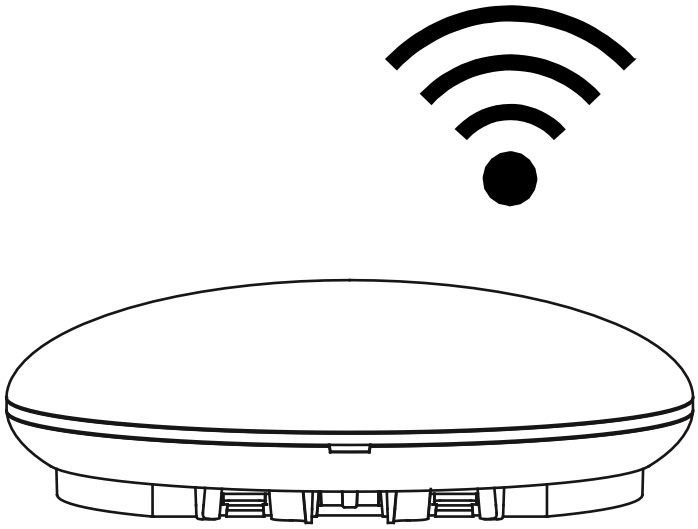
MÓDULO WIFI: SMART KIT

WIFI MODULE: SMART KIT
MODULE WIFI: SMART KIT
MÓDULO WIFI: SMART KIT



WFLC191

MANUAL
DE INSTRUCCIONES
INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D´UTILISATION
MANUAL DE INSTRUÇÕES

Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e actualizações

V.1

ÍNDICE

ES

3 PRECAUCIONES
4 DESCARGAR E INSTALAR LA APLICACIÓN
5 INSTALAR SMART KIT
6 MÉTODO DE INSTALACIÓN
10 ESPECIFICACIONES
11 REGISTRO DEL USUARIO
13 CONFIGURACIÓN DE RED
24 CÓMO USAR LA APLICACIÓN
26 FUNCIONES ESPECIALES
32 DECLARACIÓN

AVISO IMPORTANTE:
Lea este manual atentamente antes de instalar y utilizar el módulo wifi, y guárdelo para futuras consultas.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
Por este medio, declaramos que este Smart Kit cumple con los requerimientos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/EU. Adjunto a este manual se encuentra el documento de la declaración.

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Lea las precauciones de seguridad antes de instalar la unidad.
A continuación se indican las principales instrucciones de seguridad que se deben seguir.

Sistema aplicable: iOS, Android.

Mantenga la aplicación actualizada a la última versión. Es posible que la misma no sea compatible con la última versión del software de Android e iOS.

Debido a potenciales situaciones especiales, declaramos expresamente lo siguiente: No todos los sistemas Android e iOS son compatibles con la Aplicación NetHome Plus, y declinamos nuestra responsabilidad por cualquier incidencia fruto de esta incompatibilidad.

Estrategia de seguridad inalámbrica: Smart Kit solo es compatible con el cifrado WPA-PSK /WPA2-PSK y funciona también sin cifrado. Se recomienda el cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK.

Advertencias

- En algunas situaciones, según el estado de la red wifi, el proceso de control puede devolver un "time-out" y que la información mostrada en el display y la app no sea la misma; no se preocupe, no se debe a una avería.
- La cámara del teléfono debe tener 5 Mpx o más para asegurarse de que el código QR se escanee bien.
- Según las diferentes situaciones de red puede obtener un mensaje "time-out" a su petición. En ese caso, debe volver a configurar la red de nuevo.

- El sistema de la aplicación está sujeto a actualizarse sin previo aviso para mejorar las funciones del producto. El proceso de configuración de red podría ser ligeramente diferente al presentado en el manual, y prevalece el proceso real.
- Consulte el sitio web del servicio para más información.

Nota: JOHNSON no será responsable de ningún problema o incidencia causado por Internet, el router WiFi o los dispositivos empleados. Consulte a su proveedor para más información en ese caso.

2. DESCARGAR E INSTALAR LA APP

ATENCIÓN: El siguiente código QR sólo es válido para descargar la aplicación.

Android **iOS**

- Usuarios de Android: escanee el código QR de Android o vaya a Google Play, busque la aplicación "NetHome Plus" y descárguela.
- Usuarios de iOS: escanee el código QR de iOS o vaya a la App Store, busque la aplicación "NetHome Plus" y descárguela.

3. INSTALACIÓN DEL MÓDULO

Selección de la ubicación del dispositivo

No instale el módulo en un lugar donde haya concentración de aceites, vapor o gas sulfúrico, o el producto podría deformarse y derivar en una avería.

Preparación previa a la instalación

En primer lugar, confirme que dispone de todas las piezas indicadas a continuación:

Nº	Nombre	Ctd	Notas
1	Smart port	1	———
2	Manual de instrucciones	1	———
3	Tornillos	3	M4X20 (para fijar a pared)
4	Tacos	3	Para fijar a pared
5	Smart kit	1	———
6	Cable de conexión (1)	1	Véase Fig.4-3

Prepare lo siguiente en el lugar de la instalación

Nº	Nombre	Ctd. (empotrado)	Especificación	Notas
1	Tubo para cables (Malla aislante y tornillo tensor)	1	———	———

4. MÉTODO DE INSTALACIÓN

4.1 Diagrama de tamaño y estructura del controlador wifi

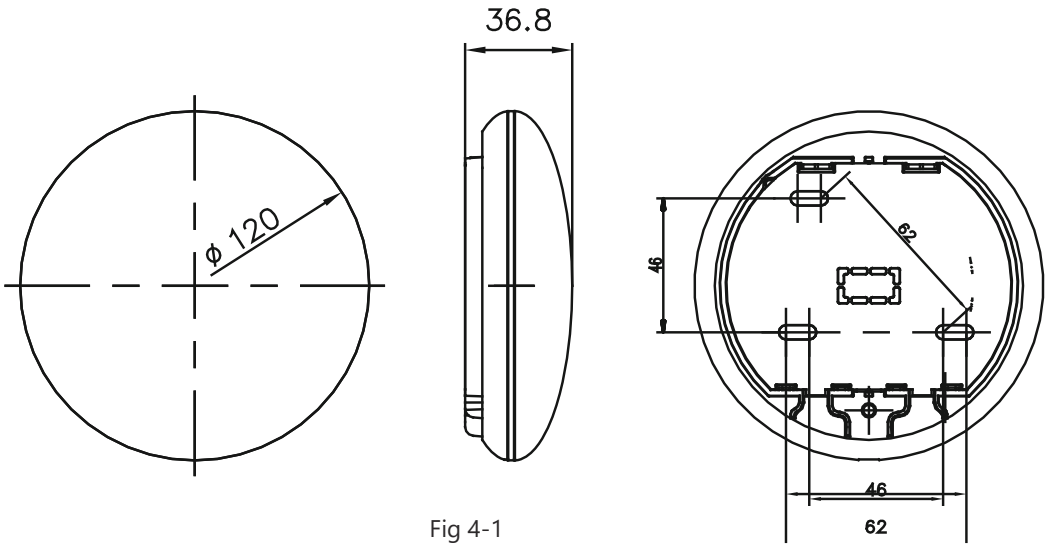


Fig 4-1

4.2 Diagrama de principio de cableado

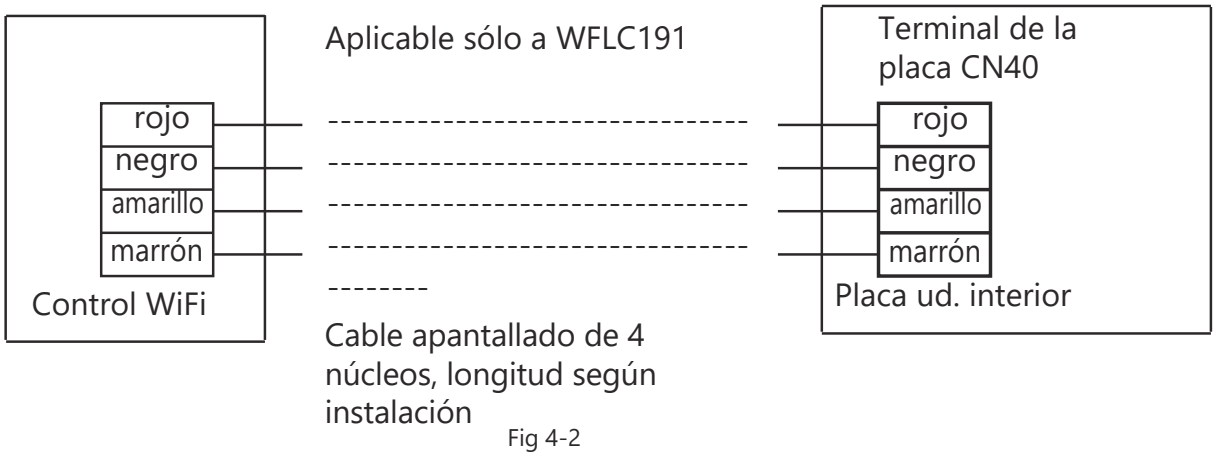


Fig 4-2

4.3 Diagrama de conexión

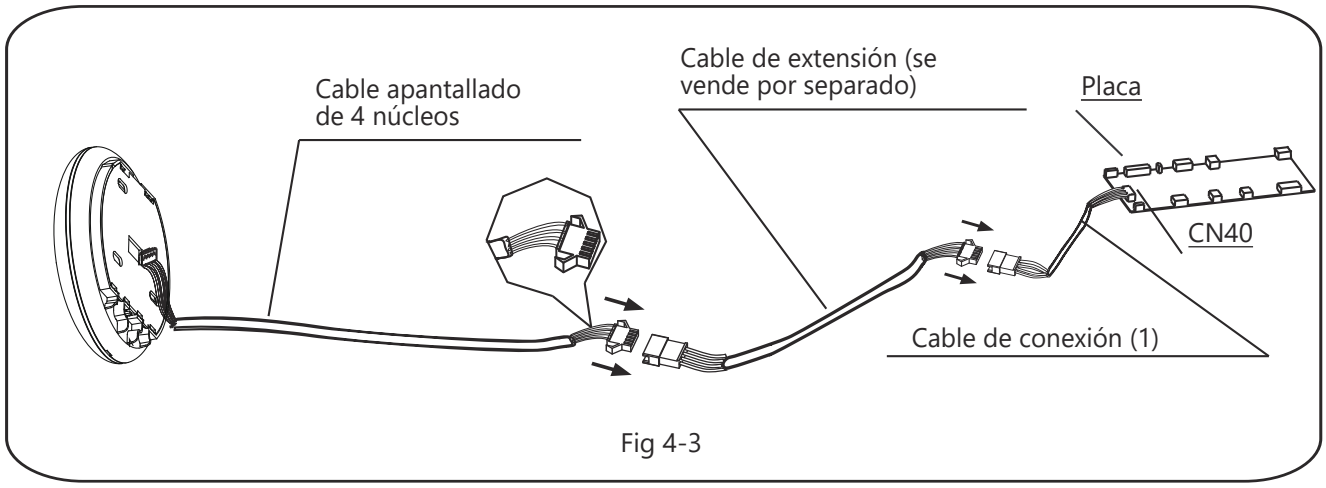


Fig 4-3

- Conecte el terminal macho del cable de conexión (1) a la placa de la unidad interior, y el otro lado al cable apantallado de 4 núcleos del controlador wifi. (Véase Fig. 4-3)
- Si necesita que el cable sea más largo, utilice otro tramo de cable para extenderlo (se vende por separado), no corte el cable para empalmarlo. (Véase Fig. 4-3)

4.4 Retirar la parte superior del smart port

- Introduzca un destornillador plano en las dos ranuras de la parte inferior del smart port y haga palanca suavemente para levantar la parte superior del smart port. (Véase Fig. 4-4)

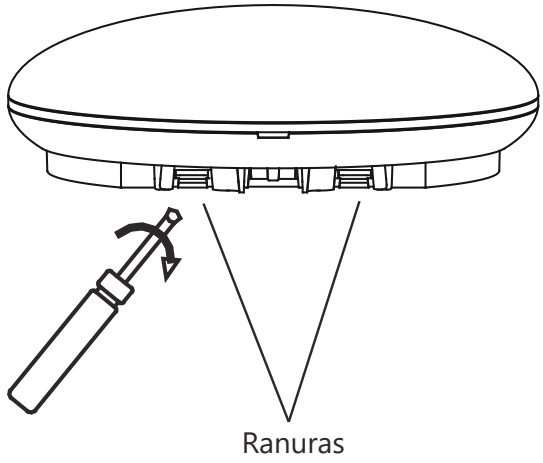


Fig 4-4

4.5 Fijación de la placa trasera del smart port

- Si desea instalar el smart port de forma que quede visible, puede fijar la placa trasera en la pared con los 3 tornillos (M4x20) y los tacos. (Fig. 4-5)

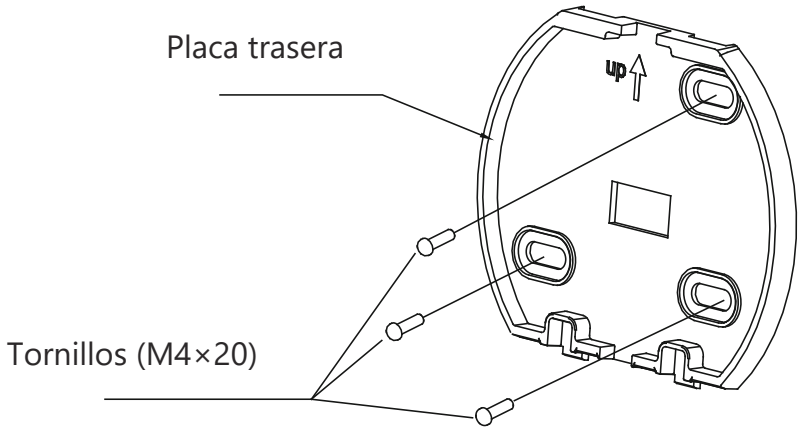


Fig 4-5

4.6 Conexión del smart kit

- Introduzca el USB smart kit aplicando una ligera fuerza en el terminal del smart port (Fig. 4-6)

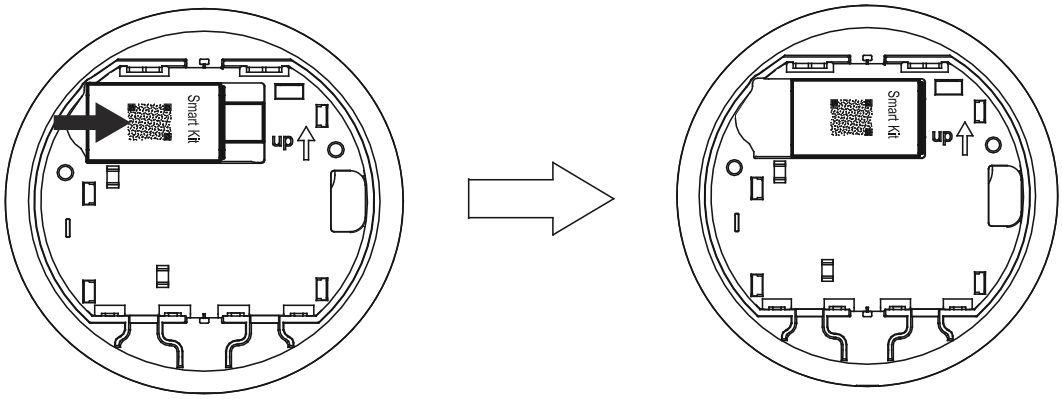


Fig 4-6

4.7 Cableado

Para la instalación visible existen dos formas de disponer el cable (véase Fig. 4-7).

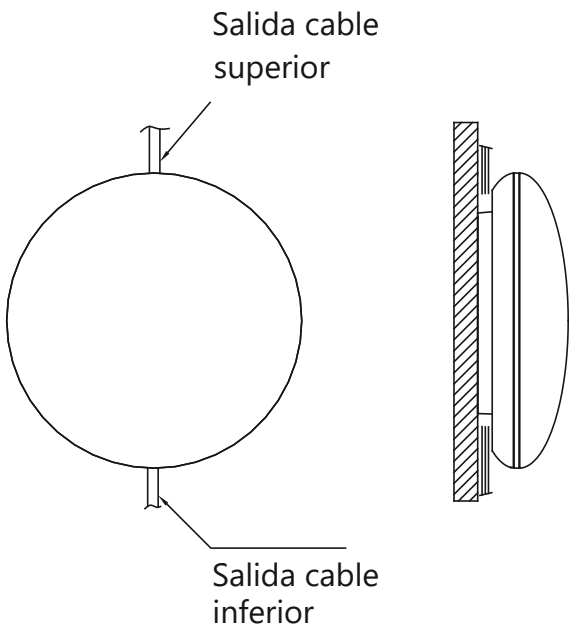
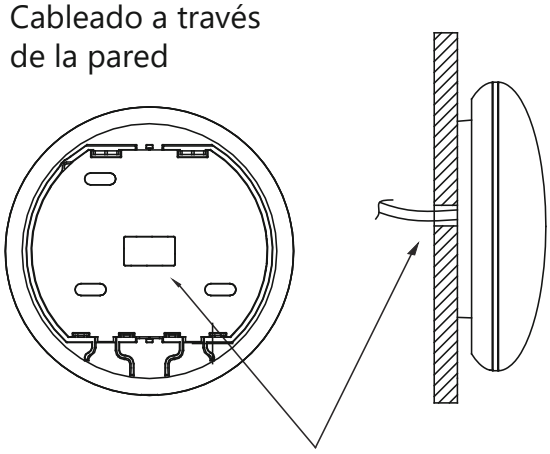


Fig 4-7



Orificio de cableado y de pared
(Diámetro del agujero de la pared: Φ20mm)

Fig 4-8

También es posible ocultar el cable en la pared (véase Fig. 4-8)

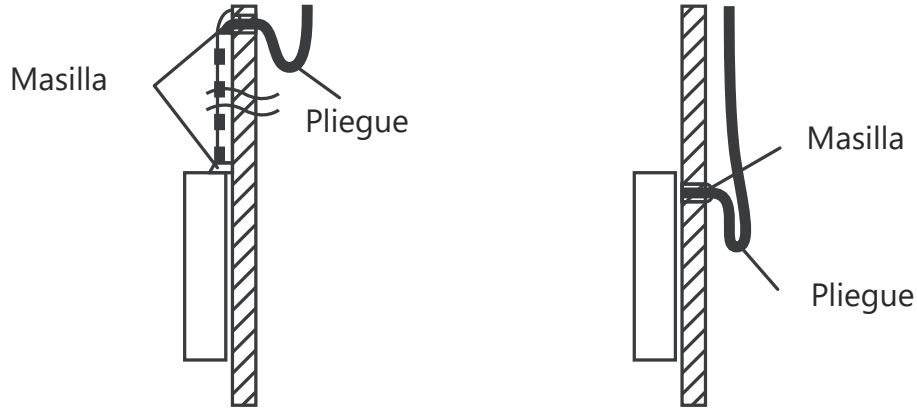


Fig 4-9

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar que pueda entrar agua en el smart port, doble el cable hacia abajo como se muestra en la imagen (Fig. 4-9) y use masilla para sellar los conectores de los cables durante la instalación. Reserve cierta longitud del cable durante la instalación para asegurar que el smart port puede sacarse cómodamente para futuro mantenimiento.

4.8 Montaje de la tapa del smart port

Tras ajustar y fijar la tapa superior, compruebe que el cable no queda pillado por la misma durante la instalación (Fig 4-10).

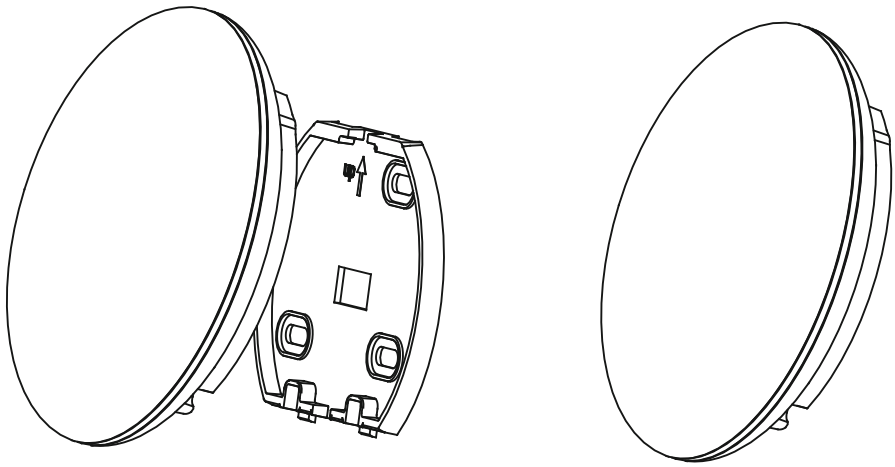


Fig 4-10

4.9 Conexión del smart port al mando por cable (si es necesario)

1. Retire la tapa haciendo palanca con un destornillador plano en la ranura del borde que separa la parte superior e inferior (véase Fig. 4-11)
2. Use el cable de conexión para conectar el mando por cable con el terminal CN3 del smart port. (Véase Fig. 4-12 y el manual de instrucciones del mando por cable para más detalles).

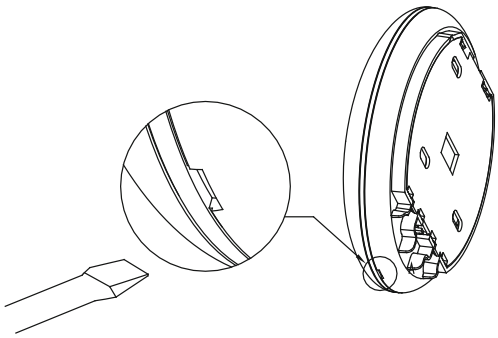


Fig 4-11

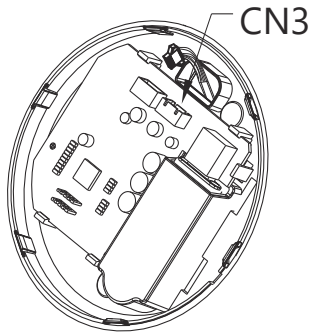
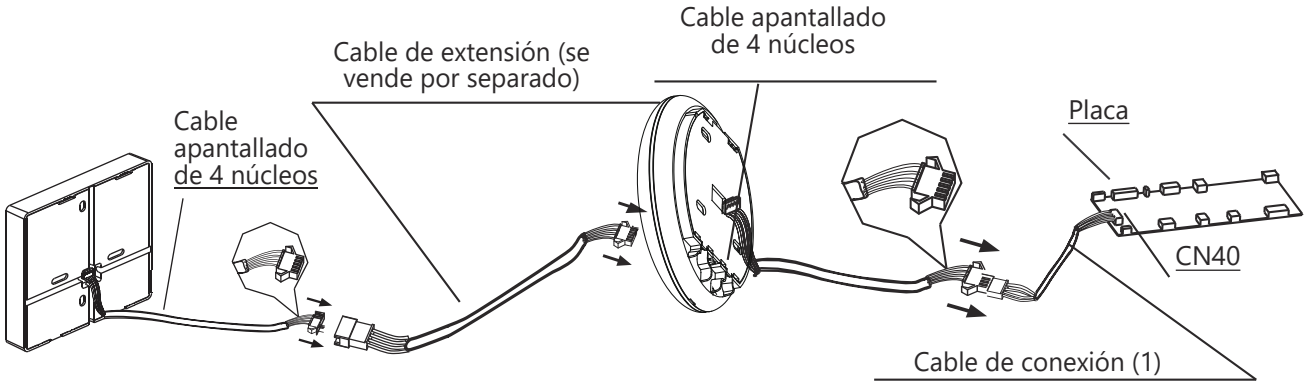


Fig 4-12



NOTA: Conexión para el funcionamiento con mando por cable **JCRL120P.**

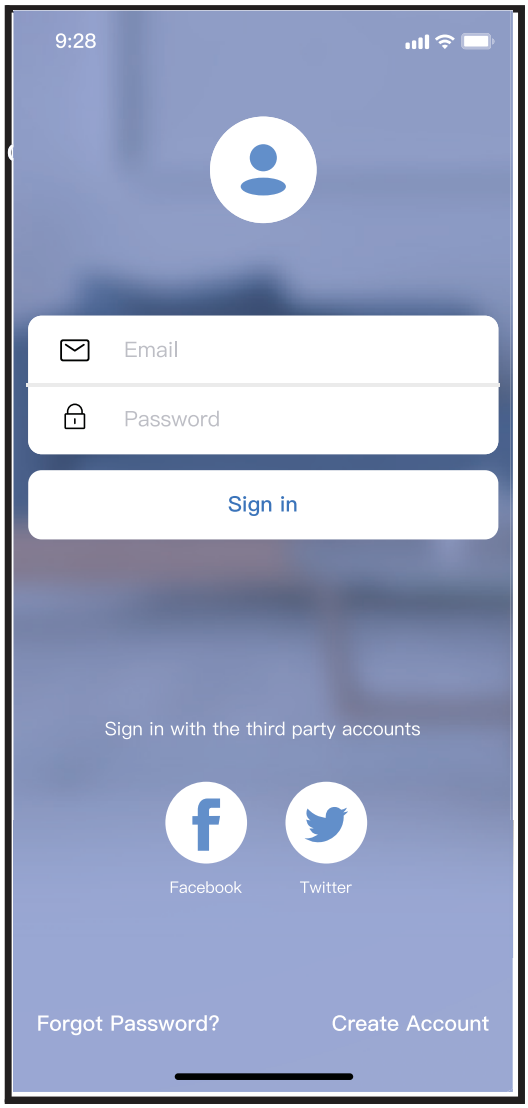
5. ESPECIFICACIONES

Modelo: WFLC191
Estándar: IEEE802.11b/g/n
Tipo de antena: Antena de PCB impresa
Banda de frecuencia: 2400~2483.5 MHz
Potencia máxima transmitida: <20dBm
Temperatura de funcionamiento: 0ºC~45ºC/32ºF~113ºF
Humedad de funcionamiento: 10%~85%
Alimentación: CC 5V/300mA

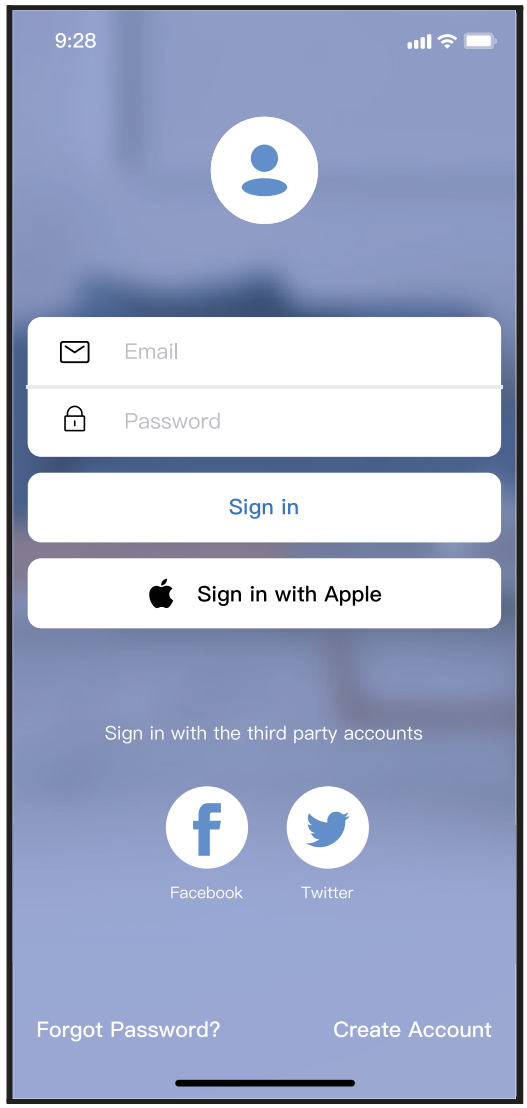
6. REGISTRO DEL USUARIO

- Asegúrese de que el móvil esté conectado al router wifi, y de que el router ya se ha conectado a Internet antes del registro de usuario y la configuración de la red.

- Es recomendable iniciar sesión con su correo electrónico y activar la cuenta de registro haciendo clic en el link que se le envía al mismo, por si se le olvida la contraseña. También puede iniciar sesión con cuentas de terceros.

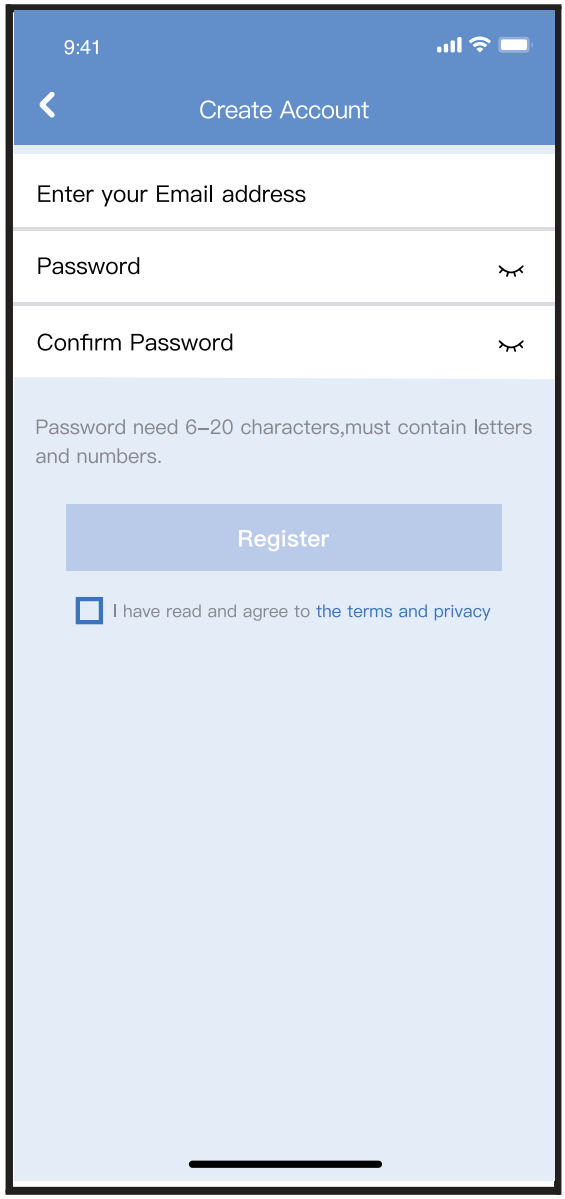


Android



iOS

① Haga clic en "Regístrate" (Create Account) en la esquina inferior derecha.



② Escriba la dirección del correo electrónico y la contraseña, luego haga clic en "Register (Registro)"

7. CONFIGURACIÓN DE RED

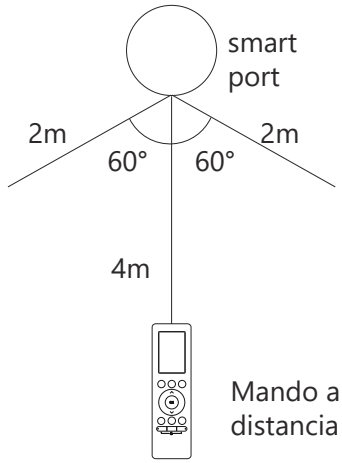
Precauciones

- Debe ignorar otras redes y asegurarse de que el dispositivo de Android o iOS esté conectado con la red inalámbrica que desea configurar.
- Asegúrese de que la función WIFI del dispositivo de Android o iOS funciona bien y que puede volver a la conexión de red inalámbrica automáticamente.

Recordatorio:

En modo AP el mando a distancia no controla el aire acondicionado. El usuario debe completar todos los pasos en los 8 minutos siguientes a conectar el aire acondicionado a la corriente, de lo contrario, deberá repetir el proceso.

Nota: Durante la configuración de red, la distancia máxima de recepción es de 4 metros en horizontal. En un rango de 60 grados en horizontal, la distancia máxima de recepción es de 2 metros.



Usar dispositivo Android o iOS para realizar la configuración

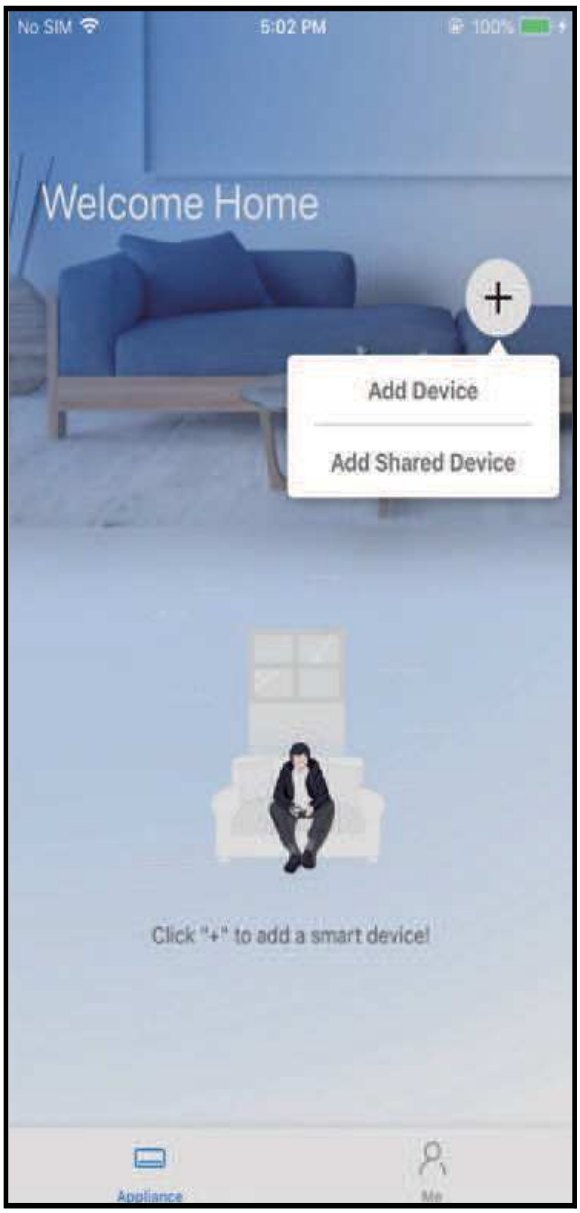
- Asegúrese de que el dispositivo móvil ya esté conectado con la red Wi-Fi que va a utilizar. También debe ignorar otras redes Wi-Fi irrelevantes para evitar que influyan en el proceso de configuración.
- Desconecte la corriente del aire acondicionado.
- Conecte la corriente del aire acondicionado y presione repetidamente el botón "LED (PANTALLA LED)" o "DO NOT DISTURB (NO MOLESTAR)", siete veces en 10 segundos.
- Cuando el aire acondicionado muestra "AP", significa que el Wi-Fi del aire acondicionado ya ha entrado en el modo "AP".

Nota: Hay dos formas de completar la configuración de red:

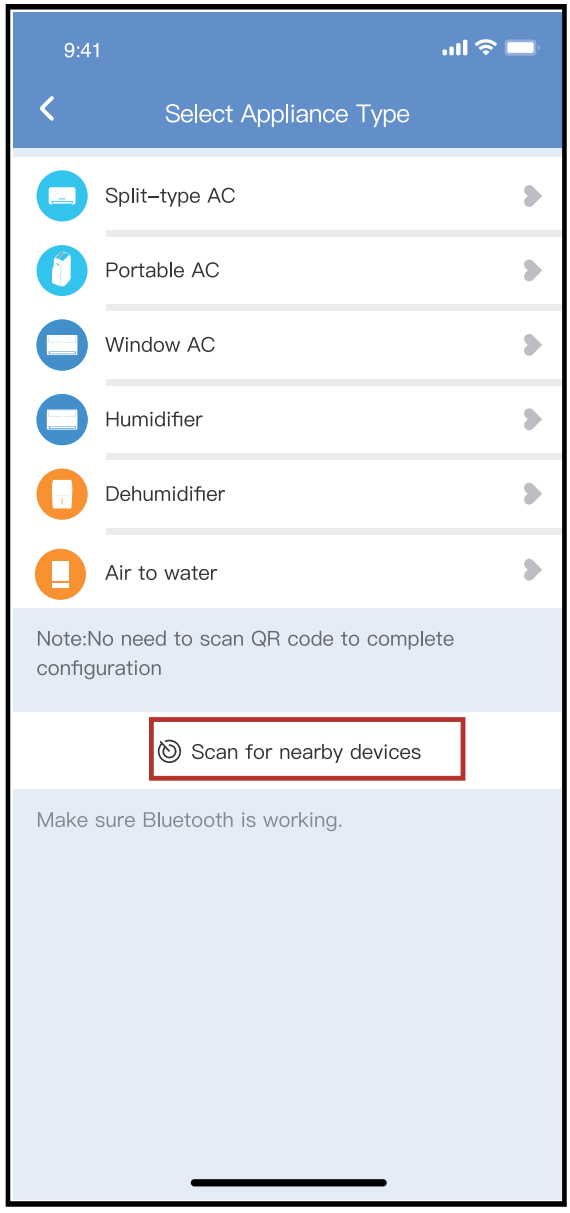
- Configuración de red a través de escaneo de Bluetooth.
- Configuración de red por tipo de dispositivo seleccionado.

Configuración de red a través de Bluetooth

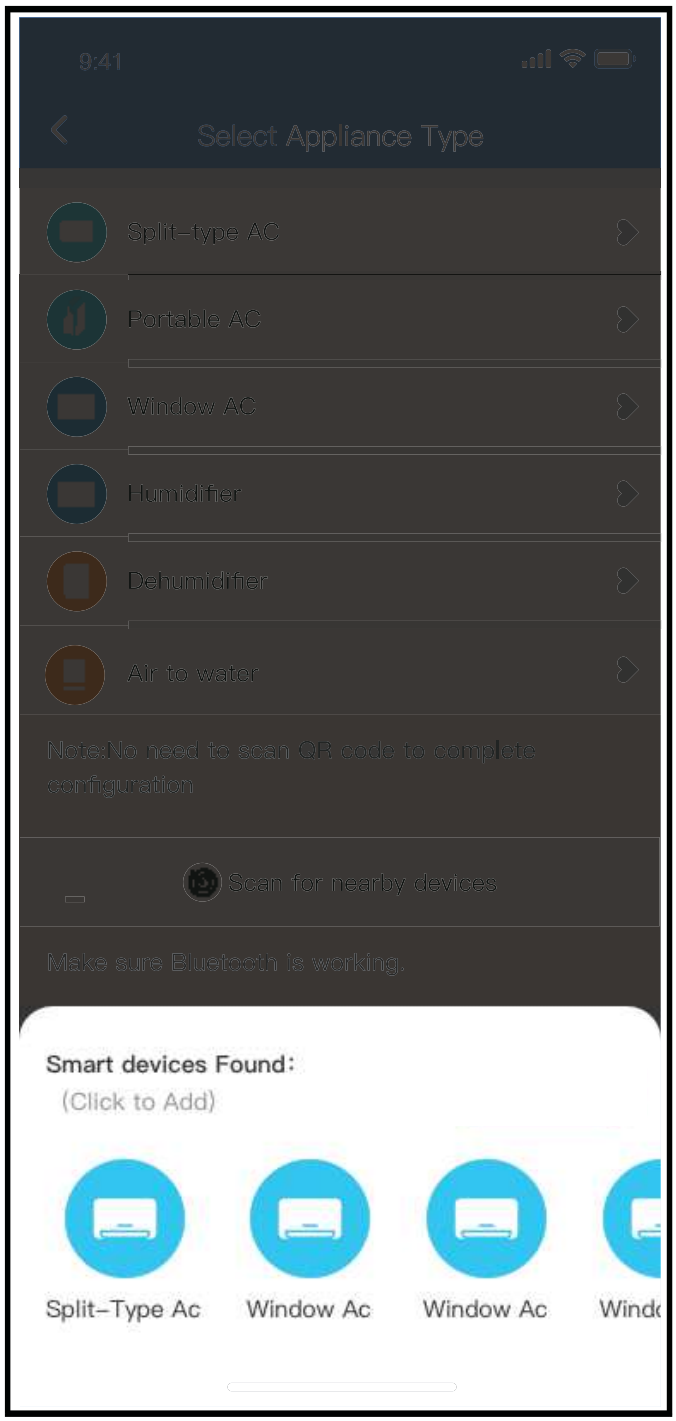
Nota: Asegúrese de que el bluetooth de su dispositivo móvil esté activado y funcionando.



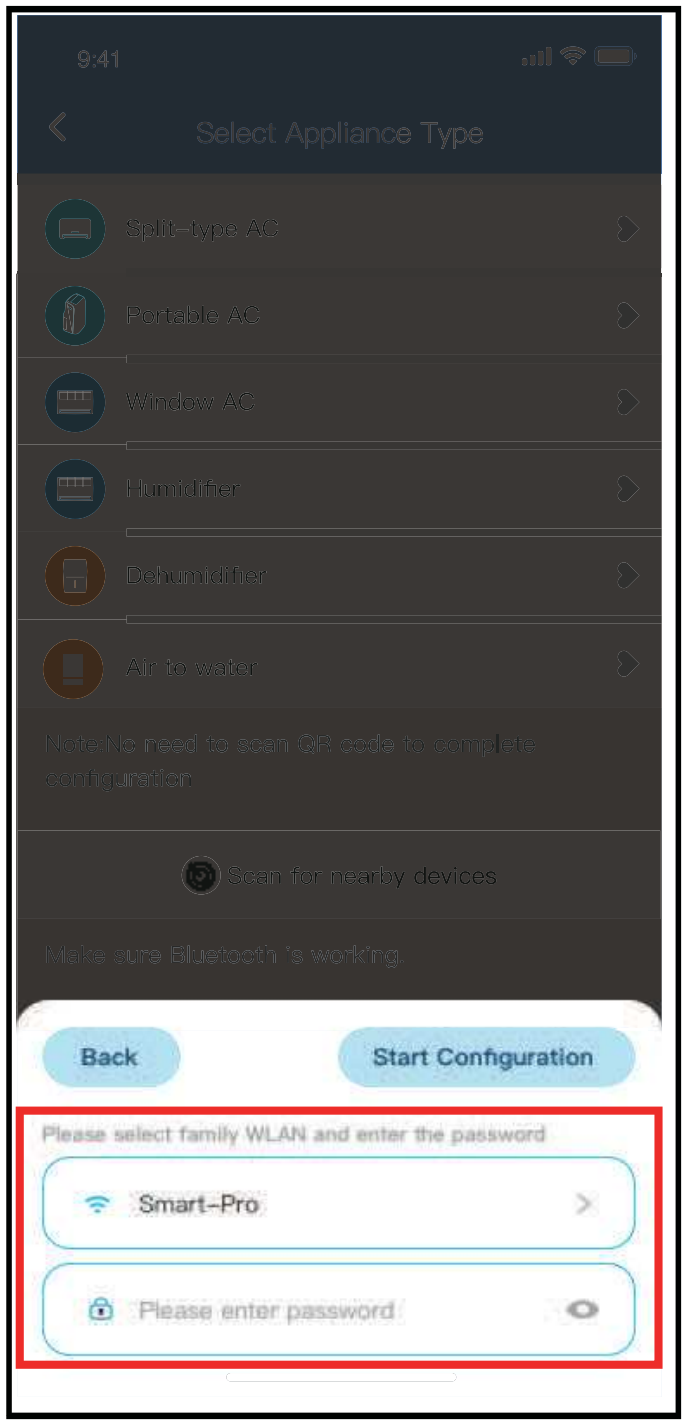
① Presione "+ Add Device (+Agregar Dispositivo)"



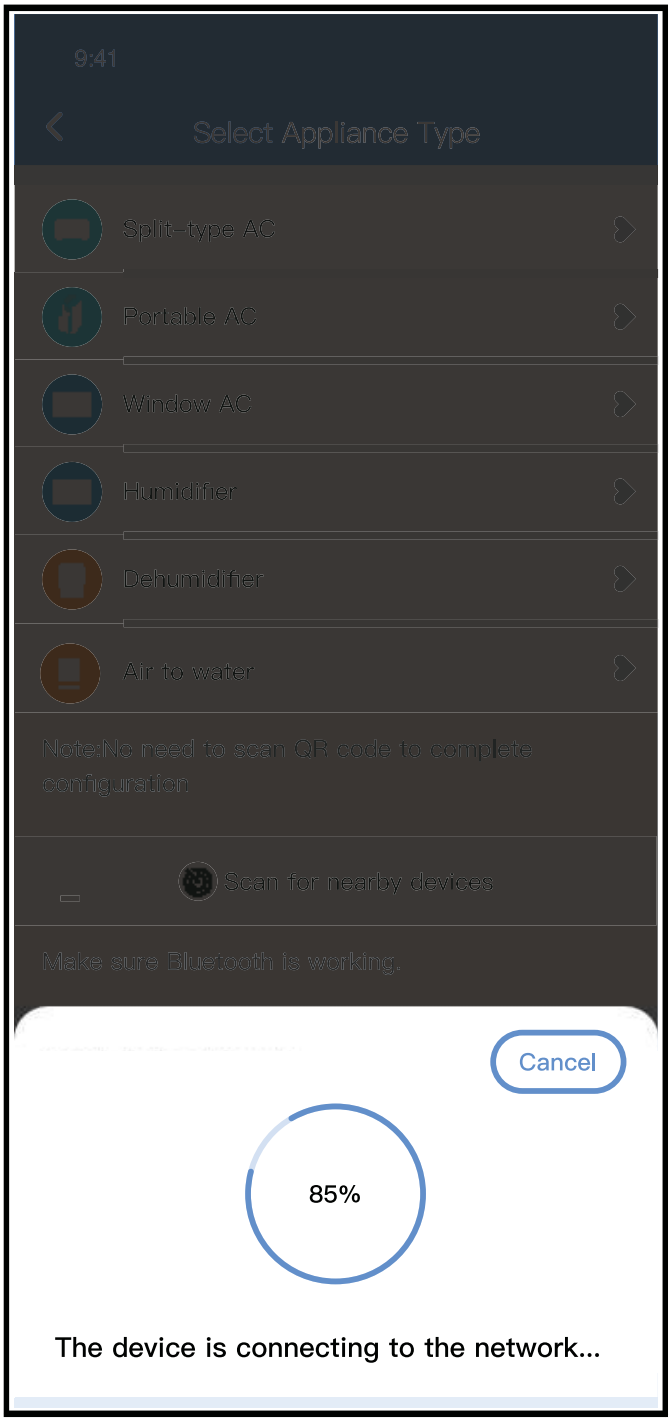
② Presione "Scan for nearby devices (Escanear dispositivos cercanos)"



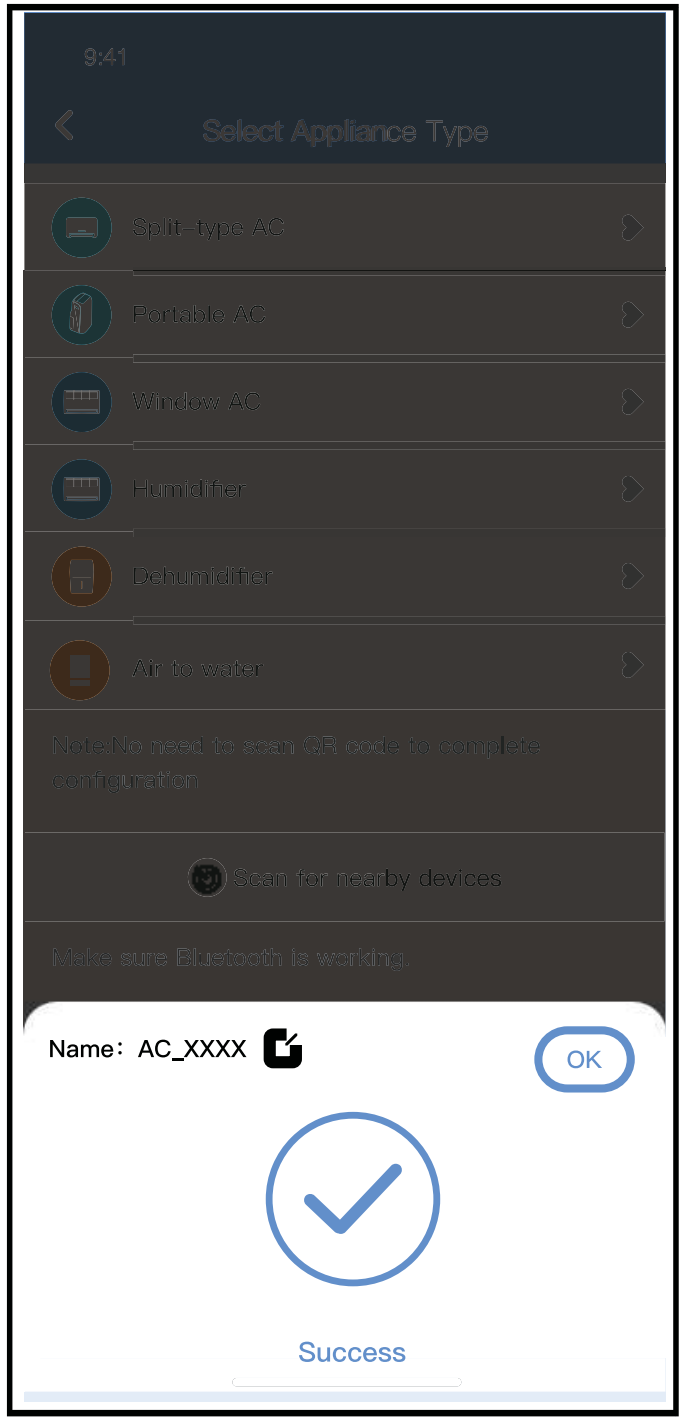
③ Espere a que se encuen-tren los dispositivos y luego pulse sobre ellos para agregarlos.



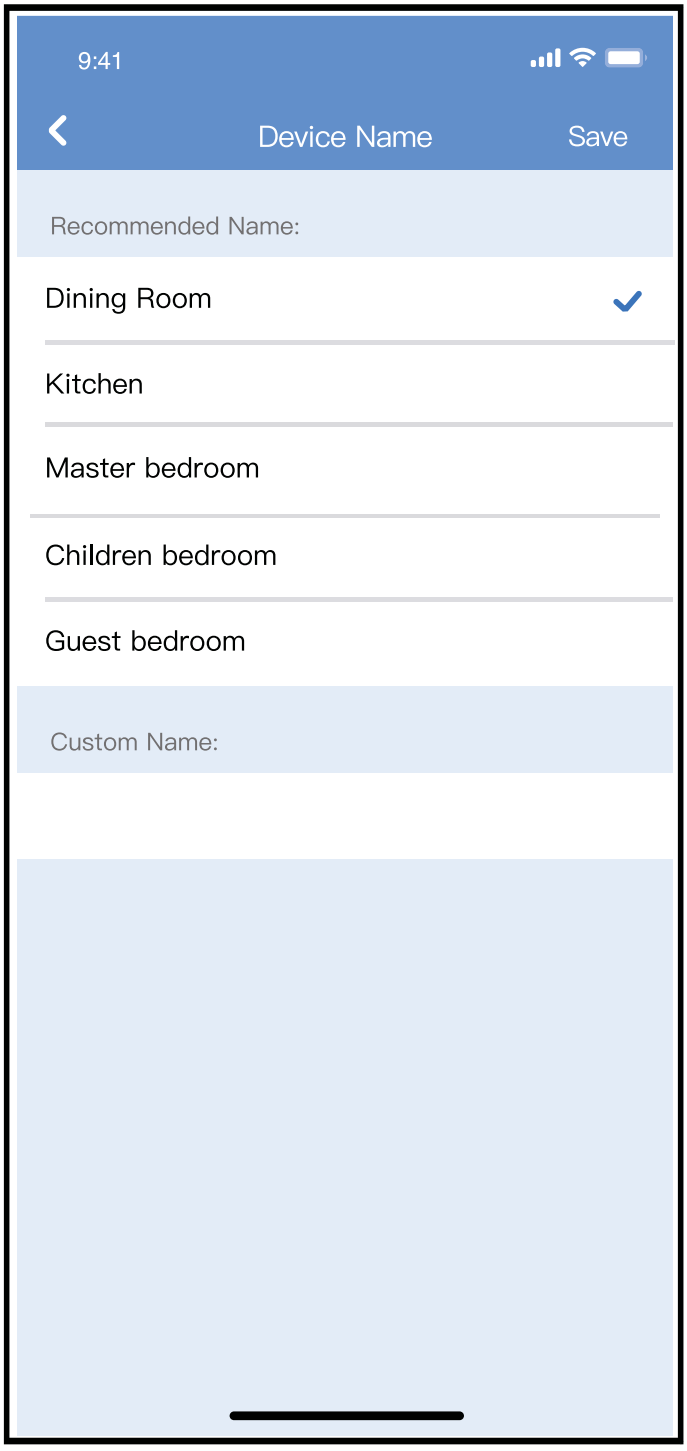
④ Seleccione el Wi-Fi de su casa e introduzca la contraseña.



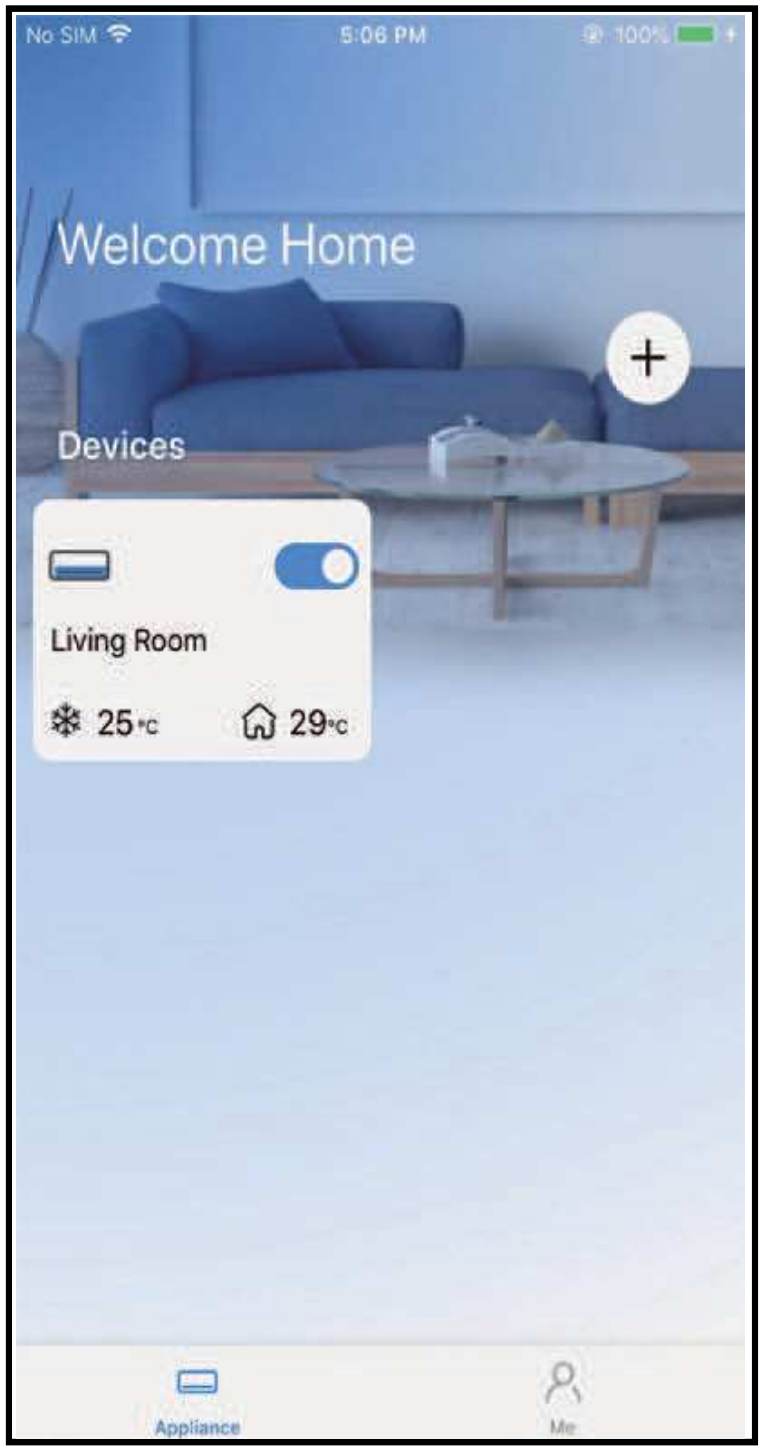
⑤ Espere a que conecte a la red.



⑥ Configuración correcta,
Puede modificar el nombre predeterminado.

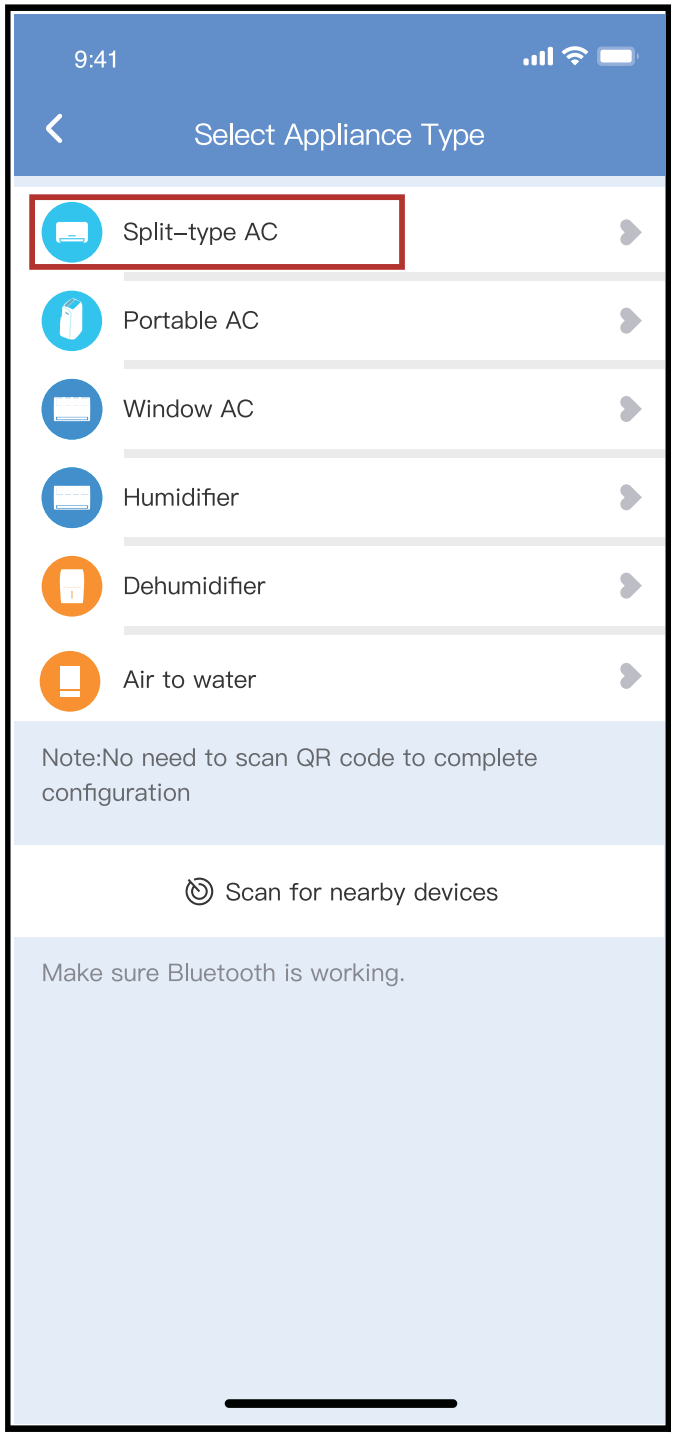


⑦ Puede seleccionar un nombre existente para el dispositivo o personalizar uno nuevo.

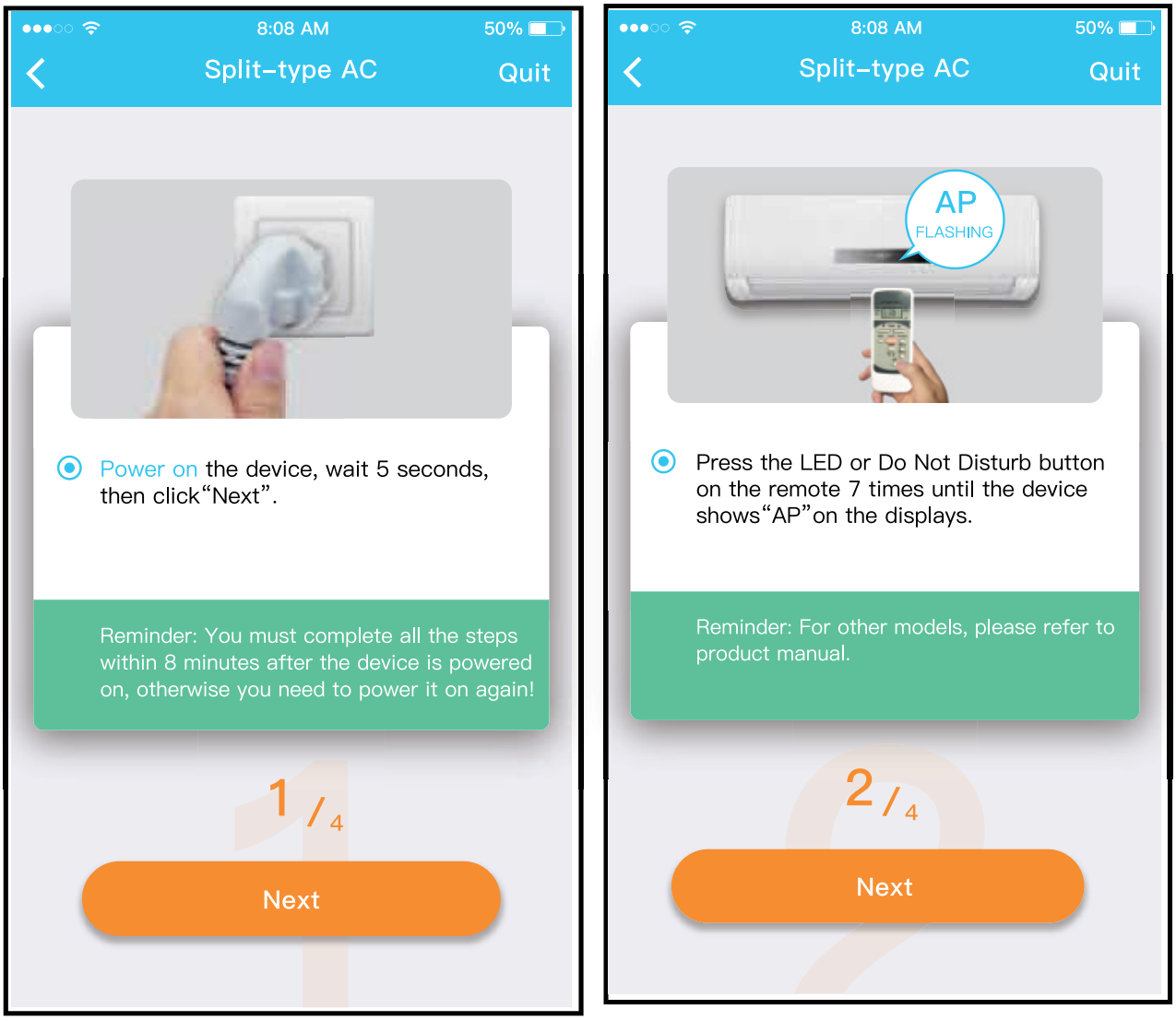


⑧ La configuración de la red Bluetooth se ha realizado correctamente, y ahora puede ver el dispositivo en la lista.

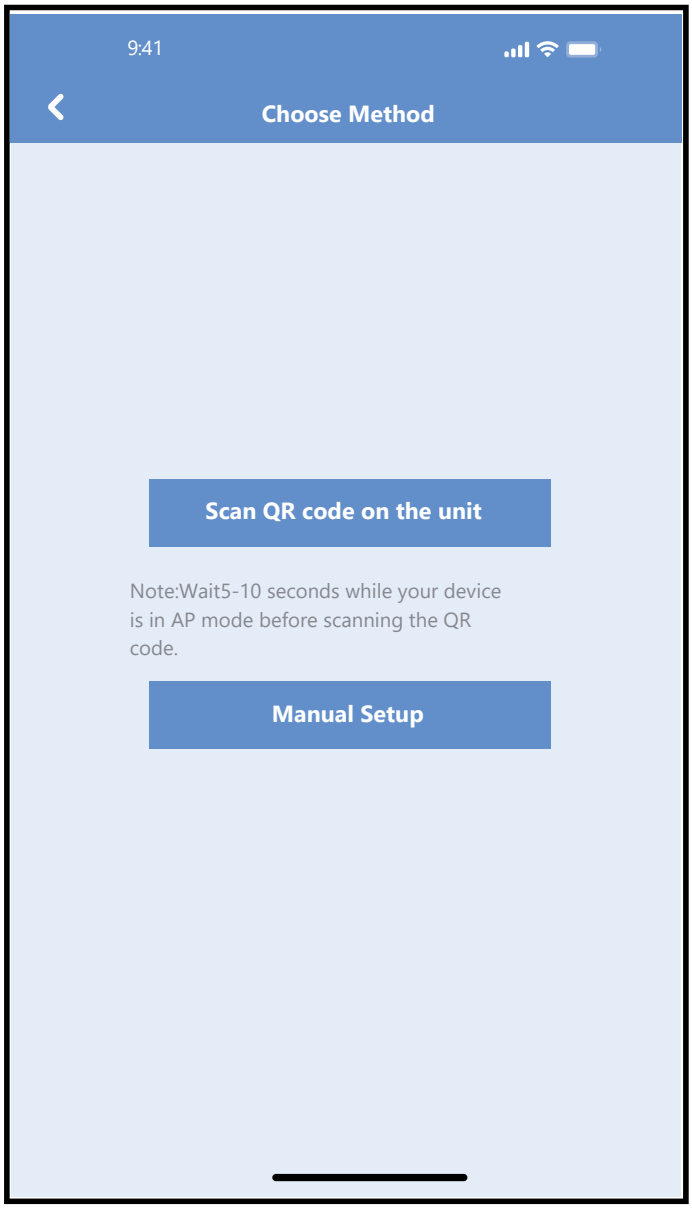
Configuración de red mediante selección de tipo de dispositivo:



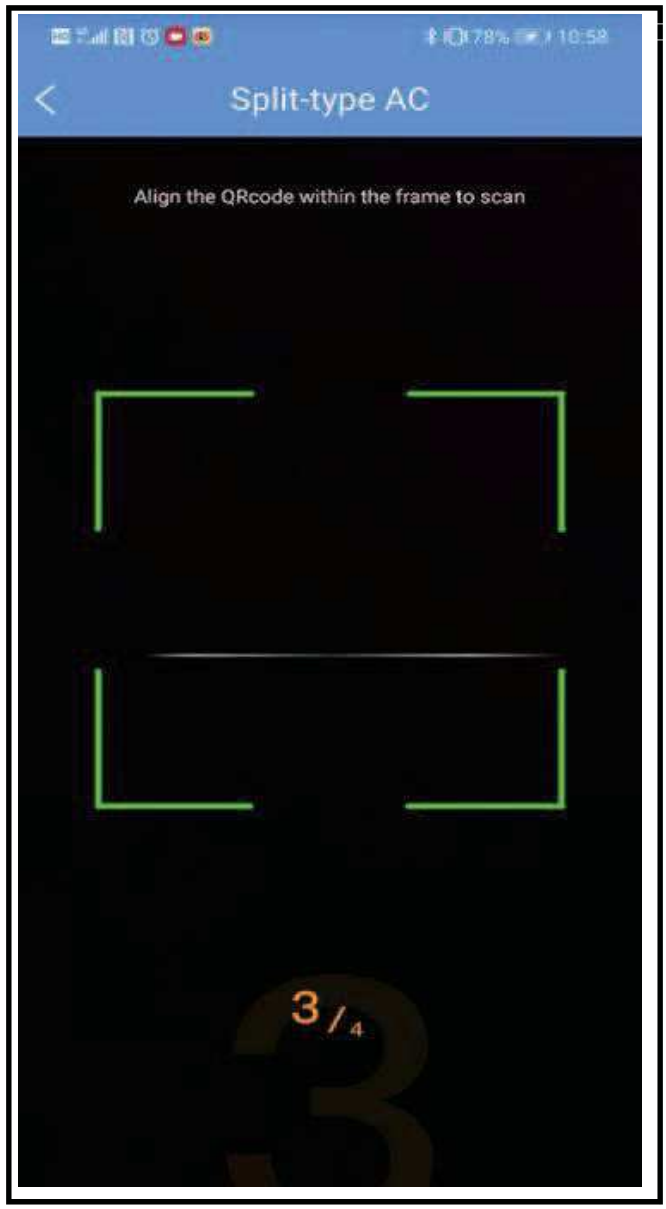
① Si la configuración de la red bluetooth muestra algún error, escoja el método de selección de tipo de dispositivo.



② Siga los pasos indicados en la app para entrar en el modo "AP" (**desconectar la corriente y volver a conectar, y pulsar el botón LED o No molestar 7 veces hasta que se muestre AP en el display**).



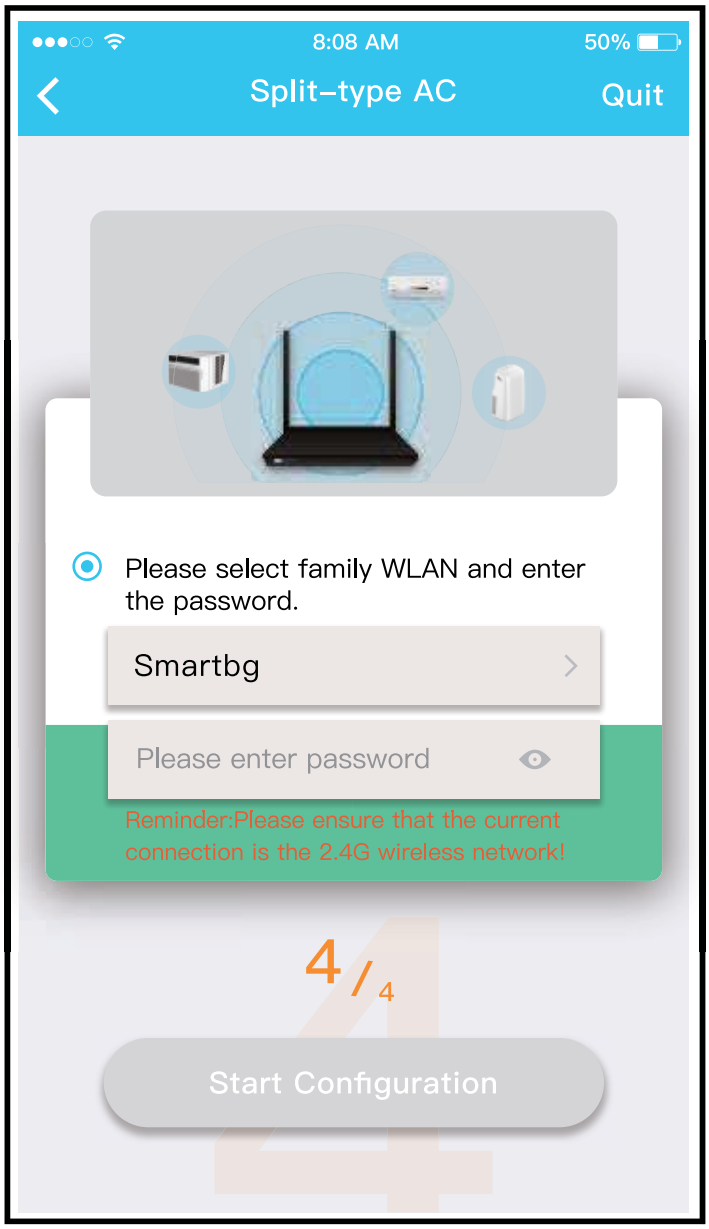
③ Seleccione el método de configuración de red (Escanear el código QR o Configuración manual).



④ Seleccione el método de "Scan the QR code (Escanear código QR)".

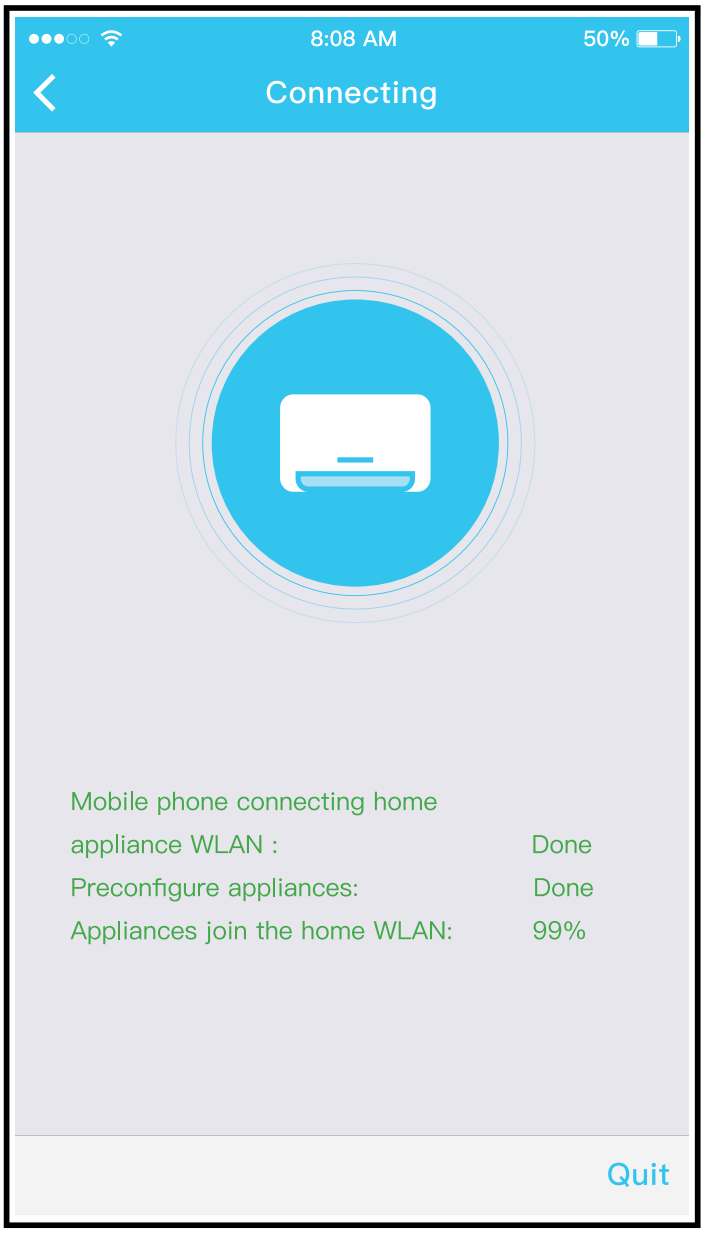
NOTA: El paso ③ y paso ④ son aplicables solo al sistema Android. El sistema iOS no necesita estos dos pasos.



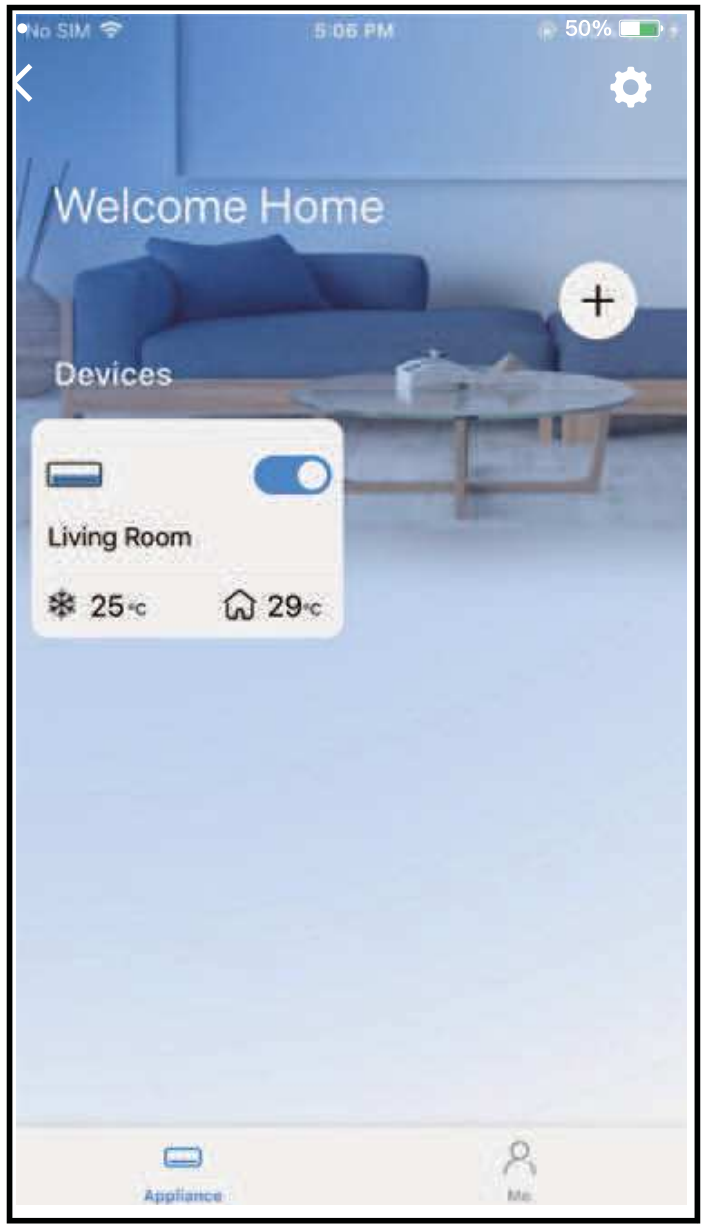


⑤ **Seleccione el método "Manual Setup (Configuración Manual)".** Conecte su teléfono a la red inalámbrica "net_ac_XXXX", que aparecerá en su lista de redes disponibles una vez el aparato esté en modo AP, e introduzca la contraseña "12345678". (Para iOS y Android en modo manual)

⑥ En el siguiente paso, seleccione la red Wi-Fi de su hogar, e introduzca la contraseña.



⑦ Espere a que finalice el proceso de configuración de la red.



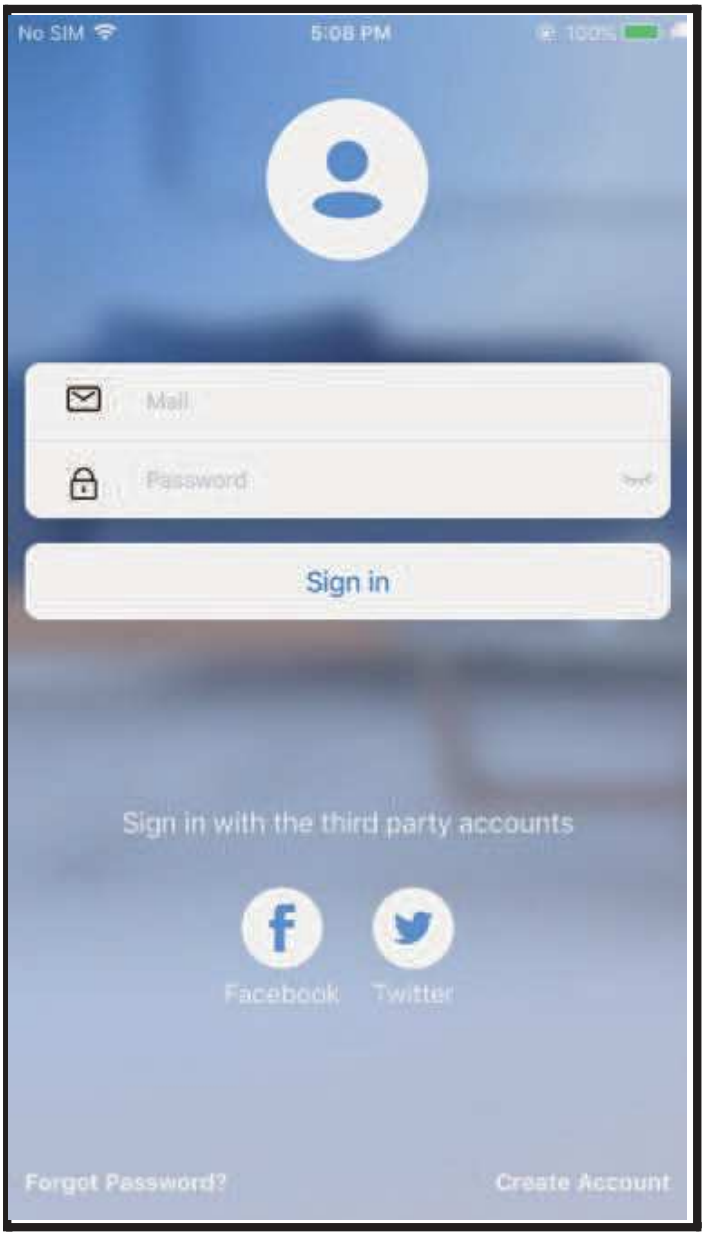
⑧ Una vez terminado el proceso, podrá ver el dispositivo en la lista.

NOTA:

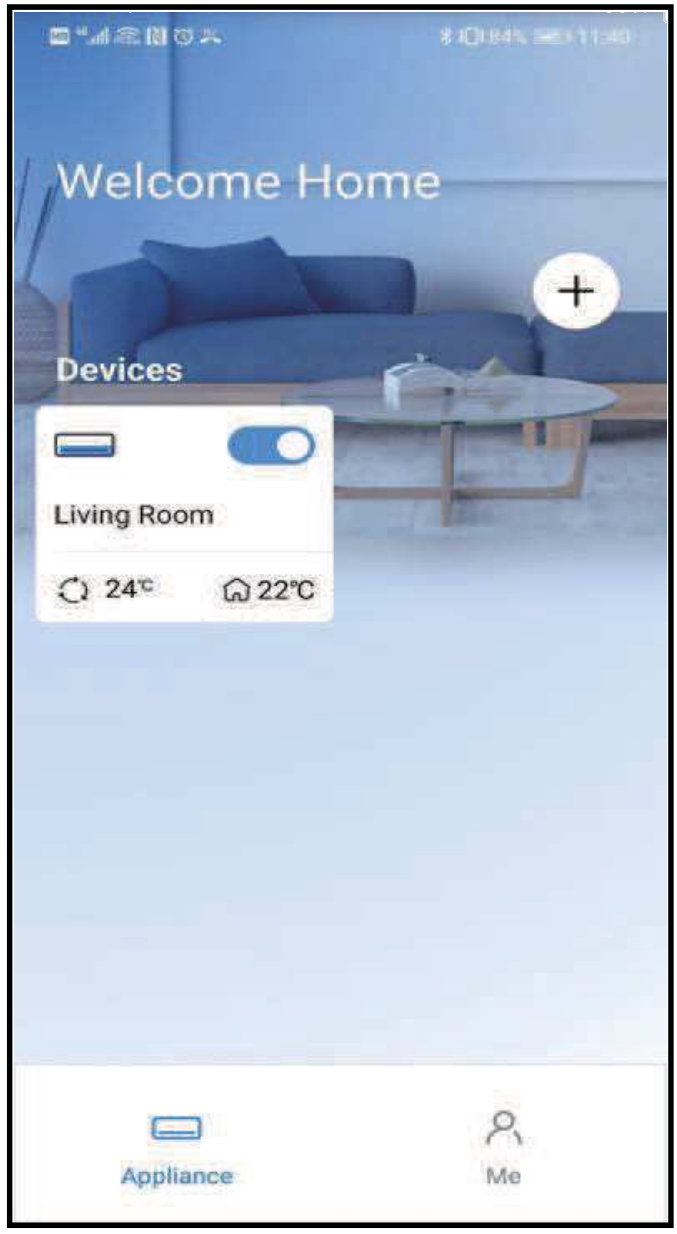
- Al finalizar la configuración de red, la APP mostrará un mensaje de confirmación en la pantalla.
- Debido a diferentes entornos de Internet, es posible que el estado del dispositivo siga mostrando "desconectado". Si ocurre esta situación, arrastre la lista hacia abajo para actualizarla en la APP, y asegúrese de que el estado del dispositivo se convierte en "conectado". También puede apagar la corriente del aire acondicionado y encenderla de nuevo: el estado del dispositivo debería cambiar a "conectado" después de unos minutos.

8. CÓMO USAR LA APLICACIÓN

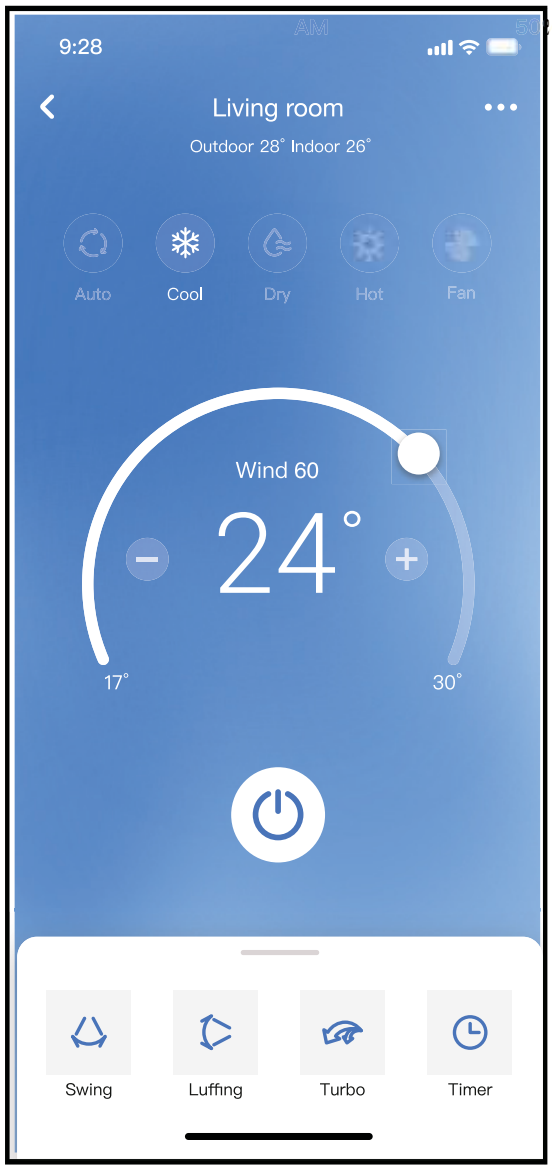
Asegúrese de que tanto el dispositivo móvil como el aire acondicionado estén conectados a Internet antes de utilizar la aplicación para controlarlo, y siga los siguientes pasos:



① Pulse en "Sign in (Registrarse)" para iniciar sesión.



② Seleccione el aire acondicionado.



③ Así, el usuario podrá controlar el encendido/apagado del aire acondicionado, el modo de funcionamiento, la temperatura, la velocidad del ventilador y otros.

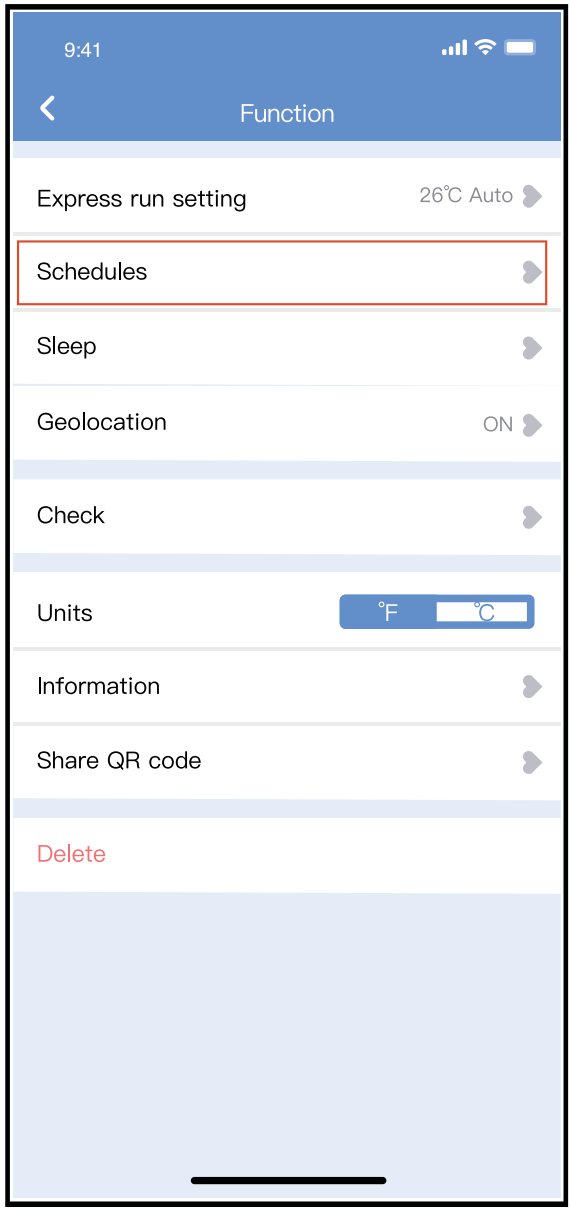
NOTA:

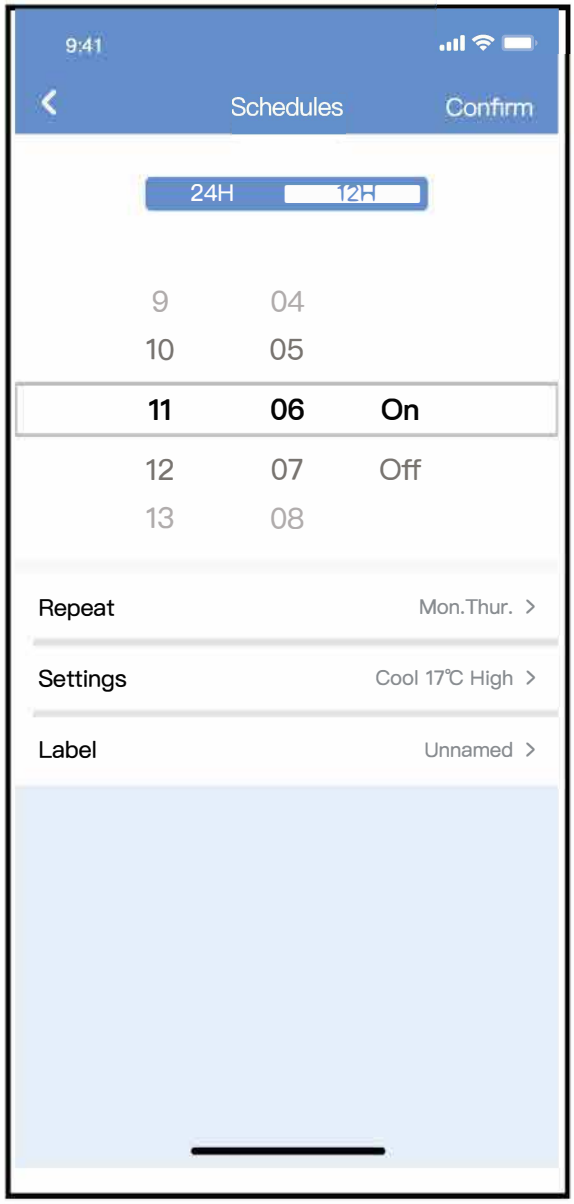
No todas las funciones que se muestran en la aplicación estarán disponibles para el aire acondicionado, según modelo (por ejemplo, funciones especiales como el Modo ECO, Turbo y Swing (Oscilar)). Consulte el manual de usuario para más detalles.

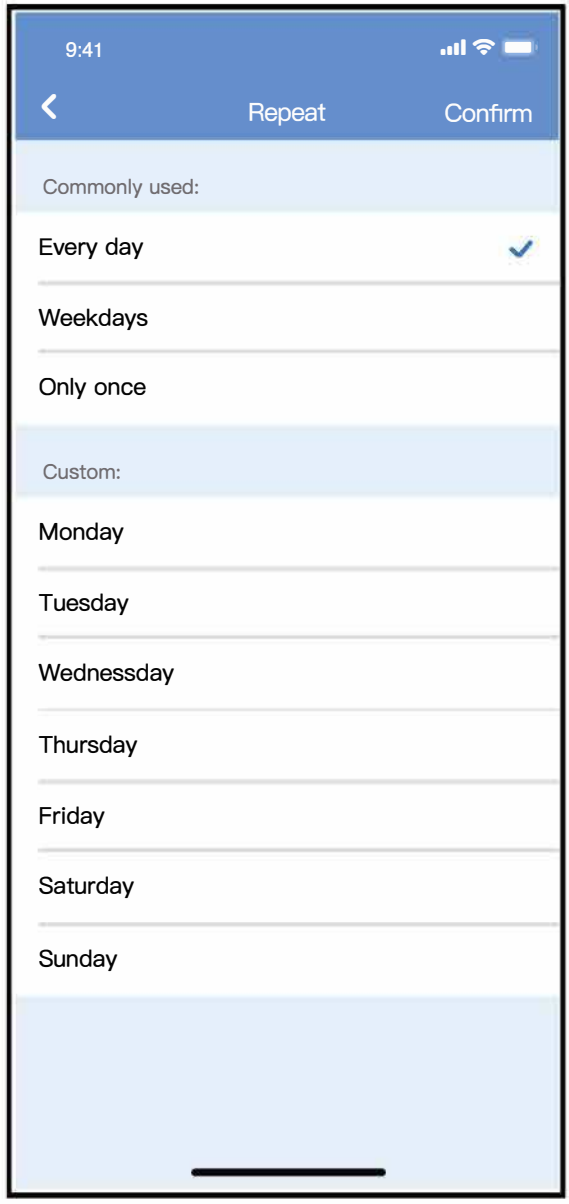
9. FUNCIONES ESPECIALES

Programación (Schedules)

El usuario puede realizar una programación semanal para encender o apagar el aire acondicionado a una hora especificada y seleccionar la frecuencia de repetición, o el día o los días en los que quiere que actúe esta programación.

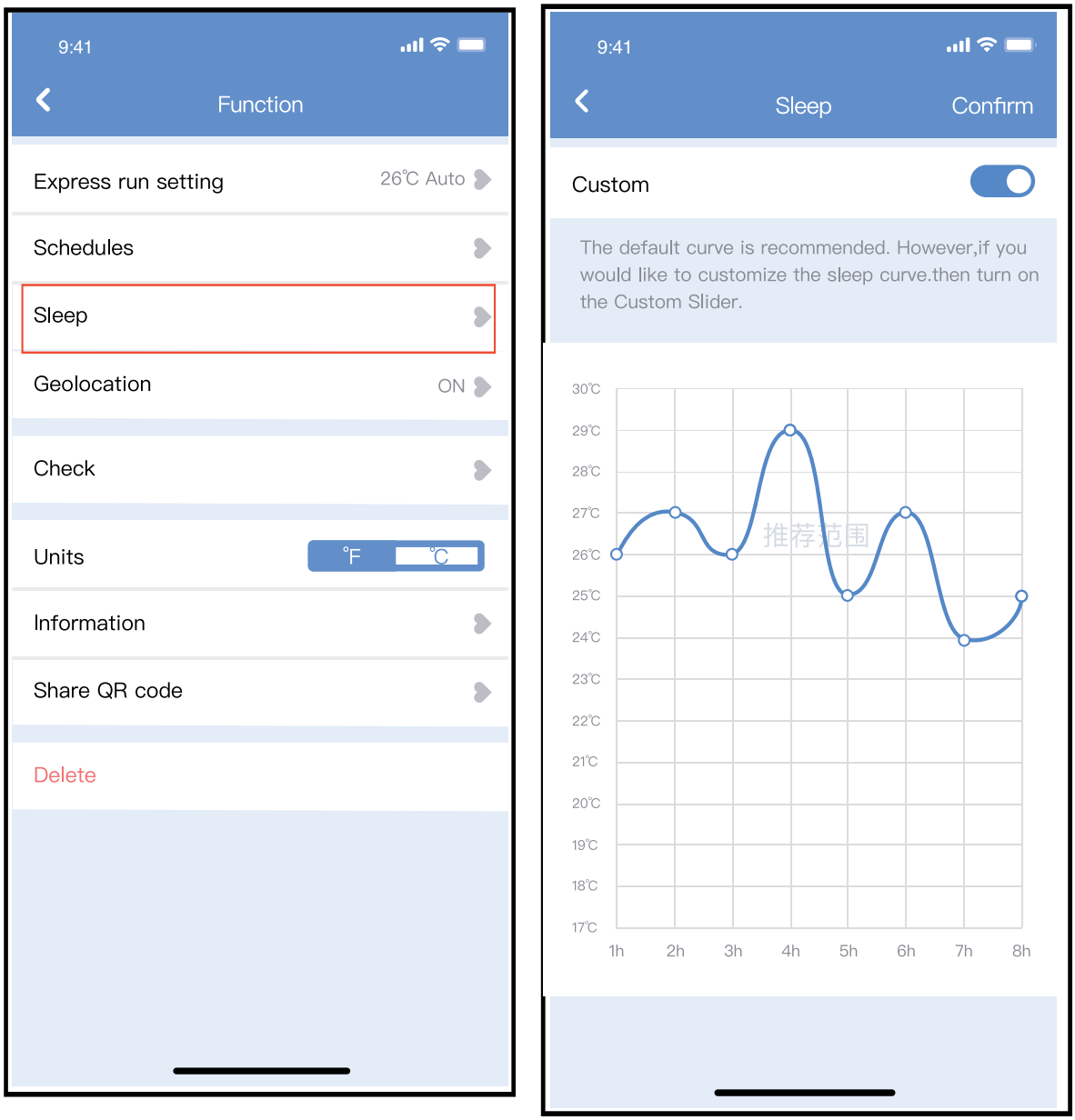



9:41
Schedules
Confirm
24H
12H
9
10
11
12
13
04
05
06
07
08
On
Off
Repeat
Mon.Thur.
Settings
Cool 17℃ High
Label
Unnamed


9:41
Repeat
Confirm
Commonly used:
Every day
Weekdays
Only once
Custom:
Monday
Tuesday
Wednessday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday

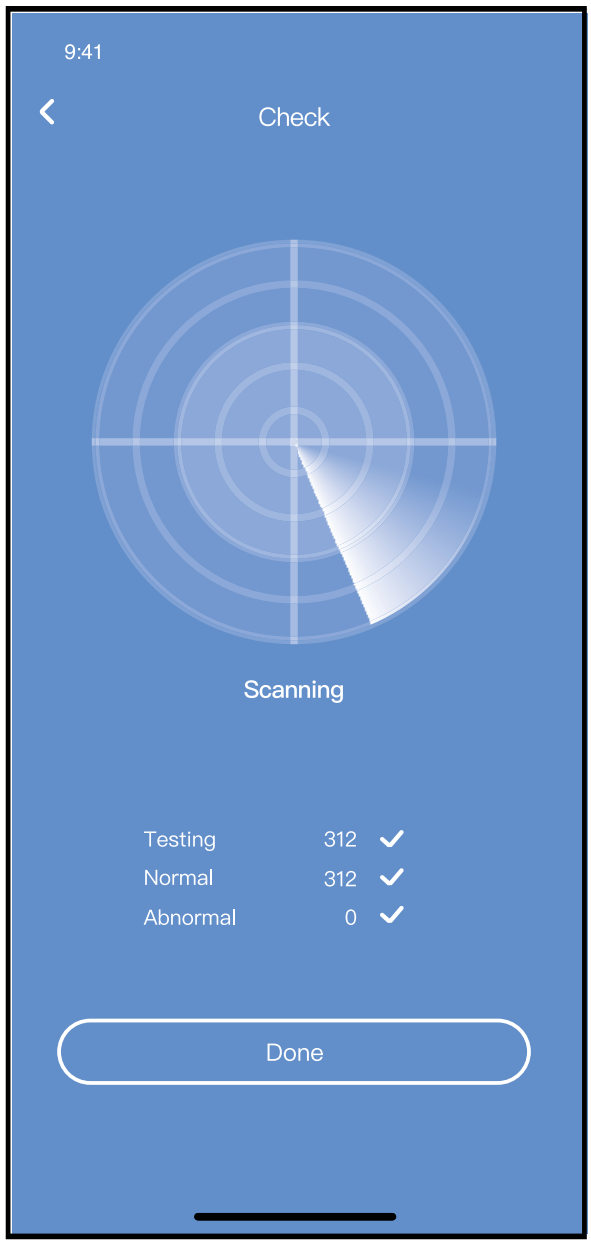
Sueño (Sleep)

El usuario puede configurar una temperatura de consigna para conseguir la máxima comodidad durante el sueño.



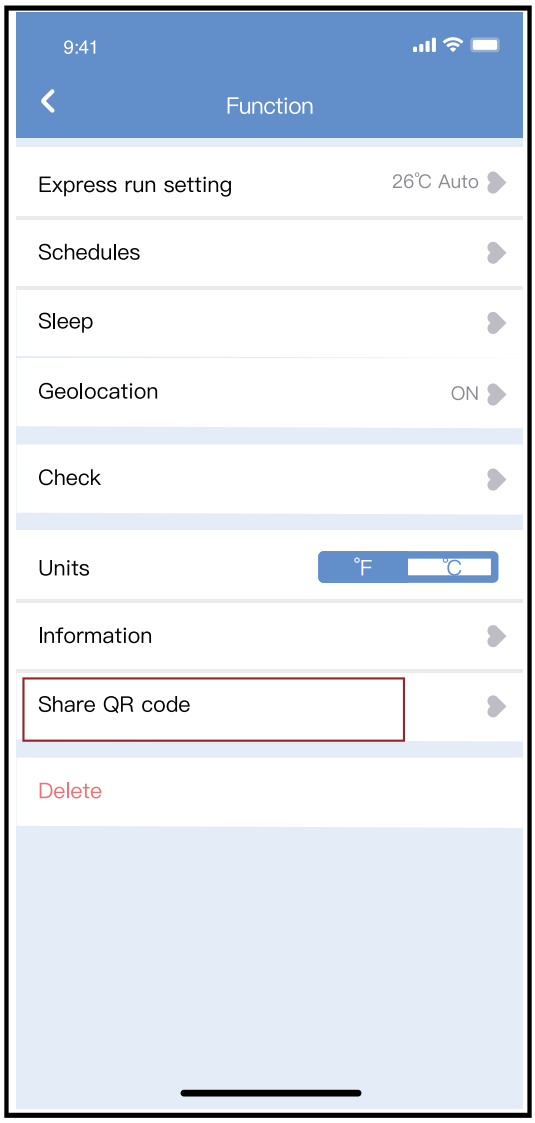
Modo de comprobación (Check)

El usuario puede comprobar el estado de funcionamiento del aire acondicionado con esta función. Al terminar el procedimiento, se mostrarán los procesos normales, los errores detectados e información detallada.



Compartir dispositivo (Share Device)

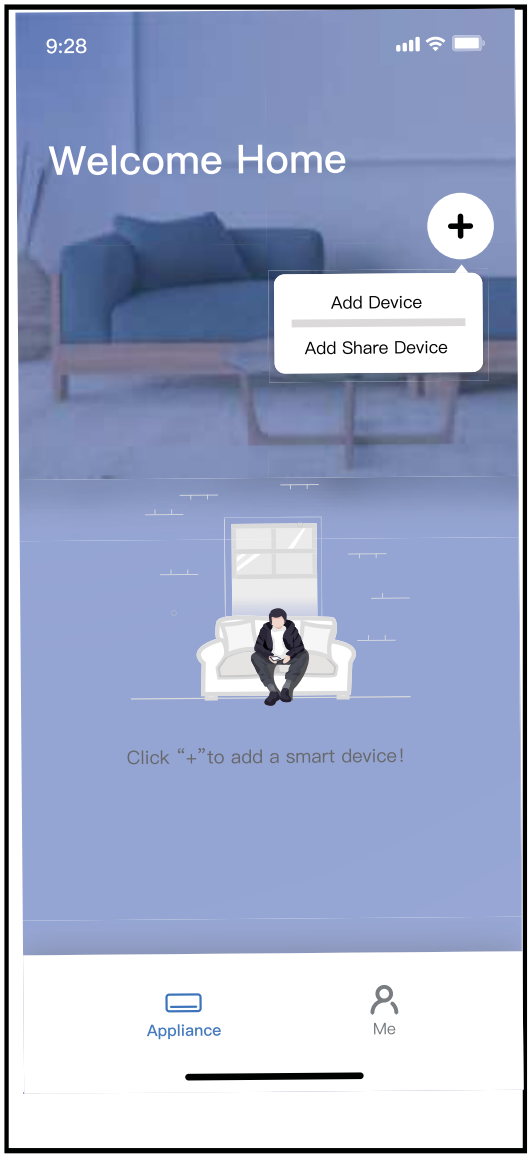
El aire acondicionado puede ser controlado por múltiples usuarios al mismo tiempo mediante la función Compartir dispositivo.



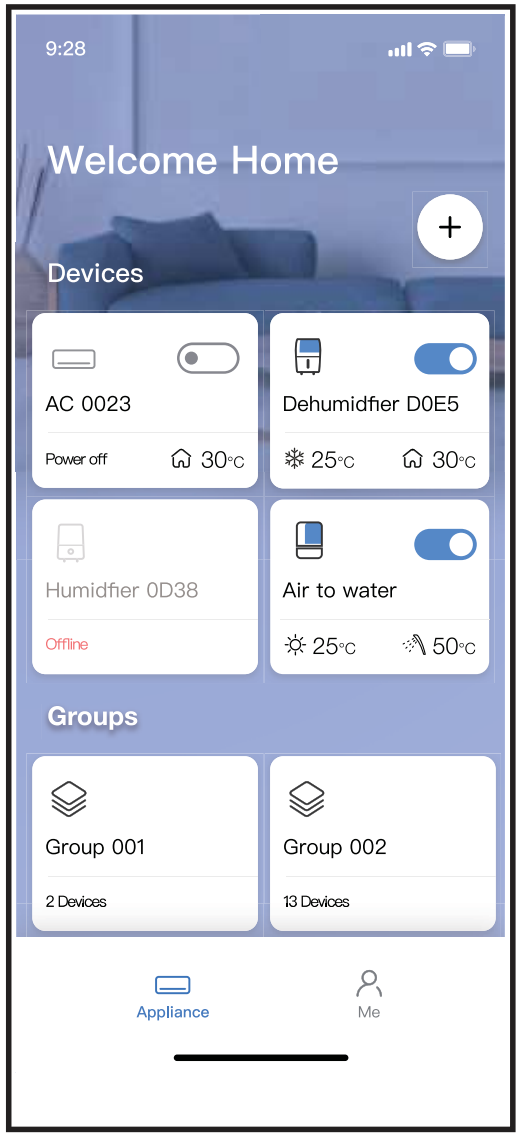
① Haga clic en "Share QR code (Compartir código QR) "



② Se mostrará un código QR.



③ Los otros usuarios deben iniciar sesión en la aplicación "NetHome Plus" primero, y luego pulsar en "Add Shared Device (Agregar Dispositivo Compartido)" en su móvil. Pídales que escaneen el código QR.



④ Ahora los demás pueden agregar el dispositivo compartido.

DECLARACIÓN

Para modelo: WFLC191

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no causa interferencias nocivas; y
(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Utilice el dispositivo únicamente de acuerdo con las instrucciones provistas. Los cambios o modificaciones de la unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo. Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación FCC establecidos para un entorno no controlado.

Para evitar la posibilidad de exceder los límites de exposición a la radiofrecuencia FCC, la proximidad humana a la antena no debe ser inferior a 20 cm (8 pulgadas) durante el funcionamiento normal.

NOTA: Este equipo ha sido probado y considerado acorde a los límites de un dispositivo digital de Clase B, en virtud de la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según las instrucciones, podría causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

-- Reoriente o recoloque la antena de recepción.

-- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

-- Conecte el equipo al enchufe de un circuito diferente al que está conectado el receptor.

-- Pida ayuda al proveedor o a un técnico de radio/TV experimentado.

El diseño y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejora del producto.

JOHNSON no se responsabiliza de las incidencias y problemas causados por Internet, el router y los smartphones utilizados en este proceso. Consulte al proveedor si necesita ayuda.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Johnson ofrece una garantía de reparación contra todo defecto de funcionamiento proveniente de la fabricación, incluyendo mano de obra y piezas de recambio, en los plazos y términos indicados a continuación:

3 años: Gama Doméstica, Gama Comercial, VRV de uso doméstico, M-Thermal Monoblock y Biblock, Fan Coils de uso doméstico, Interacumuladores Serie JINTEVI y J-INTEX RMS, Depósitos de inercia, Acumuladores aerotérmicos de ACS, Bombas de Piscina, Minichillers de uso doméstico, Calentadores solares compactos, Termosifones, Purificadores, Deshumidificadores, Herramientas de control de sistemas fotovoltaicos y demás aparatos de tratamiento del aire.
2 años: Conductos de alta presión, VRV de uso profesional y VRV centrífugos, Minichillers de uso profesional, Modular Chillers, Fan Coils de uso profesional y Cortinas de aire.
5 años: Compresor (solo componente) para todos los aparatos.
7 años (Península)/3 años (Canarias y Baleares): Interacumuladores Serie J-INTEX.
10 años: Compresor (sólo componente) en productos seleccionados.
La garantía de los sistemas VRV está sujeta al estudio de esquema de principios por parte del departamento de prescripción de Johnson.
Para las unidades de aerotermia, modular chiller y sistemas VRV, será imprescindible realizar una puesta en marcha con el servicio técnico oficial tras la instalación para poder acogerse a la cobertura de la garantía.
Este plazo se contará a partir de la fecha de venta, que debe justificarse presentando la factura de compra. Las condiciones de esta garantía se aplican únicamente a España y Portugal. Si ha adquirido este producto en otro país, consulte con su distribuidor las condiciones aplicables.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

1. Los aparatos utilizados indebidamente y cualquier consecuencia del incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento recogidas en el manual.
2. Mantenimiento o conservación del aparato: cargas de gas, revisiones periódicas ajustes, engrases.
3. Los aparatos desmontados o manipulados por el usuario o personas ajenas a los servicios técnicos autorizados.
4. Los materiales rotos o deteriorados por desgaste o uso normal del aparato: mandos a distancia, juntas, plásticos, filtros, etc.
5. Los aparatos que no lleven identificado el número de serie de fábrica o en los que éste haya sido alterado o borrado.
6. Las averías producidas por causas fortuitas o siniestros de fuerza mayor o como consecuencia de un uso anormal, negligente o inadecuado del aparato.
7. Responsabilidades civiles de cualquier naturaleza.
8. Pérdidas o daños en el software o soportes de información.
9. Averías producidas por factores externos como alteraciones de corriente, sobrecargas eléctricas, suministro de voltaje excesivo o incorrecto, radiación y descargas electrostáticas incluyendo rayos.
10. Los defectos de instalación, tales como falta de conexión de toma de tierra entre unidades interior y exterior, falta de toma de tierra en la vivienda, alteración del orden de las fases y el neutro, abocardados en mal estado o conexionado con tuberías frigoríficas de distinto diámetro.
11. Cuando exista preinstalación, los daños ocasionados por no realizar una adecuada limpieza previa de la instalación con nitrógeno y comprobación de estanqueidad.
12. Las vinculaciones de dispositivos externos (tales como conexiones Wi-Fi). Esto nunca podrá derivar en cambio de unidad.
13. Las sustituciones y/o reparaciones en equipos o dispositivos instalados o localizados a una altura equivalente o superior a 2'20 metros del suelo.
14. Daños por congelación en intercambiadores de placas y/o de tubo, y en condensadoras y enfriadoras de agua.
15. Daños en fusibles, lamas, focos, flujostato de caudal, filtros y otros elementos derivados del desgaste normal debido a la operación del equipo.
16. Las averías que tengan su origen o sean consecuencia directa o indirecta de: contacto con líquidos, productos químicos y otras sustancias, así como de condiciones derivadas del clima o el entorno: terremotos, incendios, inundaciones, calor excesivo o cualquier otra fuerza externa, como insectos, roedores y otros animales que puedan tener acceso al interior de la máquina o sus puntos de conexión.
17. Daños derivados de terrorismo, motín, alboroto o tumulto popular, manifestaciones y huelgas legales o ilegales; hechos de actuaciones de la Fuerzas Armadas o de los Cuerpos de Seguridad del Estado en tiempos de paz; conflictos armados y actos de guerra (declarada o no); reacción o radiación nuclear o contaminación radiactiva; vicio o defecto propio de los bienes; hechos calificados por el Gobierno de la Nación como de "catástrofe o calamidad nacional".

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto. Cualquier modificación del manual se actualizará en nuestra página web, puede consultar la última versión.

CONTENTS

EN

3 PRECAUTIONS
4 DOWNLOAD AND INSTALL APP
5 INSTALL THE SMART KIT
6 INSTALLATION METHOD
10 SPECIFICATIONS
11 USER REGISTRATION
13 NETWORK CONFIGURATION
24 HOW TO USE APP
26 SPECIAL FUNCTIONS
32 DECLARATION

IMPORTANT NOTE:

Read the manual carefully before installing or connecting your Smart kit (Wireless module). Make sure to save this manual for future reference.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, we declare that this Smart kit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. A copy of the full DoC is attached.

1. PRECAUTIONS

- Read the safety precautions carefully before installing the unit.
- Stated below are important safety issues that must be obeyed.

Applicable system: IOS, Android.

- APP might not support the latest software version of Android and IOS system. Keep the app updated to the latest version.
- Due to special situation that may occurred, we explicitly claim below: Not all of the Android and IOS systems are compatible with the APP. We will not be responsible for any issues as a result of the incompatibility.

Wireless safety strategy: Smart kit only support WPA-PSK/WPA2-PSK encryption and none encryption. WPA-PSK/WPA2-PSK encryption is recommended.

CAUTION

- Please Check The Service Website For More Information.
- Smart Phone camera needs to be 5 million pixels or above to make sure scan QR code well.
- Due to different network situation, sometimes, request time-out could happen, thus, it is necessary to do network configuration again.
- Due to different network situation, control process may return time-out sometimes. If this situation occurs, the display between board and App may not be the same, please do not feel confused.
- The application system is subject to upgrade without prior notice to improve product functions. The network configuration process may be slightly different from the one presented in the manual, and the actual process prevails.

Note: JOHNSON will not be liable for any issues and problems caused by Internet, Wi-Fi Router and Smart Devices. Please contact the original provider to get further help.

2. DOWNLOAD AND INSTALL APP

CAUTION: The following QR code is only available for downloading the app.

(A) Android **(B) iOS**

- Android Phone users: scan QR Code A or go to Google Play, search 'Nethome Plus' app and download it.
- iPhone Users: scan QR Code B or go to App Store, search 'Nethome Plus' app and download it.

3. INSTALLATION ACCESSORY

Select the installation location

Don't install at the place which is covered with heavy oil, vapor or sulfureted gas, otherwise, this product would be deformed that would lead to system malfunction.

Preparation before installation

Please confirm that all the following parts have been supplied.

Nº	Name	Qty	Remarks
1	Smart port	1	———
2	Installation/owner's manual	1	———
3	Screws	3	M4X20 (For Mounting on the Wall)
4	Wall plugs	3	For Mounting on the Wall
5	Smart kit	1	———
6	Connective wires group -1	1	See Fig. 4-3

Prepare the following assemblies on the site.

Nº	Name	Qty embedded into wall	Specification	Remarks
1	Wiring Tube (Insulating Sleeve and Tightening Screw)	1	———	———

4. INSTALLATION METHOD

4.1 Wifi controller structure size figure

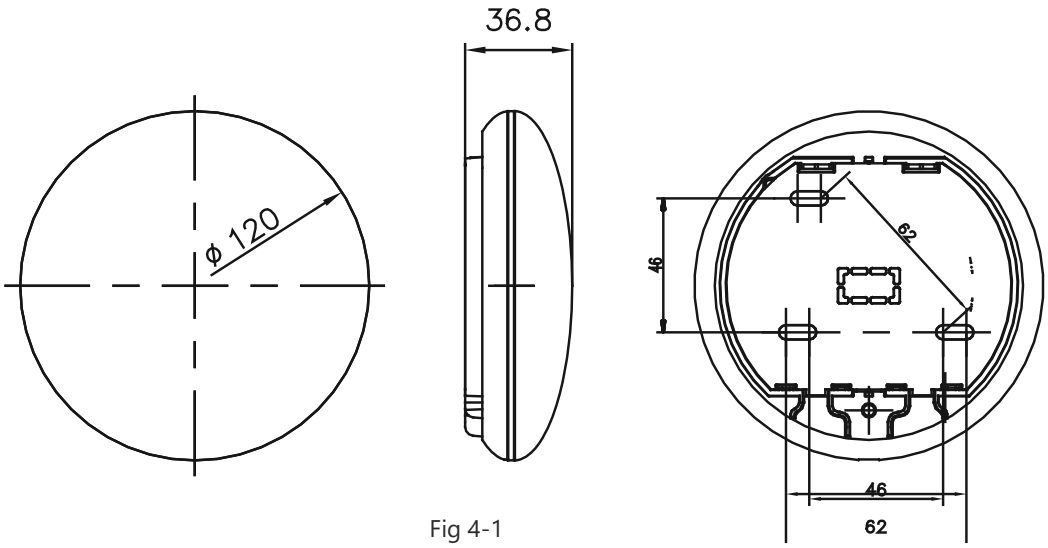


Fig 4-1

2. Wiring Principle Sketch

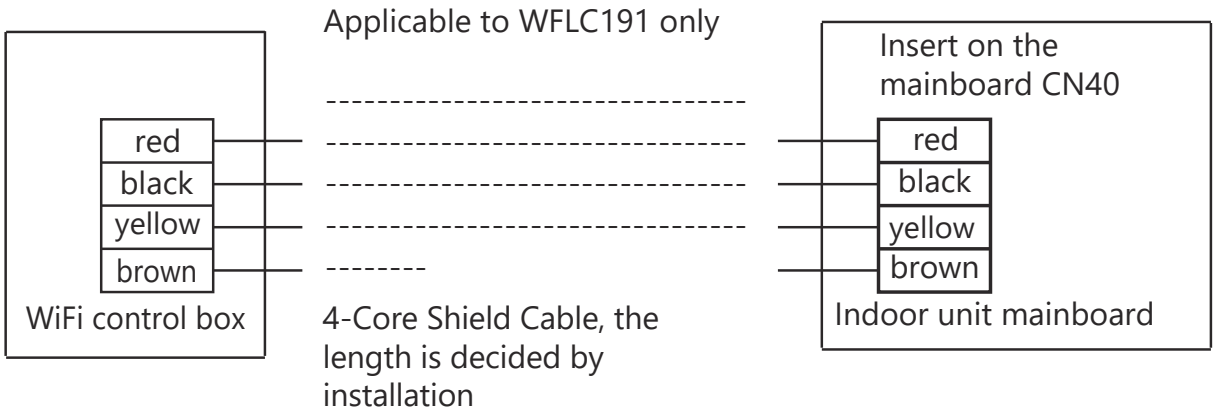


Fig 4-2

4.3 3. Wiring figure

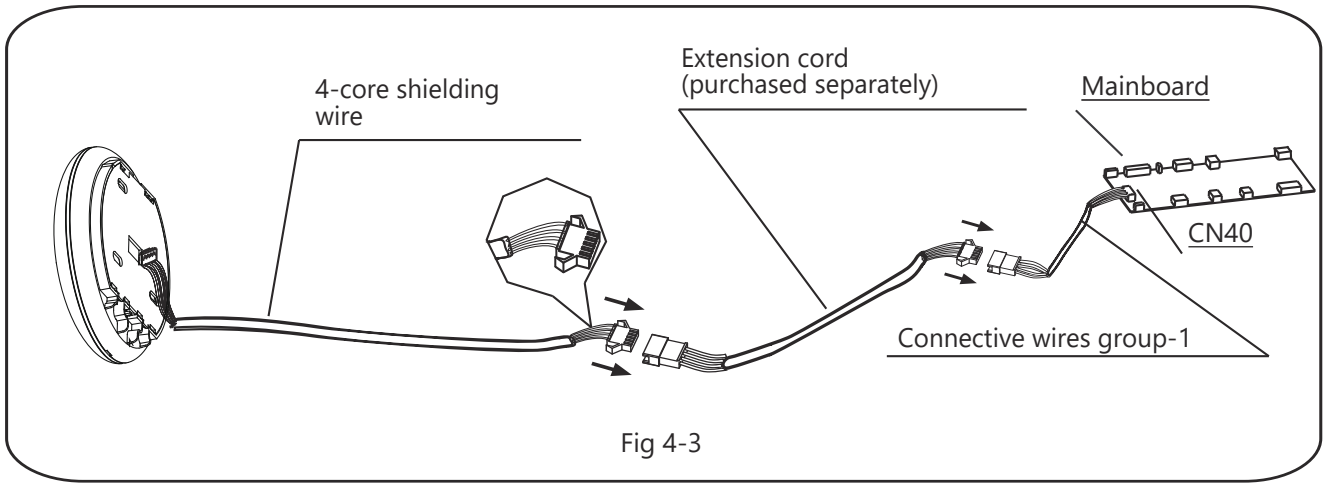


Fig 4-3

- Connect the male joint of the connective wires group-1 to the mainboard, then connect the other side of the connective wires group-1 to the 4-cor e shielding wire of the smart port. (See Fig. 4-3)
- If want to extent the wire, please use extension cord (purchased separately). (See Fig. 4-3)

4.4 Remove the upper part of the smart port

- Insert a slot screwdriver into the slots in the lower part of the smart port (2 places), and remove the upper part of the smart port. (Fig. 4-4)

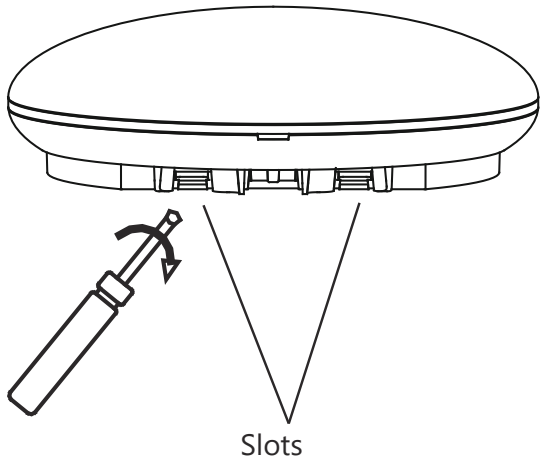


Fig 4-4

4.5 Fasten the back plate of the smart port

- For exposed mounting, fasten the back plate on the wall with the 3 screws (M4×20) and plugs. (Fig.4-5)

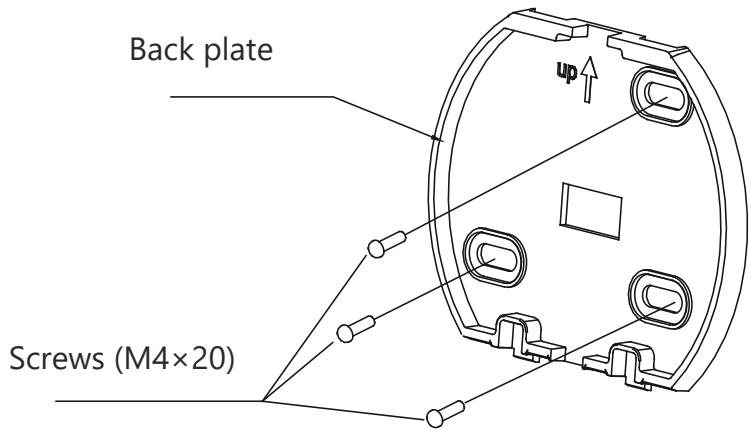


Fig 4-5

4.6 Insert the smart kit

- Insert the smart kit with slightly strength into the main PCB of the smart port. (Fig.4-6)

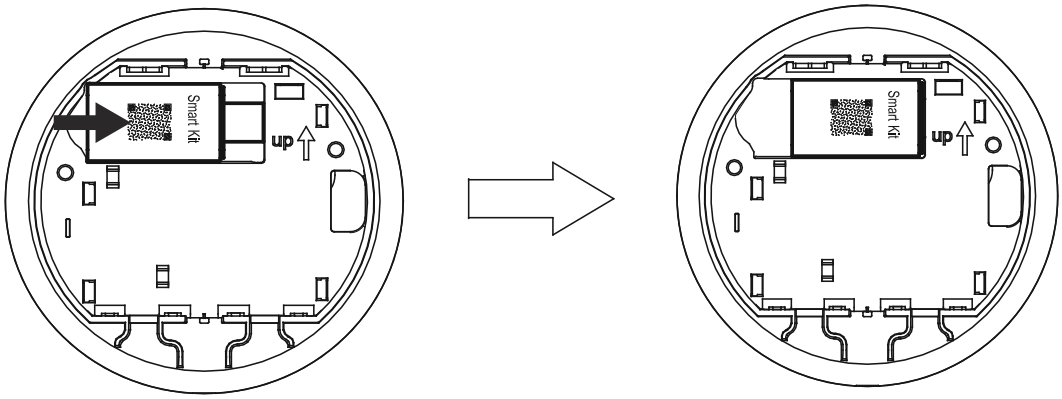


Fig 4-6

4.7 7. Wiring

For exposed mounting, two outletting positions. (Fig. 4-7).

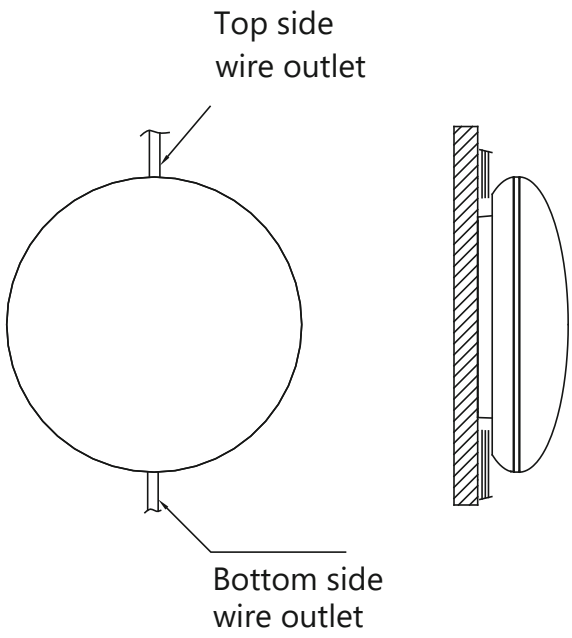
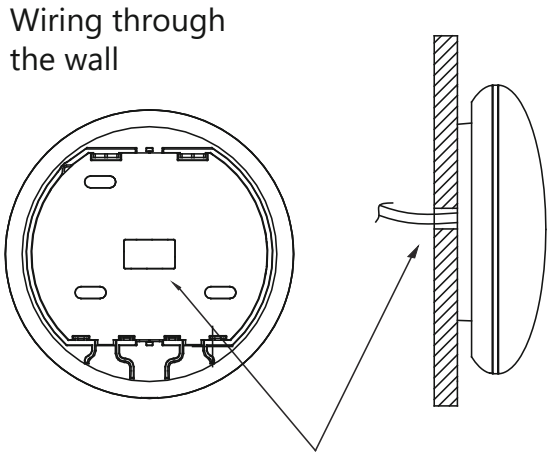


Fig 4-7



Wiring hole and wall hole
Diameter of wall hole: Φ20mm

Fig 4-8

Shielded wiring is also possible (Fig. 4-8)

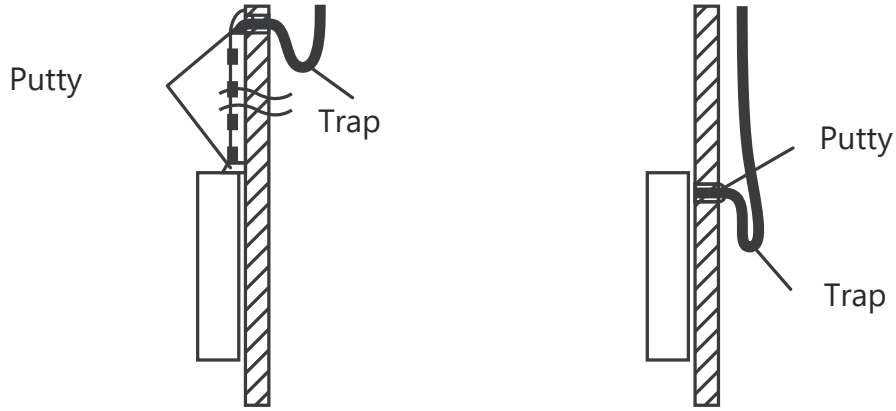


Fig 4-9

⚠ CAUTION

Avoid the water enter into the smart port, use trap and putty to seal the connectors of wires during wiring installation (Fig.4-9). When under installation, reserve certain length of the connecting wire for convenient to take down the smart port while during maintenance.

4.8 Reattach the upper part of the smart port

After adjusting the upper case and then buckle the upper case; avoid clamping the wiring during installation. (Fig 4-10)

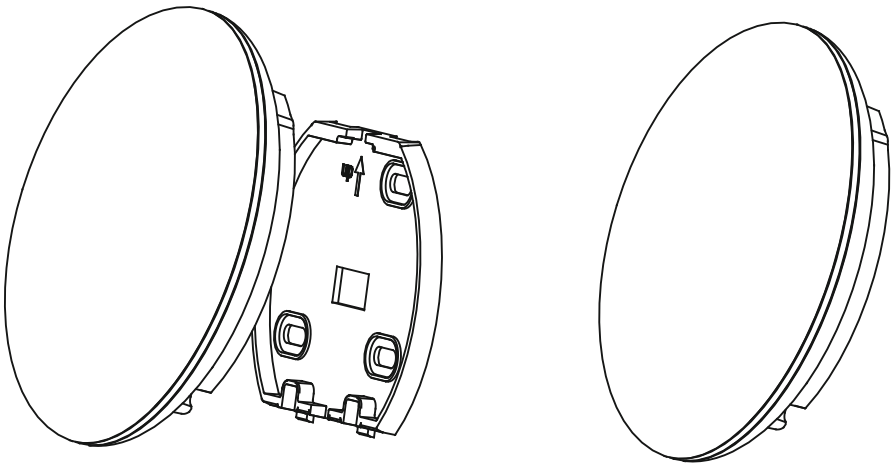


Fig 4-10

4.9 Connect the smart port to the wire controller (if needed)

1. Remove the top cover from the gap between the top cover and bottom by a tool with flat head. (See Fig.4-11)
2. Use the connective cable to connect the wire controller and CN3 of the smart port. (See Fig.4-12) (refer to the Wire controller manual for details)

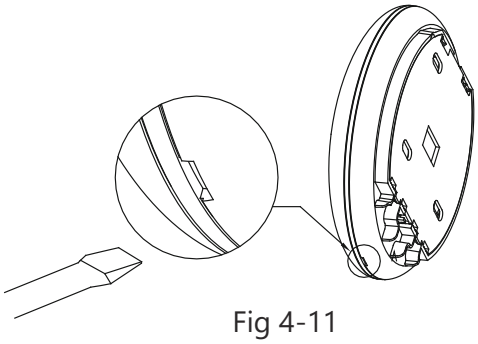


Fig 4-11

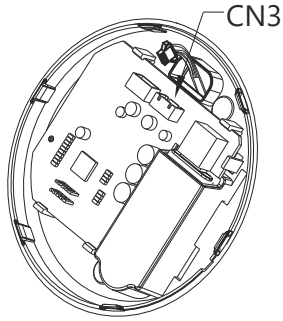
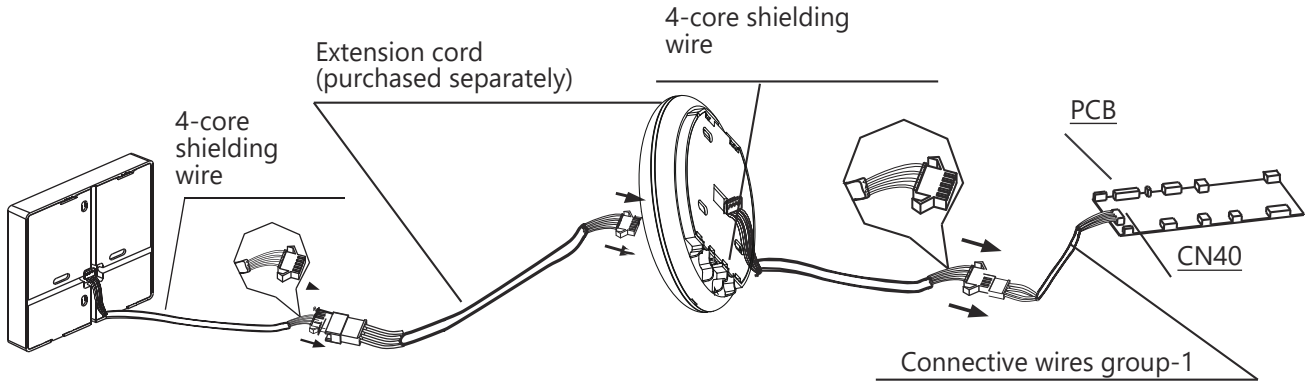


Fig 4-12



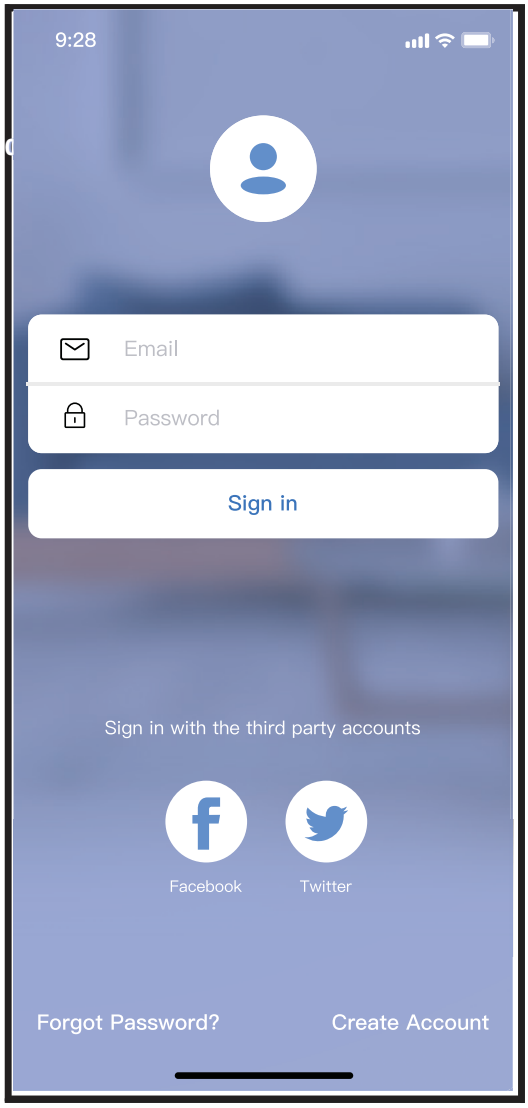
NOTE: Connection for wired control function by **JCRL120P**.

5. SPECIFICATION

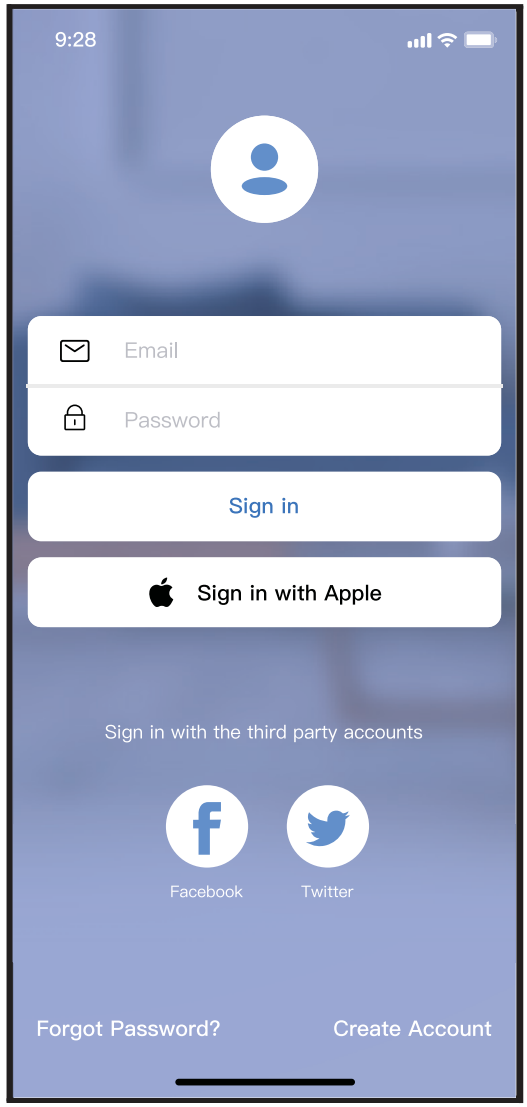
Model: WFLC191
Standard: IEEE802.11b/g/n
Antenna Type: Printed PCB Antenna
Frequency Band: 2400~2483.5 MHz
Maximum Transmitted Power: <20dBm
Operation Temperature: 0ºC~45ºC/32ºF~113ºF
Operation Humidity: 10%~85%
Power Input: DC 5V/300mA

6. USER REGISTRATION

- Please ensure your mobile device is connected to Wireless router. Also, the Wireless router has already connected to Internet before doing user registration and network configuration.
- It is better to log in your email box and activate your registration account by clicking link in case you forget the password. You can also log in with third party accounts.

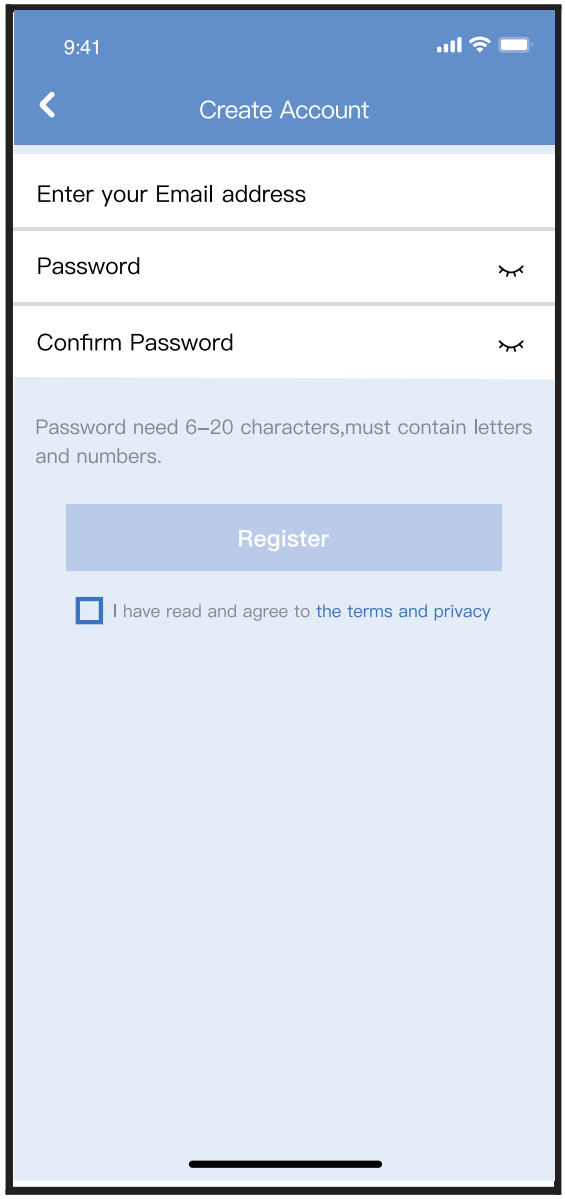


Android



iOS

① Click "Create Account".



② Enter your email address and password, and then click "Register".

7. NETWORK CONFIGURATION

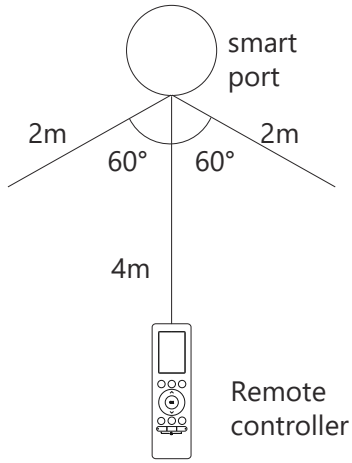
Cautions

- It is necessary to forget any other around network and make sure the Android or iOS device just connect to the Wireless network you want to configure.
- Make sure the Android or iOS device Wireless function works well and can be connected back to your original Wireless network automatically.

Reminder:

When AC enters into AP mode, the air-conditioning remote controller can't control it. It is necessary to finish network configuration or power the AC again in order to control it. Alternatively, you need to wait 8 minutes to let the AC quit AP mode automatically.

Note: During network configuration, the maximum receiving distance is 4m at the horizontal direction.
The maximum receiving distance is 2m within the range of 60 degrees from the horizontal direction.



Using Android or iOS device to do network configuration

- Make sure your mobile device has already been connected to the Wi-Fi network which you want to use.
- Also, you need to forget other irrelevant Wi-Fi network in case it influences your configuration process.
- Disconnect the power supply of AC.
- Connect the power supply of AC, and continuously press the “LED DISPLAY” or “DO NOT DISTURB” button seven times in 10 seconds.
- When the AC displays “AP”, it means that the AC Wi-Fi has already entered into “AP” mode.

Note: There are two ways to finish the network configuration

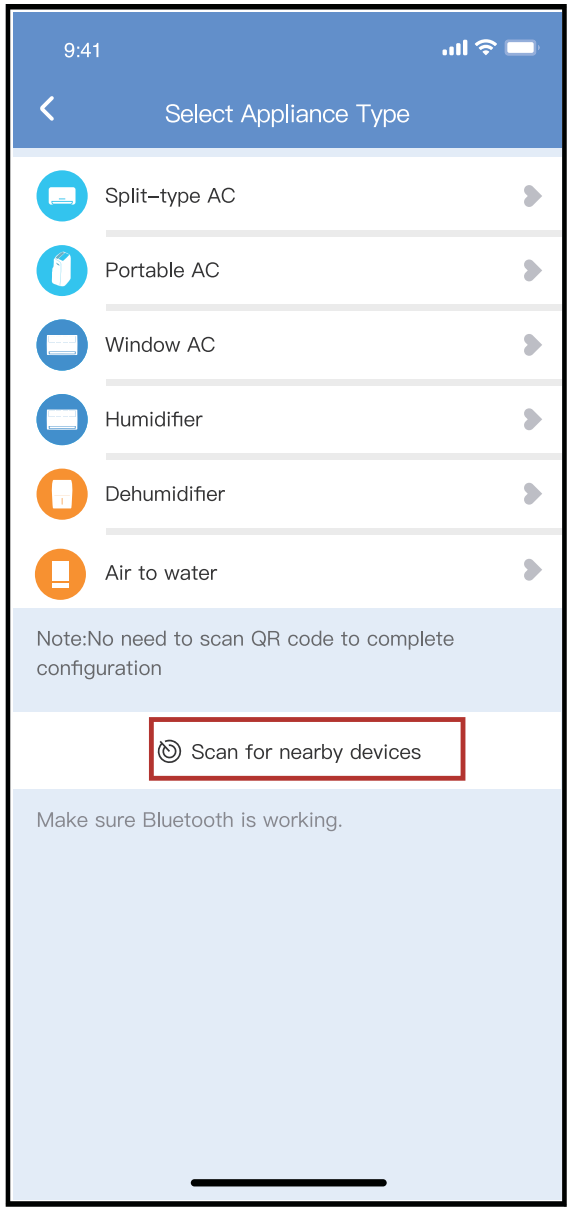
- Network configuration by Bluetooth scan
- Network configuration by select appliance type

Network configuration via Bluetooth

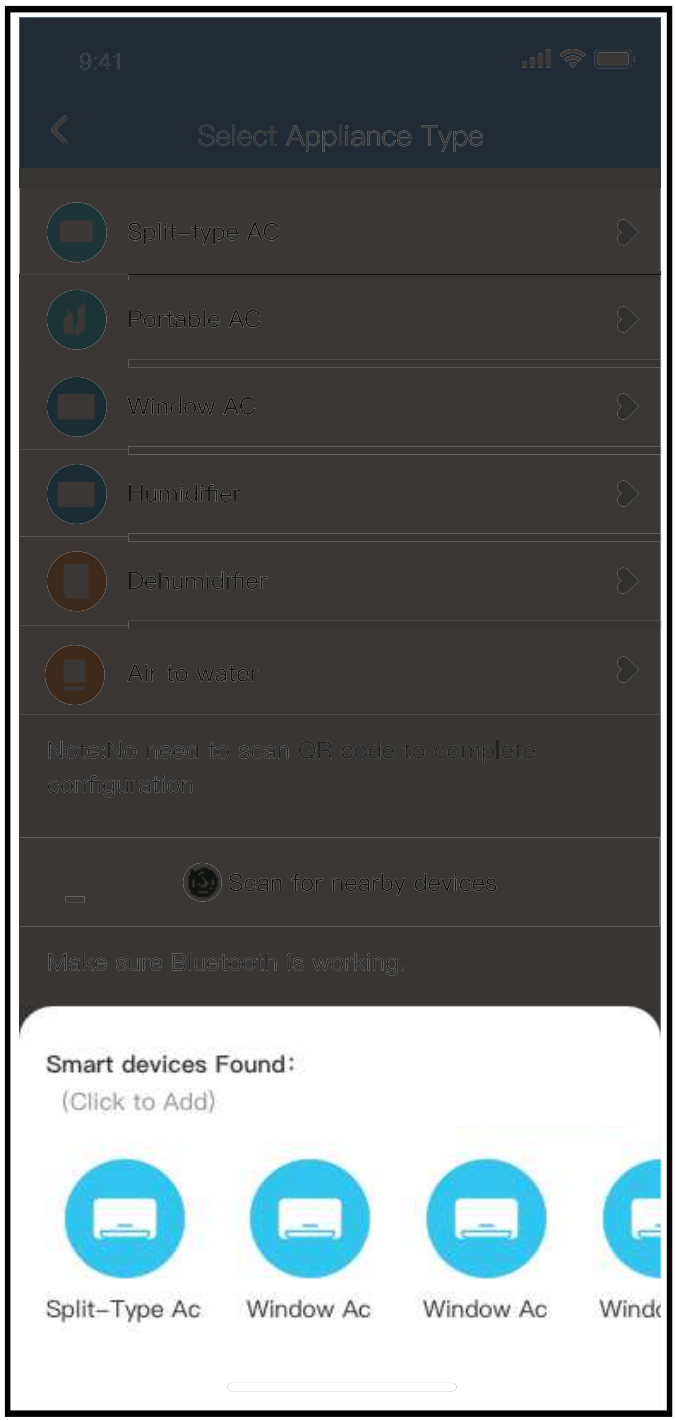
Note: Make sure your mobile device's Bluetooth is activated and working.



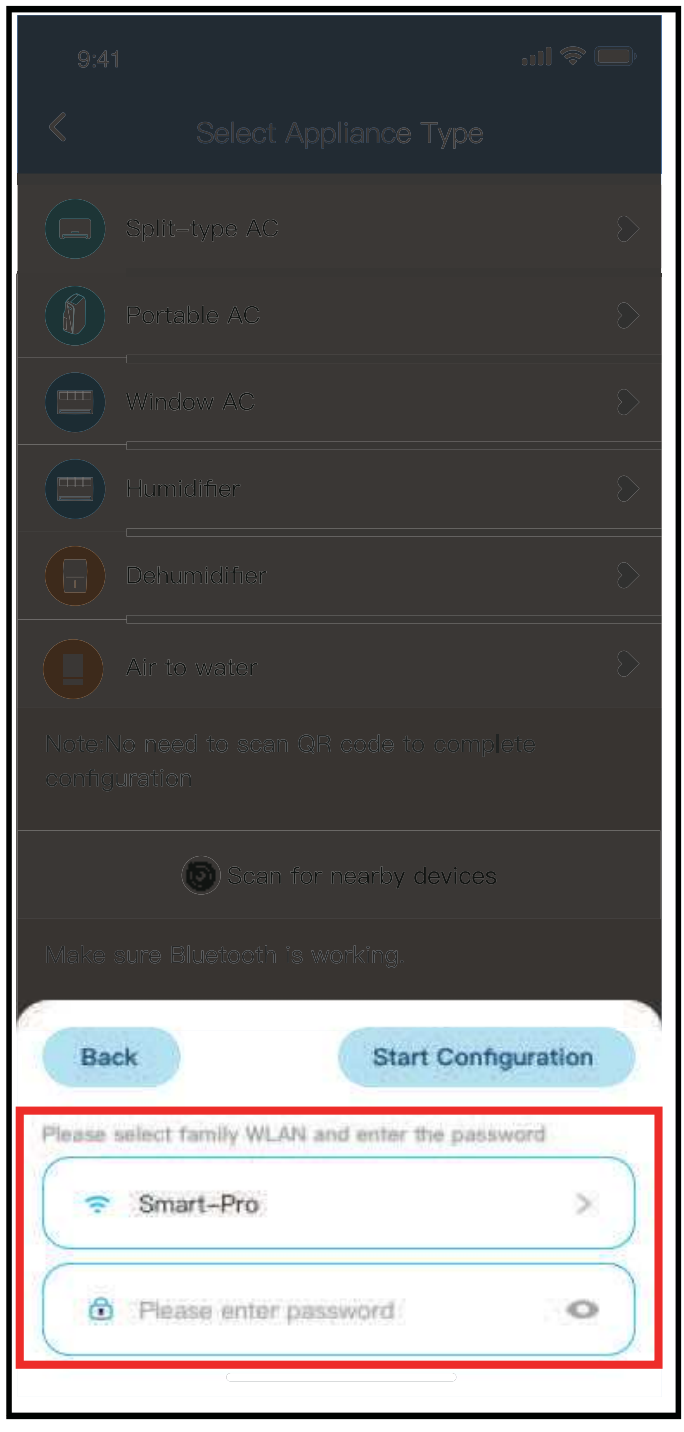
① Press " + Add Device "



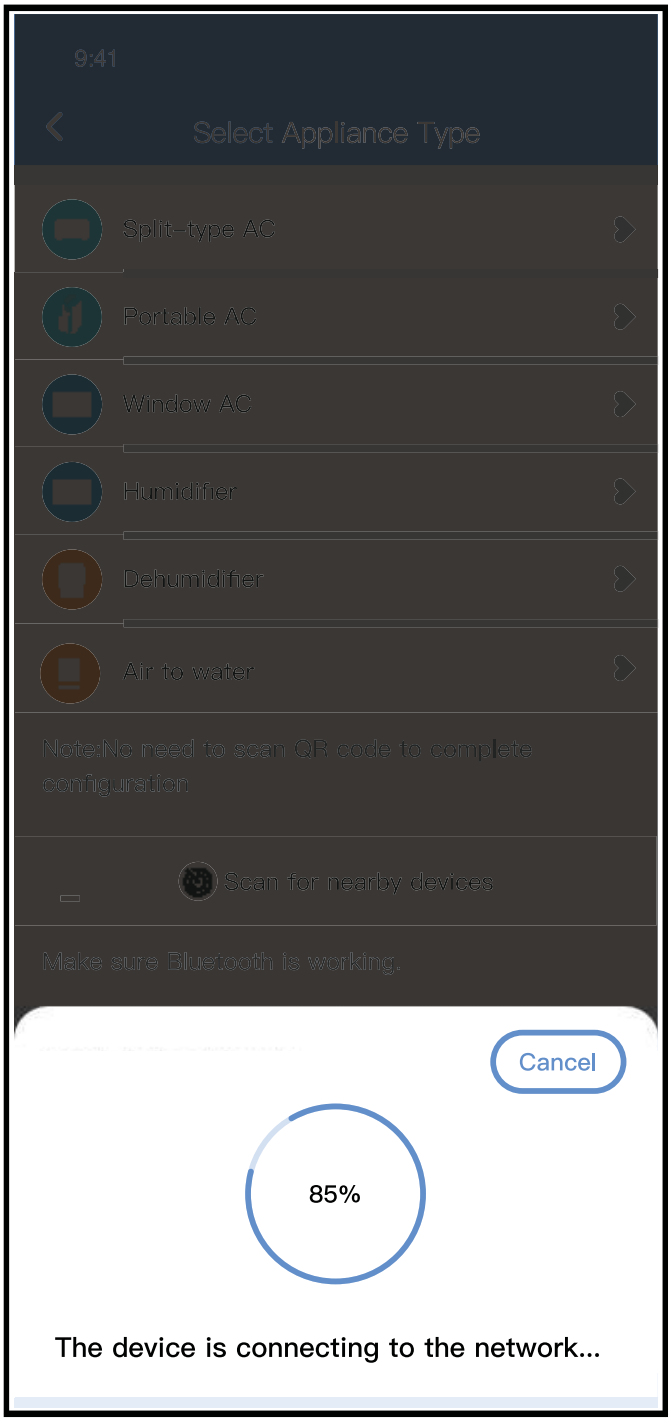
② Press "Scan for nearby devices"



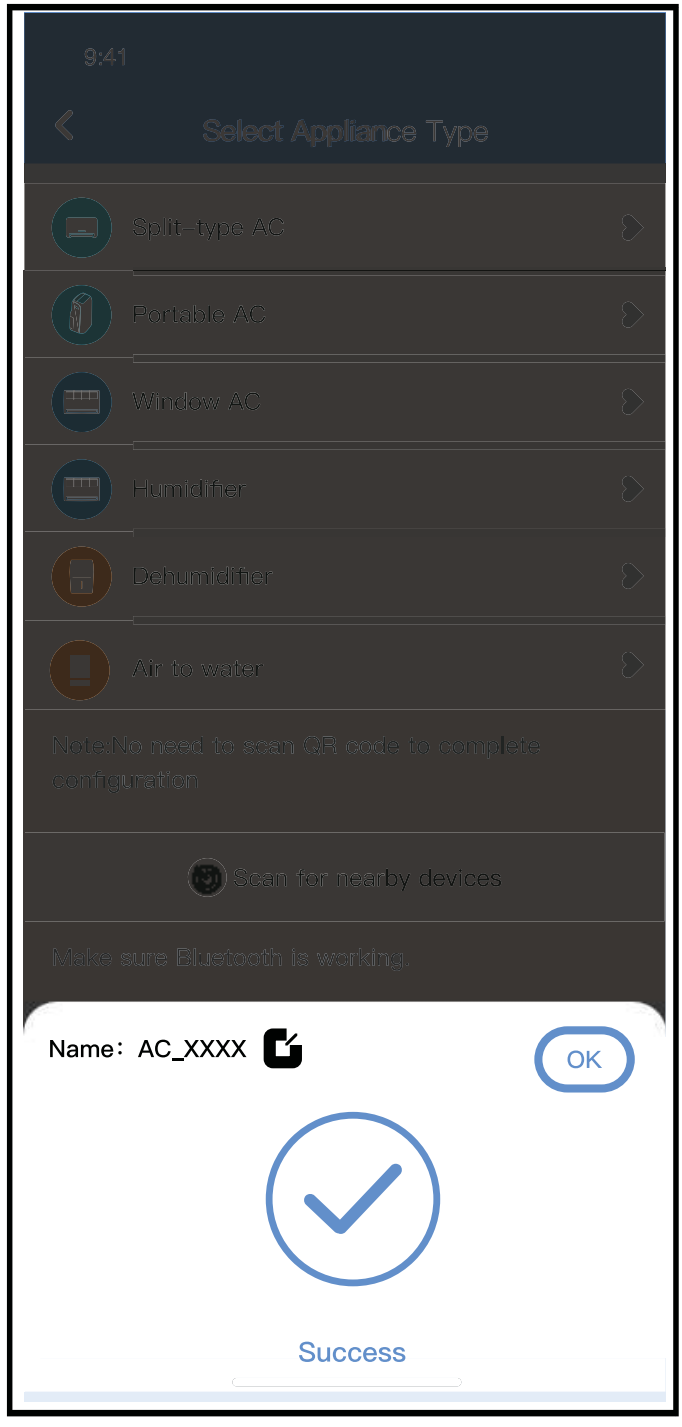
③ Wait for smart devices to find, then click to add it



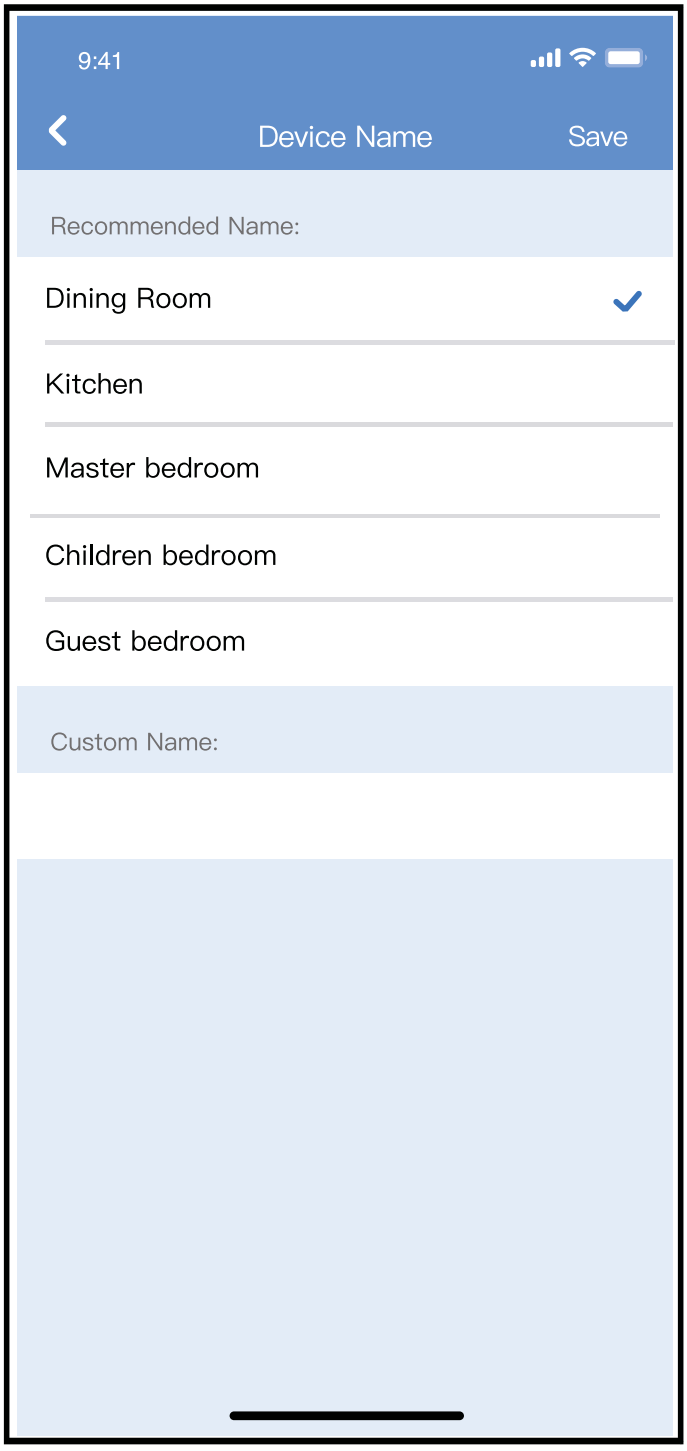
④ Select home Wi-Fi, and enter the password.



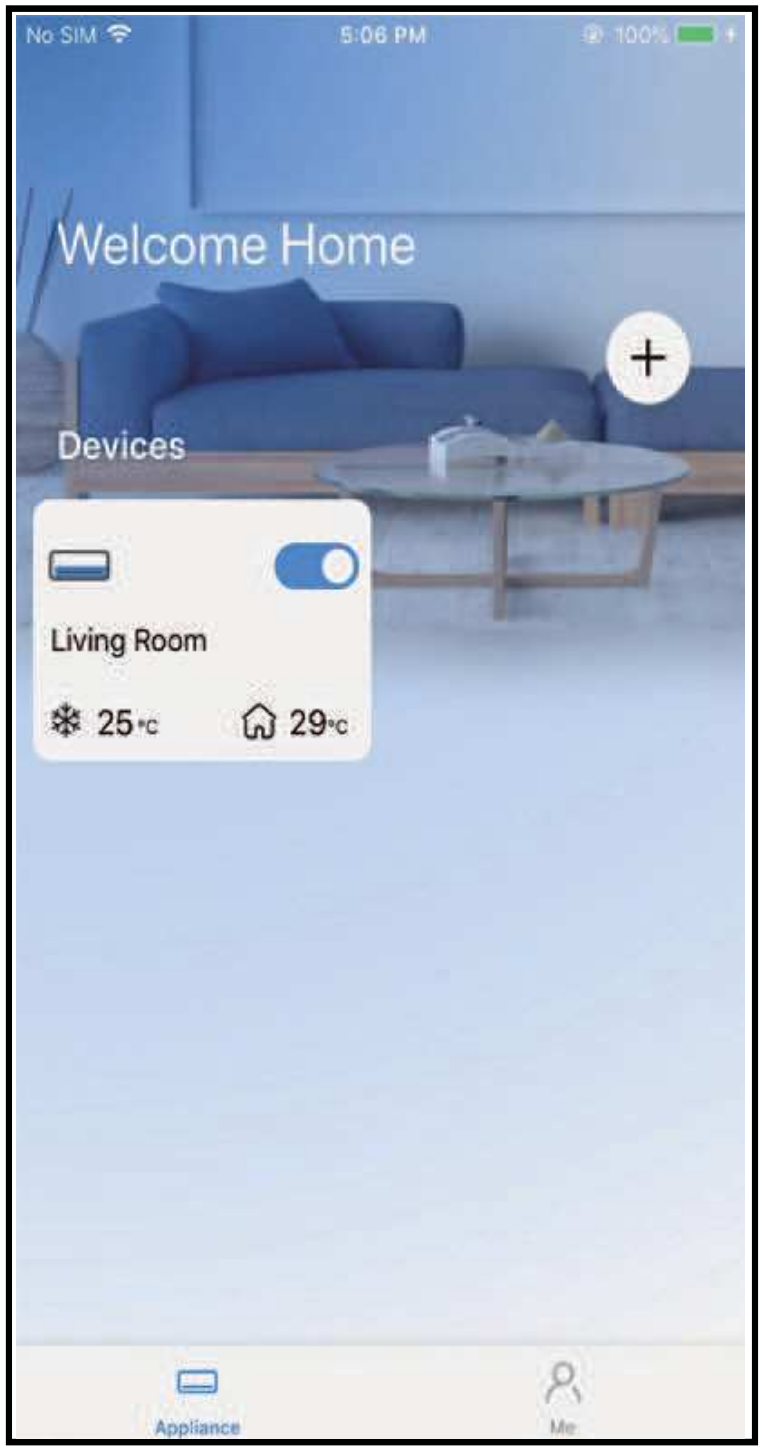
⑤ Wait, connecting to the network.



⑥ Configuration Success. You can modify the default name.

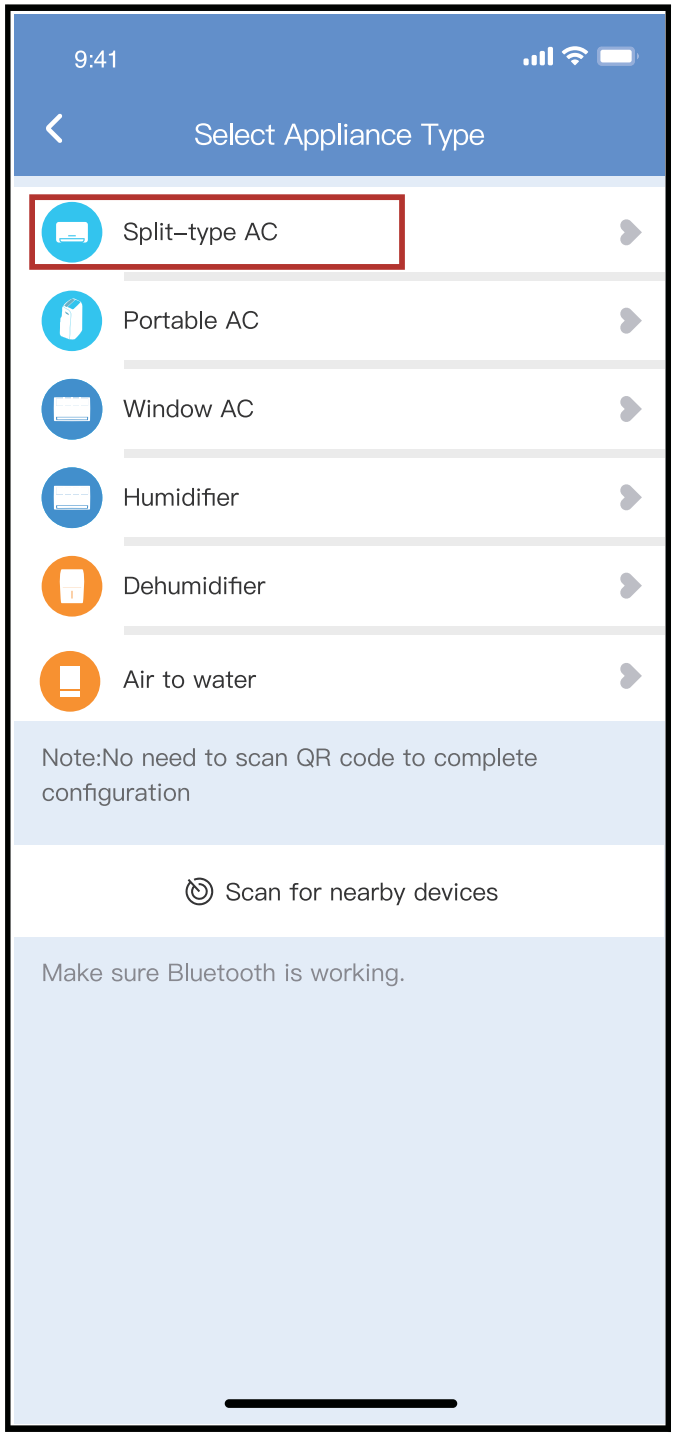


⑦ You can choose an existing name or customize a new name.

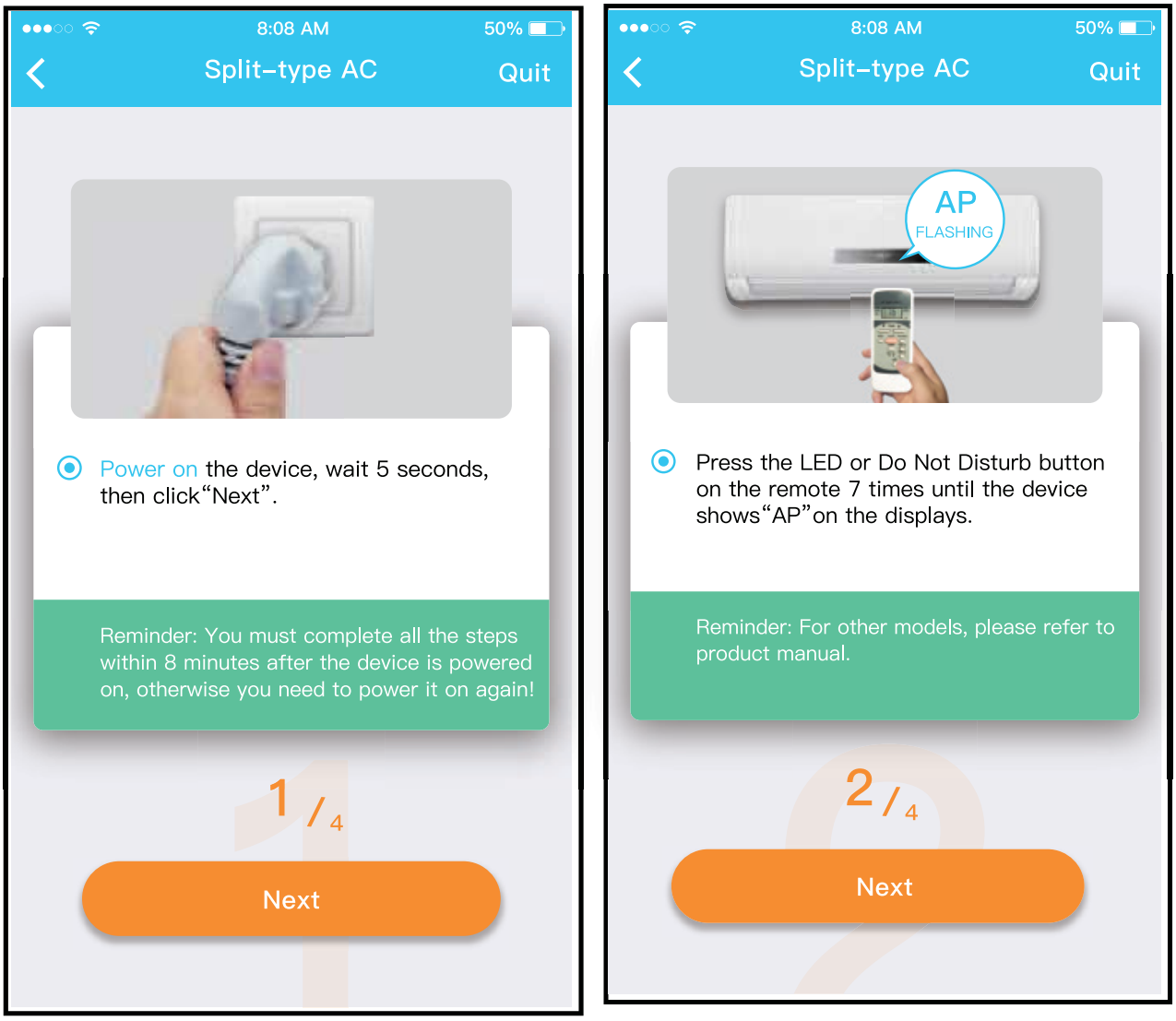


⑧ Bluetooth network configuration is successful, now you can see the device in the list.

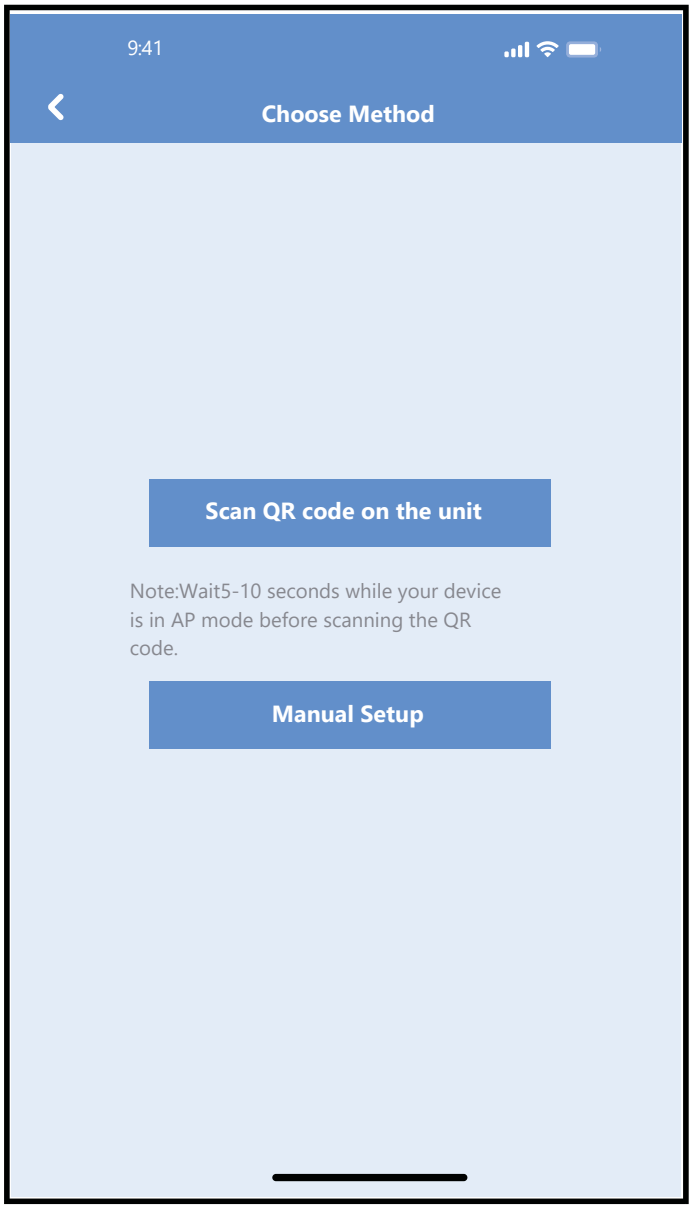
Network configuration by selecting appliance type:



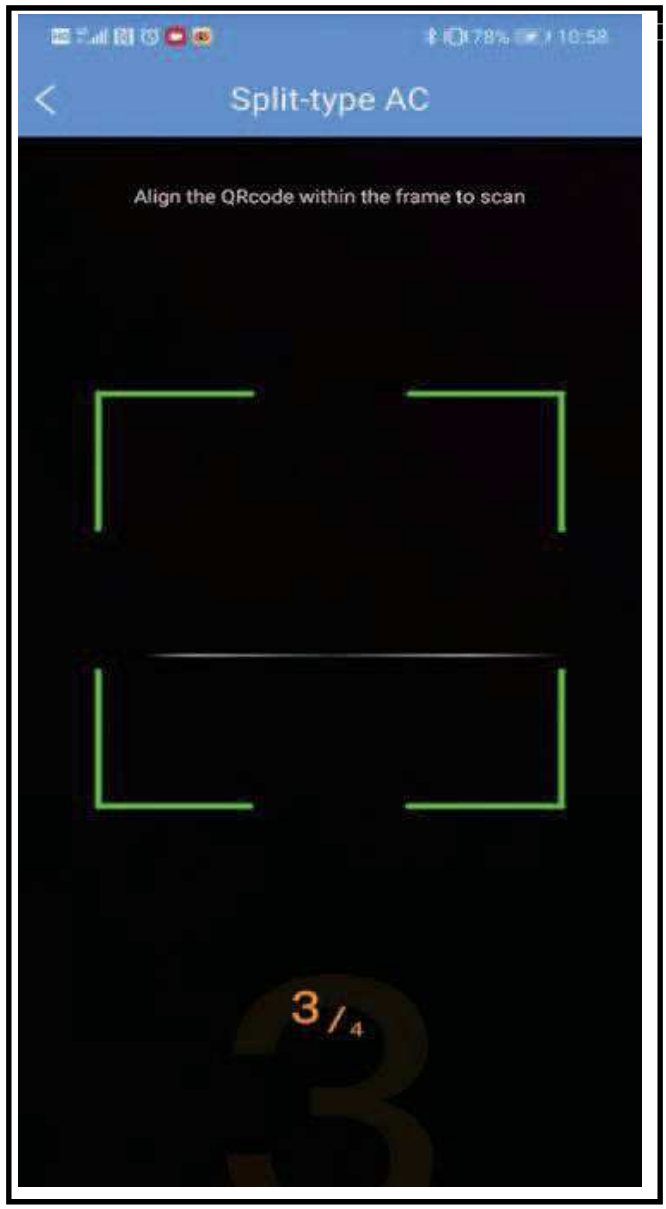
① If the bluetooth network configuration fails, please select the appliance type.



② Please follow the above steps to enter “AP” mode.



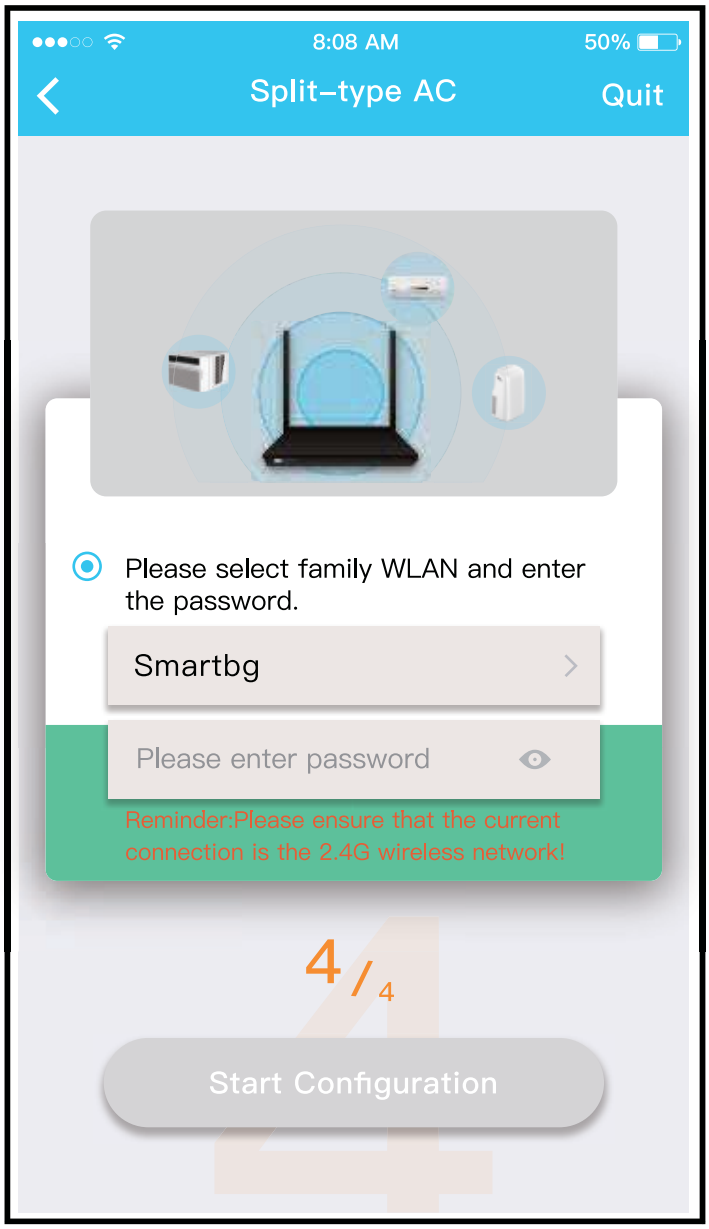
③ Choose the network configuration method.



④ Choose the "Scan the QR code" method.

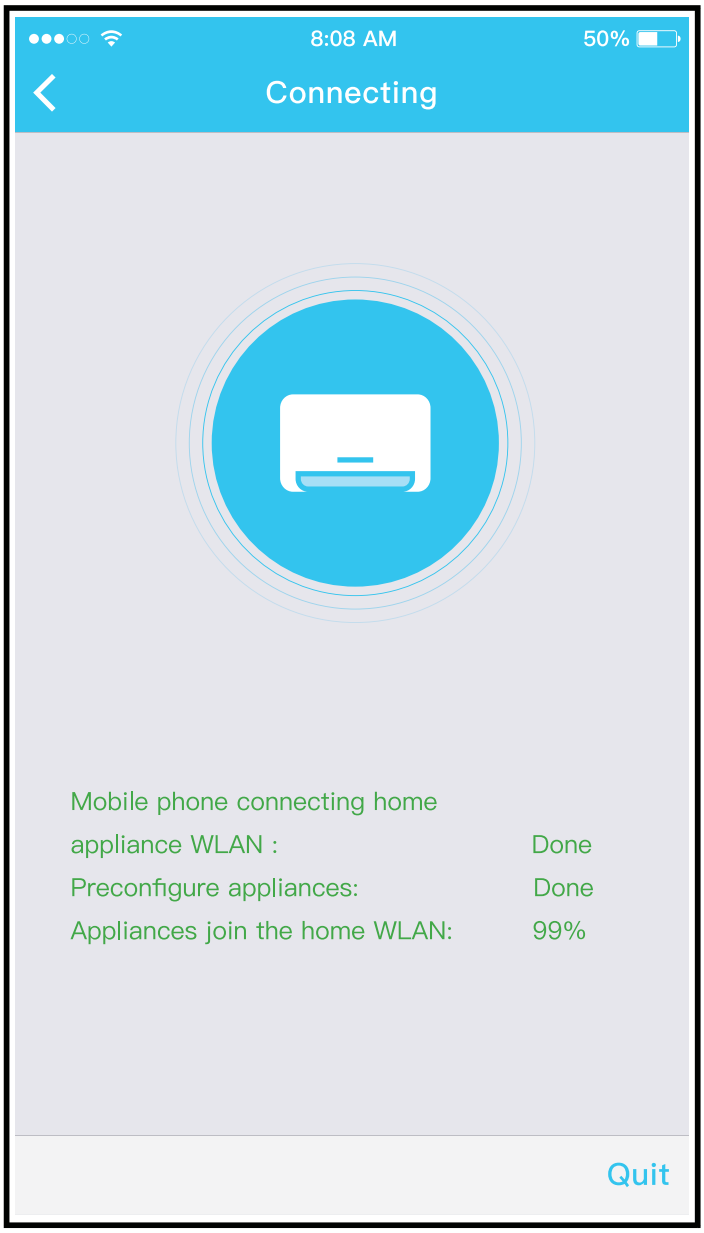
NOTE: Steps ③ and ④ are applicable to Android system only. iOS system does not need these two steps.



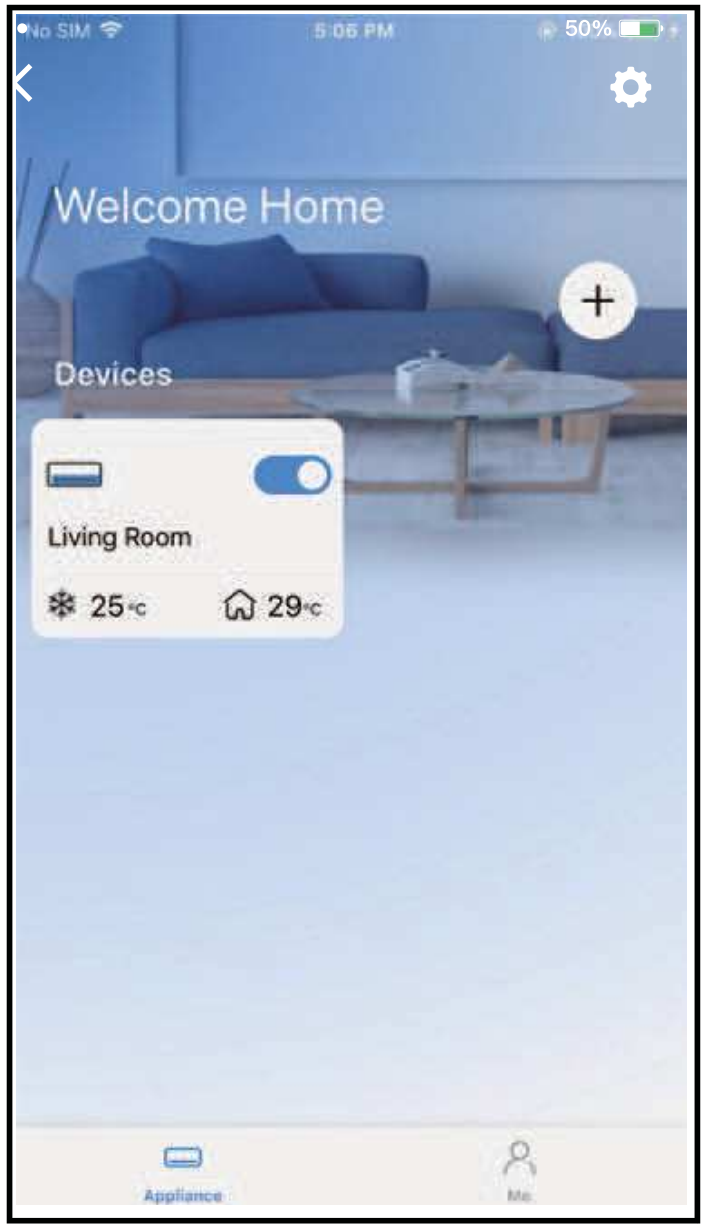


⑤ **"Manual Setup" method (Android&iOS).**
Follow the instructions on the image to connect to the wireless network.

⑥ Select your home network on the following step and enter password.



⑦ Network configuration is successful.



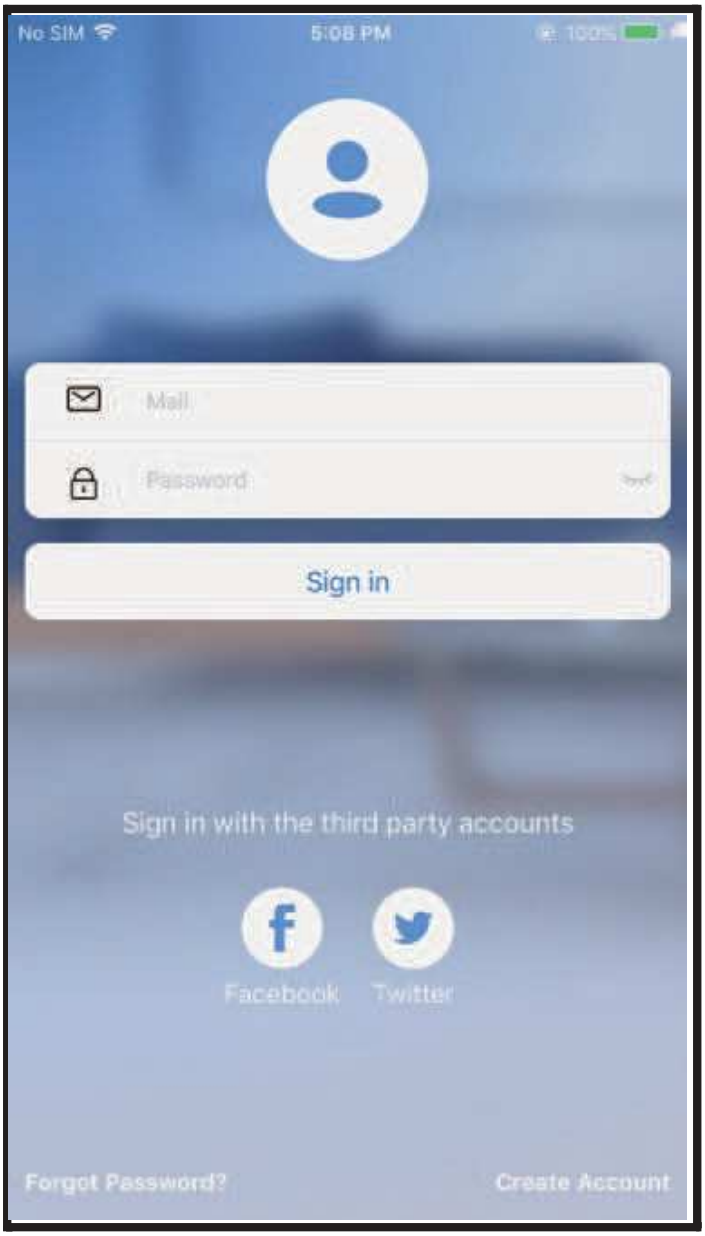
⑧ Configuration Success: you can see the device in the list.

NOTE:

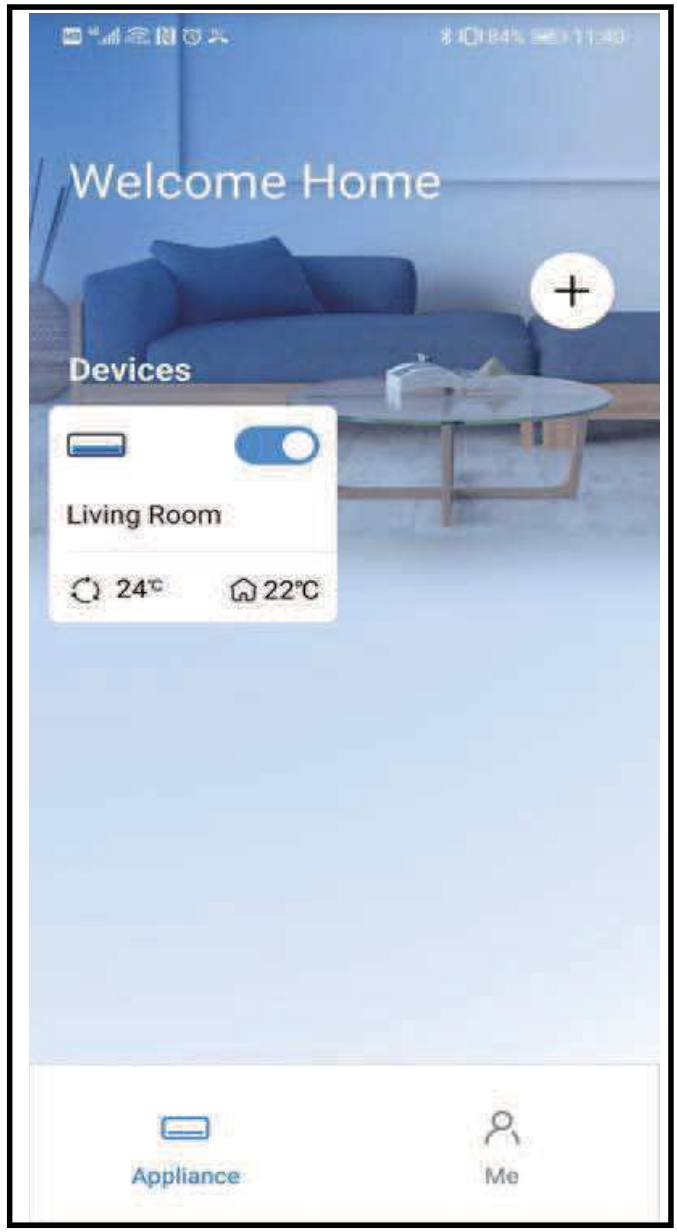
- When finishing network configuration, APP will display success cue words on the screen.
- Due to different internet environment, it is possible that the device status still display “offline”. If this situation occurs, it is necessary to pull and refresh the device list on the APP and make sure the device status become “online”. Alternatively, user can turn off the AC power and turn on it again, the device status will become “online” after few minutes.

8. HOW TO USE APP

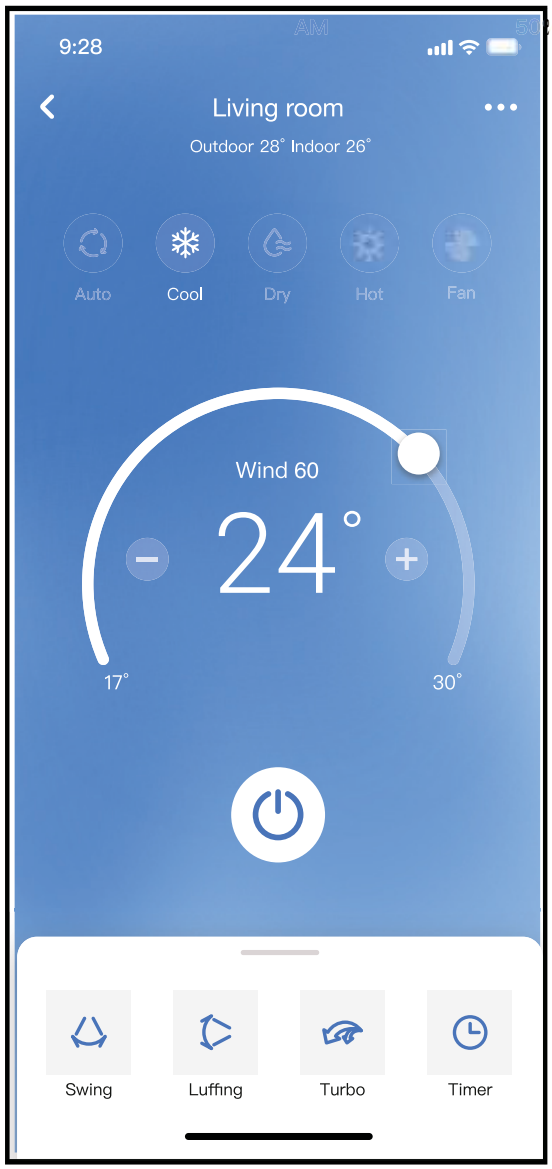
Please ensure both your mobile device and air conditioner are connected to the Internet before using app to control the air conditioner via internet, please follow the next steps:



① Click "Sign In".



② Choose the air conditioner.



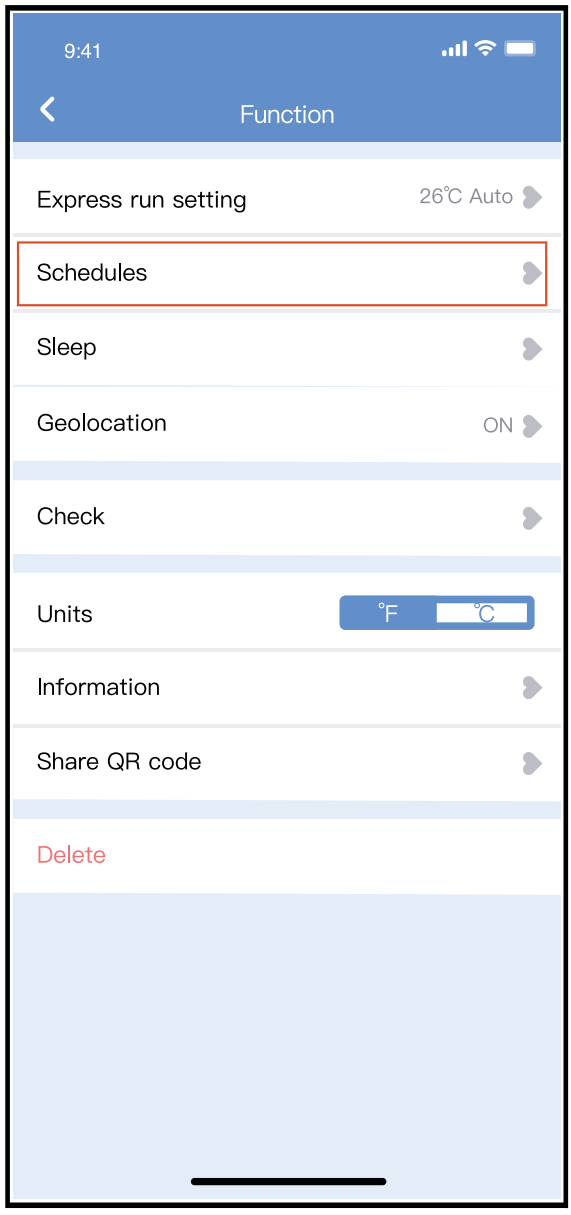
③ Thus, user can control air conditioners ON/OFF status, operation mode, temperature, fan speed and so on.

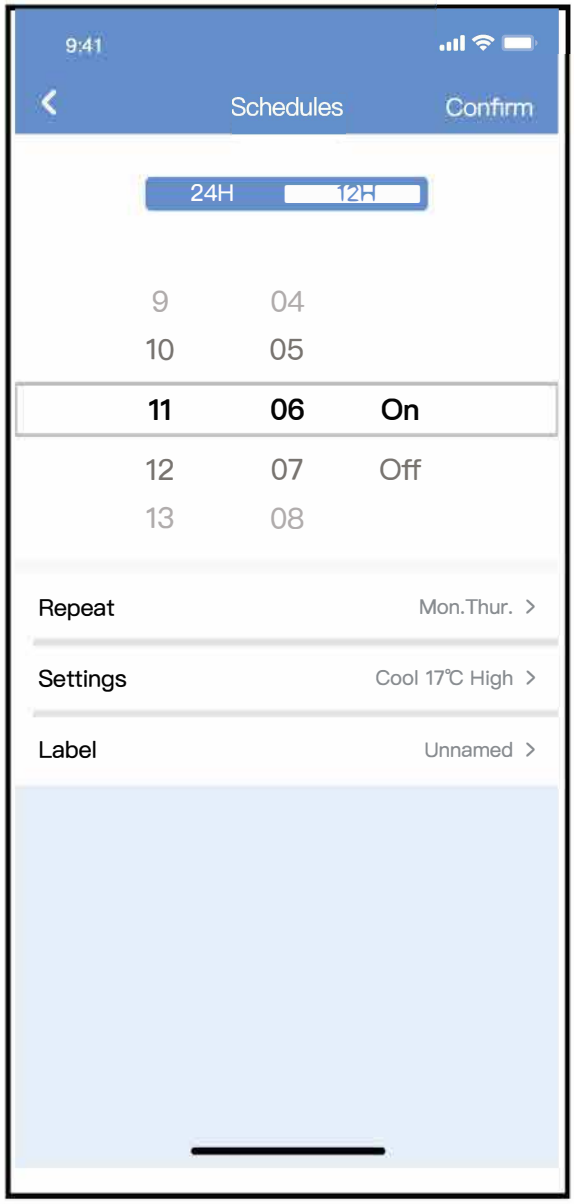
NOTE:
Not all the function of the APP is available on air conditioner. For example: ECO, Turbo, Swing function, please check the user manual to find more information.

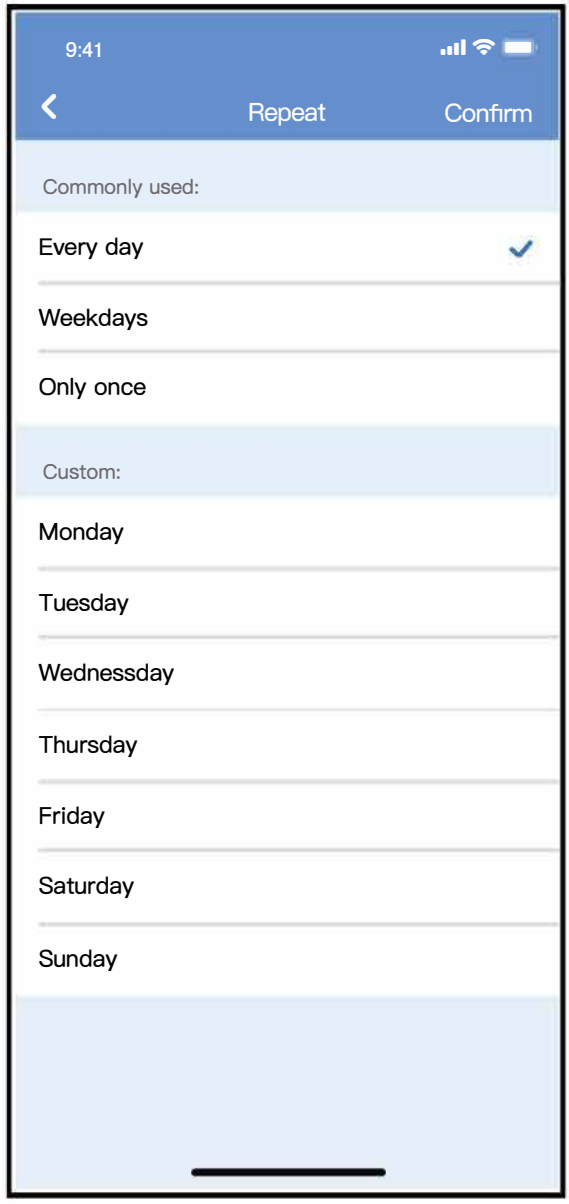
9. SPECIAL FUNCTIONS

Schedules

Weekly, user can make an appointment to turn on or off AC on specific time. User also can choose circulation to keep the AC under schedule control every week.

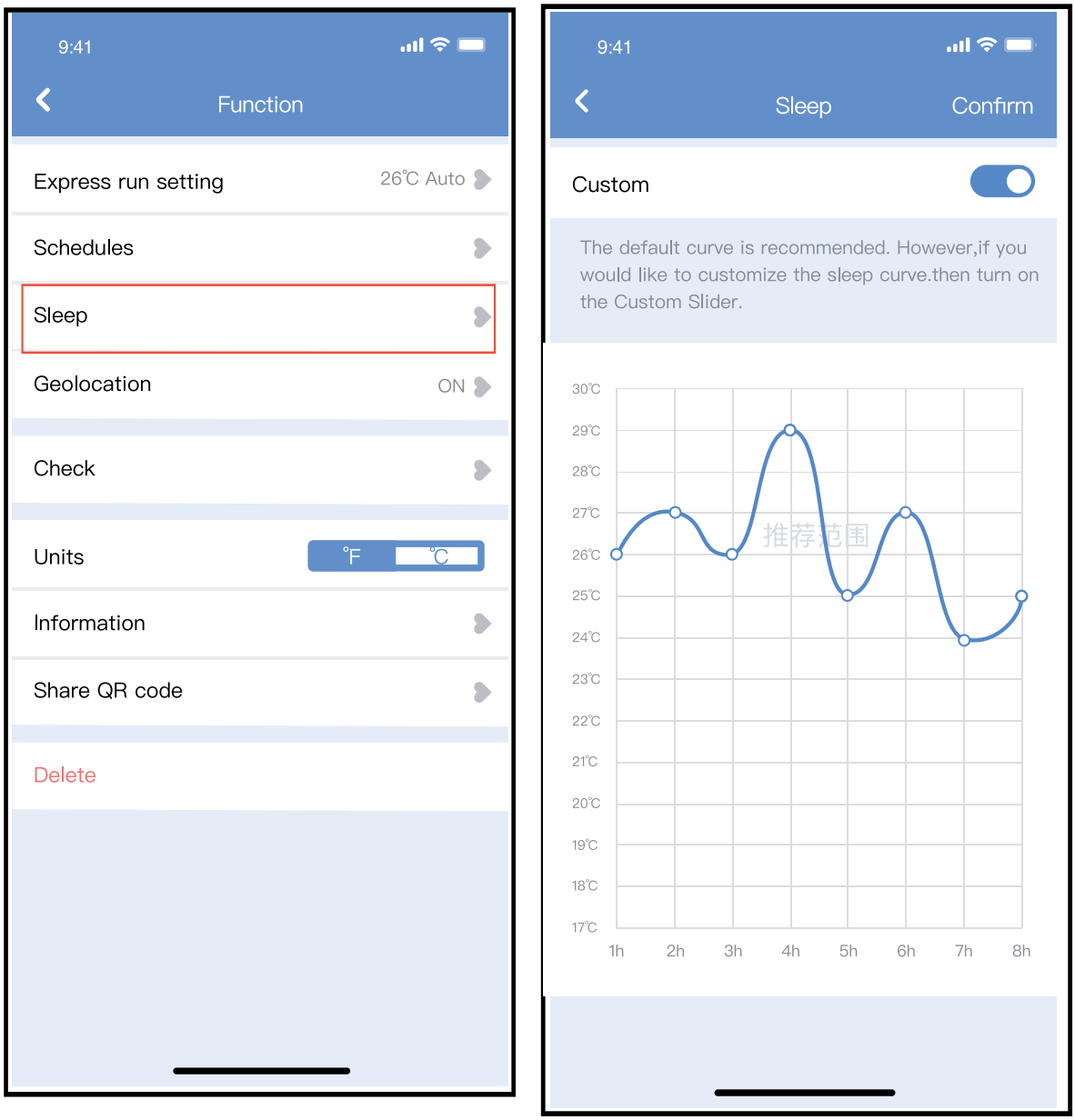



9:41
Schedules
Confirm
24H
12H
9
10
11
12
13
04
05
06
07
08
On
Off
Repeat
Mon.Thur.
Settings
Cool 17℃ High
Label
Unnamed


9:41
Repeat
Confirm
Commonly used:
Every day
Weekdays
Only once
Custom:
Monday
Tuesday
Wednessday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday

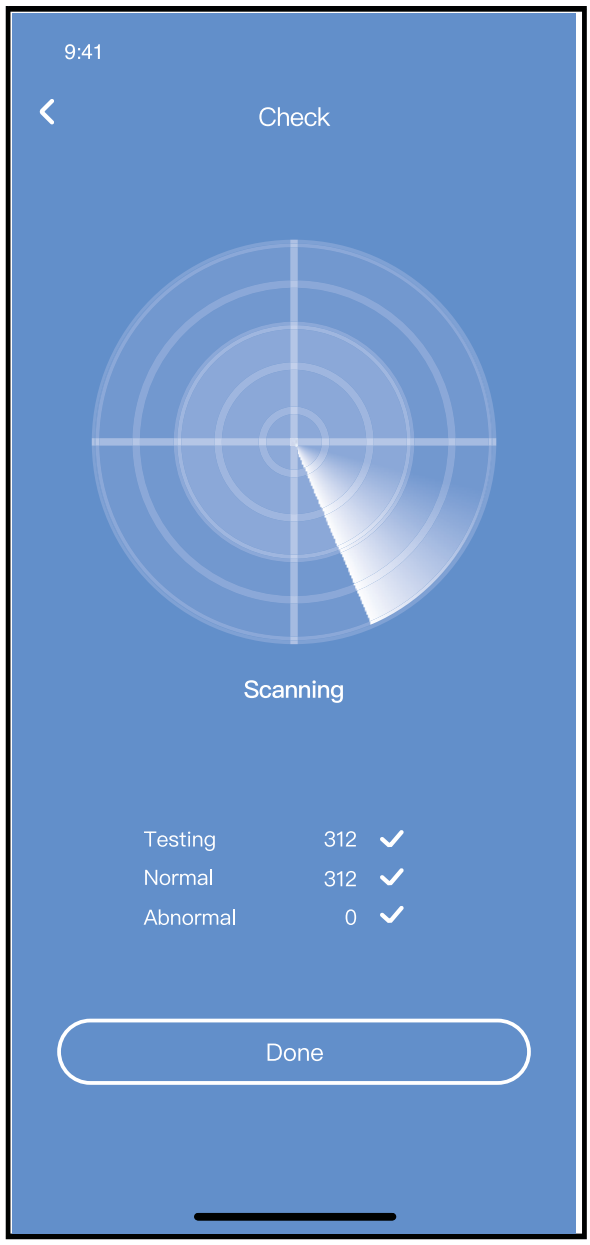
Sleep

User can customize their own comfortable sleep by setting target temperature.



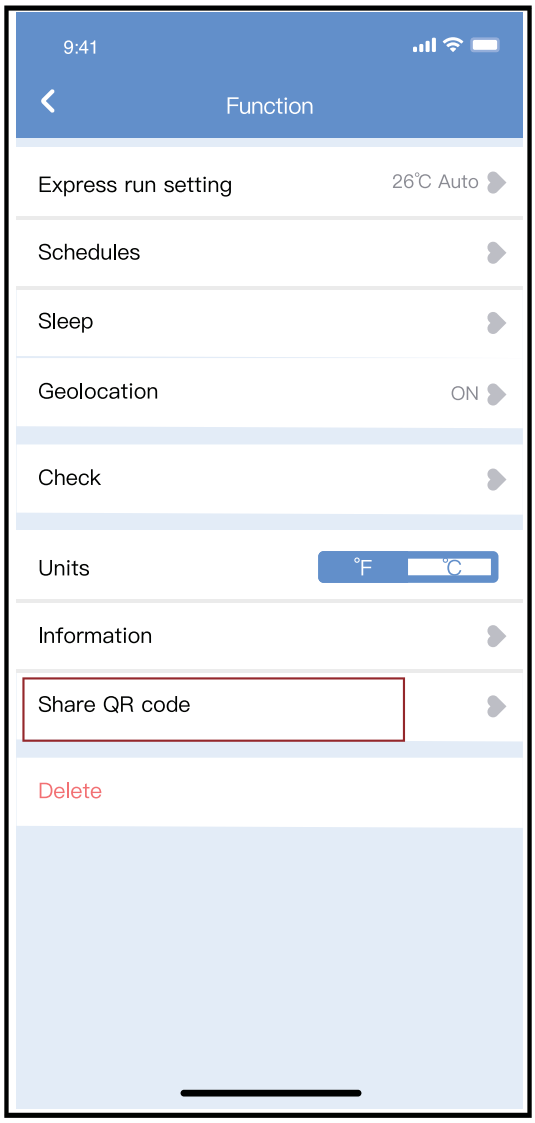
Check

User can simply check the AC running status with this function. When finishing this procedure, it can display the normal items, abnormal items, and detail information.



Share Device

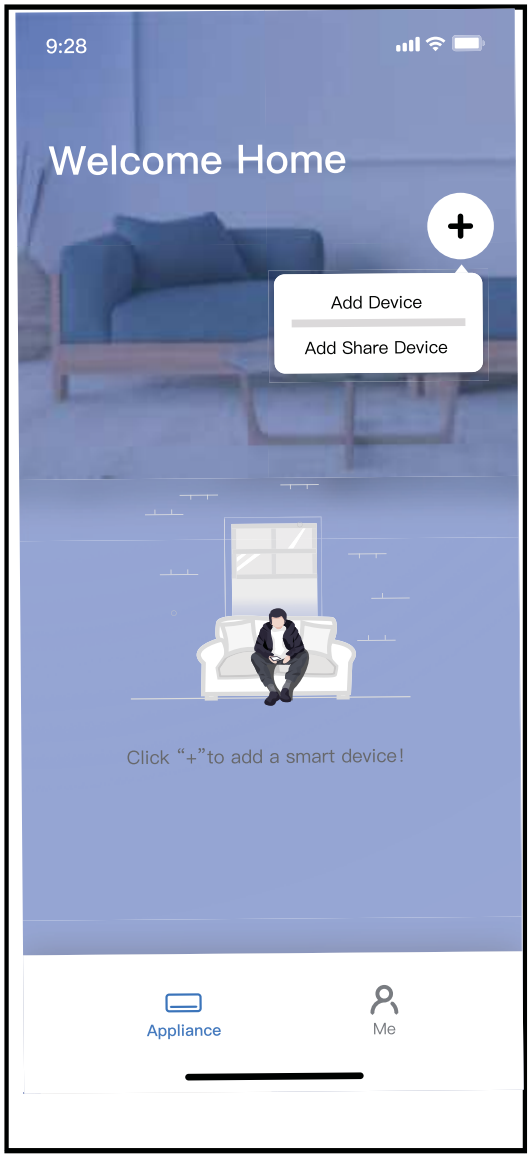
The air conditioner can be controlled by multi-users at the same time by Share Device function.



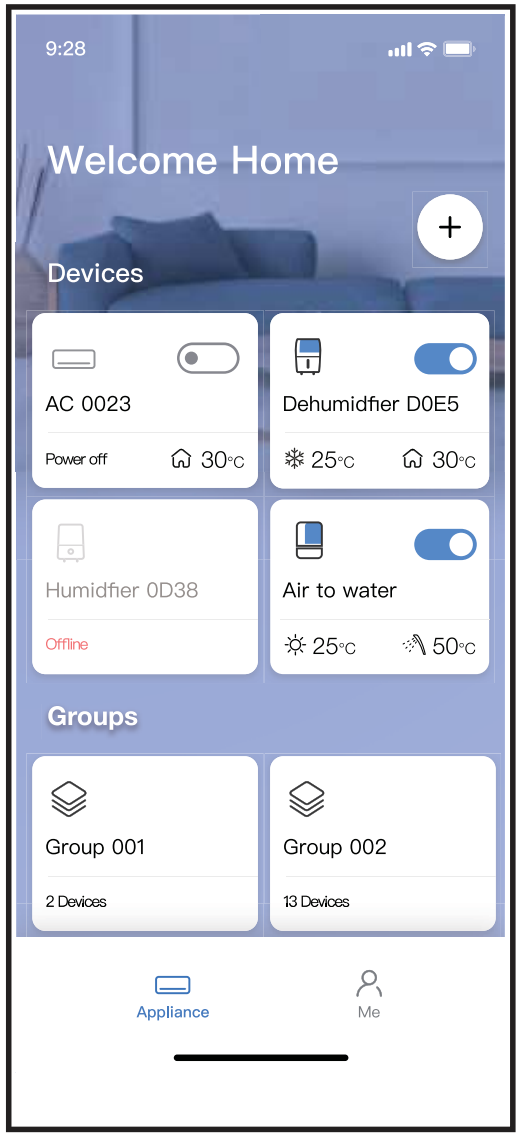
① Click “Shared QR code”



② QR code displayed.



③ The other users must log in "Nethome Plus" app first, then click "Add shared device" on their own mobile, then ask them to scan the QR code.



④ Now the others can add the shared device.

DECLARATION

For model: WFLC191

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and it contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions.

(1) This device may not cause interference; and

(2) This device must accept any interference , including interference that may cause undesired operation of the device .

Only operate the device in accordance with the instructions supplied. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20cm (8 inches) during normal operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-- Reorient or relocate the receiving antenna.

-- Increase the separation between the equipment and receiver.

-- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Design and specifications are subject to change without notice for product improvement.

JOHNSON is not responsible for incidents and problems caused by the Internet, router and smartphones used in this process. Please consult the supplier if you need assistance.

WARRANTY CONDITIONS

Johnson offers a repair guarantee against all manufacturing defects, including labour and spare parts, within the terms and conditions indicated below:

3 years: Domestic Range, Commercial Range, Domestic VRF, Air to water heat pumps (monoblock and biblock), Domestic Fan Coils, JINTEVI and J-INTEX RMS Hot water cylinders (Inter), Buffer tanks, DHW aerothermal storage heaters, Swimming Pool Heat Pumps, Domestic Minichillers, Compact solar heaters, Thermosiphons, Purifiers, Dehumidifiers, Control tools for photovoltaic systems and other air treatment appliances.

2 years: High pressure ducted, VRF and centrifugal VRF for professional use, Minichillers for professional use, Modular Chillers, Fan Coils for professional use and Air Curtains.

5 years: Compressor (component only) for all units.

7 years (mainland Spain)/3 years (Canary Islands and Balearic Islands): J-INTEX Hot water cylinders (Inter)

10 years: Compressor (component only) for selected products.

The warranty of the VRF systems is subject to the study of the principle scheme by the Johnson prescription department.
For aerothermal units, modular chillers and VRF systems, a commissioning with the official technical service is required after installation in order to be eligible for warranty coverage.

This period shall be counted from the date of sale, which must be justified by presenting the purchase invoice. The conditions of this warranty apply only to Spain and Portugal. If you have purchased this product in another country, please consult your dealer for the applicable conditions.

WARRANTY EXCLUSIONS

1. Equipment used improperly and any consequences of non-observance of the instructions for use and maintenance contained in the manual.
2. Maintenance or upkeep of the appliance: gas charges, periodic reviews, adjustments, greasing.
3. The devices disassembled or manipulated by the user or persons outside the authorized technical services.
4. Materials broken or deteriorated due to wear or normal use of the device: remote controls, gaskets, plastics, filters, etc.
5. Devices that do not have the factory serial number identified or in which it has been altered or erased.
6. Faults caused by fortuitous causes or accidents of force majeure, or as a result of abnormal, negligent or inappropriate use of the device.
7. Civil liabilities of any nature.
8. Loss or damage to software or information media.
9. Faults produced by external factors such as current disturbances, electrical surges, excessive or incorrect voltage supply, radiation and electrostatic discharges including lightning.
10. Installation defects, such as lack of ground connection between indoor and outdoor units, lack of ground connection in the home, alteration of the order of the phases and the neutral, flare in poor condition or connection with refrigeration pipes of different diameter.
11. When there is a pre-installation, the damage caused by not carrying out an adequate prelimi-nary cleaning of the installation with nitrogen and checking for air-tightness.
12. External device linkages (such as Wi-Fi connections). This can never lead to unit change.
13. Substitutions and/or repairs to equipment or devices installed or located at a height equivalent to or greater than 2'20 meters from the ground.
14. Damage by freezing in plate and/or tube exchangers, and in condensers and water chillers.
15. Damage to fuses, blades, lamps, flow switch, filters and other elements derived from normal wear and tear due to the operation of the equipment.
16. Faults that have their origin or are a direct or indirect consequence of: contact with liquids, chemicals and other substances, as well as conditions derived from the climate or the environment: earthquakes, fires, floods, excessive heat or any other external force, such as insects, rodents and other animals that may have access to the interior of the machine or its connection points.
17. Damages derived from terrorism, riot or popular tumult, legal or illegal demonstrations and strikes; facts of actions of the Armed Forces or the State Security Forces in times of peace; armed conflicts and acts of war (declared or not); nuclear reaction or radiation or radioactive contamination; vice or defect of the goods; facts classified by the Government of the Nation as "national catastrophe or calamity".

Design and specifications are subject to change without notice for product improvement. Any modifications to this manual will be updated on our website, please check the latest version.

johnson

www.ponjohnsonentuvida.es

CONTENU

FR

3 CAUTIONS
4 TÉLÉCHARGER ET INSTALLER L'APPLICATION
5 INSTALLER LE SMART KIT
6 MÉTHODE D'INSTALLATION
10 SPÉCIFICATIONS
11 ENREGISTREMENT DES UTILISATEURS
13 CONFIGURATION DU RÉSEAU
24 COMMENT UTILISER L'APPLICATION
26 FONCTIONS SPÉCIALES
32 DÉCLARATION

AVIS IMPORTANT:

Lisez attentivement ce manuel avant d'installer et d'utiliser le module wifi, et conservez-le pour toute référence ultérieure.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous déclarons par la présente que ce Smart Kit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/UE. Une copie de la déclaration de conformité complète est jointe.

1. PRÉCAUTIONS

- Lisez les précautions de sécurité avant d'installer l'appareil.
- Voici les principales consignes de sécurité qui doivent être respectées.

Système applicable: iOS, Android.

- Maintenez l'application à la dernière version. Il se peut qu'il ne soit pas compatible avec la dernière version des logiciels Android et iOS.
- En raison de situations particulières potentielles, nous déclarons expressément ce qui suit: Tous les systèmes Android et iOS ne sont pas compatibles avec l'application NetHome Plus, et nous déclinons toute responsabilité pour toute inci-dence résultant de cette incompatibilité.

Stratégie de sécurité sans fil: Le Smart Kit prend uniquement en charge le cryptage WPA-PSK / WPA2-PSK et fonctionne également sans cryptage. Le cryptage WPA-PSK/WPA2-PSK est recommandé.

Avertissements

- Dans certaines situations, selon l'état du réseau wifi, le processus de contrôle peut renvoyer un "time-out" et les informations affichées sur l'écran et l'application peuvent ne pas être les mêmes.
- La caméra du téléphone doit avoir 5 Mpx ou plus pour s'assurer que le code QR est bien scanné.
- Selon les différentes situations de réseau, vous pouvez obtenir un message de "time-out" à votre demande. Dans ce cas, vous devez reconfigurer le réseau à nouveau.
- Le système d'application est susceptible d'être mis à jour sans préavis afin d'améliorer les fonctions du produit. Le processus de configuration du réseau peut être légèrement différent de celui présenté dans le manuel, et c'est le processus réel qui prévaut.
- Veuillez consulter le site web du service pour plus d'informations.

Note: JOHNSON ne sera pas responsable des problèmes ou incidents causés par l'Internet, le routeur WiFi ou les appareils utilisés.

2. TÉLÉCHARGER ET INSTALLER L'APP

ATTENTION: Le code QR suivant est uniquement valable pour le téléchargement de l'application.

Android **iOS**

- **Utilisateurs d'Android**: scannez le code QR Android ou allez sur Google Play, recherchez l'application "NetHome Plus" et téléchargez-la.
- **Utilisateurs iOS:** scannez le code QR iOS ou allez sur l'App Store, recherchez l'application "NetHome Plus" et télé-chargez-la.

3. INSTALLER LE MODULE

Sélection de l'emplacement de l'appareil

N'installez pas le module dans un endroit où se concentrent de l'huile, de la vapeur ou du gaz sulfurique, car le produit pourrait se déformer et entraîner un dysfonctionnement.

Préparation avant l'installation

Tout d'abord, confirmez que vous avez toutes les pièces énumérées ci-dessous:

Nº	Nom	Qt.	Notes
1	Smart port	1	———
2	Manuel d'instructions	1	———
3	Vis	3	M4X20 (pour montage mural)
4	Bouchons à vis	3	Pour montage mural
5	Smart kit	1	———
6	Câble de connexion (1)	1	Voir Fig. 4-3

Préparez les éléments suivants sur le site d'installation

Nº	Nom	Qté.	Spécifications	Remarques
1	Tube du câble (maille isolante et vis de tension)	1	———	———

4. MÉTHODE D'INSTALLATION

4.1 Schéma de la taille et de la structure du contrôleur wifi

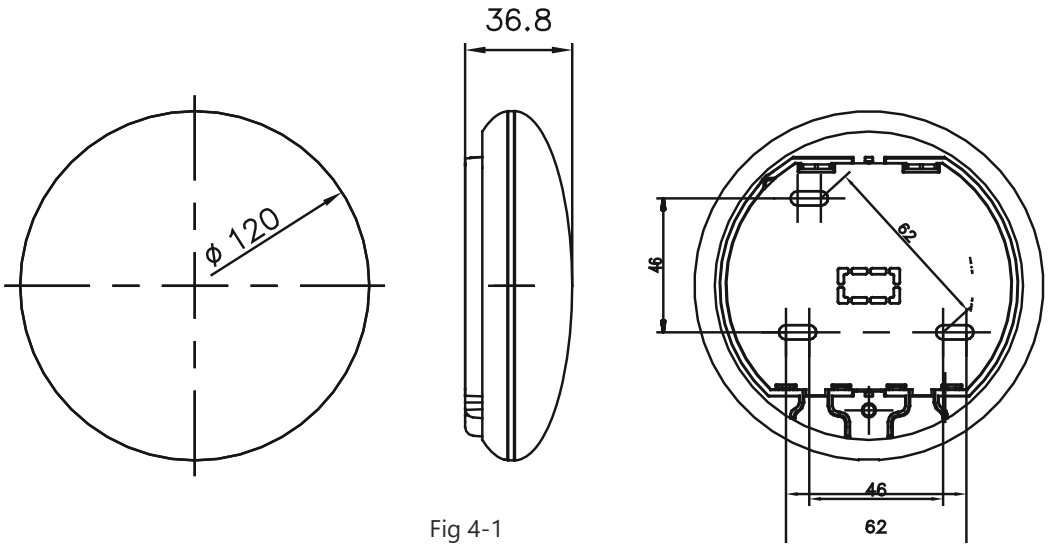


Fig 4-1

4.2 Schéma de câblage de principe

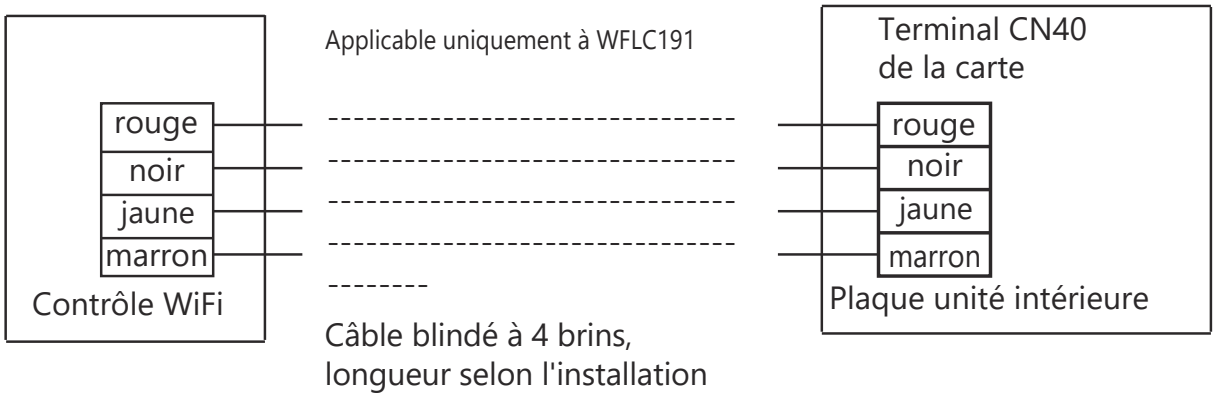


Fig 4-2

4.3 Schéma de connexion

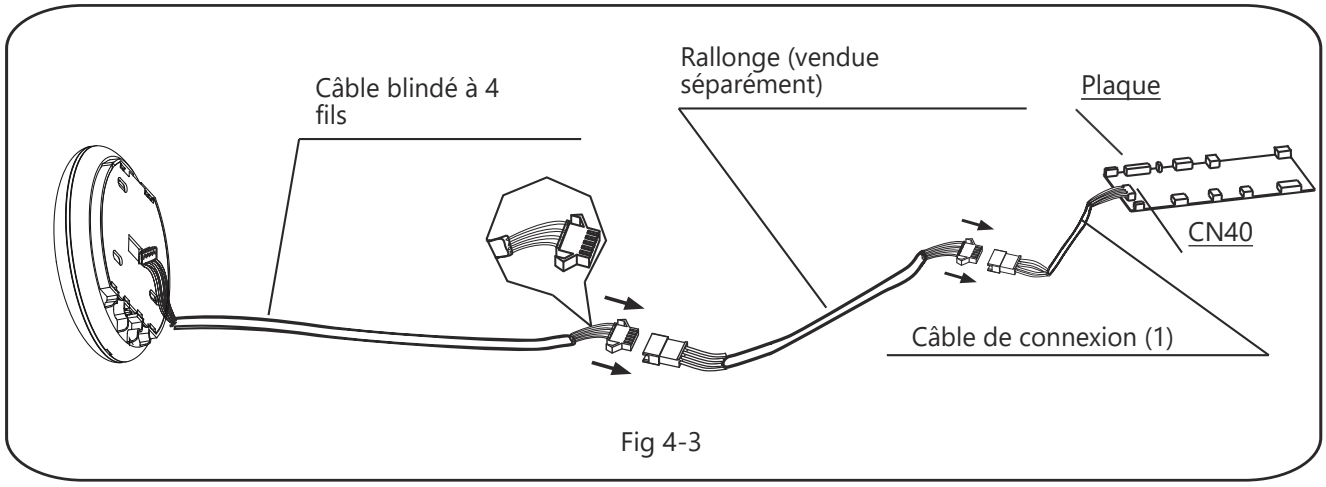


Fig 4-3

- Connectez l'extrémité mâle du câble de connexion (1) à la carte de l'unité intérieure, et l'autre côté au câble blindé à 4 fils du contrôleur wifi. (Voir Fig. 4-3)
- Si vous avez besoin que le câble soit plus long, utilisez une autre longueur de câble pour prolonger le câble (vendu séparément), ne coupez pas le câble pour le raccorder. (Voir Fig. 4-3)

4.4 Démontage de la partie supérieure du smart port

- Insérez un tournevis à lame plate dans les deux fentes situées au bas du port intel-ligent et soulevez doucement le haut du port intelligent.(Voir Fig. 4-4)

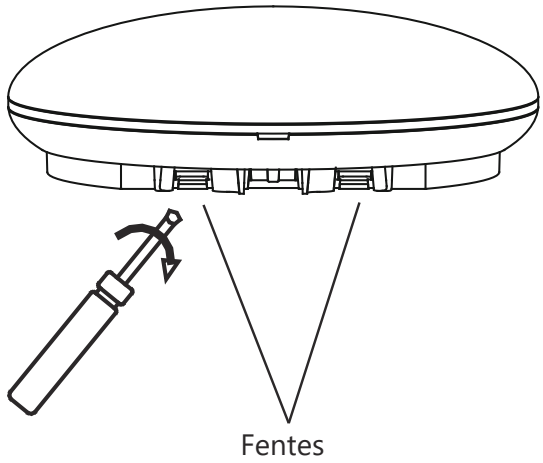


Fig 4-4

4.5 Fixation de la plaque arrière du smart port

- Si vous souhaitez installer le port intelligent de manière à ce qu'il soit visible, vous pouvez fixer la plaque arrière au mur à l'aide des 3 vis (M4x20) et des chevilles. (Fig. 4-5)

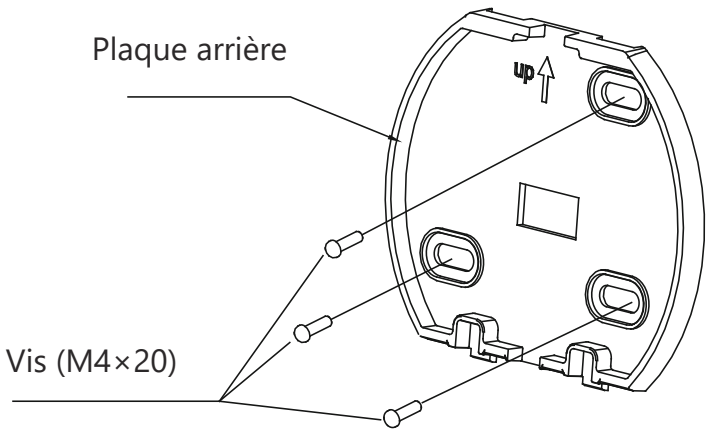


Fig 4-5

4.6 Connexion du smart kit

- Insérez le kit USB smart en appliquant une légère force sur la borne du port smart (Fig. 4-6).

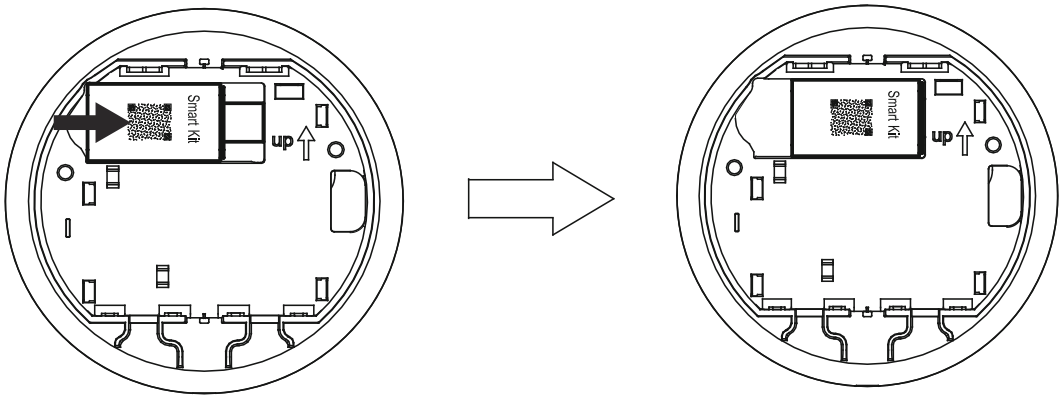


Fig 4-6

4.7 Câblage

Il y a deux façons de poser le câble pour une installation visible (voir Fig. 4-7).

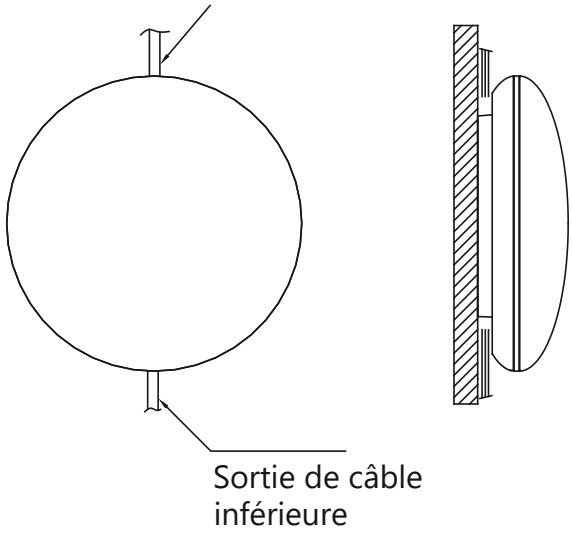
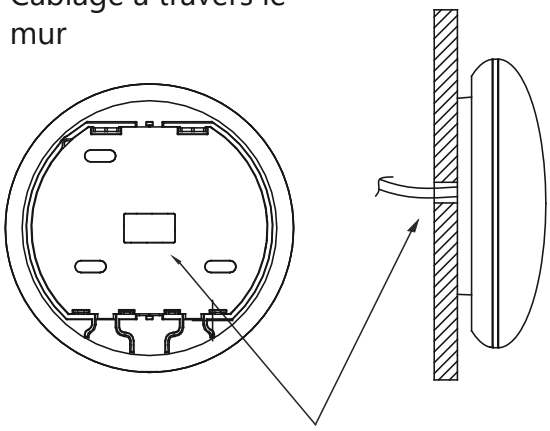


Fig 4-7

Câblage à travers le mur



Câblage et trou mural
(Diamètre du trou mural : Φ20mm)

Fig 4-8

Il est également possible de cacher le câble dans le mur (voir Fig. 4-8).

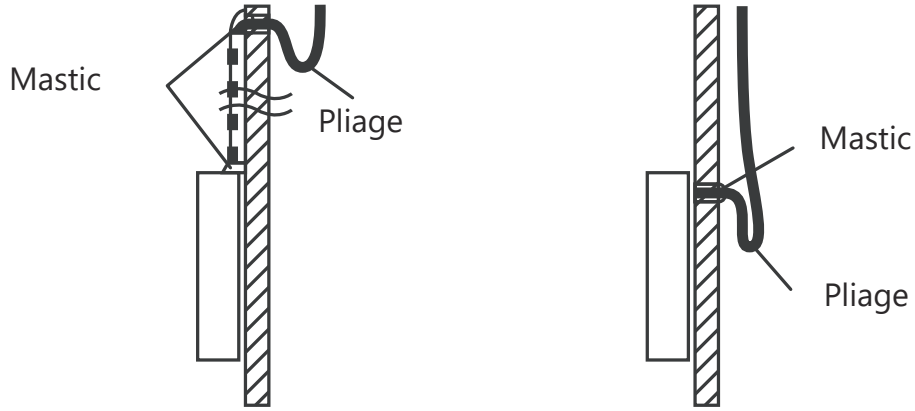


Fig 4-9

⚠ ATTENTION

Pour empêcher l'eau de pénétrer dans le port smart, pliez le câble vers le bas comme indiqué (Fig. 4-9) et utilisez du mastic pour sceller les connecteurs du câble pendant l'installation. Réservez une certaine longueur de câble lors de l'installation afin de vous assurer que le port intelligent peut être facilement retiré pour une maintenance ultérieure.

4.8 Montage du couvercle supérieur du smart port

Après avoir serré et fixé le couvercle supérieur, vérifiez que le câble ne se coince pas dans le couvercle pendant l'installation (Fig 4-10).

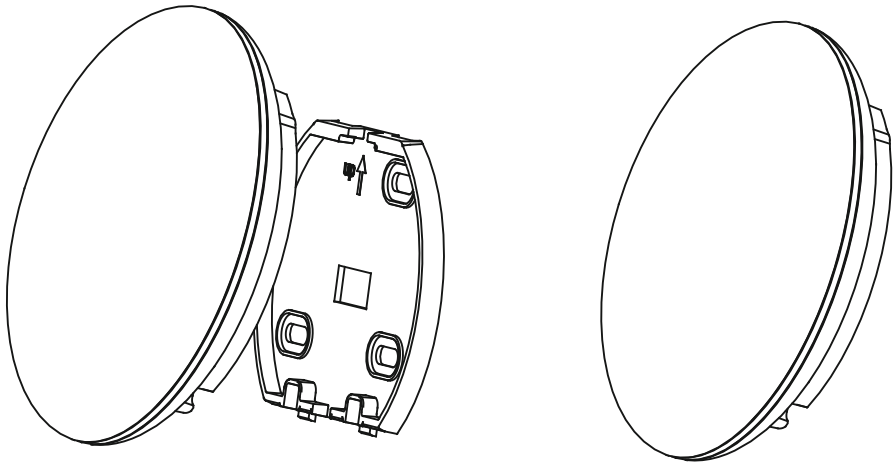


Fig 4-10

4.9 Connexion du port smart au contrôleur filaire (si nécessaire)

1. Retirez le couvercle en faisant levier à l'aide d'un tournevis à lame plate dans la rainure du bord qui sépare le haut et le bas (voir Fig. 4-11).
2. Utilisez le câble de connexion pour connecter la télécommande filaire à la borne CN3 du port intelligent (voir Fig. 4-12 et le manuel d'instructions de la télécommande filaire pour plus de détails).

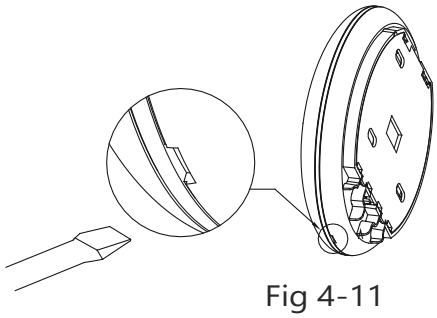


Fig 4-11

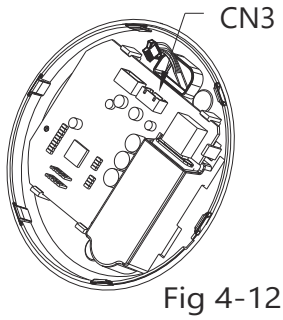
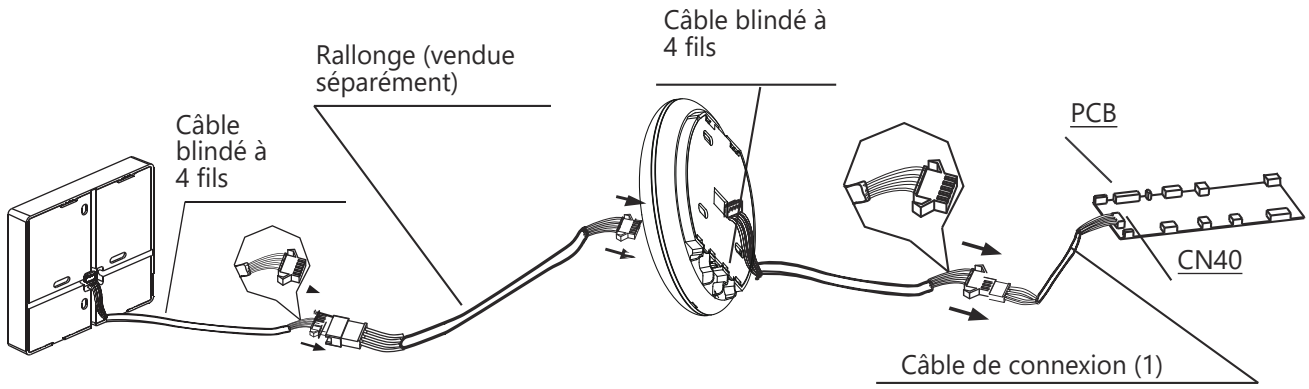


Fig 4-12



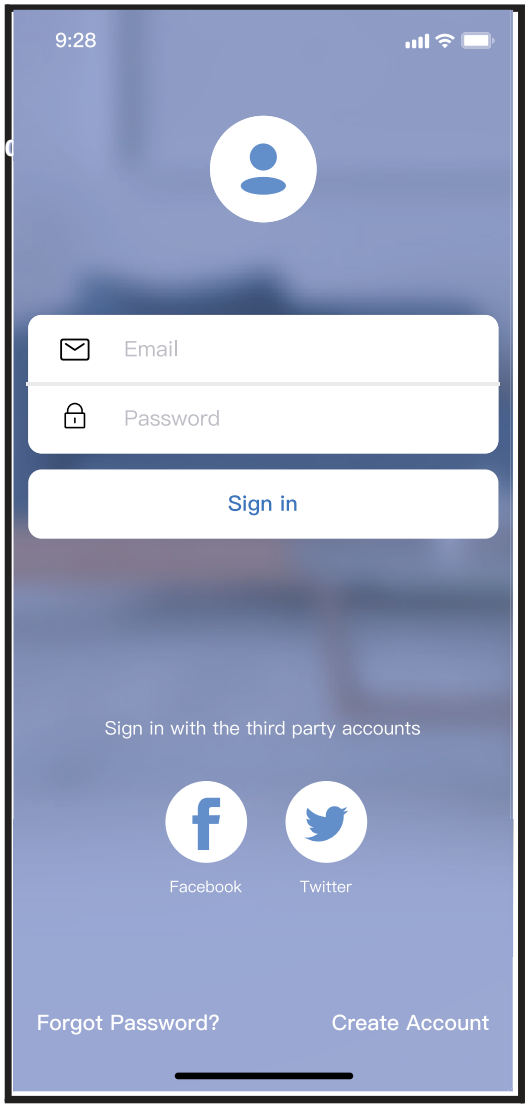
NOTE: Connexion pour le fonctionnement avec la commande par câble JCRL120P.

5. SPÉCIFICATIONS

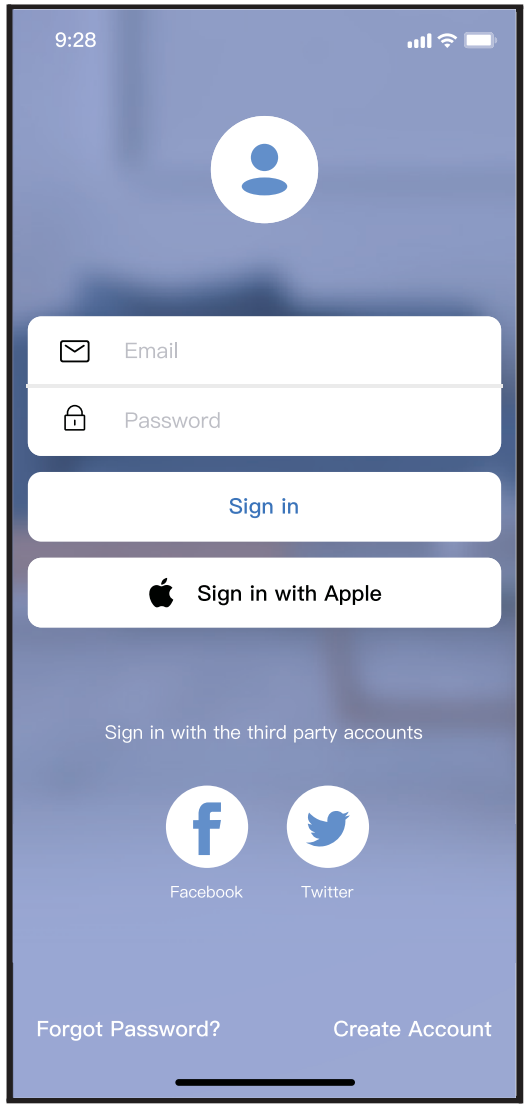
Modèle: WFLC191
Norme: IEEE802.11b/g/n
Type d'antenne: Antenne à circuit imprimé (PCB)
Bande de fréquence: 2400~2483.5 MHz
Puissance maximale transmise: <20dBm
Température de fonctionnement: 0ºC~45ºC/32ºF~113ºF
Humidité de fonctionnement: 10%~85%
Alimentation: CC 5V/300mA

6. ENREGISTREMENT

- Assurez-vous que le téléphone mobile est connecté au routeur wifi, et que le routeur s'est déjà connecté à Internet avant l'enregistrement de l'utilisateur et la configuration du réseau.
- Il est recommandé de se connecter avec votre email et d'activer le compte d'enregistrement en cliquant sur le lien envoyé à votre email au cas où vous oublieriez votre mot de passe. Vous pouvez également vous connecter avec des comptes tiers.

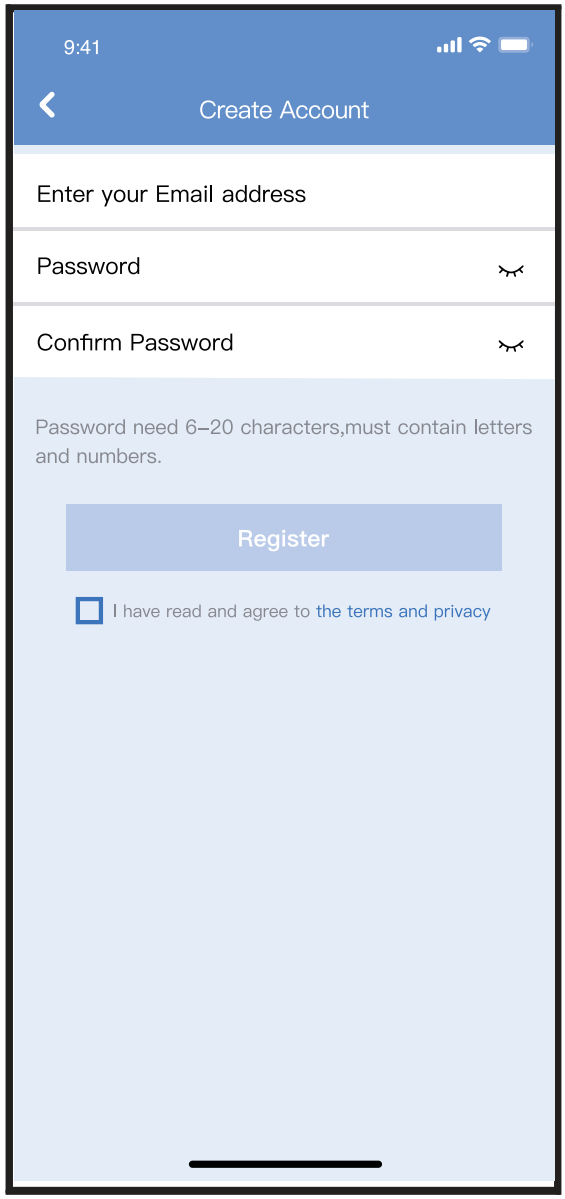


Android



iOS

① Appuyez sur "Create Account" (Enregistrer) dans le coin inférieur droit.



② Saisissez l'adresse électronique et le mot de passe, puis cliquez sur "Register (Enregistrer)".

7. CONFIGURATION DU RÉSEAU

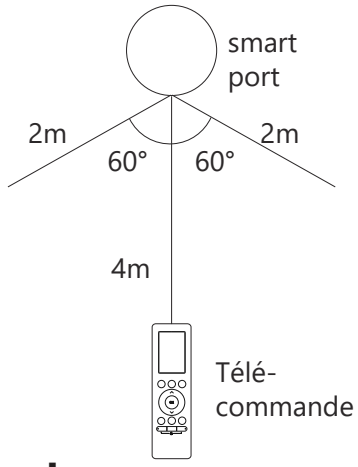
Précautions

- Vous devez ignorer les autres réseaux et vous assurer que l'appareil Android ou iOS est connecté au réseau sans fil que vous souhaitez configurer.
- Assurez-vous que la fonction WIFI de l'appareil Android ou iOS fonctionne bien et que vous pouvez revenir automatiquement à la connexion au réseau sans fil.

  Rappel:

  En mode AP, la télécommande ne contrôle pas le climatiseur. L'utilisateur doit effectuer toutes les étapes dans les 8 minutes suivant le branchement du climatiseur sur le secteur, sinon le processus doit être répété.

Remarque: pendant la configuration du réseau, la distance maximale de réception est de 4 mètres horizontalement. À une distance horizontale de 60 degrés, la distance de réception maximale est de 2 mètres.



Utiliser un appareil Android ou iOS pour effectuer la configuration

- Assurez-vous que votre appareil mobile est déjà connecté au réseau Wi-Fi que vous allez utiliser. Vous devez également ignorer les autres réseaux Wi-Fi non pertinents pour éviter qu'ils n'influencent le processus de configuration.
- Coupez l'alimentation du climatiseur.
- Mettez le climatiseur sous tension et appuyez de manière répétée sur le bouton "LED (AFFICHAGE LED)" ou "DO NOT DISTURB (NE PAS DÉRANGER)" **sept fois** dans les 10 secondes.
- Lorsque le climatiseur affiche "AP", cela signifie que le Wi-Fi du climatiseur est déjà passé en mode "AP".

Note:

Il y a deux façons d'achever la configuration du réseau:

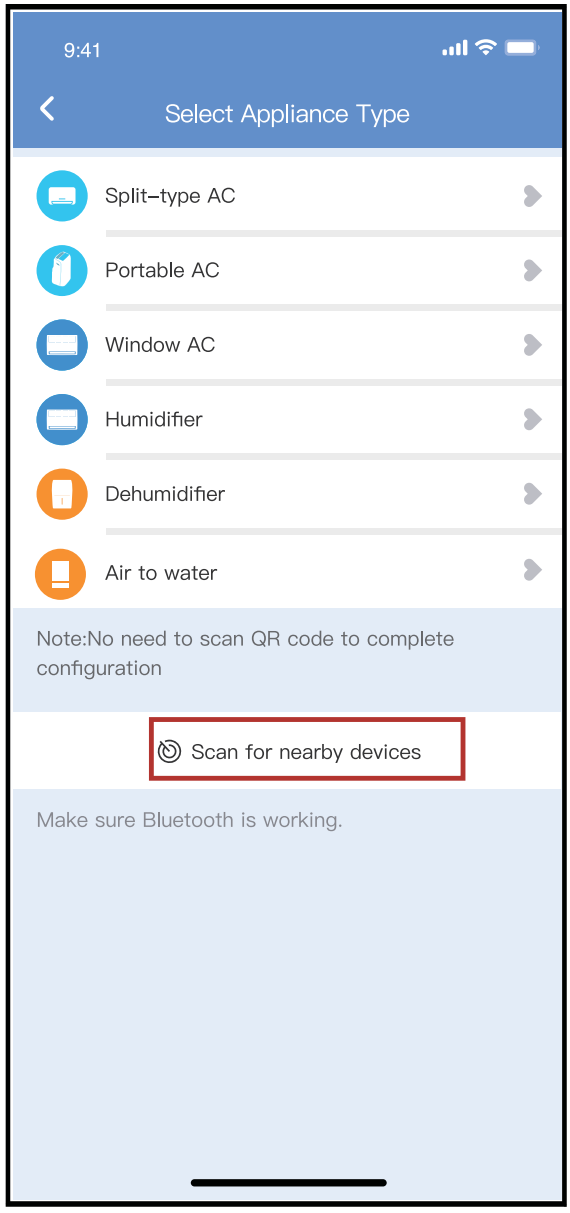
- Configuration du réseau via le balayage Bluetooth
- Configuration du réseau par type de périphérique sélectionné.

Configuration du réseau par Bluetooth

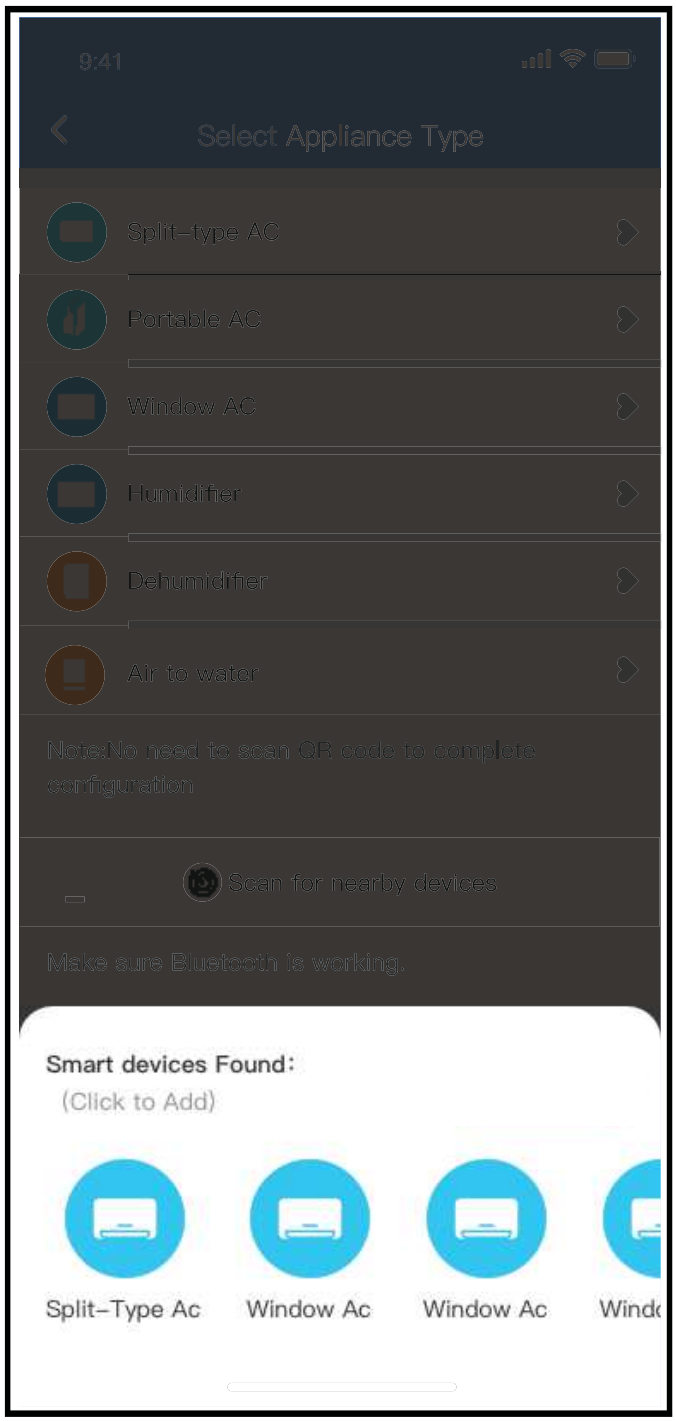
Note: Assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre appareil mobile est activée



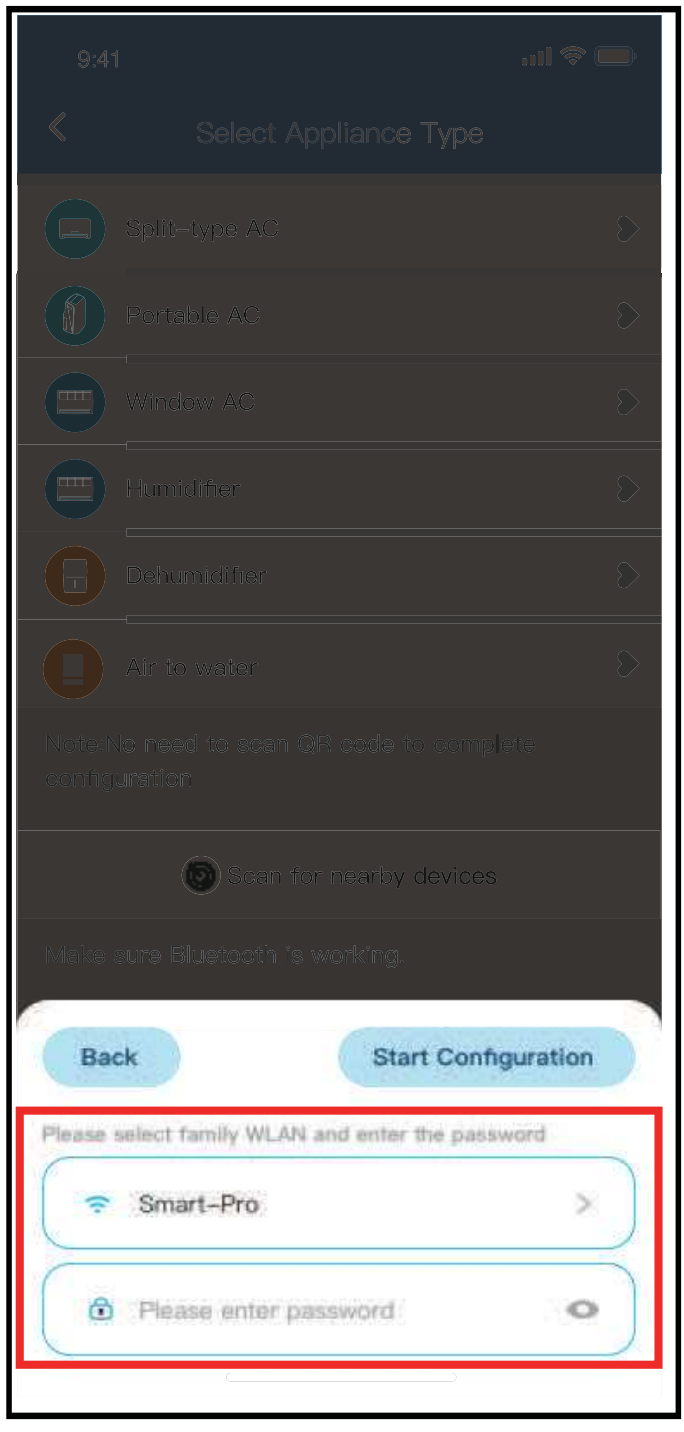
① Appuyez sur "+Add Device" (+Ajouter un appareil).



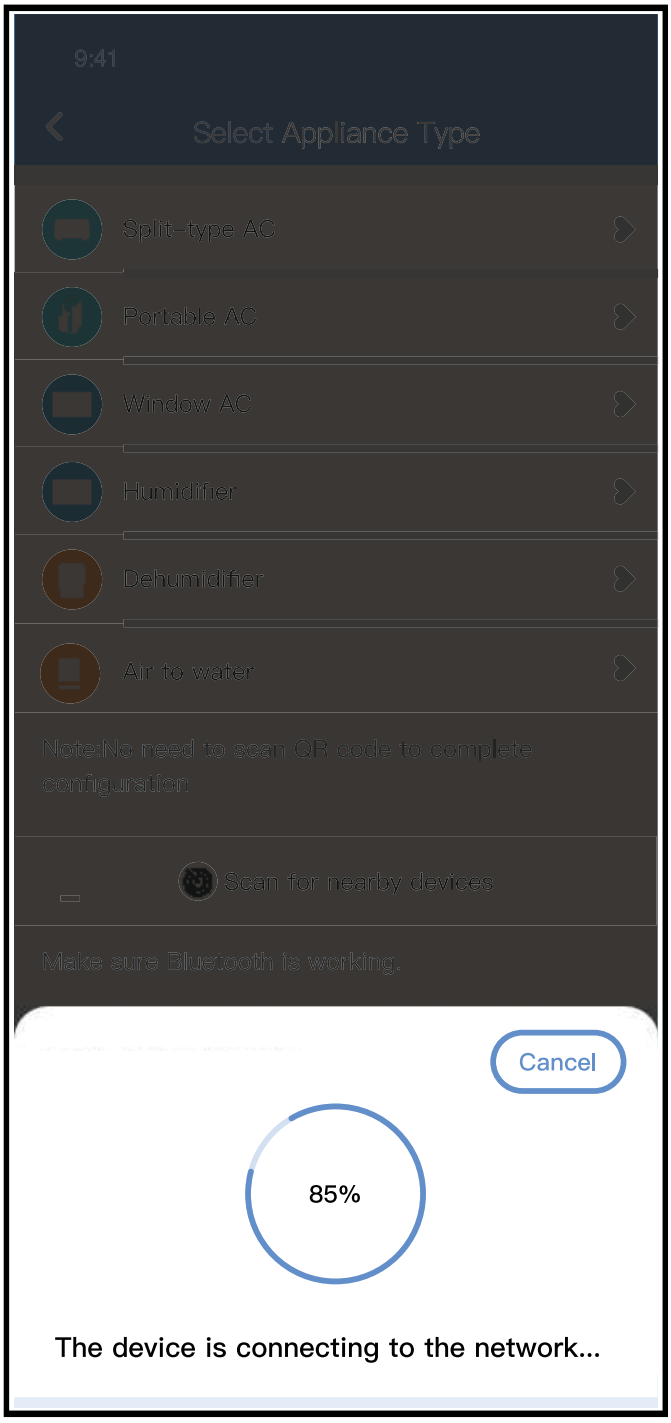
② Appuyez sur “Scan for nearby devices (Recherche d'appareils à proximité)”



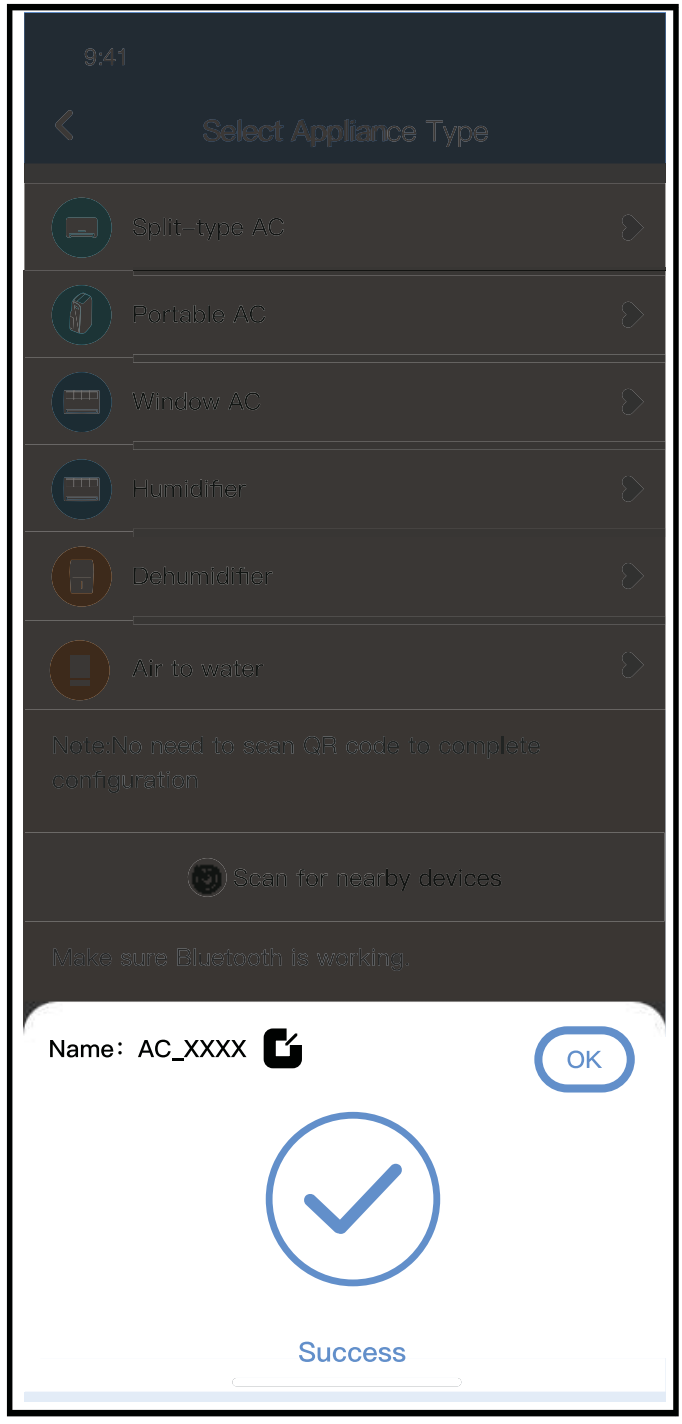
③ Attendez que les appareils soient trouvés, puis tapez dessus pour les ajouter.



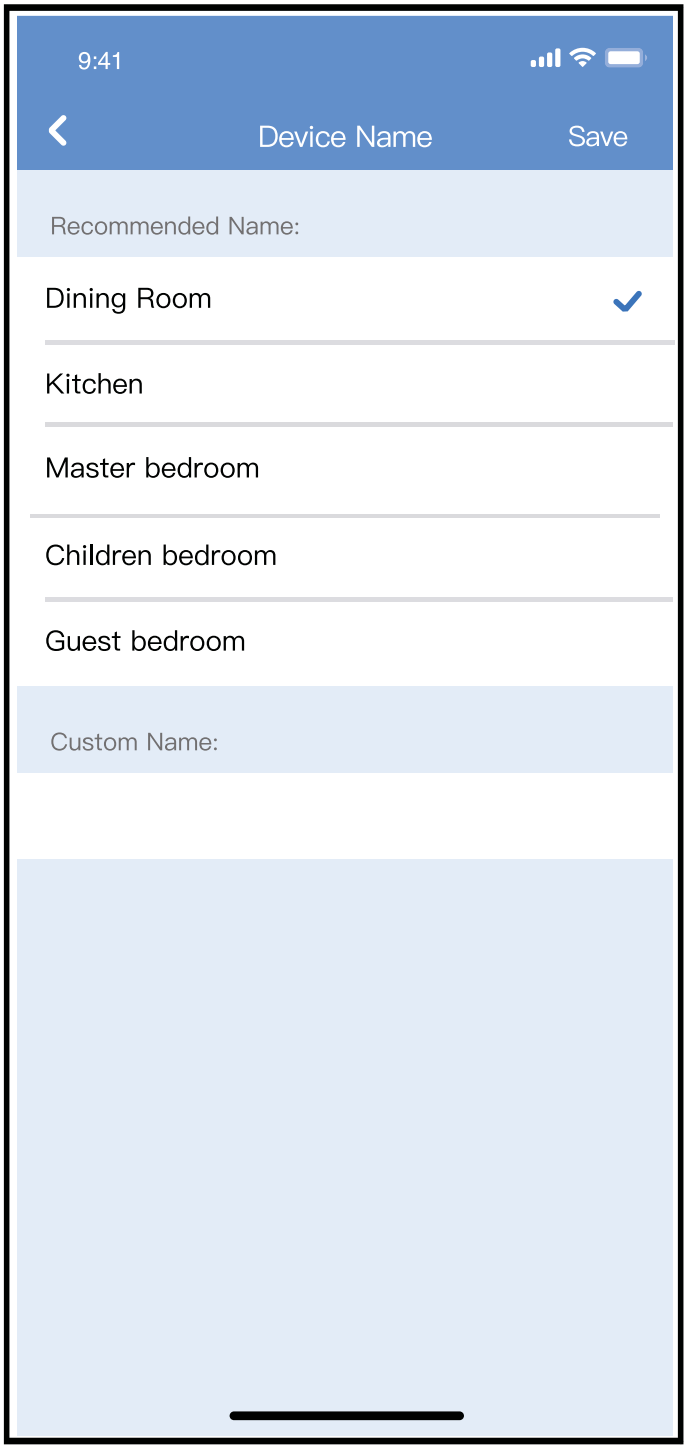
④ Sélectionnez votre Wi-Fi domestique et saisissez le mot de passe.



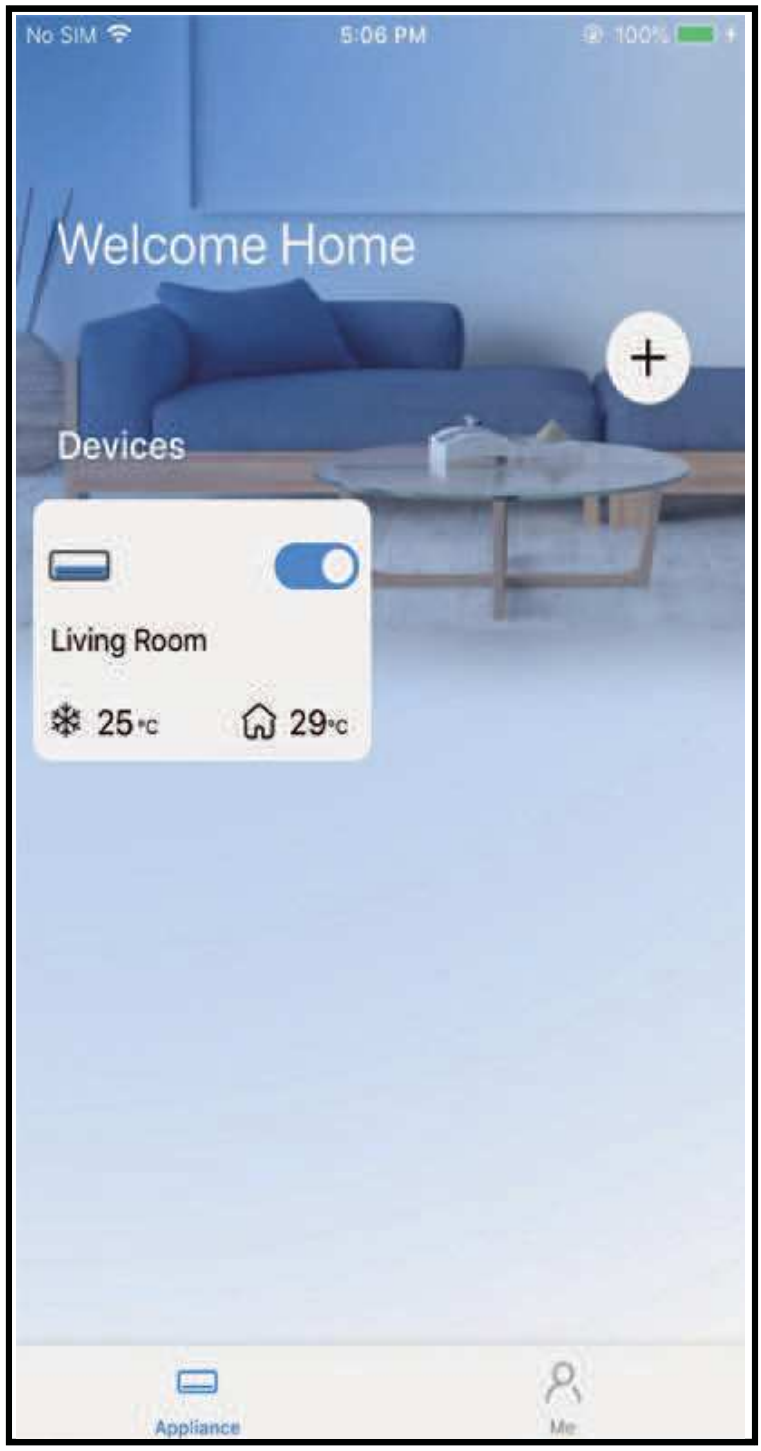
⑤ Attendez qu'il se connecte au réseau.



⑥ Réglage correct. Vous pouvez modifier le nom par défaut.

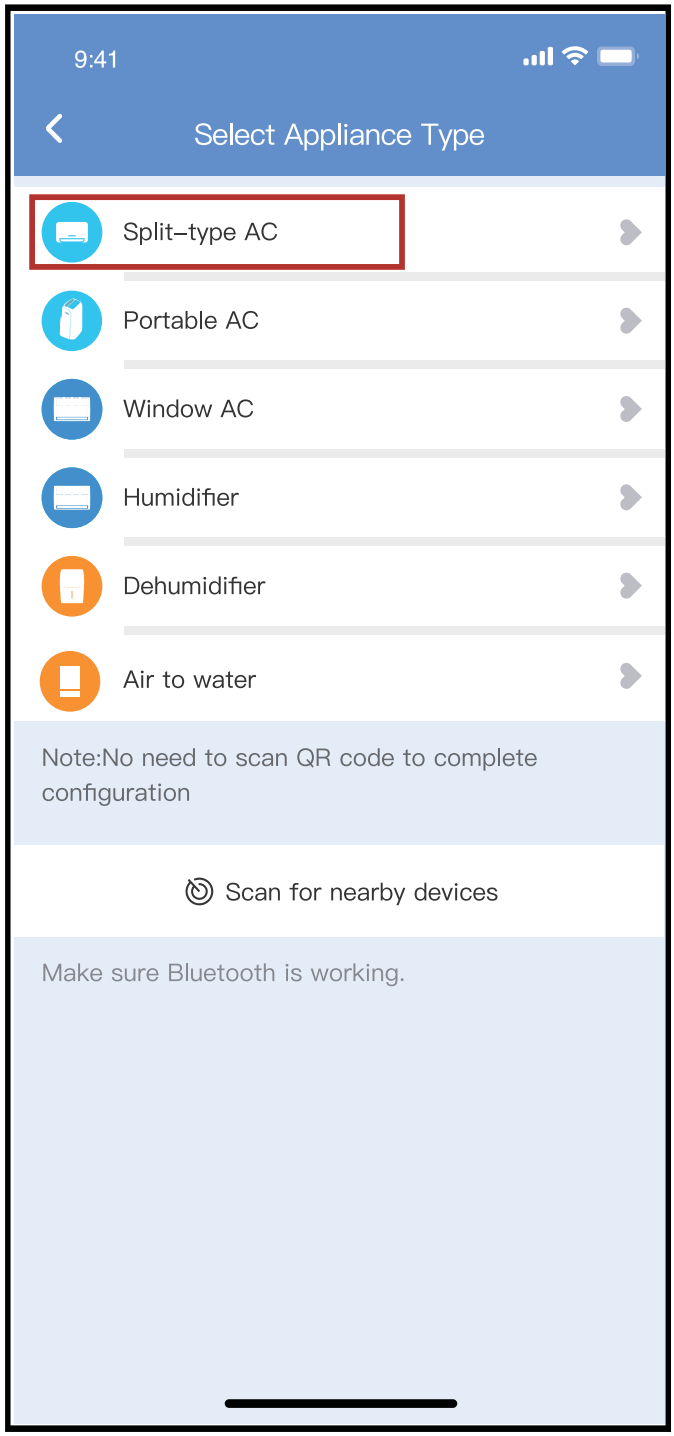


⑦ Vous pouvez sélectionner un nom existant pour l'appareil ou en personnaliser un nouveau.

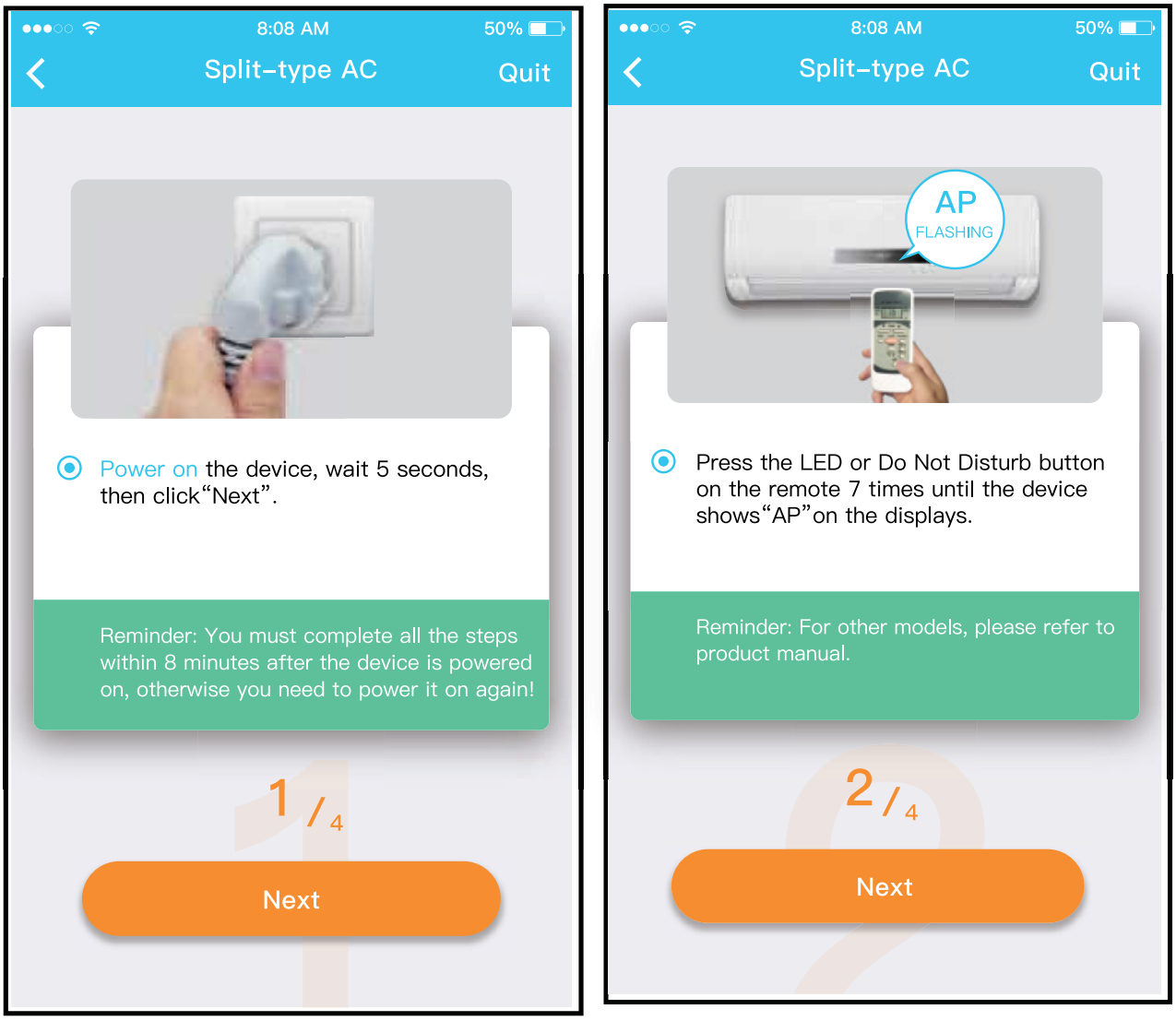


⑧ La configuration du réseau Bluetooth a réussi, et vous pouvez maintenant voir l'appareil dans la liste.

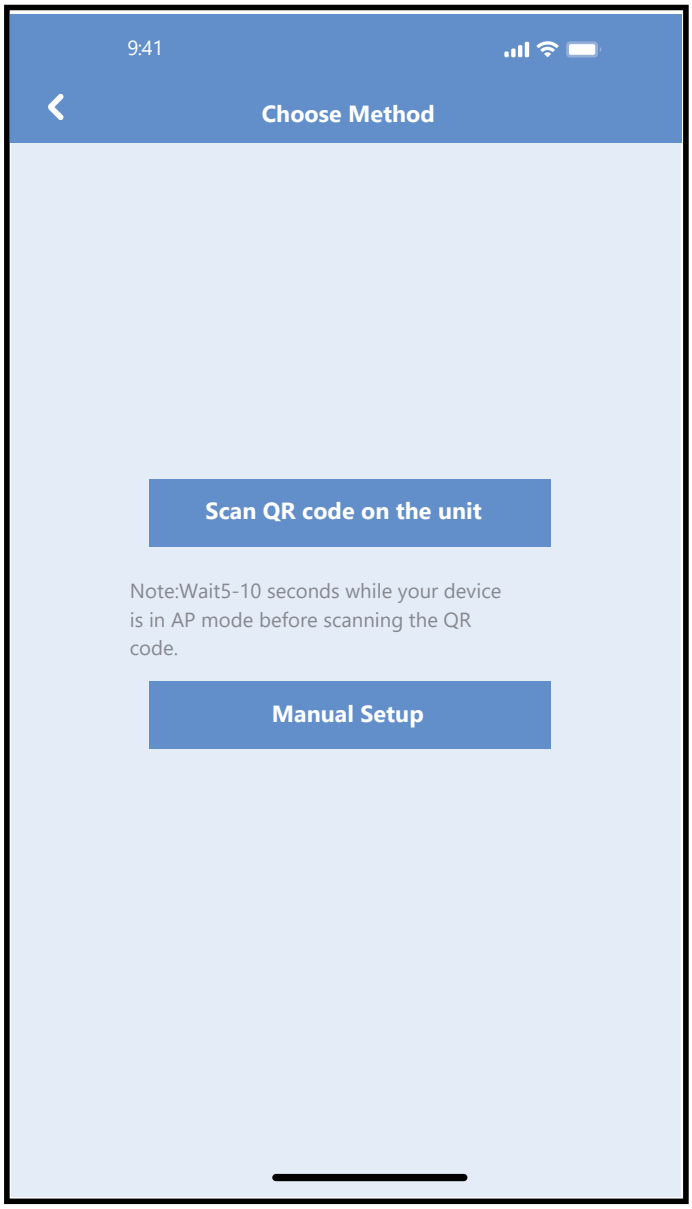
Configuration du réseau par sélection du type de dispositif:



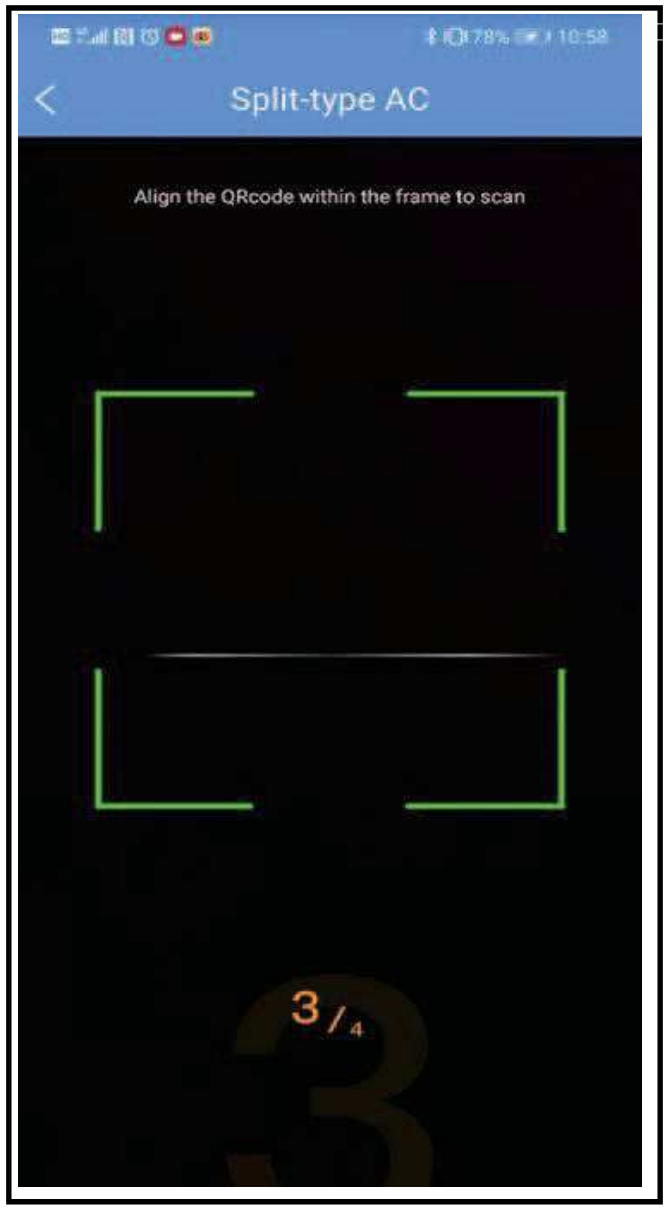
① Si le paramétrage du réseau bluetooth présente une erreur, choisissez la méthode de sélection du type de périphérique.



② Suivez les étapes ci-dessus pour entrer en mode "AP": **(éteindre et rallumer l'appareil, et appuyer 7 fois sur le bouton LED ou Do Not Disturb jusqu'à ce que AP s'affiche à l'écran) .**



③ Sélectionnez la méthode de configuration du réseau (Scanner le code QR ou Configuration manuelle).

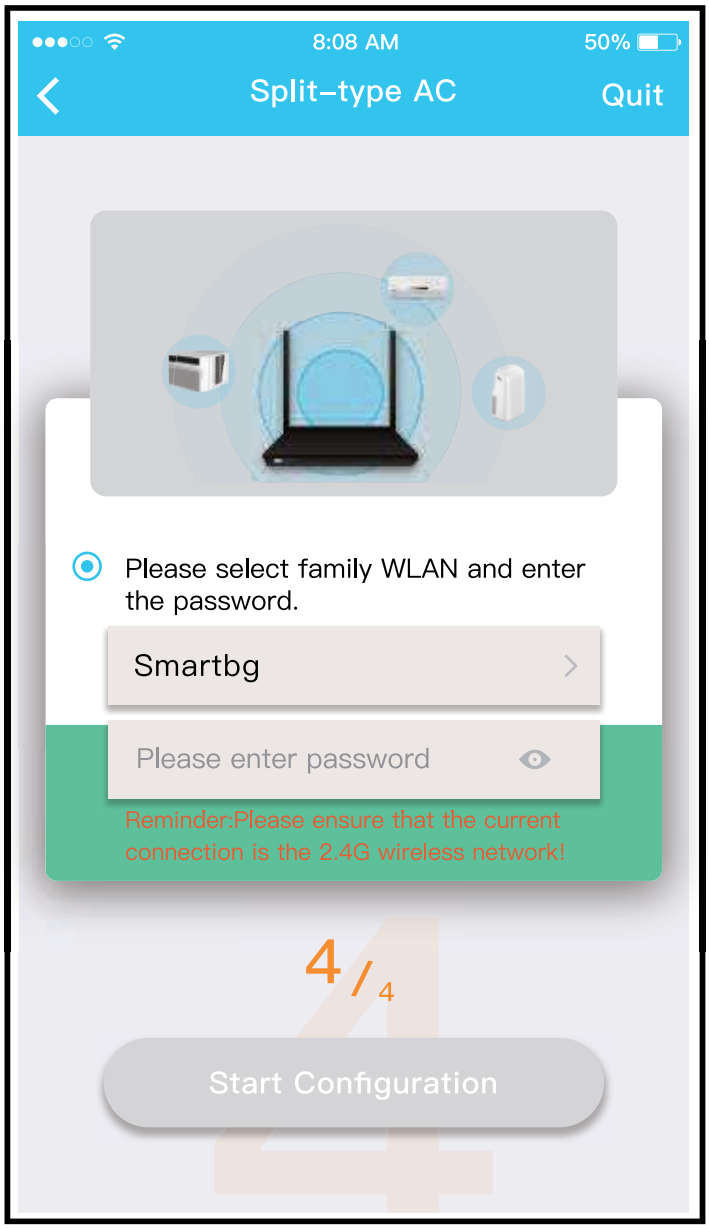


④ Sélectionnez la méthode de "Scan the QR code (Scanner le code QR)".

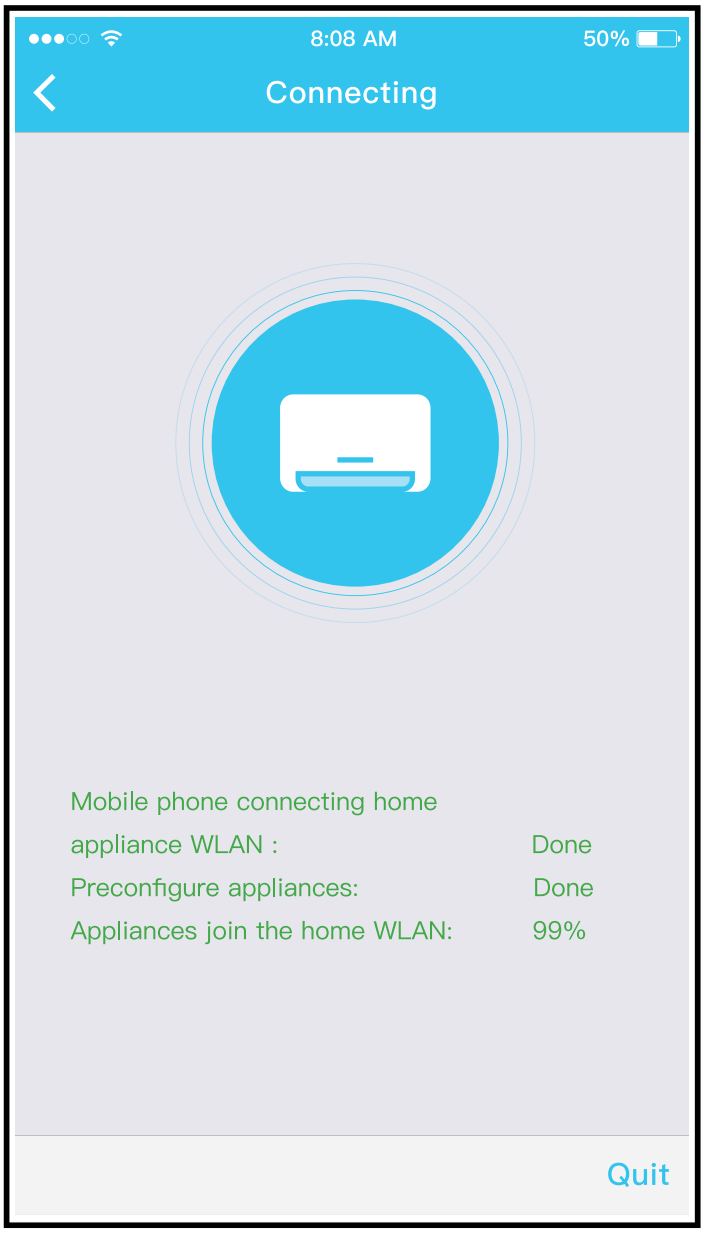
NOTE: Les étapes 3 et 4 ne sont applicables qu'au système Android. Le système iOS n'a pas besoin de ces deux étapes.



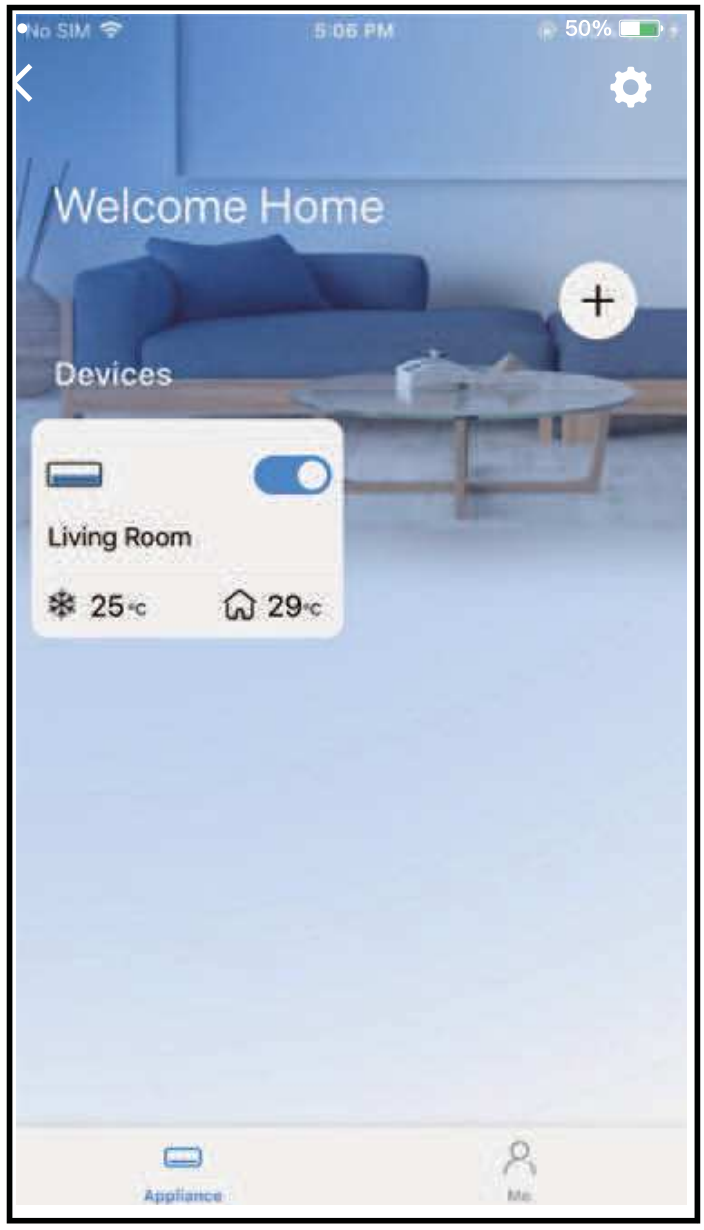
⑤ **Sélectionner la méthode "Configuration manuelle (Manual Setup)".** Connectez votre téléphone au réseau sans fil "net_ac_XXXX", qui apparaîtra dans votre liste de réseaux disponibles une fois que l'appareil sera en mode AP, et entrez le mot de passe "12345678". (pour iOS)



⑥ Sélectionnez votre réseau Wi-Fi domestique à l'étape suivante, puis saisissez le mot de passe.



⑦ Attendez que le processus de configuration du réseau se termine.



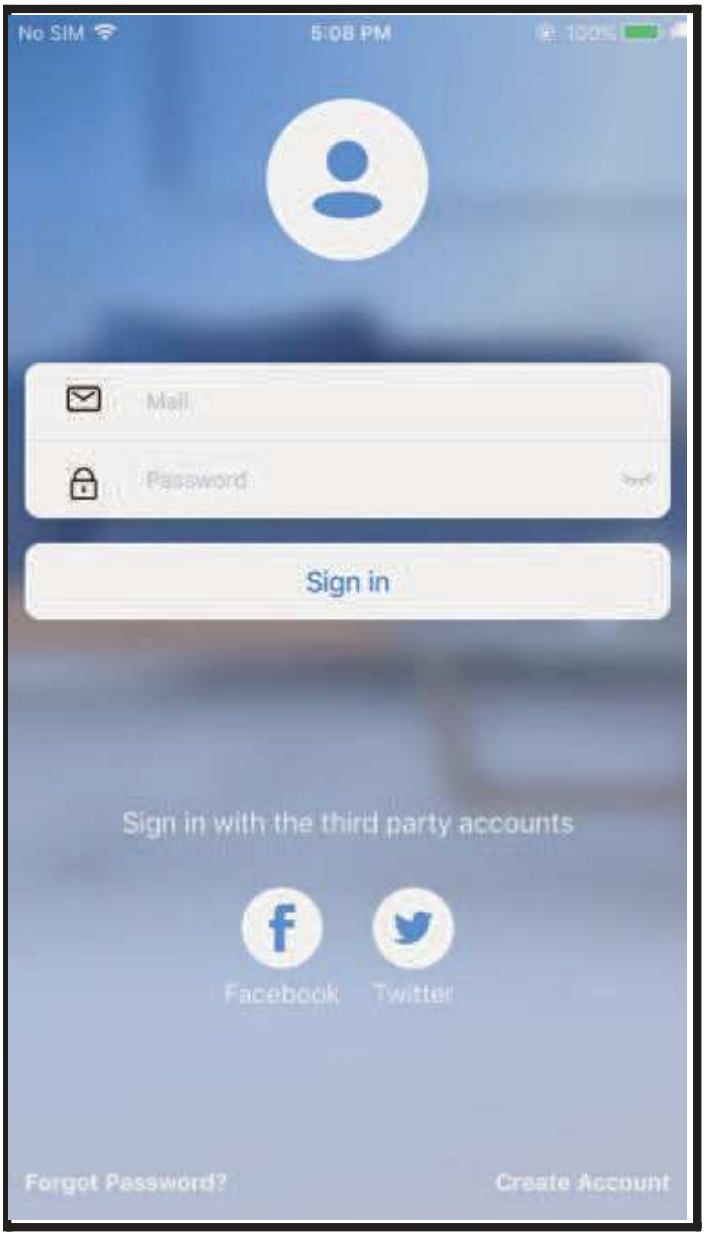
⑧ Une fois le processus terminé, vous pouvez voir l'appareil dans la liste.

NOTE:

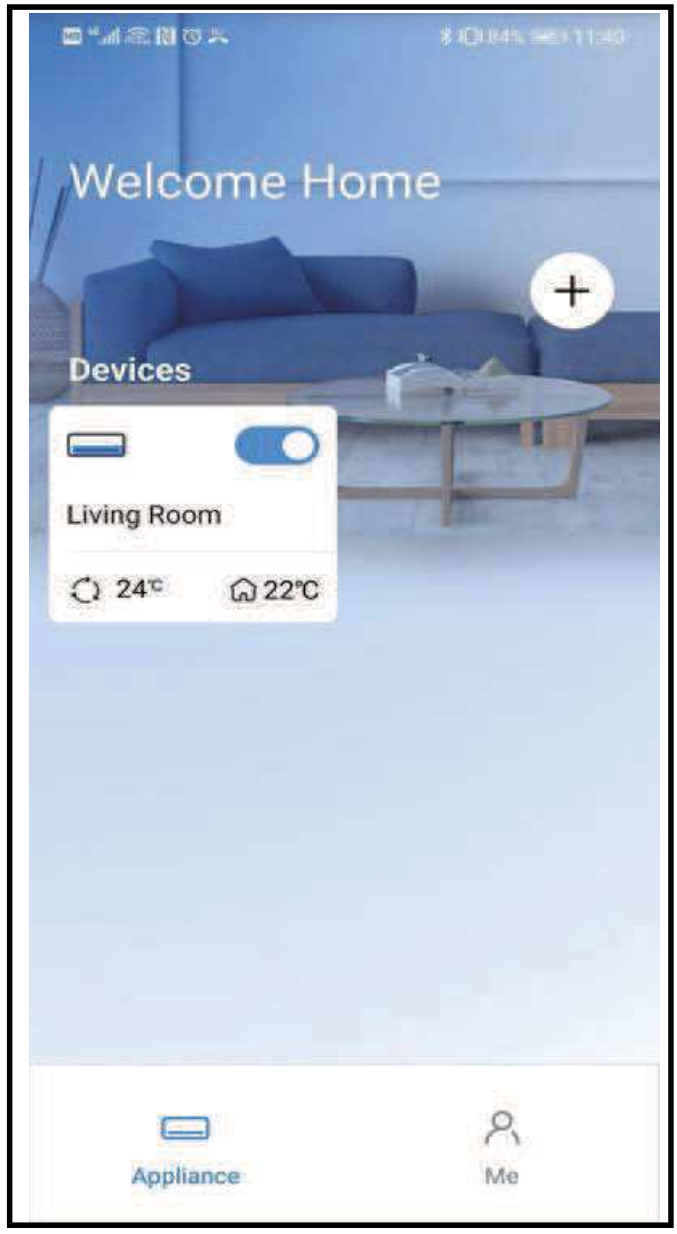
- Lorsque la configuration du réseau est terminée, l'APP affiche un message de confirmation à l'écran.
- En raison des différents environnements Internet, le statut du dispositif peut encore indiquer "hors ligne". Si cette situation se produit, faites glisser la liste vers le bas pour la rafraîchir dans l'APP, et assurez-vous que le status du dispositif devient "connecté". Vous pouvez également couper l'alimentation du climatiseur et le rallumer: l'état de l'appareil devrait passer à "connecté" après quelques minutes.

8. UTILISATION DE L'APPLICATION

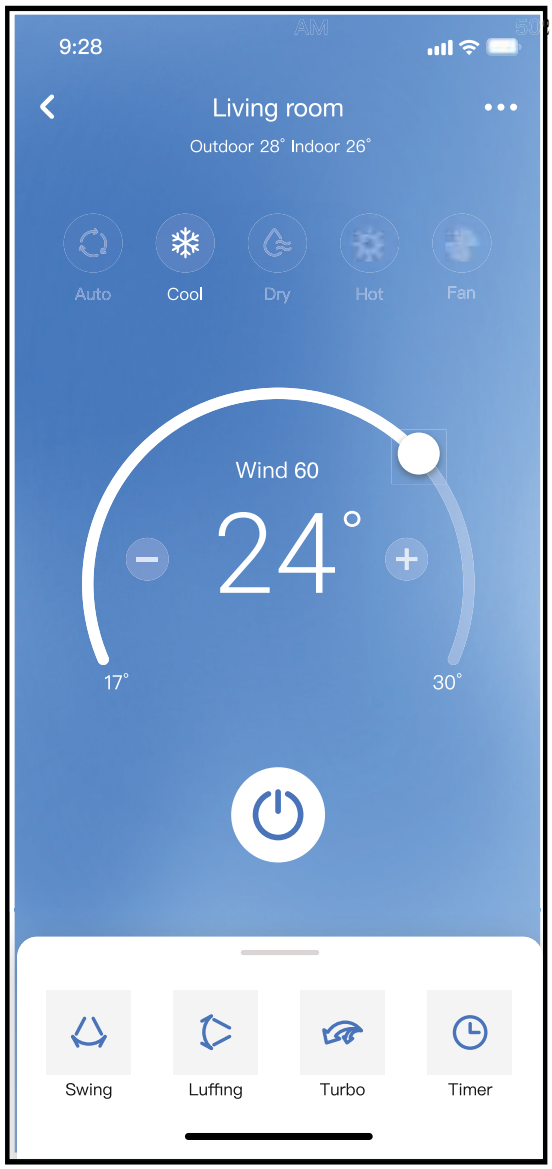
Assurez-vous que l'appareil mobile et le climatiseur sont tous deux connectés à Internet avant d'utiliser l'application pour le contrôler, et suivez les étapes ci-dessous:



① Appuyez sur "Sign in (Enregistrer)" pour vous connecter.



② Sélectionnez le climatiseur.



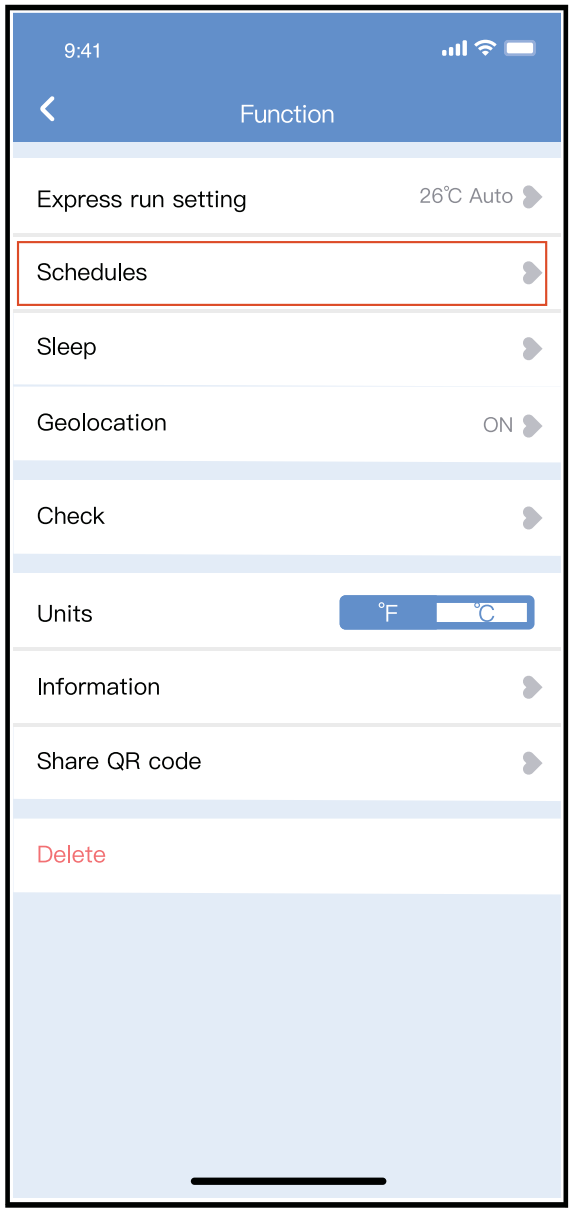
③ Ainsi, l'utilisateur peut contrôler la mise en marche/ arrêt du climatiseur, le mode de fonctionnement, la température, la vitesse du ventilateur et autres.

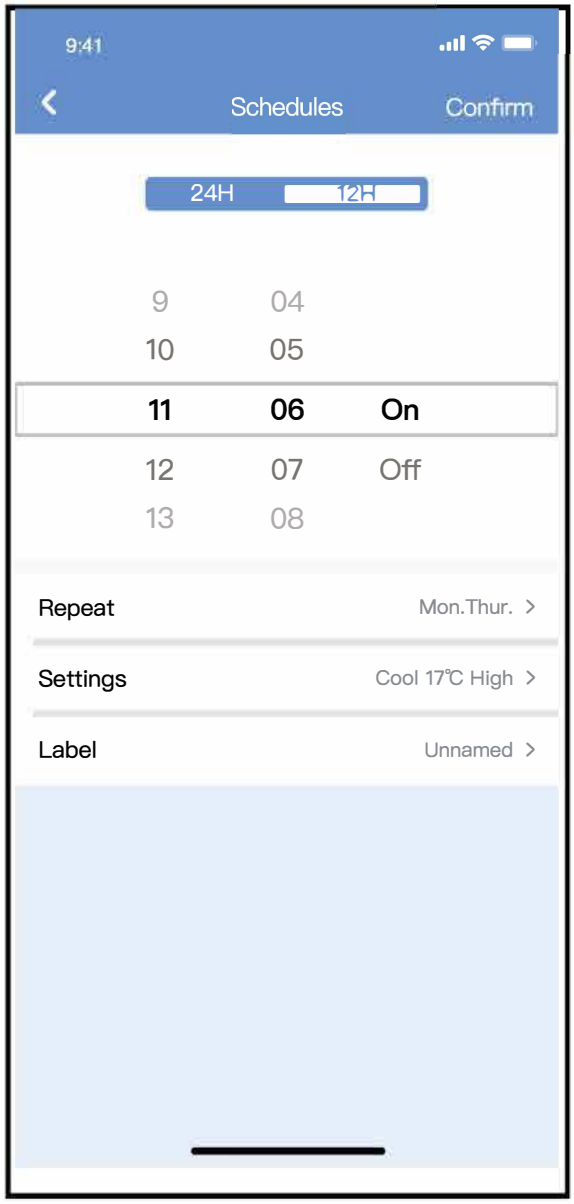
NOTE:
Toutes les fonctions affichées dans l'application ne seront pas disponibles pour le climatiseur, selon le modèle (par exemple, les fonctions spéciales telles que le mode ECO, Turbo et Swing). Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour plus de détails.

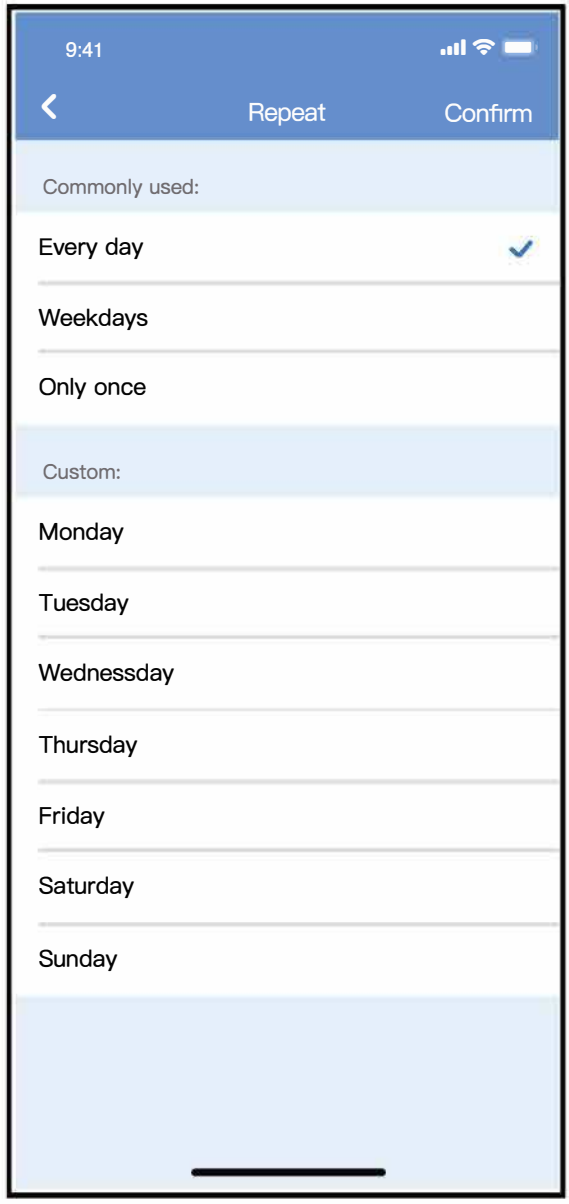
9. FONCTIONS SPÉCIALES

Programmation (Schedules)

L'utilisateur peut établir un programme hebdomadaire pour mettre en marche ou arrêter le climatiseur à une heure précise et sélectionner la fréquence de répétition, ou le(s) jour(s) où le programme doit être exécuté.

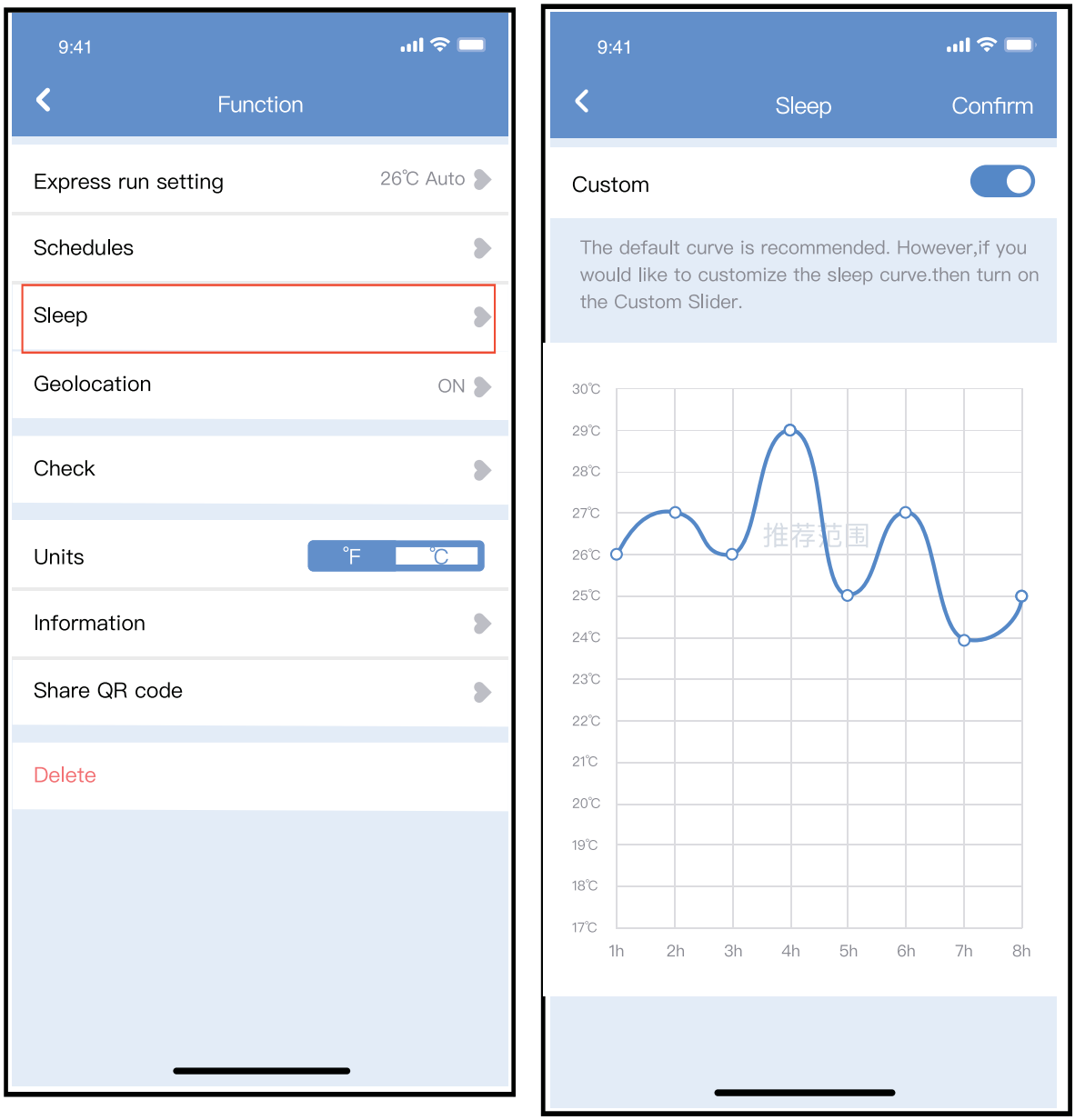



9:41
Schedules
Confirm
24H
12H
9
10
11
12
13
04
05
06
07
08
On
Off
Repeat
Mon.Thur.
Settings
Cool 17℃ High
Label
Unnamed


9:41
Repeat
Confirm
Commonly used:
Every day
Weekdays
Only once
Custom:
Monday
Tuesday
Wednessday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday

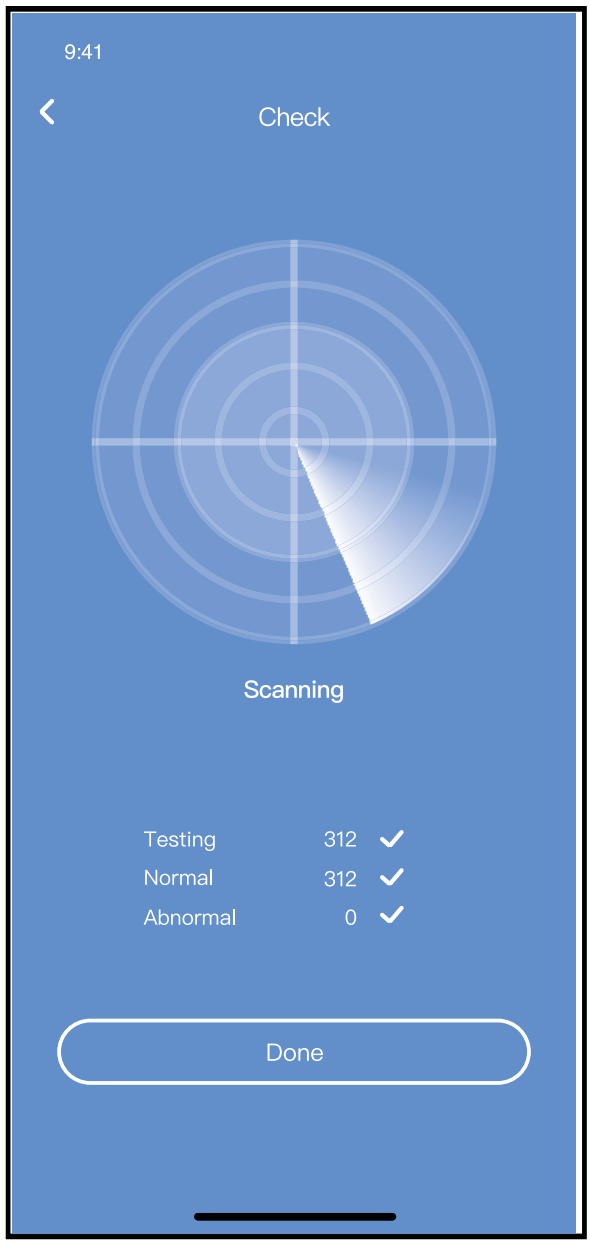
Sommeil (Sleep)

L'utilisateur peut définir une température de consigne pour un confort maximal pendant le sommeil.



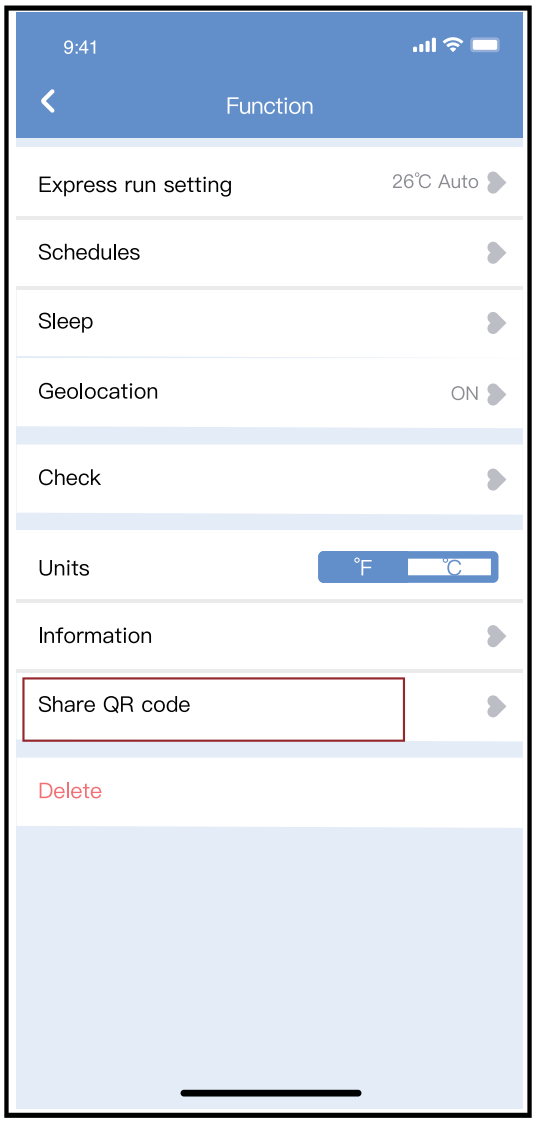
Mode de contrôle (Check)

Cette fonction permet à l'utilisateur de vérifier l'état de fonctionnement du climatiseur. Lorsque la procédure est terminée, les processus normaux, les erreurs détectées et les informations détaillées s'affichent.



Partager l'appareil (Share Device)

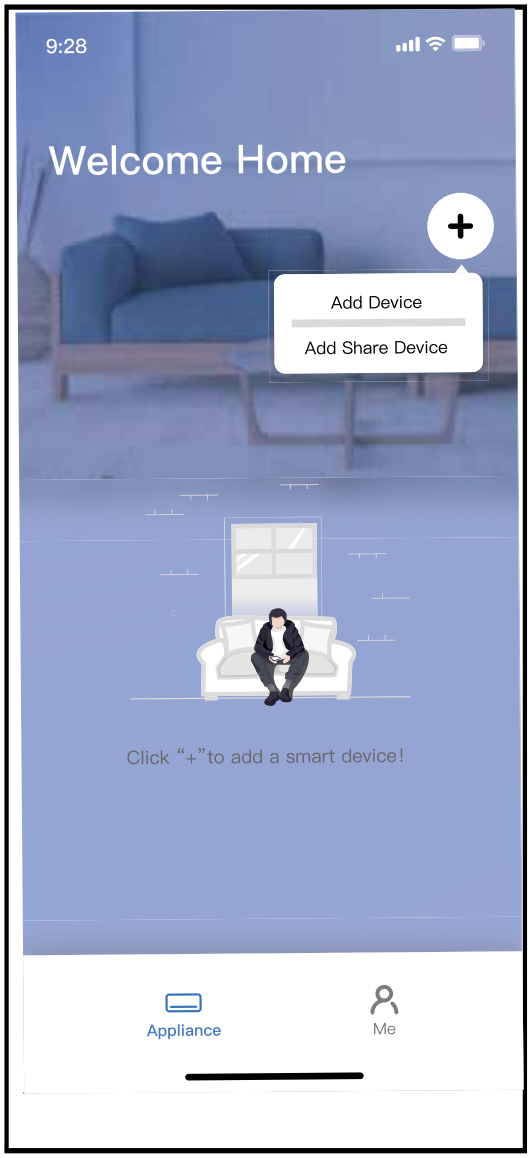
Le climatiseur peut être contrôlé par plusieurs utilisateurs en même temps à l'aide de la fonction Partager le dispositif.



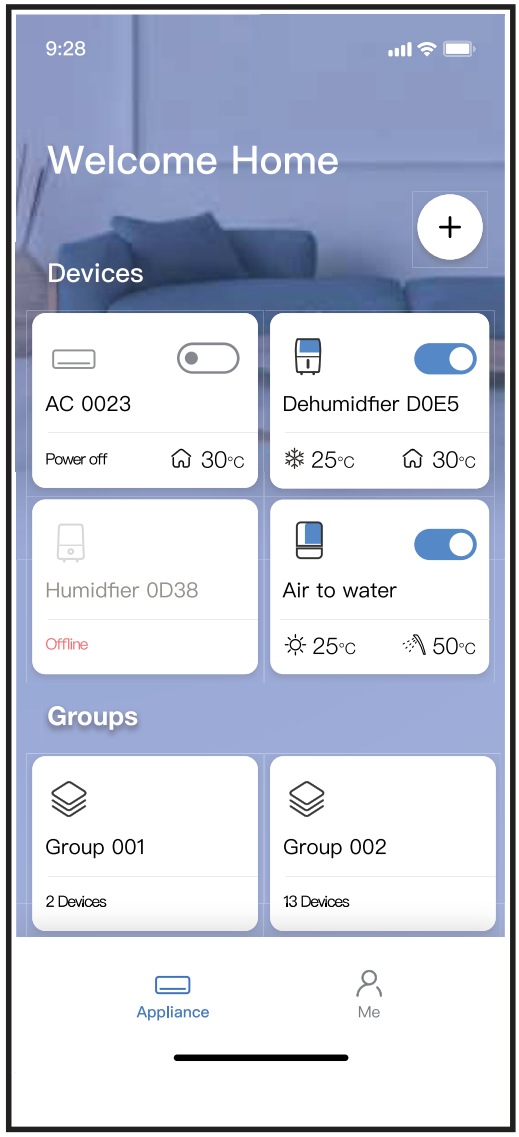
① Cliquez sur "Partager le code QR". (Share QR Code)



② Un code QR s'affiche.



③ Les autres utilisateurs doivent d'abord se connecter à l'application "NetHome Plus", puis toucher "Add shared device" (Ajouter un dispositif partagé) sur leur téléphone portable. Demandez-leur de scanner le code QR.



④ Maintenant, les autres peuvent ajouter le périphérique partagé.

DECLARATION

Pour le modèle: WFLC191

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles ; et
(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

N'utilisez l'appareil que conformément aux instructions fournies.
Les changements ou les modifications de l'appareil qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé. Pour éviter de dépasser les limites d'exposition aux RF de la FCC, la proximité humaine de l'antenne ne doit pas être inférieure à 20 cm (8 pouces) en fonctionnement normal.
REMARQUE: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger ces interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes:
-- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
-- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
-- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
-- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

La conception et les spécifications peuvent être modi-fiées sans préavis pour améliorer le produit.

JOHNSON n'est pas responsable des incidents et des problèmes causés par l'Internet, le routeur et les smartphones utilisés dans ce processus. Consultez le fournisseur si vous avez besoin d'aide.

CONDITIONS DE LA GARANTIE

Johnson offre une garantie de réparation contre tous les défauts de fabrication, y compris la main-d'œuvre et les pièces de rechange, dans les conditions indiquées ci-dessous:

3 ans: Gamme Domestique, Gamme Commerciale, VRV Domestique, PAC Air Monoblock et Bi-block, Ventilo-convecteurs Domestiques, Ballons ECS J-INTEX RMS et JINTEVI, Réservoirs tampons, Ballons aérothermiques ECS, Pompes de piscine, Minichillers Domestiques, Chauffages solaires compacts, Thermosiphons, Purificateurs, Déshumidificateurs, Outils de contrôle pour les systèmes photovoltaïques et autres appareils de traitement de l'air.

2 ans: Gaines haute pression, VRV et VRV centrifuge professionnels, Minichillers professionnels, Chillers modulaires, Fan Coils et rideaux d'air professionnels.

5 ans: Compresseur (seulement le composant) pour toutes les unités.

7 ans (Espagne continentale)/3 ans (îles Canaries et Baléares): Ballons ECS J-INTEX

10 ans: Compresseur (composant uniquement) sur certains produits.

La garantie des systèmes VRV est soumise à l'étude du schéma de principe par le service de prescription de Johnson.

Pour les unités aérothermiques, les refroidisseurs modulaires et les systèmes VRV, une mise en service avec le service technique officiel est requise après l'installation afin de pouvoir bénéficier de la garantie.

Ce délai est compté à partir de la date de la vente, qui doit être justifiée par la présentation de la facture d'achat. Les conditions de cette garantie s'appliquent uniquement à l'Espagne et au Portugal. Si vous avez acheté ce produit dans un autre pays, veuillez consulter votre revendeur pour connaître les conditions applicables.

EXCLUSIONS DE LA GARANTIE

1. L'équipement utilisé de manière inappropriée et les conséquences éventuelles du non-respect des instructions d'utilisation et d'entretien contenues dans le manuel.
2. Maintenance ou entretien de l'appareil: charges de gaz, révisions périodiques, réglages, graissage.
3. Les appareils démontés ou manipulés par l'utilisateur ou des personnes extérieures aux services techniques autorisés.
4. Matériaux cassés ou détériorés en raison de l'usure ou de l'utilisation normale de l'appareil: télécommandes, joints, plastiques, filtres, etc.
5. Les appareils dont le numéro de série d'usine n'a pas été identifié ou dans lesquels il a été modifié ou effacé.
6. Pannes causées par des causes fortuites ou des accidents de force majeure, ou résultant d'une utilisation anormale, négligente ou inappropriée de l'appareil.
7. Responsabilité civile de toute nature.
8. Perte ou endommagement de logiciels ou de supports d'information.
9. Les défauts produits par des facteurs externes tels que les perturbations de courant, les surtensions électriques, une alimentation en tension excessive ou incorrecte, le rayonnement et les décharges électro-statiques, y compris la foudre.
10. Défauts d'installation, tels que le manque de mise à la terre entre les unités intérieure et extérieure, le manque de mise à la terre dans la maison, la modification de l'ordre des phases et du neutre, la torche en mauvais état ou la connexion avec des tuyaux de réfrigération de diamètre différent.
11. En cas de pré-installation, les dommages causés par la non-exécution d'un nettoyage préalable adéquat de l'installation avec de l'azote et la vérification de l'étanchéité.
12. Liaisons d'appareils externes (comme les connexions Wi-Fi). Cela ne peut jamais conduire à un changement d'unité.
13. Substitutions et / ou réparations d'équipements ou d'appareils installés ou situés à une hauteur équivalente ou supérieure à 2'20 mètres du sol.
14. Dommages dus au gel dans les échangeurs à plaques et/ou à tubes, et dans les condenseurs et refroidisseurs d'eau.
15. Dommages aux fusibles, lames, lampes, débitmètres, filtres et autres éléments dus à l'usure normale due au fonctionnement de l'équipement.
16. Défauts qui ont leur origine ou sont une conséquence directe ou indirecte de: contact avec des liquides, des produits chimiques et d'autres substances, ainsi que des conditions dérivées du climat ou de l'environnement: tremblements de terre, incendies, inondations, chaleur excessive ou toute autre force extérieure, tels que les insectes, les rongeurs et autres animaux qui peuvent avoir accès à l'intérieur de la machine ou à ses points de connexion.
17. Les dommages résultant du terrorisme, des émeutes ou du tumulte populaire, des manifestations et grèves légales ou illégales; les faits relatifs aux actions des forces armées ou des forces de sécurité de l'État en temps de paix; conflits armés et actes de guerre (déclarés ou non); réaction nucléaire ou rayonnement ou contamination radioactive; vice ou défaut de la marchandise; faits qualifiés par le Gouvernement de la Nation de "catastrophe ou calamité nationale".

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour améliorer le produit. Toute modification du manuel sera mise à jour sur notre site web, vous pouvez vérifier la dernière version.

CONTEÚDO

PT

3 PRECAUÇÕES
4 DESCARREGAR E INSTALAR A APLICAÇÃO
5 INSTALAR O SMART KIT
6 MÉTODO DE INSTALAÇÃO
10 ESPECIFICAÇÕES
11 REGISTO DO UTILIZADOR
13 CONFIGURAÇÃO DE REDE
24 COMO UTILIZAR A APLICAÇÃO
26 FUNÇÕES ESPECIAIS
32 DECLARAÇÃO

AVISO IMPORTANTE:

Leia atentamente este manual antes de instalar e utilizar o módulo wifi, e guarde-o para referência futura.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Declaramos que este Smart Kit está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 2014/53/UE.
Uma cópia da declaração de conformidade completa é anexada.

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia as precauções de segurança antes de instalar a unidade. Apresentam-se a seguir as principais instruções de segurança que devem ser seguidas.

Sistema aplicável: iOS, Android.

Manter o aplicativo actualizado com a versão mais recente. Pode não ser compatível com a versão mais recente do software Android e iOS. Devido a potenciais situações especiais, afirmamos expressamente o seguinte: Nem todos os sistemas Android e iOS são compatíveis com o NetHome Plus App, e nós renunciamos à responsabilidade por qualquer incidência resultante desta incompatibilidade.

Estratégia de segurança sem fios: O Smart Kit suporta apenas encriptação WPA-PSK / WPA2-PSK e também funciona sem encriptação. A encriptação WPA-PSK/WPA2-PSK é recomendada.

Avisos

- Em algumas situações, dependendo do estado da rede wifi, o processo de controle pode devolver um "time-out" e a informação mostrada no visor e a aplicação pode não ser a mesma; não se preocupe, não é devido a um mau funcionamento.
- A câmara do telefone deve ter 5 Mpx ou mais para garantir que o código QR é bem digitalizado.
- Dependendo das diferentes situações da rede, poderá receber uma mensagem de "time-out" a seu pedido. Nesse caso, é necessário reconfigurar a rede novamente.
- O sistema de aplicação está sujeito a actualização sem aviso prévio para melhorar as funções do produto. O processo de configuração da rede pode ser ligeiramente diferente do apresentado no manual, e o processo real prevalece.
- Para mais informações, consulte o sítio web do serviço.

Nota: JOHNSON não será responsável por quaisquer problemas ou incidentes causados pela Internet, pelo router WiFi ou pelos dispositivos utilizados.

2. DESCARREGAR E INSTALAR O APP

ATENÇÃO: O seguinte código QR só é válido para descarregar a aplicação.

Android

iOS

- Utilizadores Android: digitalizar o código QR do Android ou ir ao Google Play, procurar o aplicativo "NetHome Plus" e descarregá-lo.
- Utilizadores iOS: digitalizar o código QR do iOS ou ir à App Store, procurar a aplicação "NetHome Plus" e descarregá-la.

3. INSTALAR O MÓDULO

Selecção da localização do dispositivo

Não instalar o módulo num local onde se concentre petróleo, vapor ou gás sulfúrico, ou o produto pode ser deformado e resultar num mau funcionamento.

Preparação antes da instalação

Primeiro, confirme que tem todas as partes listadas abaixo:

Nº	Nome	Qtd	Notas
1	Smart port	1	———
2	Manual de Instruções	1	———
3	Parafusos	3	M4X20 (para montagem na parede)
4	Buchas de parafuso	3	Para montagem na parede
5	Smart kit	1	———
6	Cabo de ligação (1)	1	Ver Fig. 4-3

Preparar o seguinte no local de instalação:

Nº	Nome	Qtde. (encastrada)	Especificação	Notas
1	Tubo de cabo (Malha isolante e parafuso tensor)	1	———	———

4. MÉTODO DE INSTALAÇÃO

4.1 Tamanho e diagrama de estrutura do controlador wifi

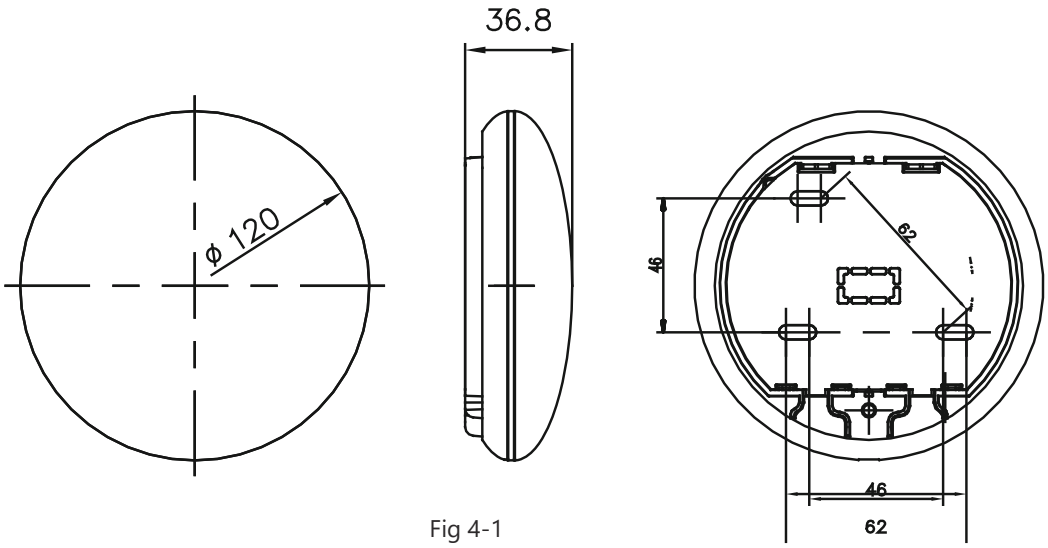


Fig 4-1

4.2 Diagrama de cablagem principal

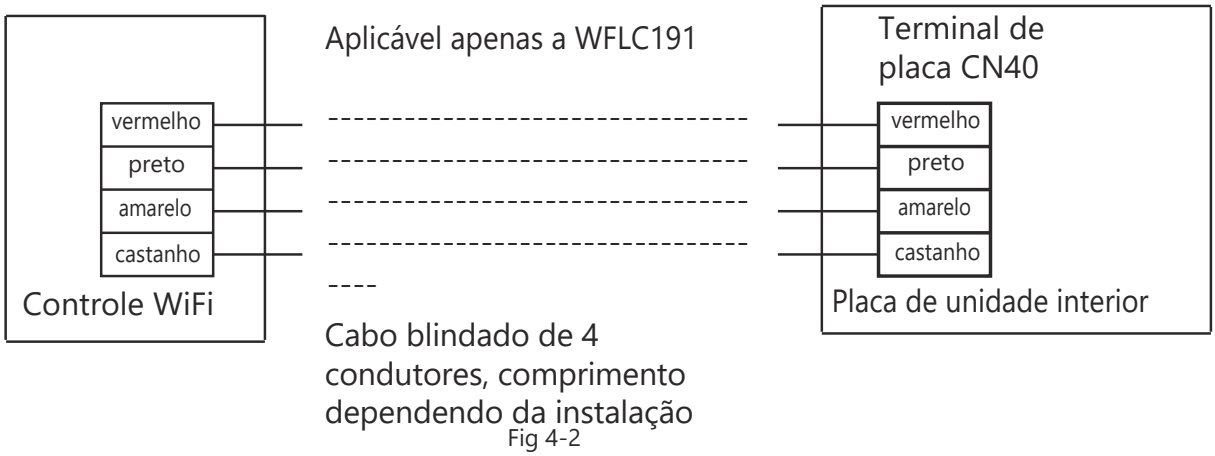


Fig 4-2

4.3 Diagrama de ligação

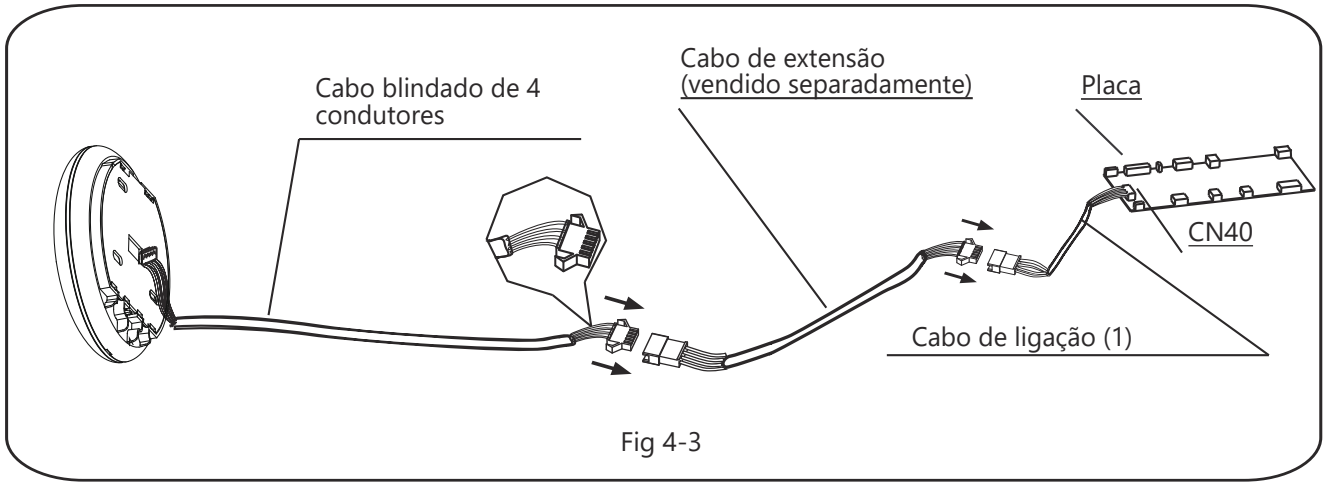


Fig 4-3

- Ligar a extremidade macho do cabo de ligação (1) à placa da unidade interna, e o outro lado ao cabo blindado de 4 condutores do controlador wifi. (Ver Fig. 4-3)
- Se precisar que o cabo seja mais comprido, use outro comprimento de cabo para prolongar o cabo (vendido separadamente), não corte o cabo para o emendar. (Ver Fig. 4-3)

4.4 Remoção da parte superior do porto inteligente

▪ Insira uma chave de fendas de lâmina plana nas duas ranhuras na parte inferior da porta inteligente e suba suavemente a parte superior da porta inteligente. (Ver Fig. 4-4)

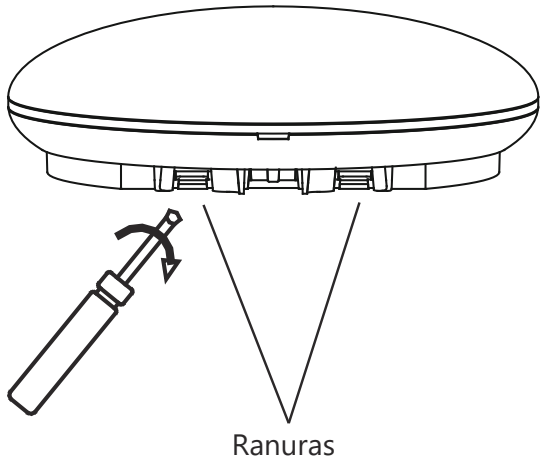


Fig 4-4

4.5 Fixação da placa traseira da porta inteligente

▪ Se quiser instalar a porta inteligente para que seja visível, pode fixar a placa traseira à parede com os 3 parafusos (M4x20) e as buchas. (Fig. 4-5)

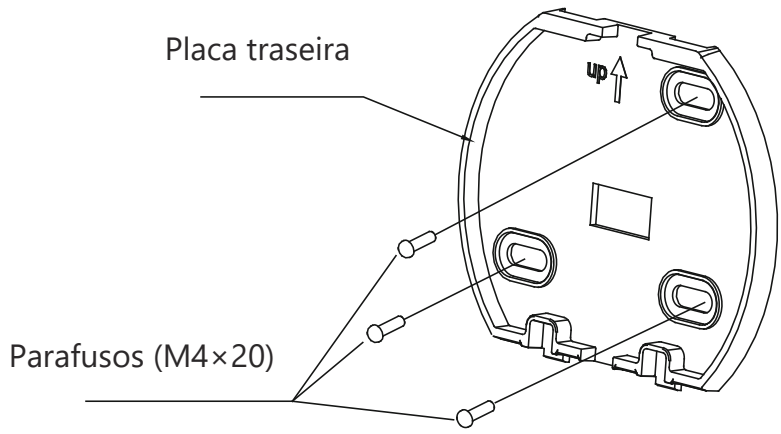


Fig 4-5

4.6 Ligação do kit inteligente

- Inserir o smart kit USB aplicando uma ligeira força no terminal da porta inteligente (Fig. 4-6).

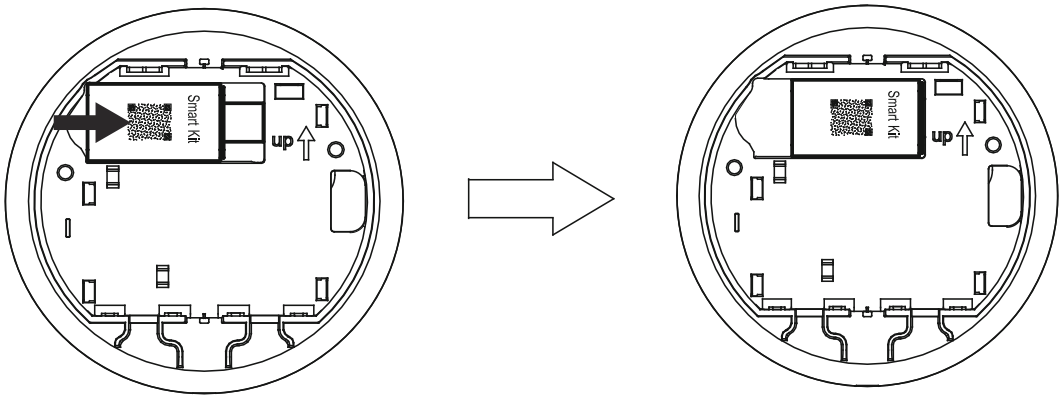


Fig 4-6

4.7 Cablagem

Há duas maneiras de colocar o cabo para instalação visível (ver Fig. 4-7).

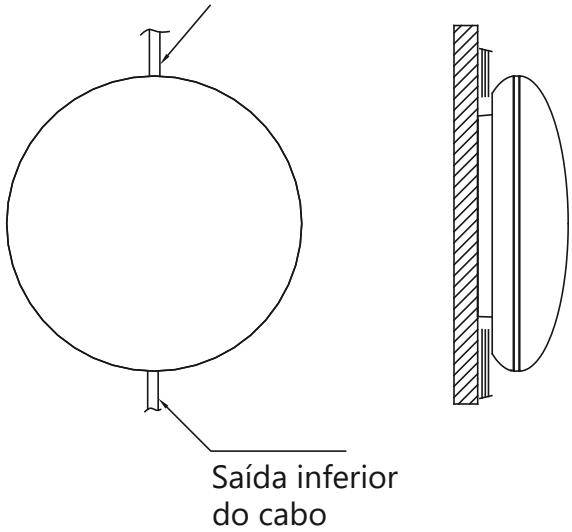
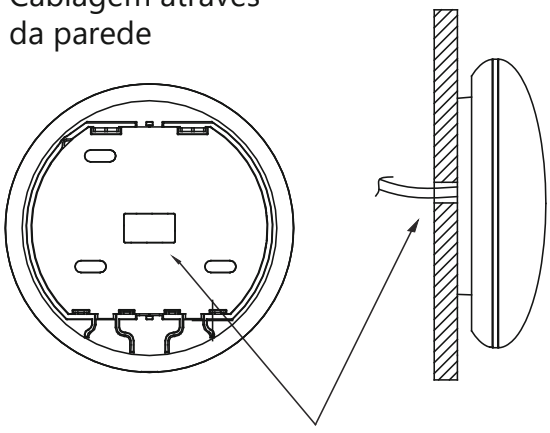


Fig 4-7

Cablagem através da parede



Cablagem e buraco na parede
(Diâmetro do buraco da parede: Φ20mm)

Fig 4-8

Também é possível esconder o cabo na parede (ver Fig. 4-8).

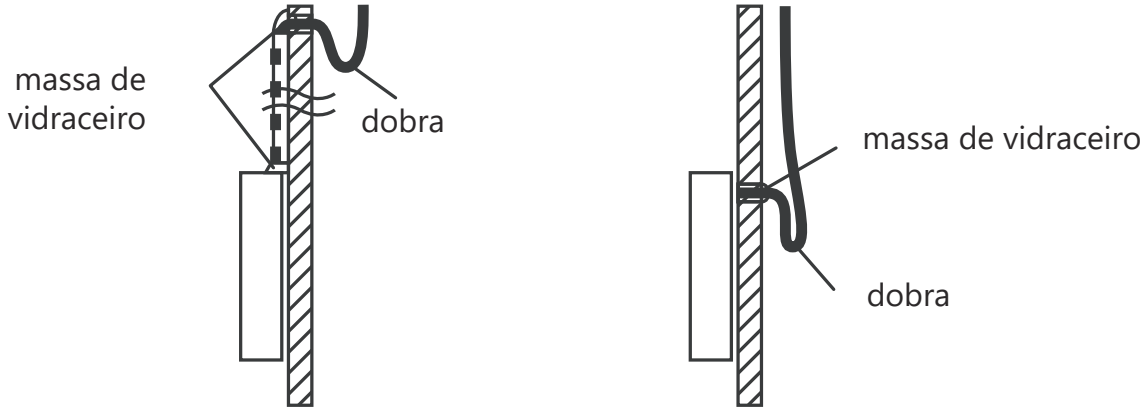


Fig 4-9

⚠ ATENÇÃO

Para evitar que a água entre na porta inteligente, dobrar o cabo como mostrado (Fig. 4-9) e usar massa de vidraceiro para selar os conectores do cabo durante a instalação. Reservar algum comprimento de cabo durante a instalação para assegurar que a porta inteligente possa ser convenientemente removida para manutenção futura.

4.8 Montagem da tampa do porto inteligente

Depois de apertar e fixar a tampa superior, verificar se o cabo não fica preso na tampa superior durante a instalação (Fig. 4-10).

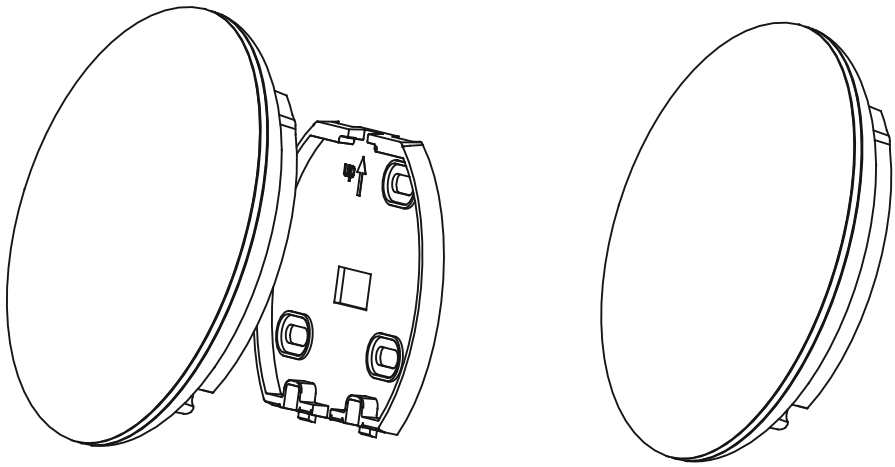


Fig 4-10

4.9 Ligação da porta inteligente ao controlador com fio (se necessário)

1. Remover a tampa pressionando uma chave de fendas plana na ranhura do bordo que separa a parte superior e inferior (ver Fig. 4-11).
2. Utilizar o cabo de ligação para ligar o controlo remoto com fios ao terminal CN3 da porta inteligente (ver Fig. 12 e o manual de instruções do controlo remoto com fios para mais pormenores).

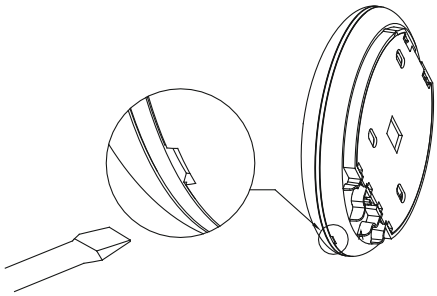


Fig 4-11

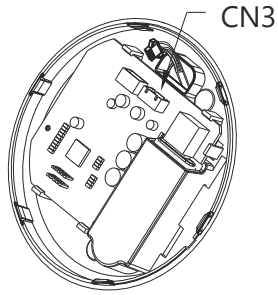
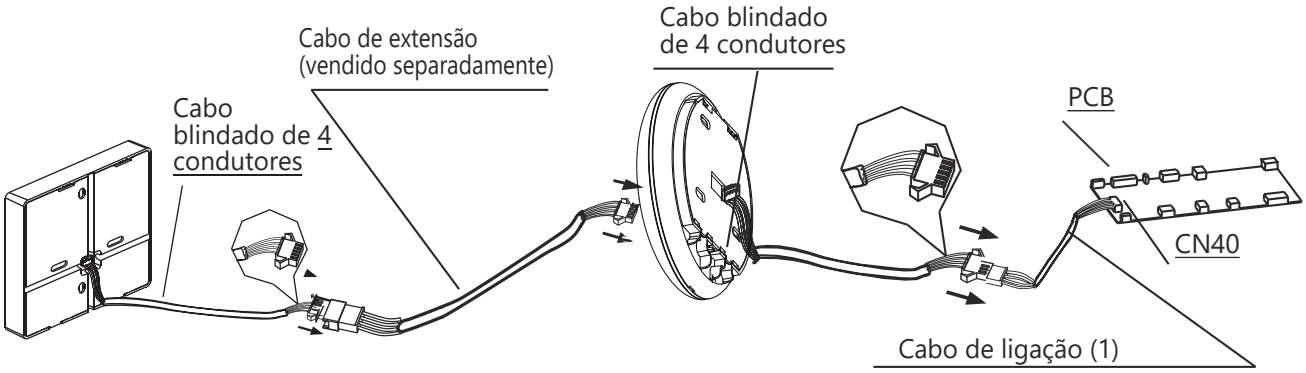


Fig 4-12



NOTA: Ligação para operação com o controle com fio **JCRL120P**.

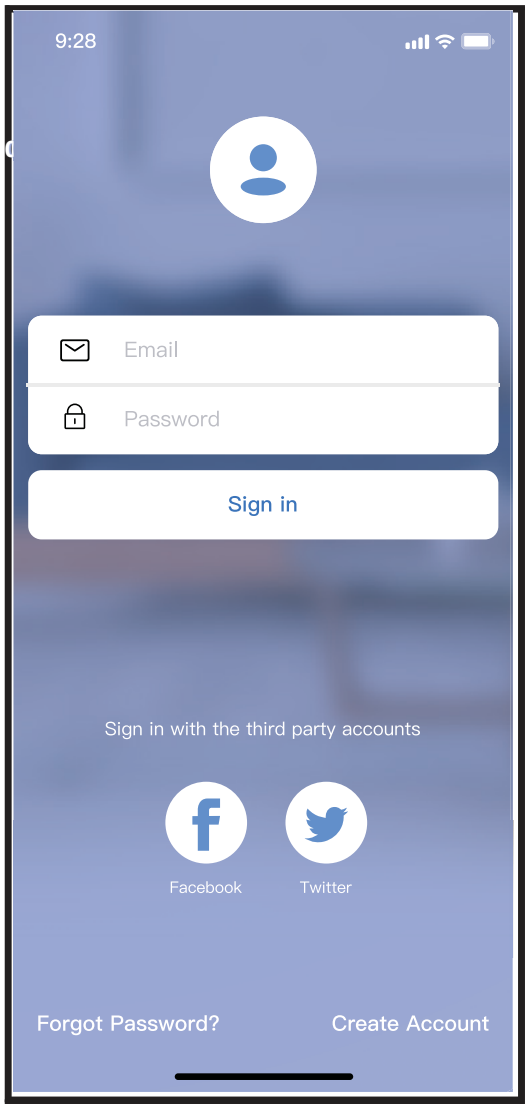
5. ESPECIFICAÇÕES

Modelo: WFLC191
Norma: IEEE802.11b/g/n
Tipo de antena: Antena de PCB impressa
Faixa de frequência: 2400~2483.5 MHz
Potência máxima transmitida: <20dBm
Temperatura de funcionamento: 0ºC~45ºC/32ºF~113ºF
Humedad de funcionamento: 10%~85%
Potência: CC 5V/300mA

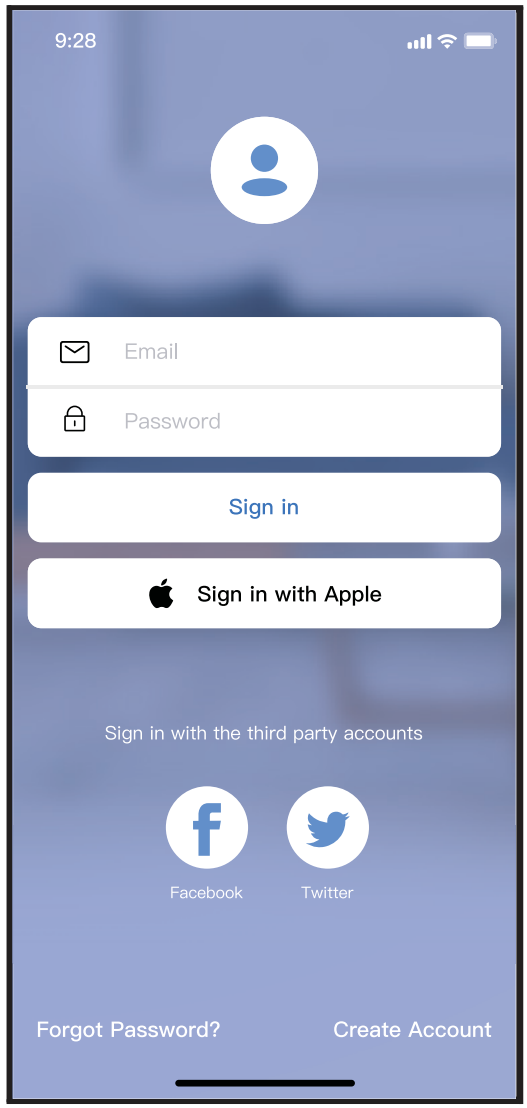
6. REGISTO DO UTILIZADOR

- Certifique-se de que o telefone está ligado ao router wifi, e que o router já está ligado à Internet antes do registo do utilizador e da configuração da rede.

- Recomenda-se que inicie a sessão com o seu e-mail e active a conta de registo clicando no link enviado para o seu e-mail no caso de se esquecer da sua palavra-passe. Pode também fazer o login com contas de terceiros.

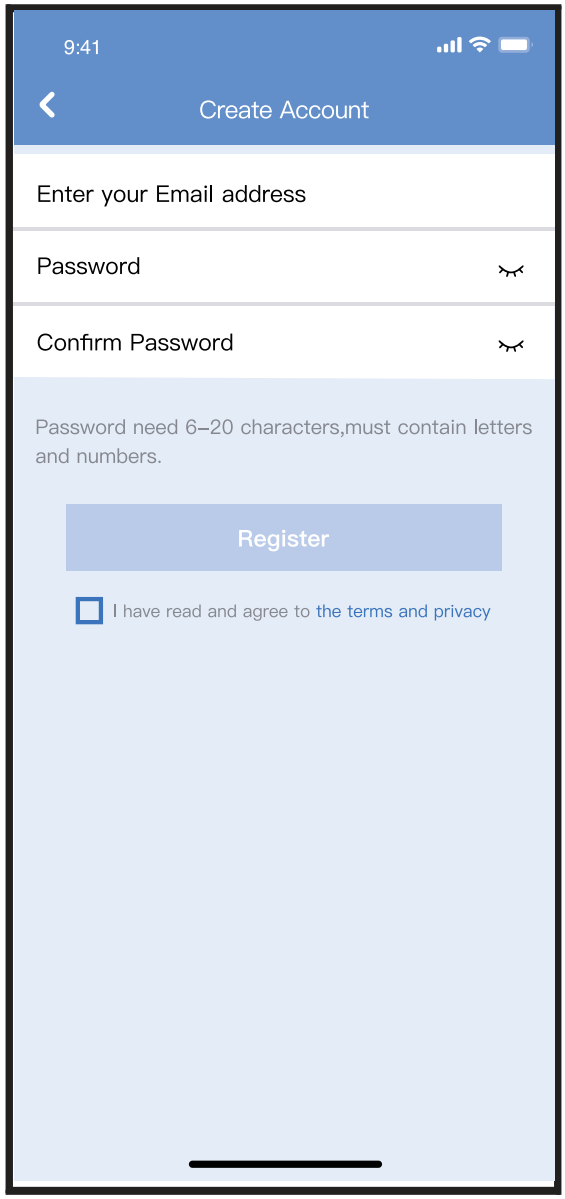


Android



iOS

① Clique em "Criar conta" (Create Account) no canto inferior direito.



② Introduza o endereço de correio electrónico e a palavra-passe, depois clique em "Register" (Registar).

7. CONFIGURAÇÃO DE REDE

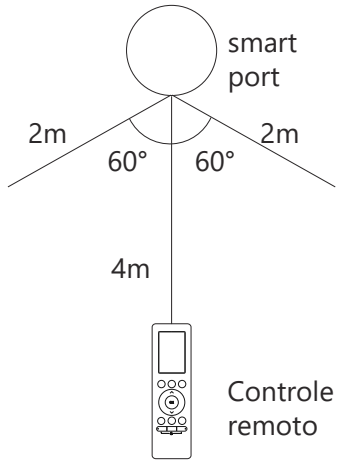
Precauções

- Deve ignorar outras redes e certificar-se de que o dispositivo Android ou iOS está ligado à rede sem fios que pretende configurar.
- Certifique-se de que a função WIFI do dispositivo Android ou iOS está a funcionar bem e pode mudar automaticamente para uma ligação de rede sem fios.

  Lembrete:

  No modo AP, o controlador remoto não controla o ar condicionado. O utilizador deve completar todos os passos dentro de 8 minutos após a ligação do ar condicionado à corrente, caso contrário, o processo deve ser repetido.

Nota: Durante a configuração da rede, a distância máxima de recepção é de 4 metros na horizontal. A um alcance de 60 graus na horizontal, a distância máxima de recepção é de 2 metros.



Utilize o dispositivo Android ou iOS para a configuração

- Certifique-se de que o seu dispositivo móvel já está ligado à rede Wi-Fi que vai utilizar. Deve também ignorar outras redes Wi-Fi irrelevantes para evitar que estas influenciem o processo de configuração.
- Desligar a alimentação do ar condicionado.
- Ligar a alimentação do ar condicionado e pressionar repetidamente o botão "LED (LED DISPLAY)" ou "DO NOT DISTURB" sete vezes no espaço de 10 segundos.
- Quando o ar condicionado exibe "AP", significa que o Wi-Fi do ar condicionado já entrou no modo "AP".

Nota: Há duas maneiras de completar a configuração da rede:

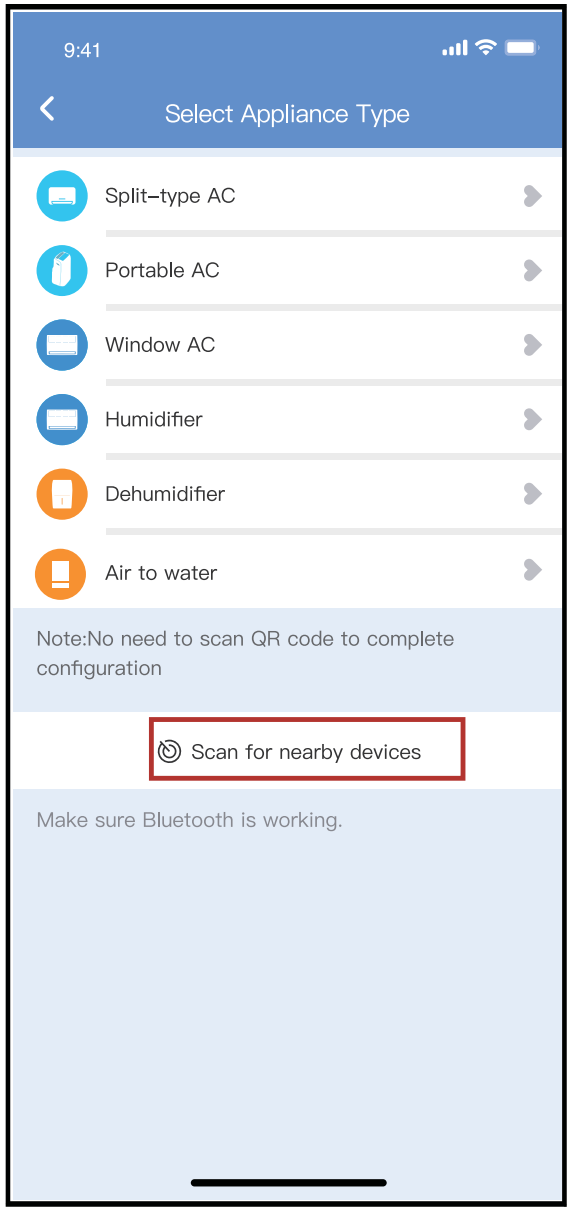
- Configurações de rede através de Bluetooth.
- Configurações de rede por tipo de dispositivo seleccionado.

Configuração de rede via Bluetooth

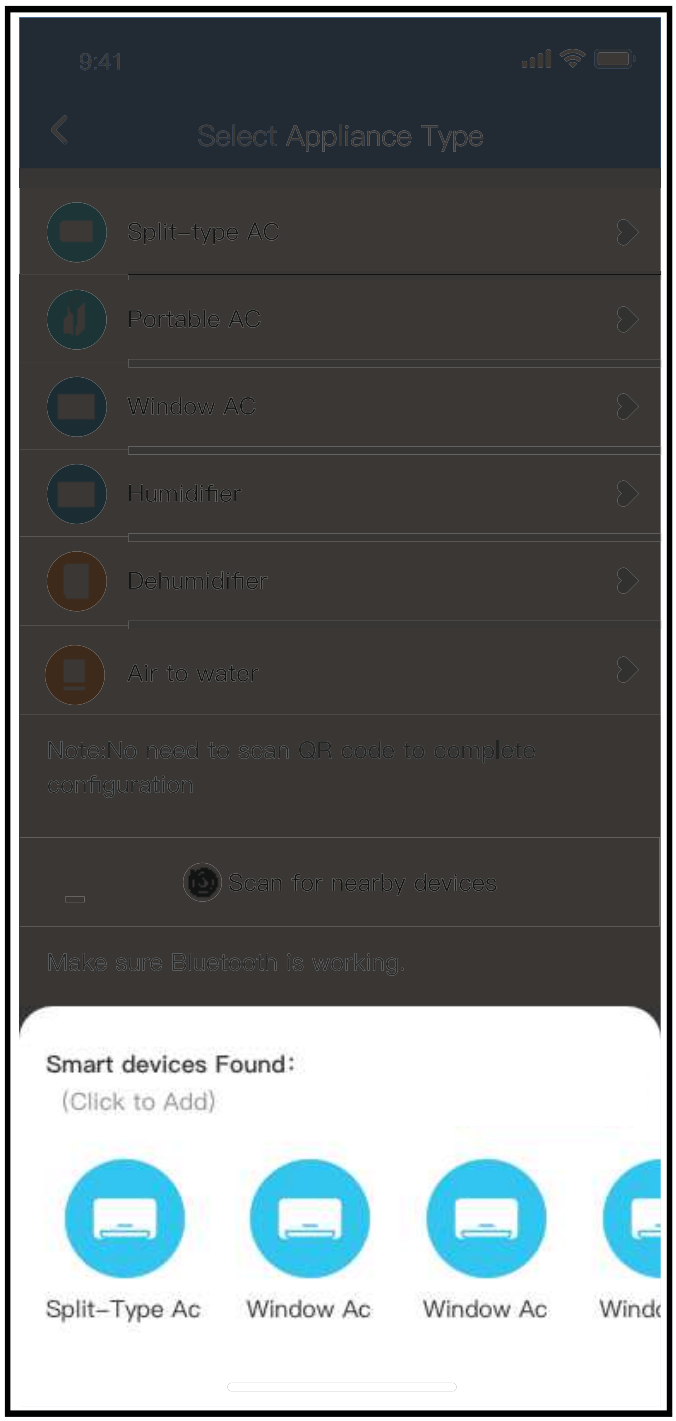
Nota: Certifique-se de que o Bluetooth do seu dispositivo móvel está activado e a funcionar.



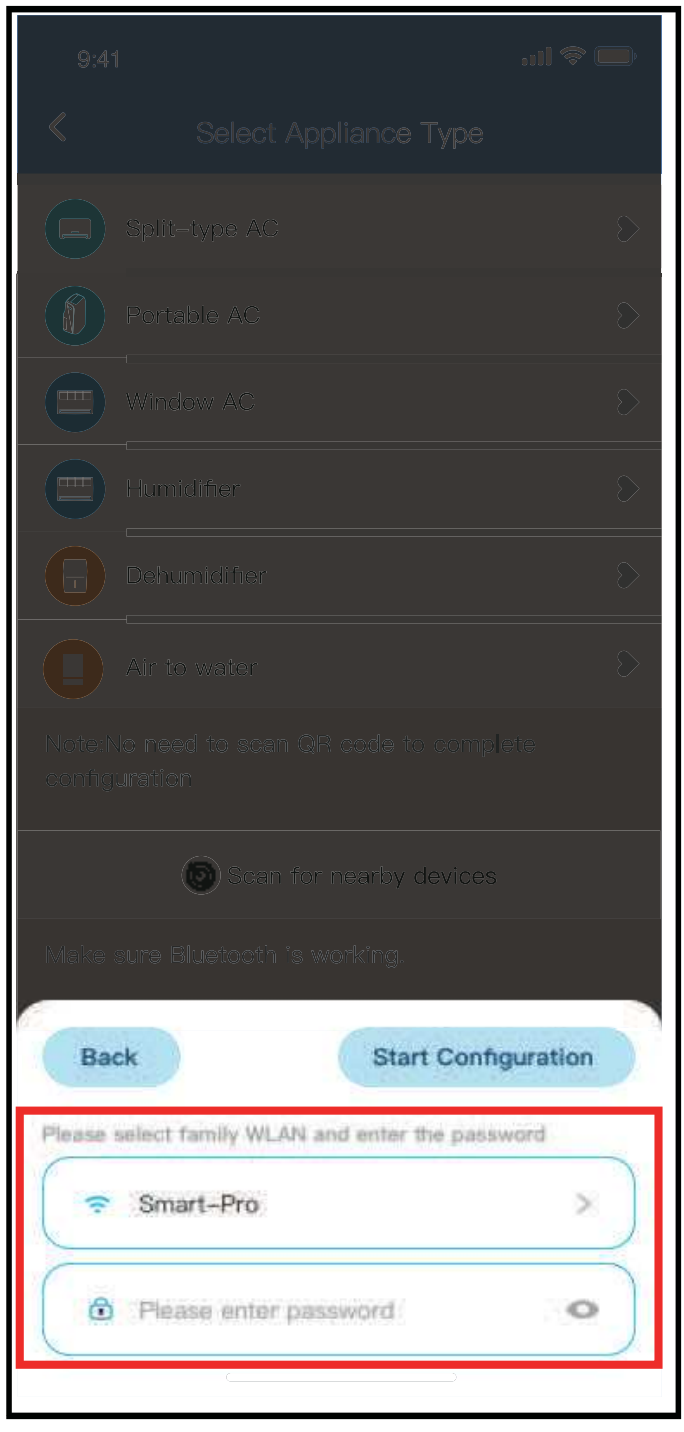
① Prima "+ Add Device (+Adicionar Dispositivo)"



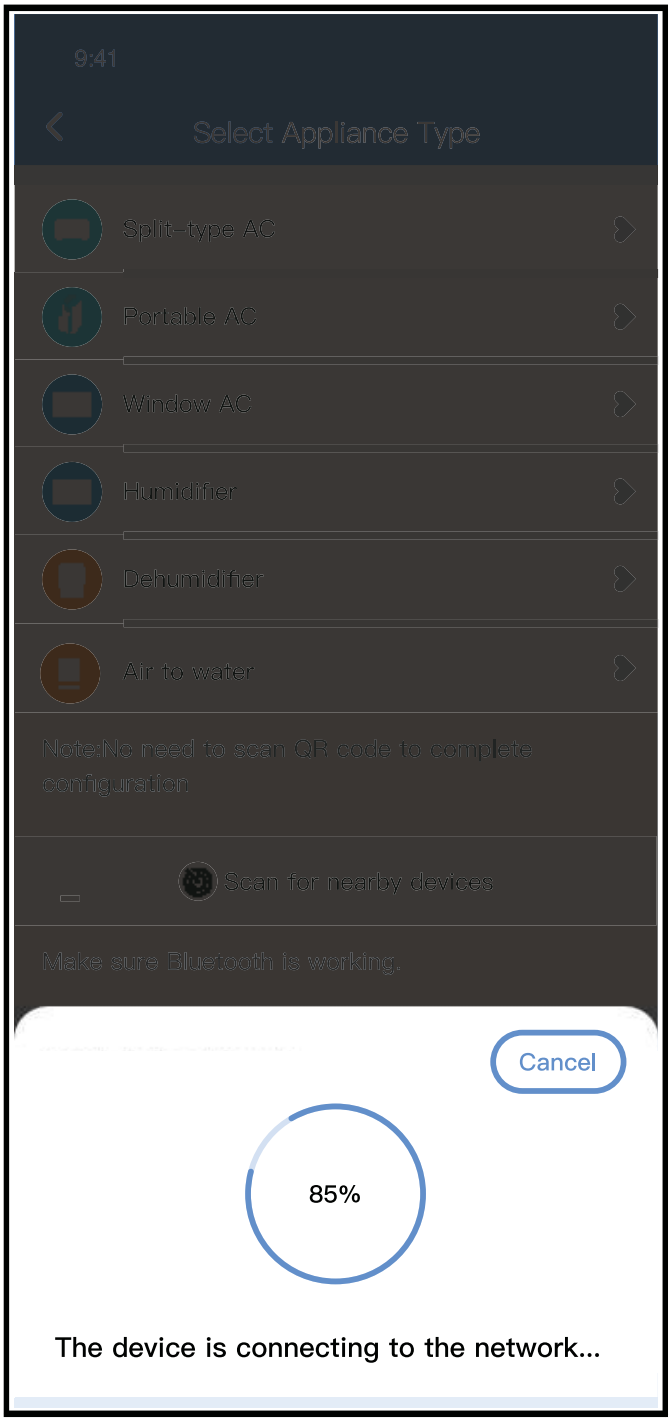
② Prima "Scan for nearby devices (Scanear dispositivos próximos)"



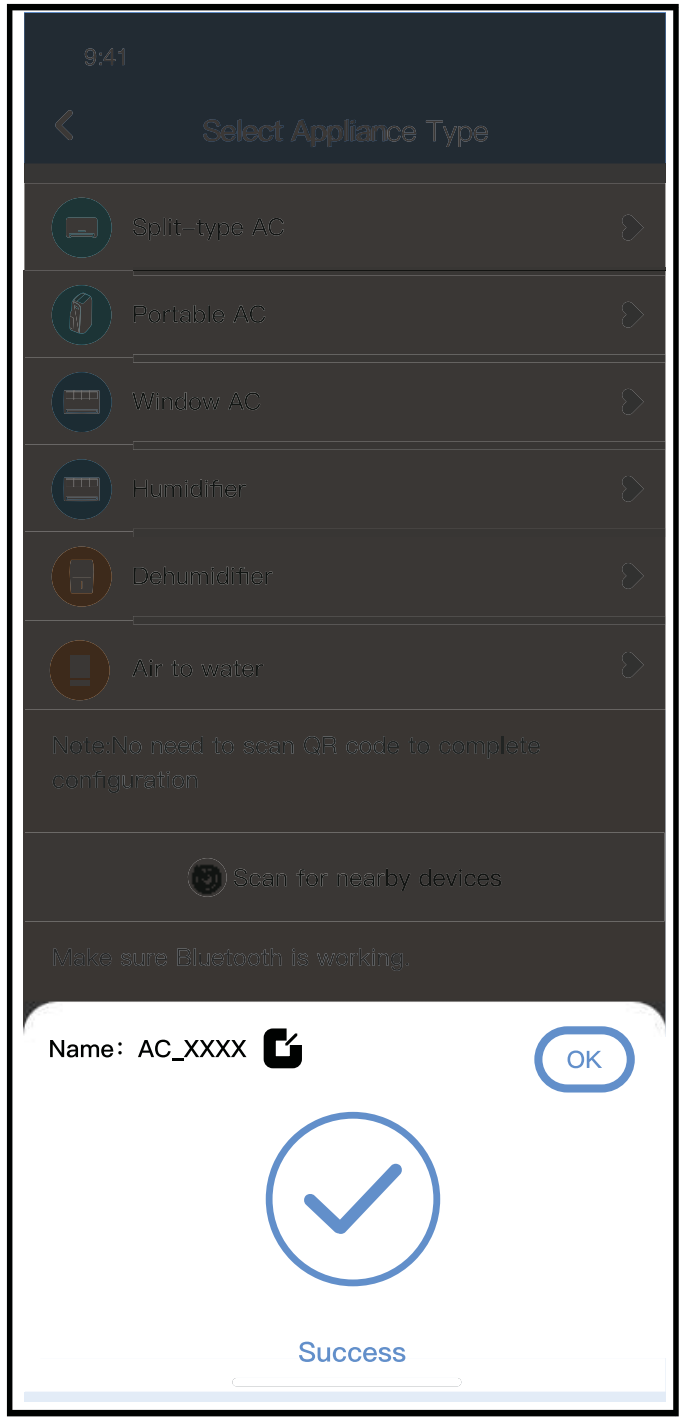
③ Esperar que os dispositivos sejam encontrados e depois tocar neles para os adicionar.



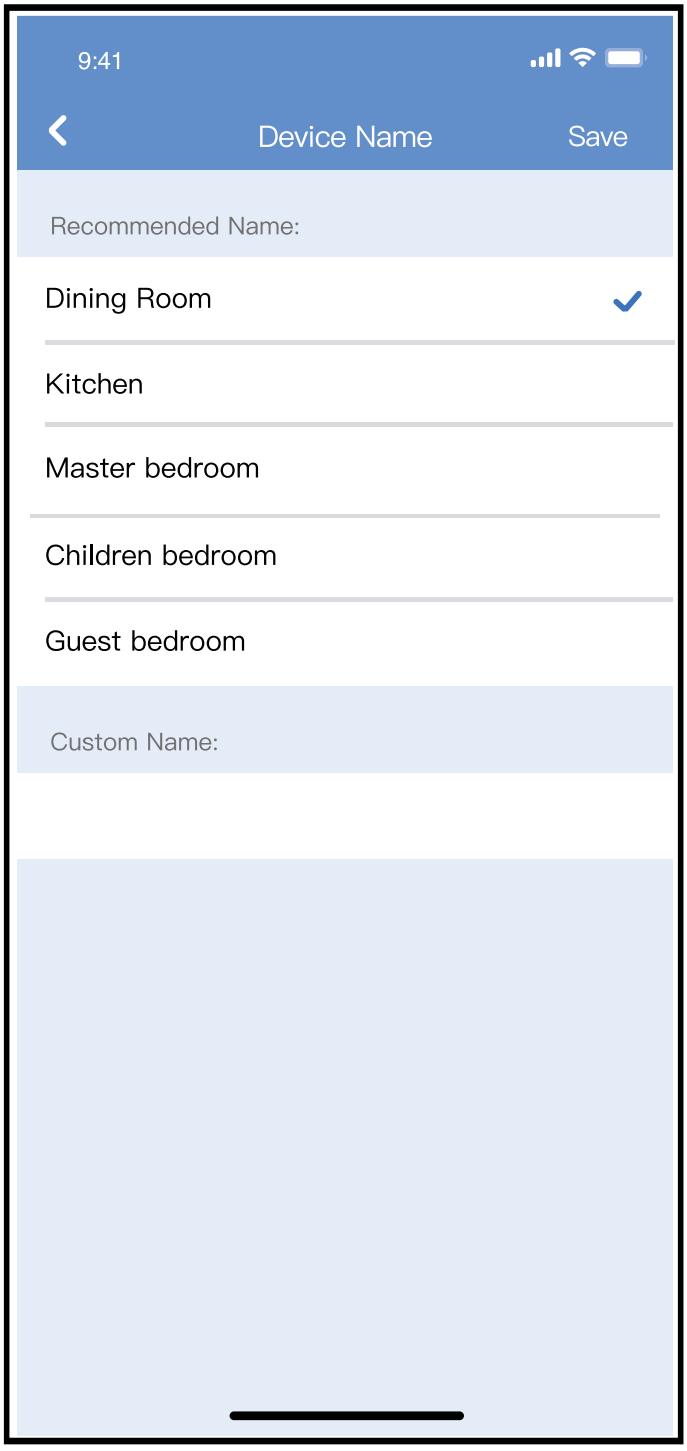
④ Seleccione a sua rede Wi-Fi doméstica e introduza a palavra-passe.



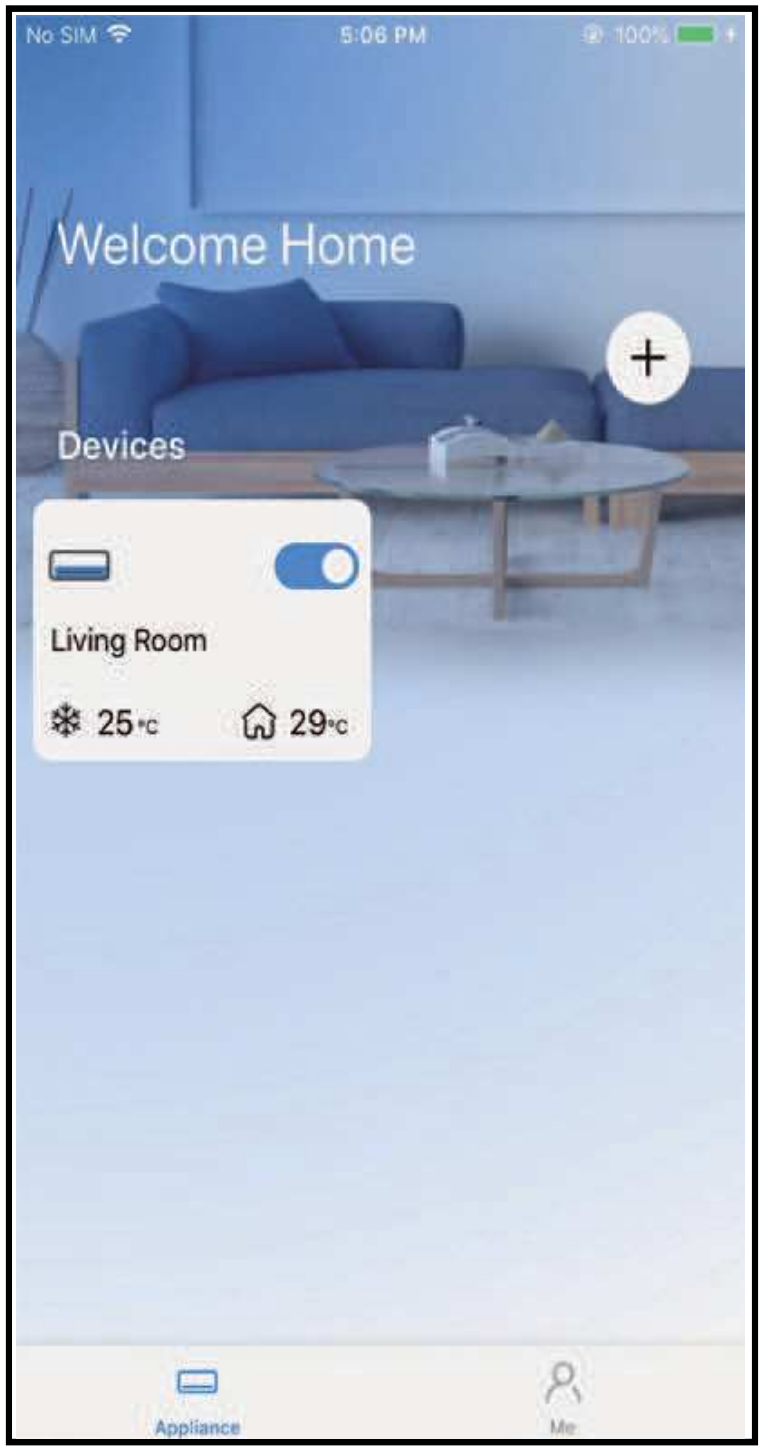
⑤ Esperar que se ligue à rede.



⑥ Configuração correcta. É possível alterar o nome por defeito.

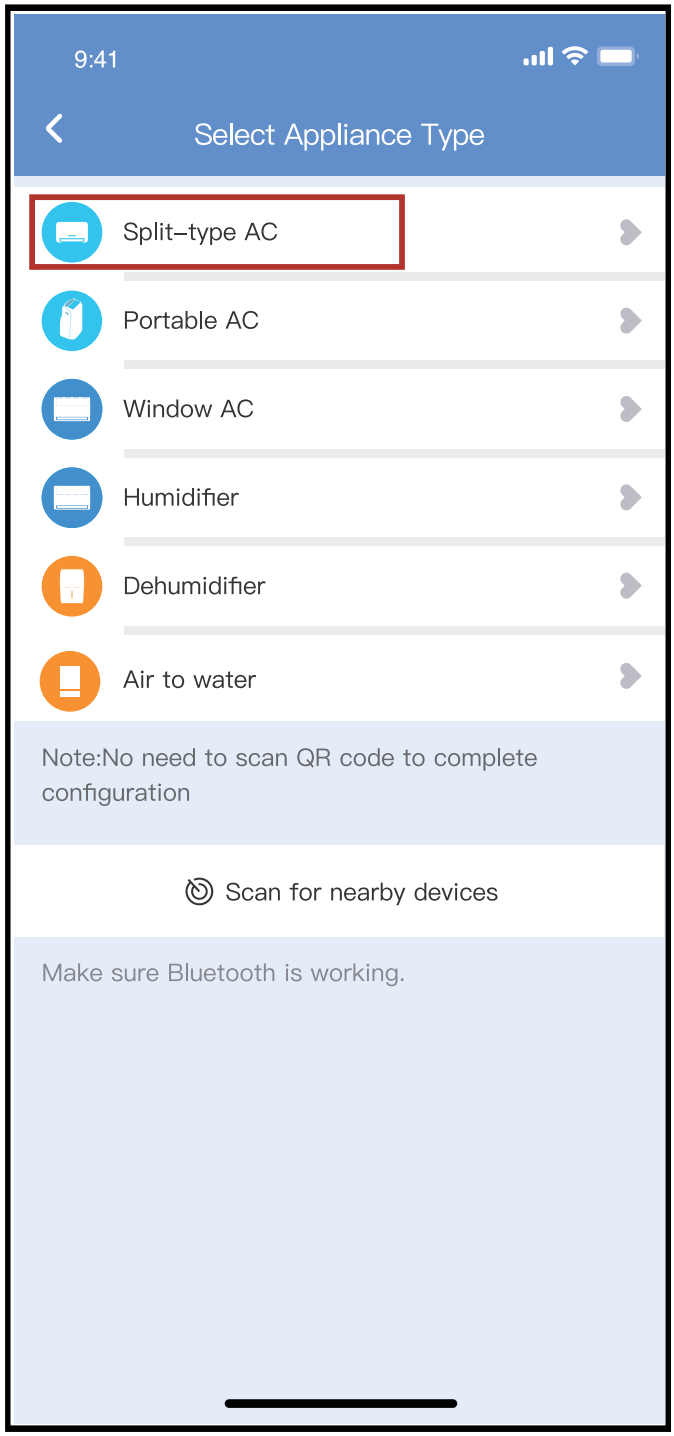


⑦ Pode selecionar um nome existente para o dispositivo ou personalizar um novo nome.

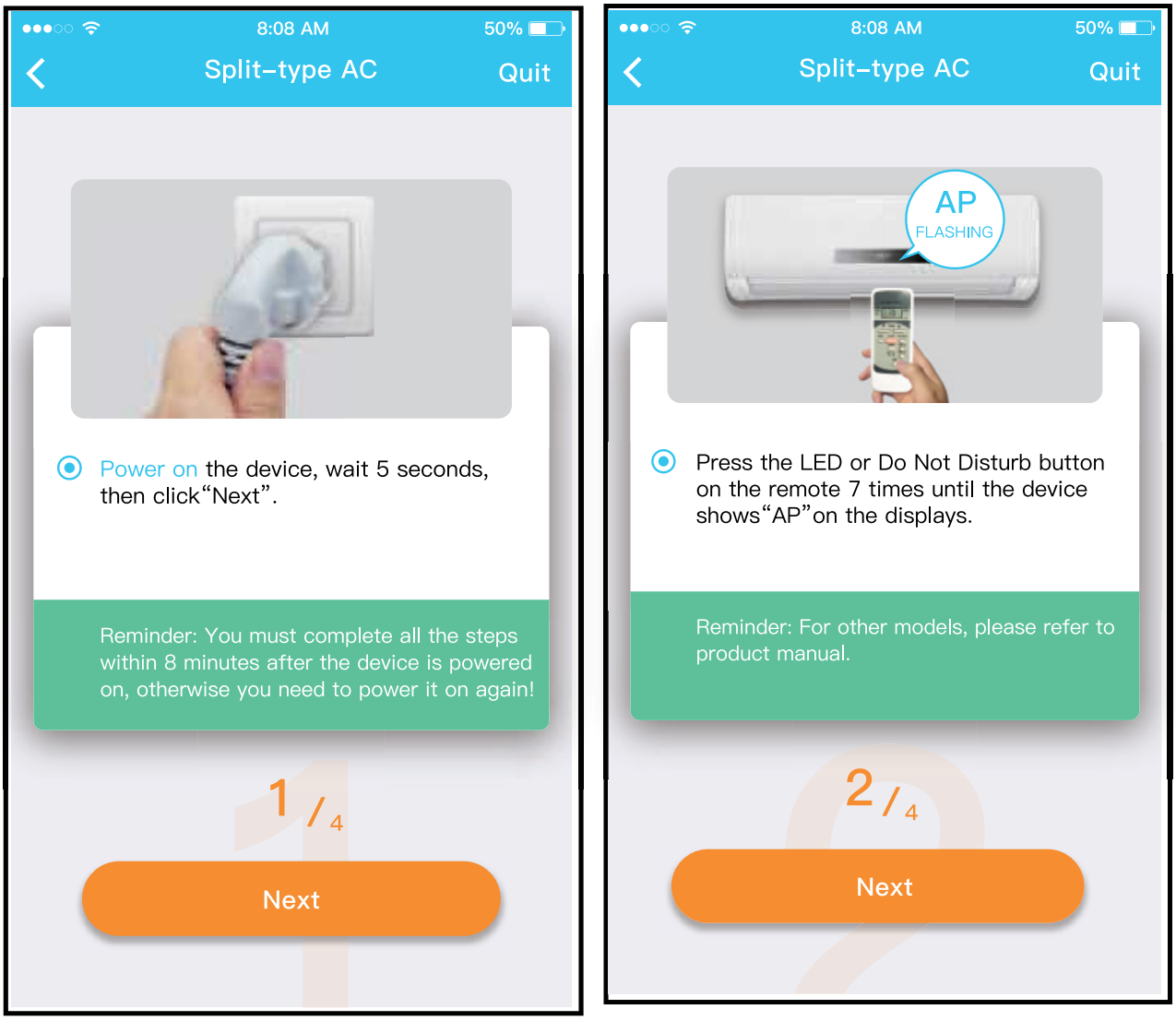


⑧ A configuração da rede Bluetooth foi bem sucedida, e pode agora ver o dispositivo na lista.

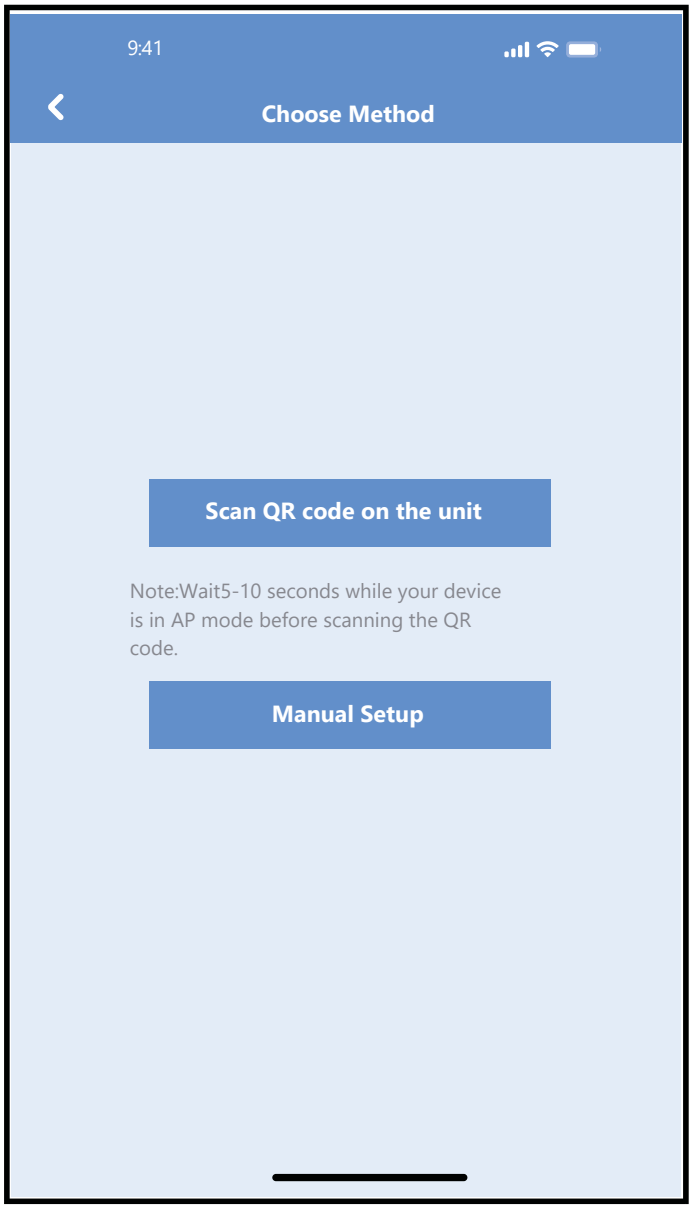
Configuração de rede por seleção do tipo de dispositivo:



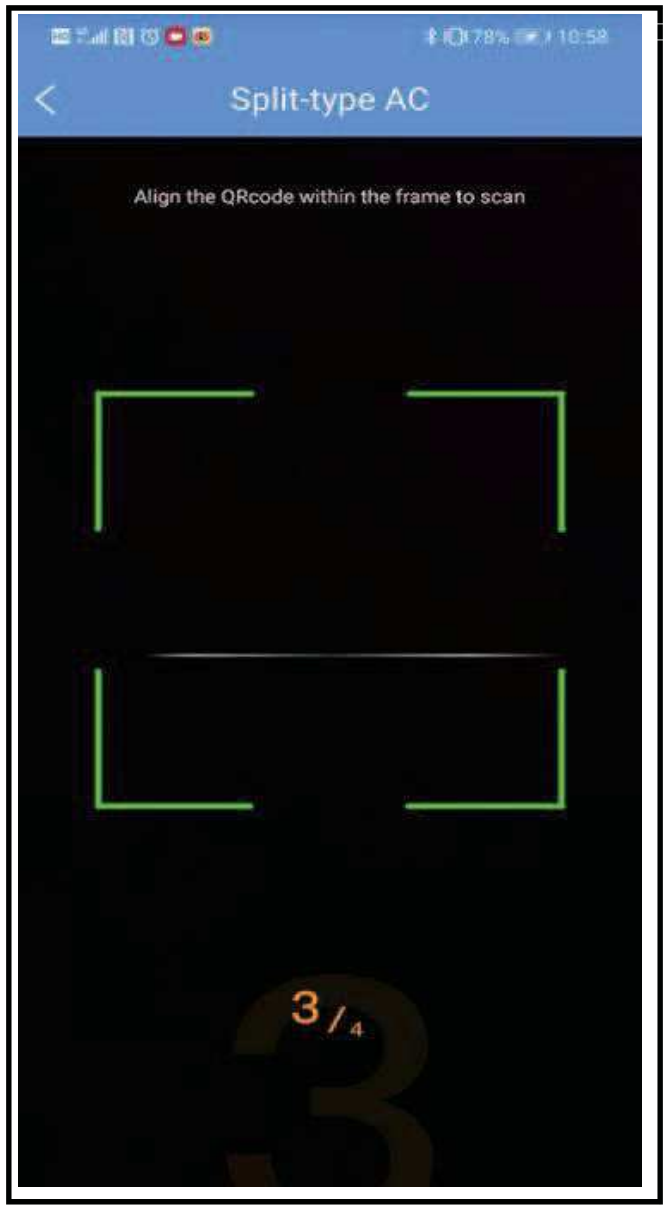
① Se a configuração da rede bluetooth mostrar algum erro, escolha o método de seleção do tipo de dispositivo.



② Siga os passos acima para entrar no modo "AP" **(desligar a corrente e ligar novamente, e premir o botão LED ou Não Perturbar 7 vezes até que o AP seja mostrado no visor).**



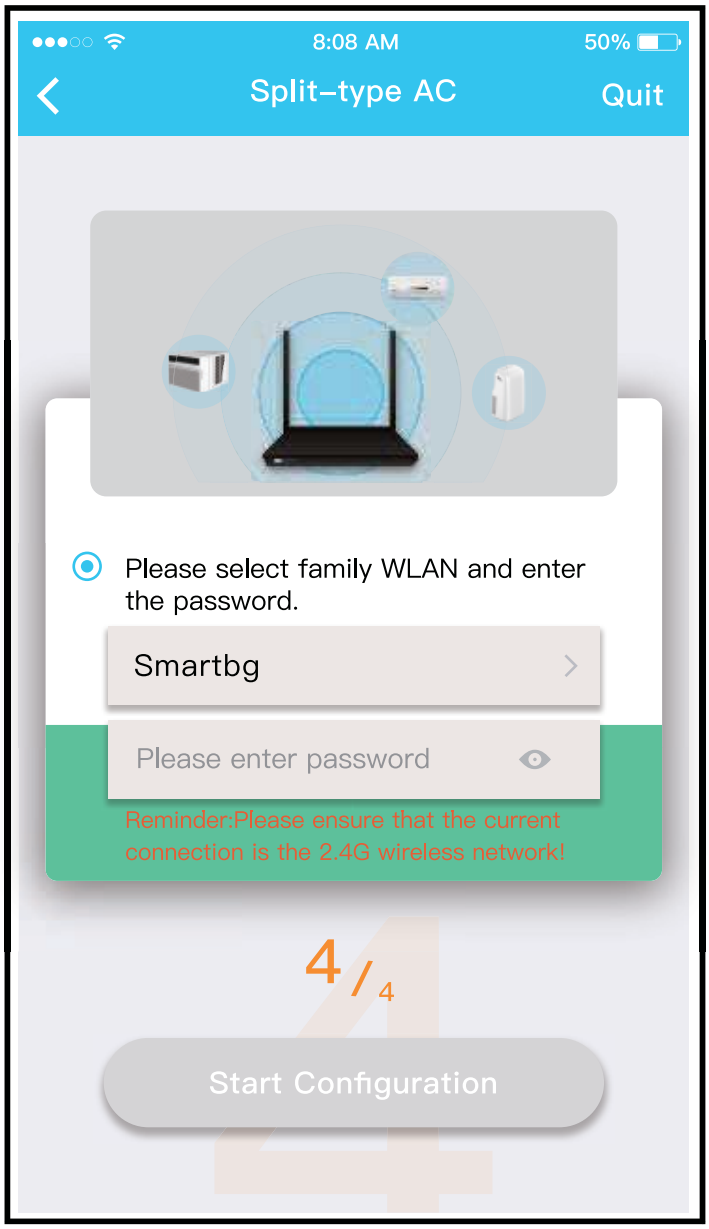
③ Selecionar o método de configuração da rede (Scan QR code ou Manual setup).



④ Selecionar o método "Scan the QR code".

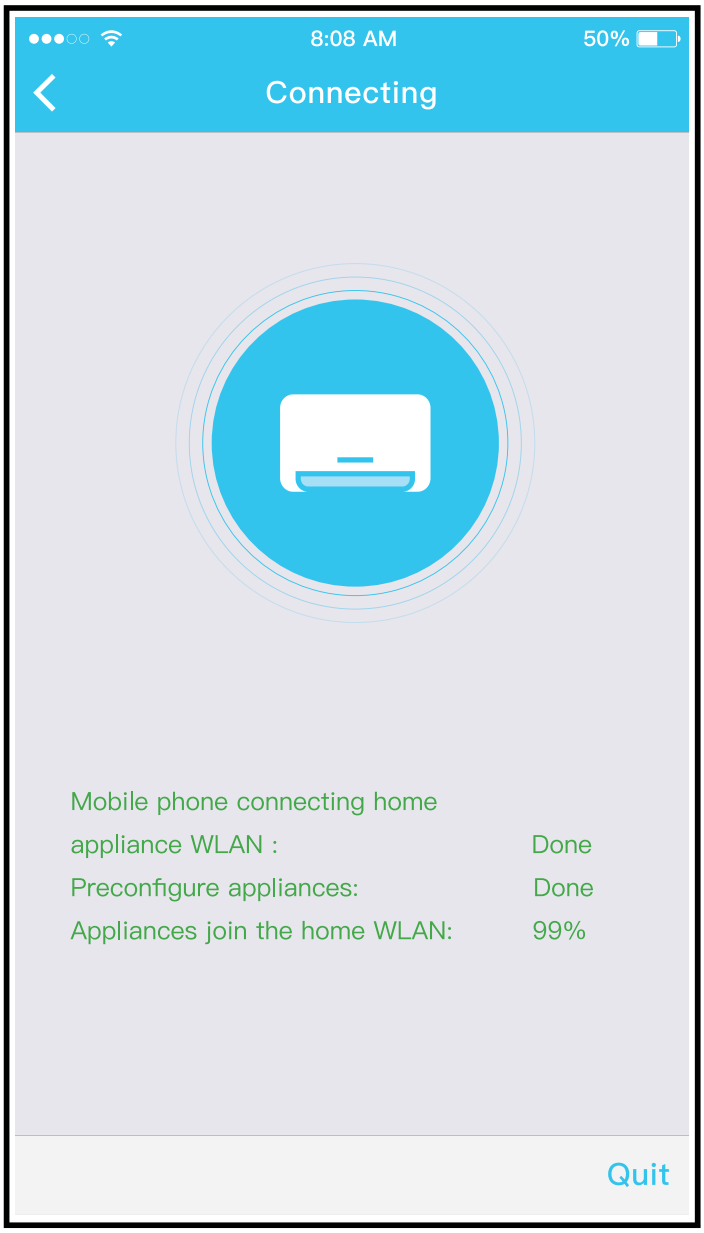
NOTA: O passo ③ e o passo ④ são aplicáveis apenas ao sistema Android. O sistema iOS não precisa destes dois passos.



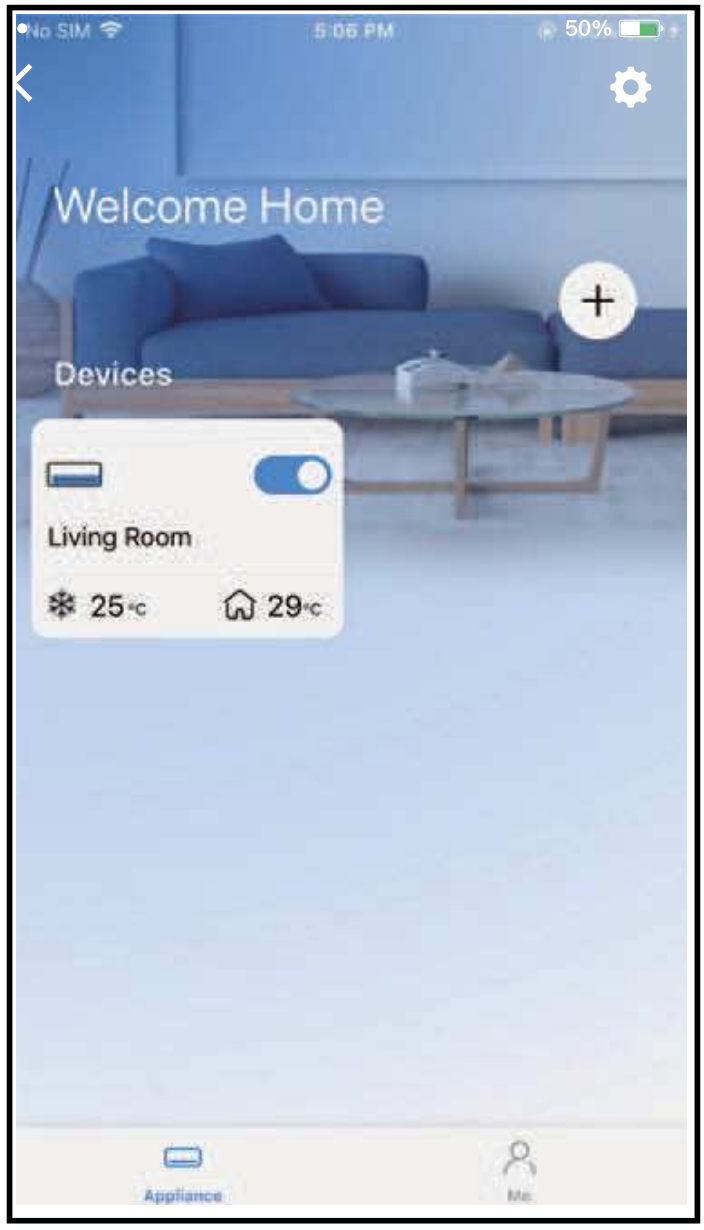


⑤ **Selecionar o método "Manual Setup". (Configuração Manual)".** Ligue o seu telefone à rede sem fios "net_ac_XXXX", que aparecerá na sua lista de redes disponíveis assim que o dispositivo estiver em modo AP, e introduza a palavra-passe "12345678". (Para iOS)

⑥ No passo seguinte, selecione a sua rede Wi-Fi doméstica, e introduza a palavra-passe.



⑦ Aguardar que o processo de configuração da rede esteja concluído.



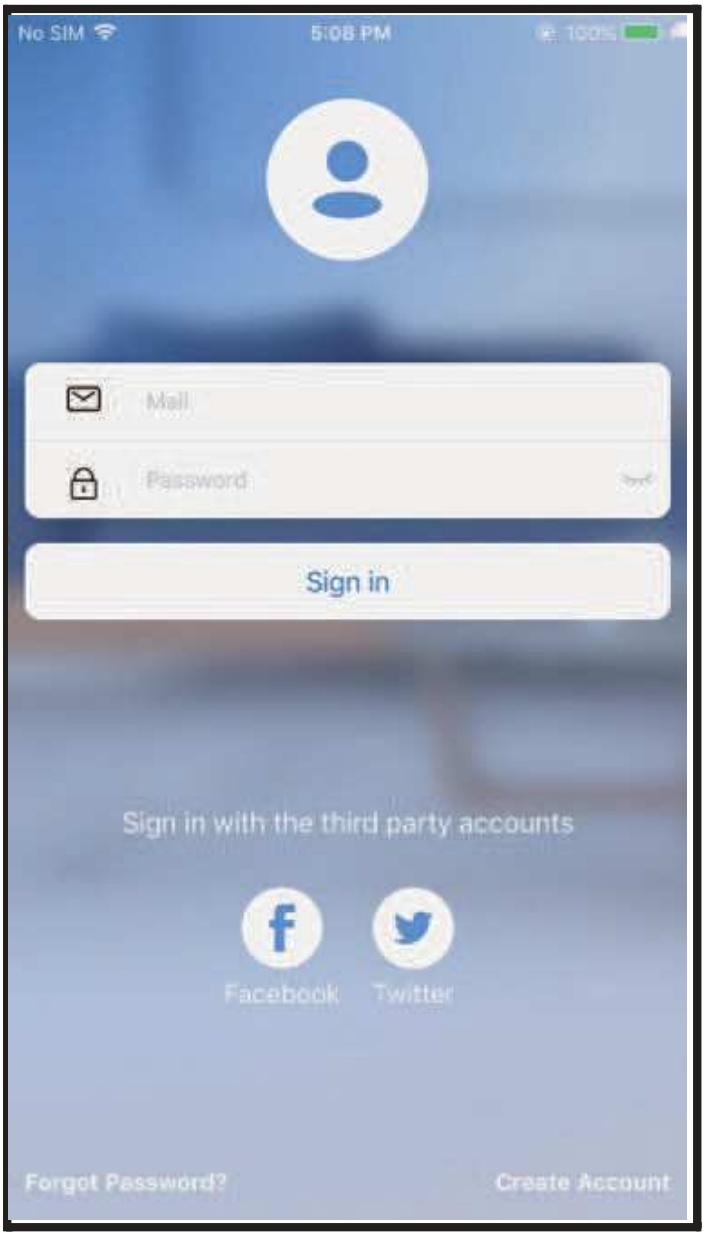
⑧ Uma vez concluído o processo, verá o dispositivo na lista.

NOTA:

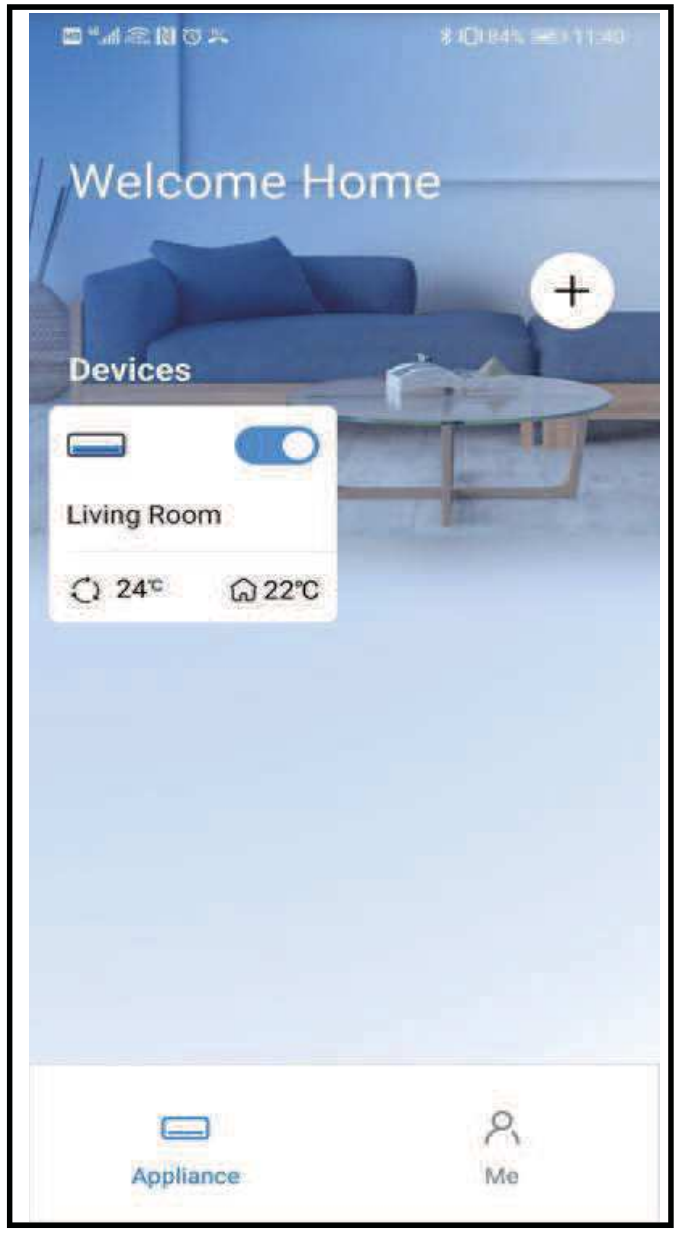
- Quando a configuração da rede estiver concluída, o APP exibirá uma mensagem de confirmação no ecrã.
- Devido a diferentes ambientes de Internet, o estado do dispositivo pode ainda mostrar "offline". Se esta situação ocorrer, arraste a lista para baixo para a actualizar no APP, e certifique-se de que o estado do dispositivo se torna "ligado". Também pode desligar a corrente do ar condicionado e ligá-lo novamente: o estado do dispositivo deve mudar para "ligado" após alguns minutos.

8. COMO UTILIZAR A APLICAÇÃO

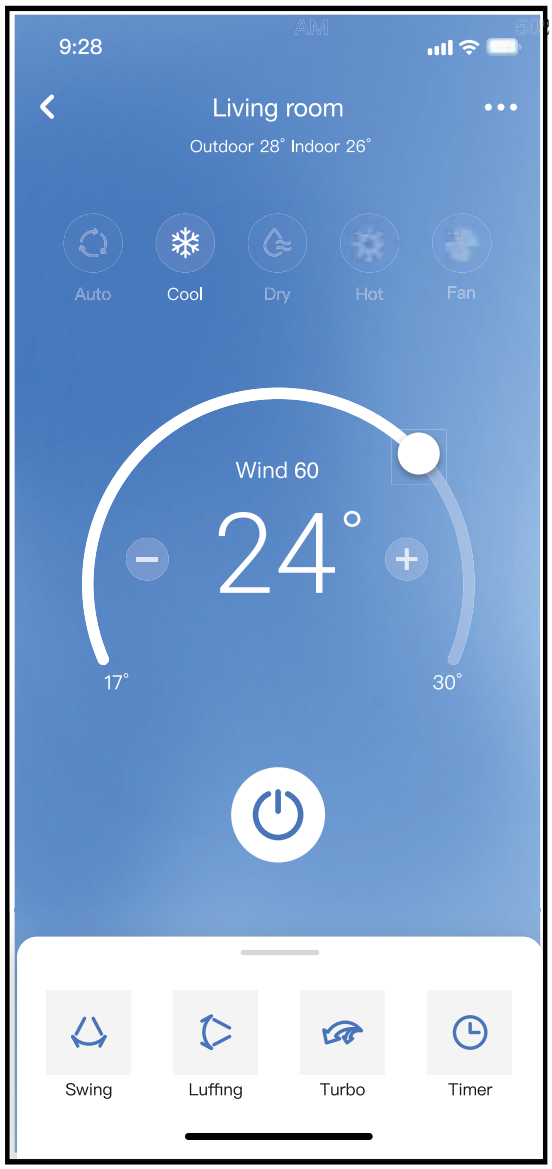
Certifique-se de que tanto o dispositivo móvel como o ar condicionado estão ligados à Internet antes de utilizar a aplicação para o controlar, e siga os passos abaixo indicados:



① Clique em "Entrar" para iniciar sessão.



② Selecionar o aparelho de ar condicionado.



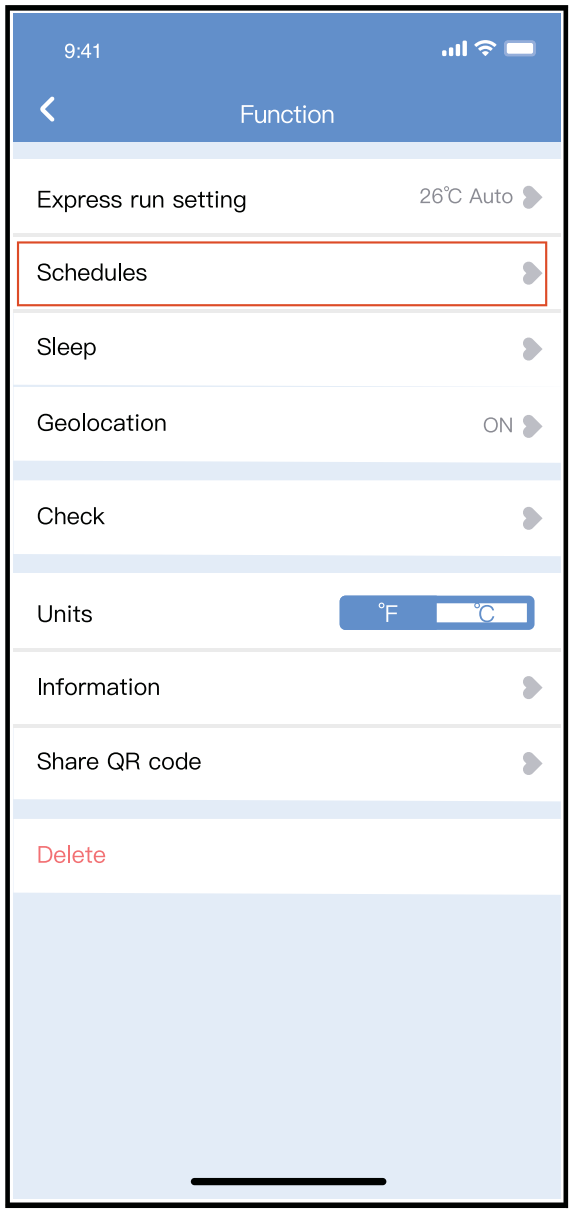
③ Assim, o utilizador pode ligar e desligar o ar condicionado, e controlar o modo de funcionamento, temperatura, velocidade do ventilador e outros.

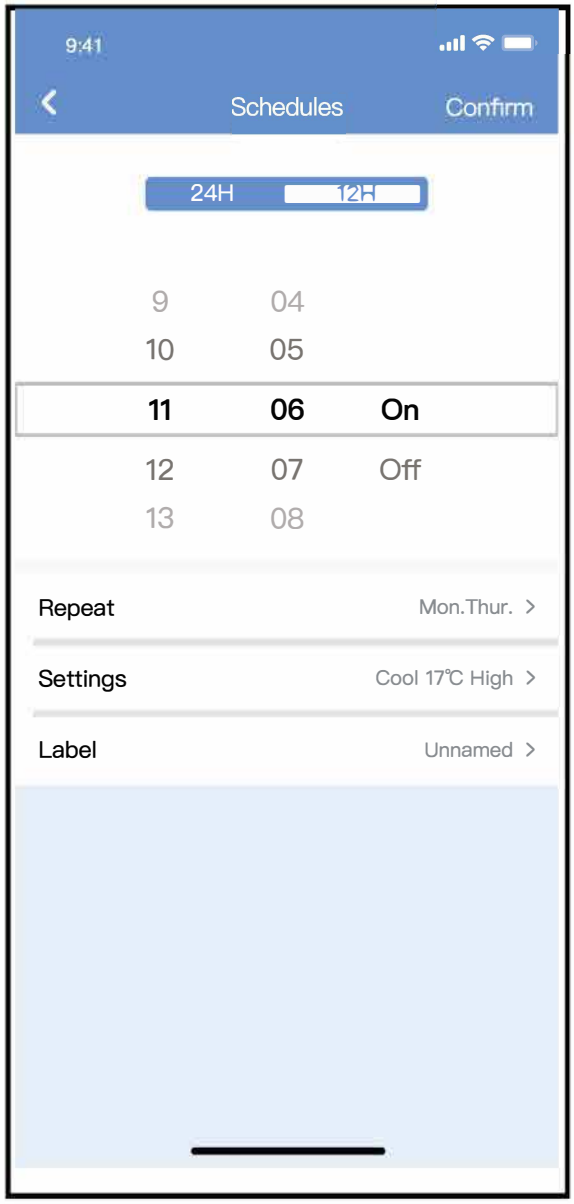
NOTA:
Nem todas as funções apresentadas na aplicação estarão disponíveis para o ar condicionado, dependendo do modelo (por exemplo, funções especiais como o Modo ECO, Turbo e Swing).
Consultar o manual do utilizador para mais detalhes.

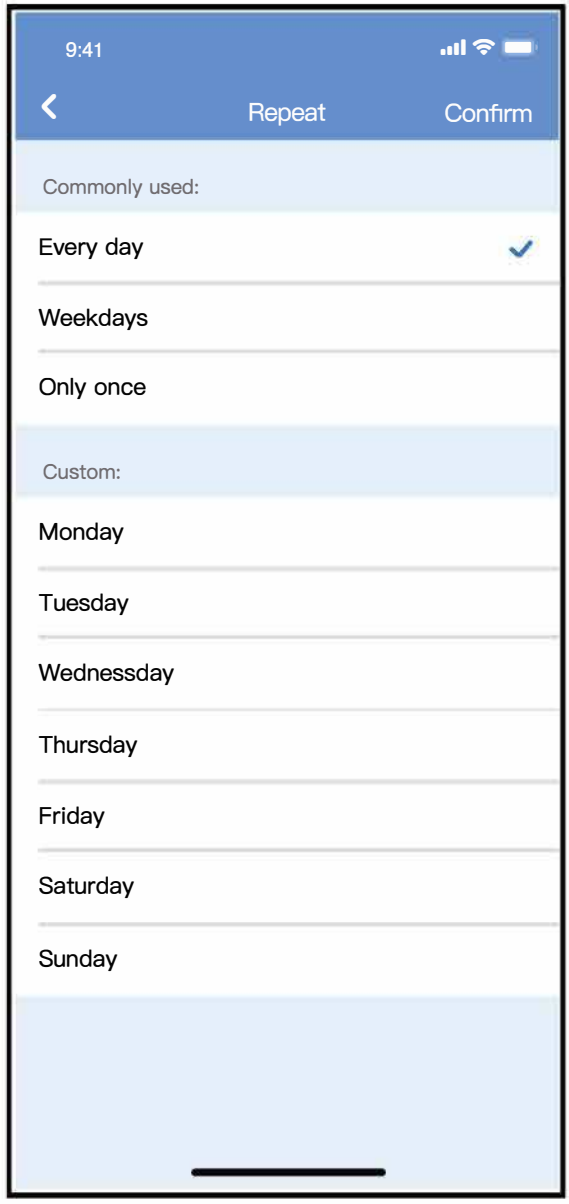
9. FUNÇÕES ESPECIAIS

Horários (Schedules)

O utilizador pode fazer um horário semanal para ligar ou desligar o ar condicionado a uma hora especificada e selecionar a frequência de repetição, ou o(s) dia(s) em que o horário vai ser executado.

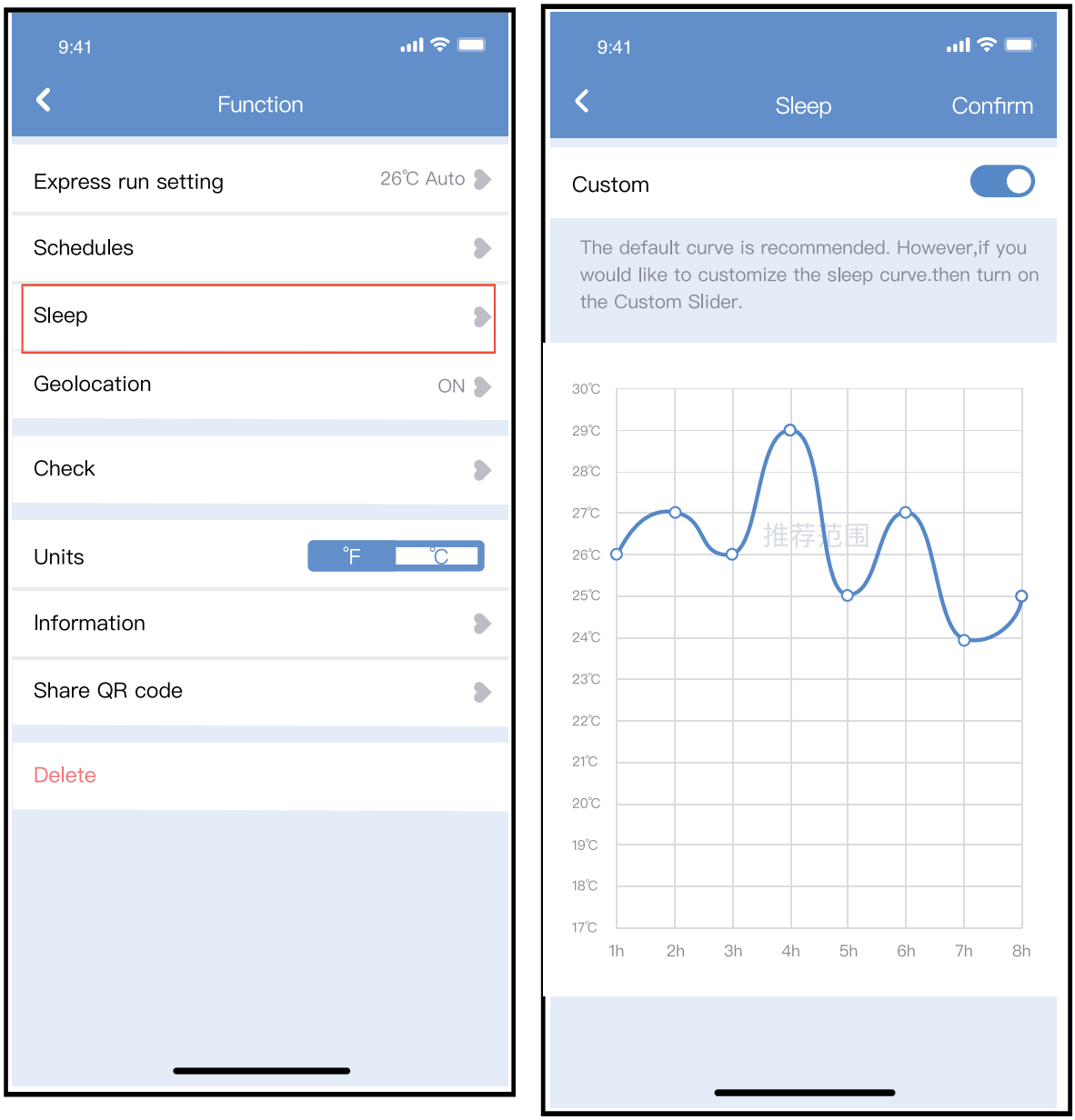



9:41
Schedules
Confirm
24H
12H
9
10
11
12
13
04
05
06
07
08
On
Off
Repeat
Mon.Thur.
Settings
Cool 17℃ High
Label
Unnamed


9:41
Repeat
Confirm
Commonly used:
Every day
Weekdays
Only once
Custom:
Monday
Tuesday
Wednessday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday

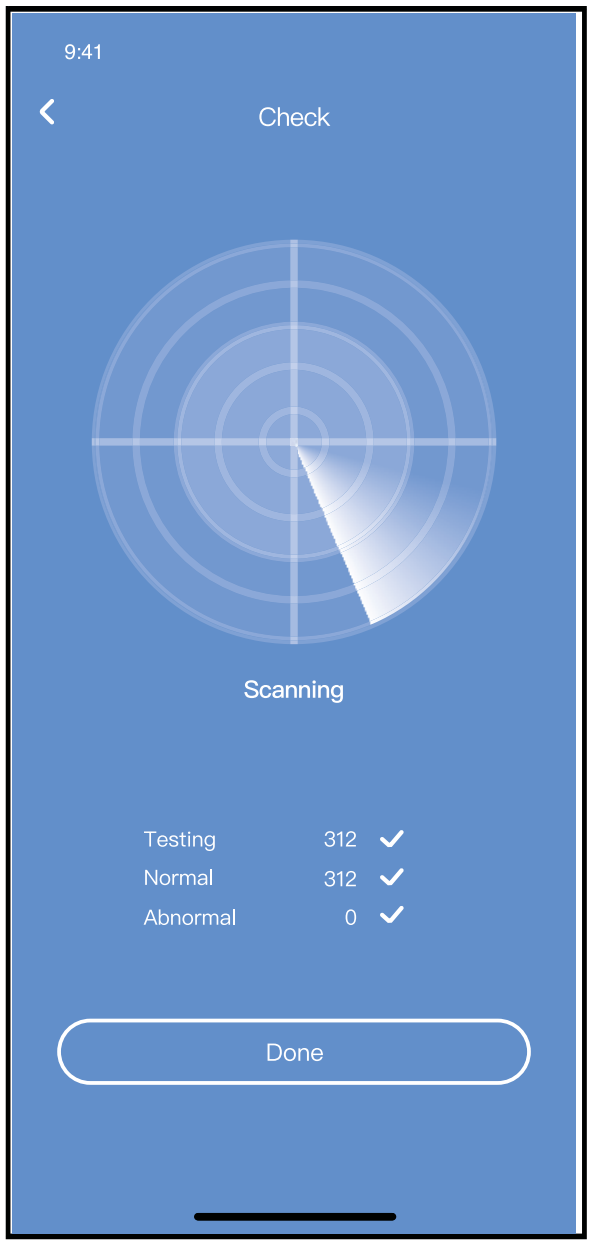
Sono (Sleep)

O utilizador pode definir uma temperatura-alvo para o máximo conforto durante o sono.



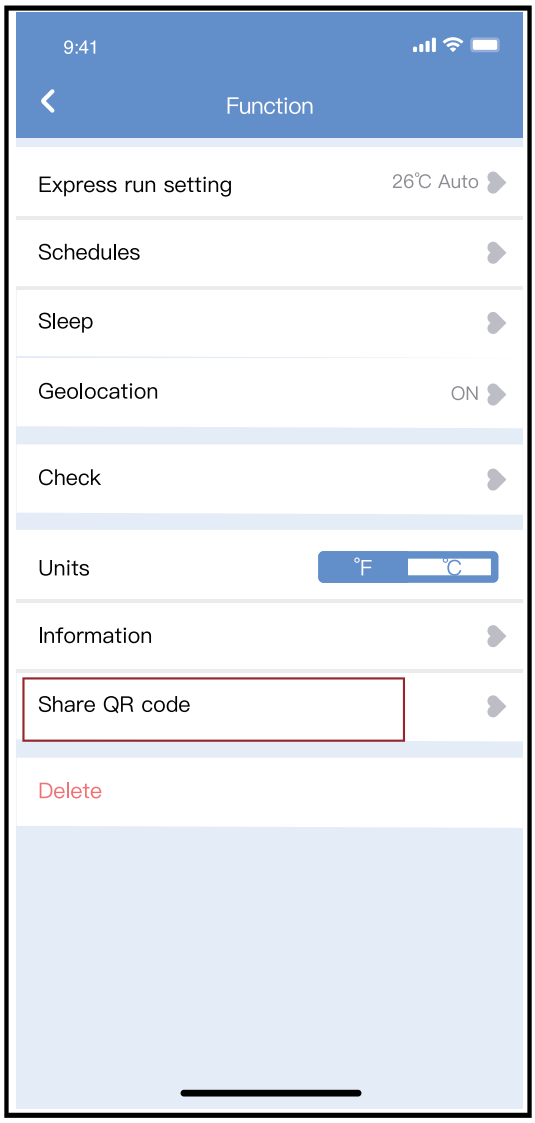
Modo de verificação (Check)

O utilizador pode verificar o estado de funcionamento do aparelho de ar condicionado com esta função. No final do procedimento, os processos normais, os erros detectados e a informação detalhada serão exibidos.



Compartilhar dispositivo (Share Device)

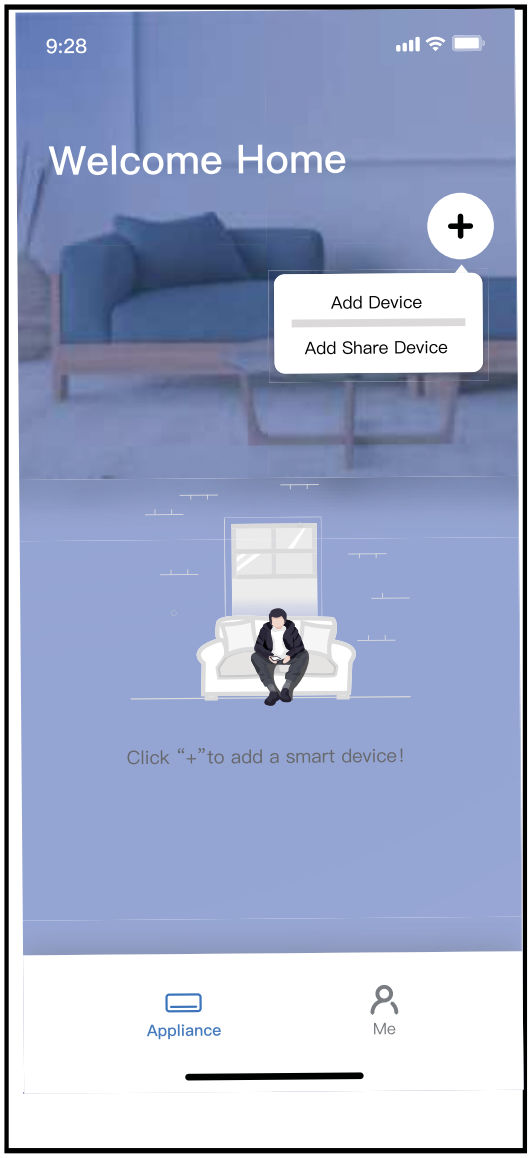
O ar condicionado pode ser controlado por vários utilizadores ao mesmo tempo, utilizando a função Share Device.



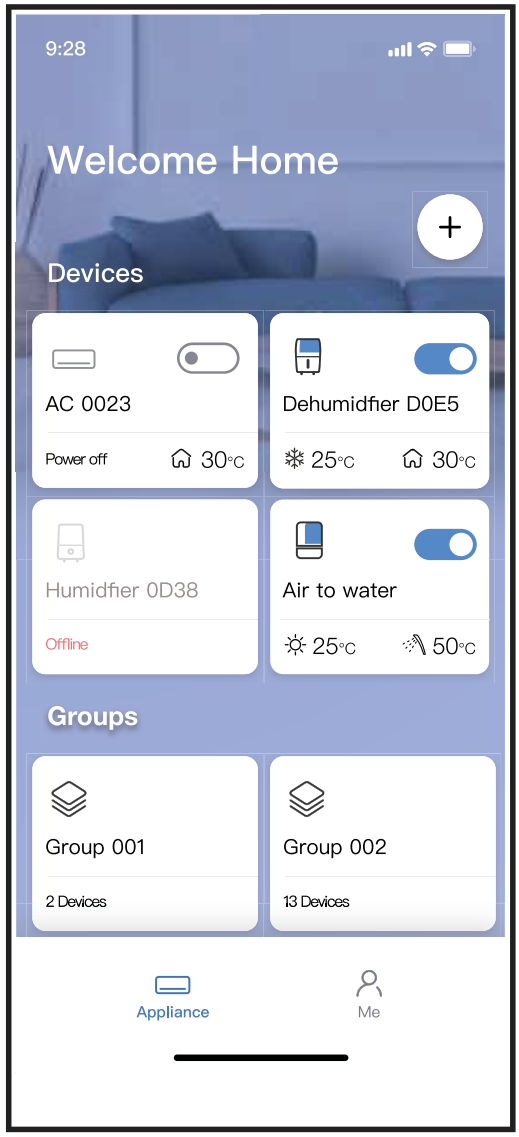
① Clicar em "Share QR code (Compartilhar código QR) ”



② Será exibido um código QR.



③ Os outros utilizadores devem primeiro entrar na aplicação "NetHome Plus", e depois tocar em "Add Shared Device (Adicionar Dispositivo Partilhado)" no seu telefone. Peça-lhes para digitalizar o código QR.



④ Agora outros podem adicionar o dispositivo partilhado.

DECLARAÇÃO

Para modelo: WFLC191

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

(1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas; e

(2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferências que possam causar o funcionamento indesejável do dispositivo.

Utilizar o dispositivo apenas de acordo com as instruções fornecidas.

Alterações ou modificações à unidade não expressamente aprovadas pela parte responsável pelo cumprimento poderiam anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento. Este dispositivo está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado. Para evitar a possibilidade de exceder os limites de exposição à RF da FCC, a proximidade humana à antena não deve ser inferior a 20 cm (8 polegadas) durante o funcionamento normal.

NOTA: Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, nos termos da parte 15 das Regras da FCC. Estes limites são concebidos para proporcionar uma protecção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações por rádio. No entanto, não há garantias de que não ocorram interferências numa determinada instalação. Se este equipamento causar interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão, que podem ser determinadas ligando e desligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a inter-ferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

-- Reorientar ou relocalizar a antena de recepção.

-- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.

-- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele a que o receptor está ligado.

-- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto.

JOHNSON não é responsável por incidentes e problemas causados pela Internet, router e smartphones utilizados neste processo. Consulte o fornecedor se necessitar de assistência.

CONDIÇÕES DA GARANTIA

Johnson oferece uma garantia de reparação contra todos os defeitos de fabrico, incluindo mão-de-obra e peças sobressalentes, nos termos e condições indicados abaixo:

3 anos: Gama doméstica, Gama comercial, VRV doméstico, Aerotérmia Monoblock e Biblock, Ventiloconvectores domésticos, Interacumuladores J-INTEX RMS e JINTEVI, Tanques-tampão, Aquecedores aerotérmicos AQS, Bombas para piscinas, Mini-chillers domésticos, Aquecedores solares compactos, Termo-sifões, Purificadores, Desumidificadores, Ferramentas de controlo para sistemas fotovoltaicos e outros aparelhos de tratamento de ar.

2 anos: Condutas de alta pressão, Sistemas Profissionais VRV e VRV Centrifugadores, Minichillers Profissionais, Chillers Modulares, Ventiloconvectores profissionais e Cortinas de Ar.

5 anos: Compressor (apenas componente) para todas as unidades.

7 anos (Espanha continental)/3 anos (Ilhas Canárias e Baleares): Interacumuladores J-INTEX

10 anos: Compressor (apenas componente) em produtos seleccionados.

A garantia dos sistemas VRV está sujeita ao estudo do esquema principal pelo departamento de prescrição da Johnson.

Para unidades aerotérmicas, refrigeradores modulares e sistemas VRV, é necessário um comissionamento com o serviço técnico oficial após a instalação, a fim de ser elegível para cobertura de garantia.

Este período será contado a partir da data da venda, que deve ser justificada mediante a apresenta-ção da factura de compra. As condições desta garantia aplicam-se apenas a Espanha e Portugal. Se tiver adquirido este produto noutro país, consulte o seu revendedor para as condições aplicáveis.

EXCLUSÕES DA GARANTIA

1. Os dispositivos usados indevidamente e quaisquer consequências da não observância das instruções de funcionamento e manutenção contidas no manual.
2. Manutenção ou conservação do aparelho: cargas de gás, revisões periódicas, ajustes, engraxamento.
3. Os dispositivos desmontados ou manipulados pelo usuário ou pessoas alheias aos serviços técnicos autorizados.
4. Materiais quebrados ou deteriorados devido ao desgaste ou uso normal do dispositivo: controles remotos, juntas, plásticos, filtros, etc.
5. Dispositivos que não tenham o número de série de fábrica identificado ou nos quais ele tenha sido alterado ou apagado.
6. Falhas causadas por causas fortuitas ou acidentes de força maior, ou como resultado de uso anormal, negligente ou impróprio do dispositivo.
7. Responsabilidade civil de qualquer natureza.
8. Perda ou dano ao software ou mídia de informação.
9. Falhas produzidas por fatores externos, como distúrbios de corrente, surtos elétricos, alimentação de tensão excessiva ou incorreta, radiação e descargas eletrostáticas, incluindo raios.
10. Defeitos de instalação, como falta de ligação à terra entre as unidades interior e exterior, falta de ligação à terra na casa, alteração da ordem das fases e do neutro, alargamento em mau estado ou ligação a tubos de refrigeração de diâmetro diferente.
11. Quando houver pré-instalação, os danos causados pela não realização de uma limpeza preliminar adequada da instalação com nitrogênio e verificação da estanqueidade.
12. Ligações de dispositivos externos (como conexões Wi-Fi). Isso nunca pode levar à mudança de unidade.
13. Substituições e / ou reparos em equipamentos ou dispositivos insta-lados ou localizados a uma altura equivalente ou superior a 2'20 metros do solo.
14. Danos por congelamento em trocadores de placas e / ou tubos e em condensadores e resfriadores de água.
15. Danos a fusíveis, lâminas, lâmpadas, fluxostato, filtros e outros elementos derivados do desgaste normal devido ao funcionamento do equipamento.
16. Falhas que tenham sua origem ou sejam consequência direta ou indireta de: contato com líquidos, produtos químicos e outras substâncias, bem como condições derivadas do clima ou do meio ambiente: terremotos, incêndios, inundações, calor excessivo ou qualquer outra força externa, como insetos, roedores e outros animais que possam ter acesso ao interior da máquina ou aos seus pontos de conexão.
17. Danos derivados de terrorismo, motim ou tumulto popular, manifestações e greves legais ou ilegais; fatos das ações das Forças Armadas ou das Forças de Segurança do Estado em tempos de paz; conflitos armados e atos de guerra (declarados ou não); reação nuclear ou radiação ou contaminação radioativa; vício ou defeito das mercadorias; factos classificados pelo Governo da Nação como "catástrofe ou calamidade nacional".

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto. Quaisquer alterações ao manual serão actualizadas no nosso sítio web, pode consultar a versão mais recente.

Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e actualizações

johnson

Polígono Industrial San Carlos,
Camino de la Sierra S/N Parcela 11
03370 - Redován (Alicante)
www.ponjohnsonentuvida.es

Toda la documentación del producto
Complete documents about the product
Documentation plus complète sur le produit
Mais documentação do produto

V.1