quand AP s'affiche, cela signifie que le Wifi de l'unité d'air conditionné est déjà entré en mode AP. L'utilisateur peut effectuer la prochaine étape de configuration.

NOTE :

Certains types de climatiseur nécessitent d'être allumés/éteints avant d'appuyer sur le bouton.

8. CONFIGURATION RÉSEAU

1. Connectez-vous à votre compte.
2. Appuyez sur + sur l'écran avec la liste des dispositifs de l'application et sélectionnez la catégorie de dispositif dont vous avez besoin.



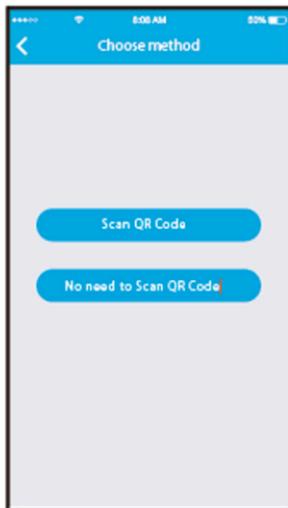
3. Choisissez la méthode de configuration du réseau.

Méthode consistant à scanner le code QR :

- Adaptée à l'utilisateur qui préfère les méthodes en peu d'étapes.
- Pour l'utilisateur d'Android, suivez l'étape 7.4 pour réaliser la configuration.
- Pour l'utilisateur d'IOS, suivez l'étape 7.6 pour réaliser la configuration.

Méthode sans scan du code QR :

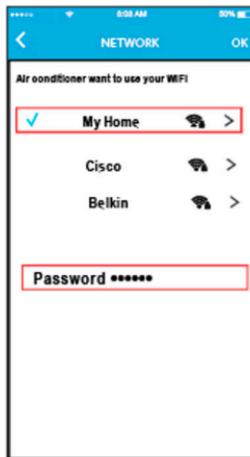
- Elle est recommandée aux utilisateurs qui ont perdu ou ne souhaitent pas scanner le code QR. Elle est plus stable et davantage recommandée aux dernières versions de système d'exploitation d'Android.
- Pour l'utilisateur d'Android, suivez l'étape 7.5 pour réaliser la configuration.
- Pour l'utilisateur d'IOS, suivez l'étape 7.7 pour réaliser la configuration.



4. Pour Android (Méthode consistant à scanner le code QR)



1. Scanner le code QR contenu dans le kit intelligent.



2. Sélectionnez votre propre réseau Wifi, par exemple My Home (l'image est à titre de référence).
3. Saisissez votre propre mot de passe de router Wifi et cliquez sur « OK ».



4. Configuration réussie, vous pouvez voir le dispositif sur la liste.

NOTE :

Quand vous aurez fini la configuration réseau, l'APP affichera un message de réussite à l'écran.

En raison de différents environnements Internet, il est possible que l'état du dispositif s'affiche encore « hors ligne ». Si cette situation se produit, il est nécessaire de rafraîchir la liste du dispositif sur l'APP et de s'assurer que l'état du dispositif est passé sur « en ligne ». De manière alternative, l'utilisateur peut mettre le climatiseur hors tension et le rallumer. L'état du dispositif passera sur « en ligne » après quelques minutes.

5. Pour Android (Méthode Scan du code QR non nécessaire)



1. Sélectionnez le point d'accès net_xx_xxxx, saisissez le mot de passe 12345678 et cliquez sur « Next ».



2. Sélectionnez votre propre réseau Wifi, par exemple My Home (l'image est à titre de référence).
3. Saisissez votre propre mot de

Appareil de passer le Wifi et cliquez sur



4. Configuration réussie, vous pouvez voir le dispositif sur la liste.

« OK ».

NOTE :

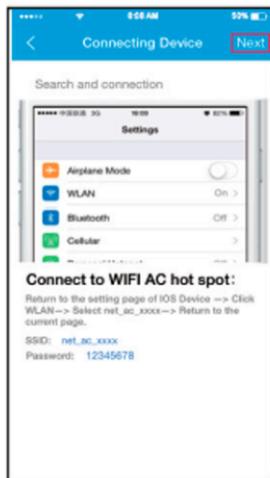
Quand vous aurez fini la configuration réseau, l'APP affichera un message de réussite à l'écran.

En raison de différents environnements Internet, il est possible que l'état du dispositif s'affiche encore « hors ligne ». Si cette situation se produit, il est nécessaire de rafraîchir la liste du dispositif sur l'APP et de s'assurer que l'état du dispositif est passé sur « en ligne ». De manière alternative, l'utilisateur peut mettre le climatiseur hors tension et le rallumer. L'état du dispositif passera sur « en ligne » après quelques minutes.

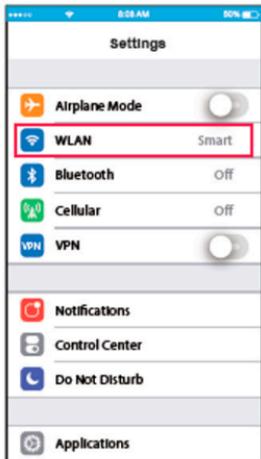
6. Pour IOS (Méthode consistant à scanner le code QR)



1. Scannez le code QR contenu dans le kit intelligent.



2. Lisez les instructions ci-dessous et appuyez sur le bouton « Home » pour revenir à l'interface du dispositif.



3. Allez dans vos réglages de dispositifs sans fil.



4. Choisissez net_ac_xxxx.

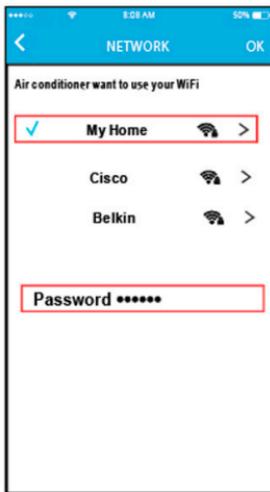


5. Saisissez le mot de passe par défaut : 12345678 et cliquez sur « Join ».



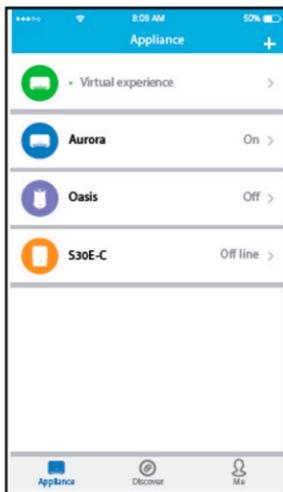
6. Revenez à l'écran du dispositif de raccordement de votre APP et cliquez sur « Next » dans le coin

supérieur.



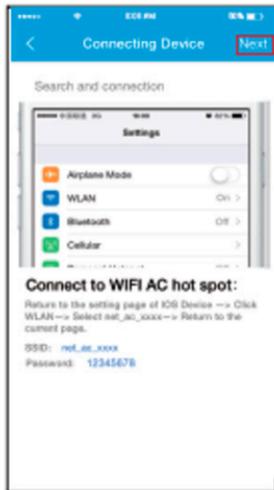
7. Sélectionnez votre propre réseau Wifi, par exemple My Home (l'image est à titre de référence).

8. Saisissez votre propre mot de passe de router Wifi et cliquez sur « OK ».



9. Configuration réussie, vous pouvez voir le dispositif sur la liste.

7. Pour IOS (Méthode sans scan de code QR)



1. Lisez les instructions ci-dessous et appuyez sur le bouton « Home » pour revenir à l'interface du dispositif.



2. Allez dans vos réglages de dispositifs sans fil.



3. Choisissez net_ac_xxxx.



4. Saisissez le mot de passe par défaut : 12345678 et cliquez sur « Join ».



5. Revenez à l'écran du dispositif de raccordement de votre APP et cliquez sur « Next » dans le coin supérieur.



6. Sélectionnez votre propre réseau Wifi, par exemple My Home (l'image est à titre de référence).
7. Saisissez votre propre mot de passe de router Wifi et cliquez sur « OK ».



8. Configuration réussie, vous pouvez voir le dispositif sur la liste.

NOTE :

Quand vous aurez fini la configuration réseau, l'APP affichera un message de réussite à l'écran.

En raison de différents environnements Internet, il est possible que l'état du dispositif s'affiche encore « hors ligne ». Si cette situation se produit, il est nécessaire de rafraîchir la liste du dispositif sur l'APP et de s'assurer que l'état du dispositif est passé sur « en ligne ». De manière alternative, l'utilisateur peut mettre le climatiseur hors tension et le rallumer. L'état du dispositif passera sur « en ligne » après quelques minutes.

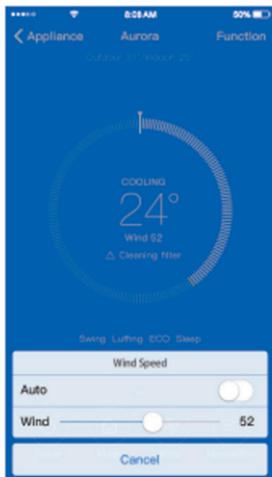
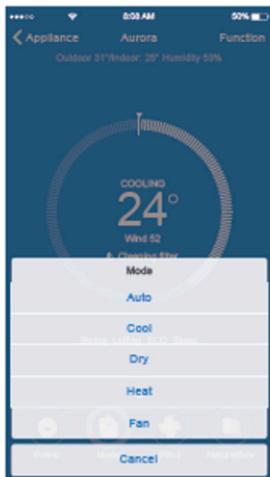
9. COMMENT UTILISER L'APP

Connectez-vous et sélectionnez votre unité afin de la commander où que vous soyez avec votre dispositif intelligent.



NOTE :

Toutes les fonctions de l'APP ne sont pas disponibles sur le climatiseur. Par exemple : ECO , Turbo, Oscillation Gauche et Droite, Oscillation Haut et Bas, veuillez vérifier le manuel d'utilisation pour obtenir plus d'informations.



10. FONCTIONS SPÉCIALES

Elles comprennent : Timer On, Timer Off, Sleep Curve, Check, Energy Monitor, Bill Control Check.

NOTE :

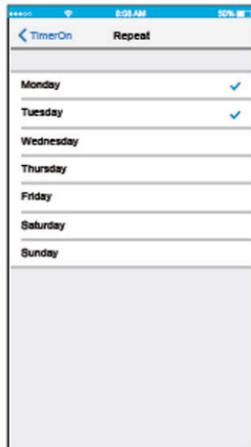
Toutes les unités ne peuvent pas utiliser ces fonctions spéciales sur l'APP.

Par conséquent, si le climatiseur ne peut pas admettre la fonction ci-dessus, la fonction sera masquée dans la liste des fonctions.



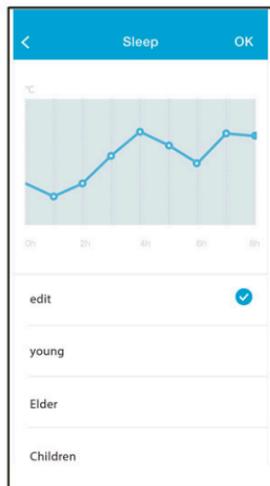
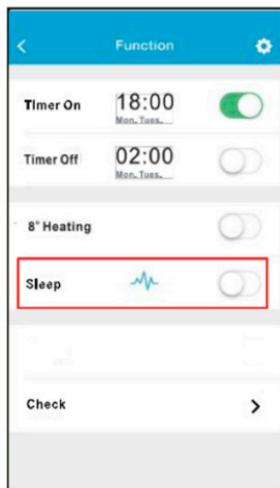
- **Timer on / Timer off (Minuterie allumée/Minuterie éteinte)**

Chaque semaine, l'utilisateur peut programmer l'allumage ou l'extinction du climatiseur à une heure précise. L'utilisateur peut également choisir de garder le climatiseur sous programmation hebdomadaire.



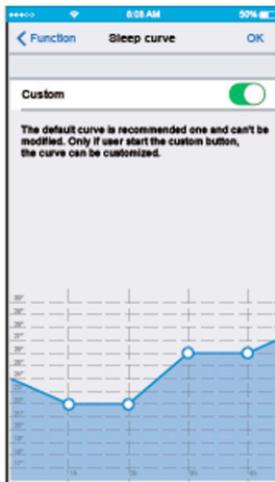
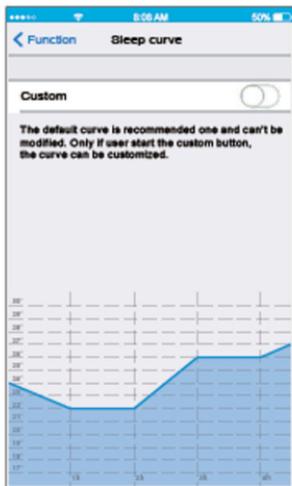
- **Sleep (Veille)**

L'utilisateur peut adapter la tranquillité de son sommeil en réglant la température optimale.



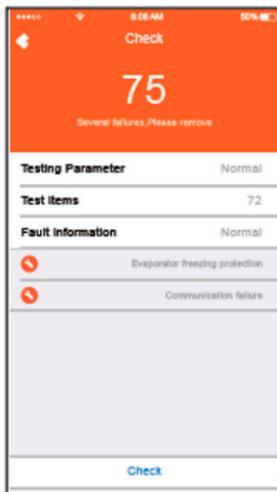
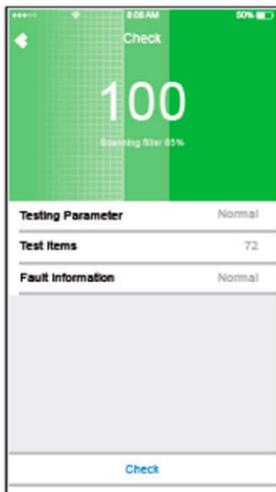
- **Sleep Curve (Courbe de veille)**

L'utilisateur peut personnaliser la tranquillité de son sommeil en réglant la température cible.



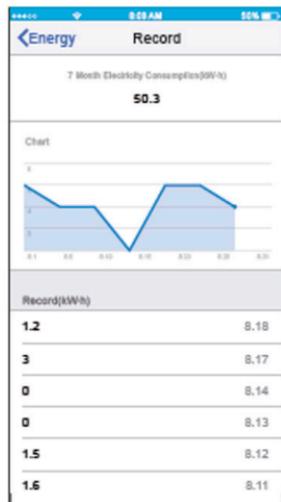
- **Check (Vérifier)**

L'utilisateur peut simplement vérifier le fonctionnement du climatiseur avec cette fonction. À la fin de cette procédure, cette fonction affiche les éléments normaux, les éléments anormaux et les informations détaillées.



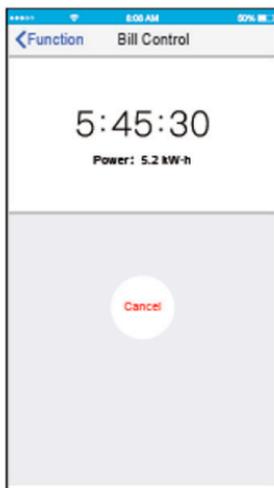
- **Energy Monitor (Gestion de l'énergie)**

L'utilisateur peut simplement surveiller la consommation électrique de l'unité du climatiseur en consultant le tableau et l'enregistrement de l'historique.



- **Bill Control Check (Vérification du contrôle de la facture)**

L'utilisateur peut régler les paramètres pour limiter la consommation électrique pendant une période donnée.



11. DÉCLARATION DE L'APP

- **Système applicable : IOS, Android.**

NOTE : (Suggestion : IOS7.0 et Android 4.0)

L'APP ne peut pas admettre la dernière version logicielle du système Android et IOS.

En raison de situations spéciales, voici quelques clarifications expresses : Tous les systèmes Android et IOS ne sont pas compatibles avec l'APP. Nous ne sommes pas responsables d'éventuelles incompatibilités.

- **Stratégie de sécurité des communications sans fil**

Le kit intelligent n'admet que le chiffrement WPA-PSK/WPA2-PSK.

Le chiffrement WPA_PSK/WPA2-PSK est recommandé.



AVERTISSEMENT

- Vu les différents types de réseau, le processus de contrôle peut revenir parfois au temps mort. Si cette situation se produit, l'affichage entre le panneau et l'App peut ne pas être le même. Cela peut prêter à confusion.
 - La caméra du smartphone a besoin de 5 millions de pixels ou plus pour s'assurer que le scan du code QR fonctionne bien.
 - Vu les différents types de réseau, parfois une demande de temps mort peut survenir. Il sera nécessaire de configurer le réseau à nouveau.
 - Veuillez vérifier le site web technique pour plus d'informations.
-

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

- Ce dispositif satisfait la Partie 15 des Règlements du FCC et RSS 210 de l'Industrie Canada. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas causer de brouillages préjudiciables et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris le brouillage pouvant causer un fonctionnement non-désiré.
- Le dispositif ne doit fonctionner qu'en accord avec les instructions fournies. Ce dispositif satisfait les limites d'exposition au rayonnement des FCC et IC stipulées pour un environnement non-contrôlé. Afin d'éviter la possibilité de dépasser les limites d'exposition à la fréquence de rayonnement des FCC et IC, la proximité humaine avec l'antenne ne doit pas être inférieure à 20 cm (8 pouces) pendant le fonctionnement normal.
- Les changements ou modifications non approuvées expressément par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation d'utiliser l'équipement.
- Ainsi, nous déclarons que ce climatiseur satisfait les exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la Directive 1999/5 /CE . Vous pouvez poser des questions sur la déclaration de conformité aux agents de vente.

QSWFUI-002AEN
16110800A01696
20170729

La conception et les spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis à des fins d'amélioration du produit. Consultez le revendeur ou le fabricant pour plus de détails.



BUREAU CENTRAL
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelone)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://www.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/fr/>

MADRID
Senda Gallana, 1
Poligono Industrial Coslada
28820 Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es