



MANUAL DO UTILIZADOR DO SMART KIT

NOTA IMPORTANTE:

Leia atentamente o manual antes de instalar ou ligar o seu Smart Kit (Módulo sem fios). Certifique-se de guardar este manual para referência futura.

ÍNDICE

①	ESPECIFICAÇÕES	1
②	PRECAUÇÕES	1
③	TRANSFERÊNCIA E INSTALAÇÃO DA APLICAÇÃO	3
④	INSTALAÇÃO DO SMART KIT (módulo sem fios).....	4
⑤	REGISTO DE UTILIZADOR.....	9
⑥	CONFIGURAÇÃO DA REDE.....	11
⑦	COMO UTILIZAR A APLICAÇÃO	22
⑧	FUNÇÕES ESPECIAIS.....	24

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Este aparelho está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da diretiva 2014/53/UE.

(Apenas produtos da União Europeia)

1 ESPECIFICAÇÕES

Modelo do módulo sem fios: EU-OSK105, US-OSK105, EU-OSK106, US-OSK106, EU-OSK109, US-OSK109

Tipo de antena: Antena PCB impressa

Sem fios: 2400-2483,5 MHz, potência TX: < 20 dBm

Temperatura de funcionamento: 0-45 °C/32-113 °F

Humidade de funcionamento: 10%~85%

Entrada de energia: CC 5 V/500 mA

BLE: 2402-2480 MHz, potência TX: < 10 dBm

2 PRECAUÇÕES

- Sistema aplicável: iOS, Android.
- Mantenha a aplicação atualizada com a versão mais recente.
- Na eventualidade de ocorrer uma situação especial, declaramos explicitamente abaixo que: Nem todos os sistemas Android e iOS são compatíveis com a aplicação. Não seremos responsáveis por qualquer problema resultante de incompatibilidade.
- **Estratégia de segurança sem fios**
O Smart Kit suporta apenas encriptação WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE e nenhuma encriptação.
Recomenda-se a encriptação WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE.
- **Precauções**
 - Devido a diferentes situações da rede, ocasionalmente o tempo limite do processo de controlo pode ser excedido. Se isto acontecer, o que é apresentado no painel e na aplicação pode não ser o mesmo, não se preocupe.

- A câmara do smartphone tem de ter no mínimo 5 milhões de pixels para garantir uma boa leitura de códigos QR.
- Devido a diferentes situações da rede, ocasionalmente o tempo limite do pedido pode ser excedido, sendo necessário configurar a rede novamente.
- O sistema da aplicação está sujeito a atualizações sem aviso prévio para melhorar o funcionamento do produto. O processo de configuração da rede real pode variar ligeiramente do processo no manual, o processo real prevalece.
- Consulte o website do serviço para obter mais informações.

3 TRANSFERÊNCIA E INSTALAÇÃO DA APLICAÇÃO

CUIDADO: O código QR a seguir só está disponível para transferir a aplicação. É totalmente diferente do código QR fornecido com o SMART KIT.



Android



iOS

- Utilizadores de telefones Android: leia o código QR do Android ou acede ao Google Play, procure a aplicação "NetHome Plus" e transfira-a.
- Utilizadores de iOS: leia o código QR do iOS ou aceda à App Store, procure a aplicação "NetHome Plus" e transfira-a.

4 INSTALAÇÃO DO SMART KIT (módulo sem fios)

AVISO:

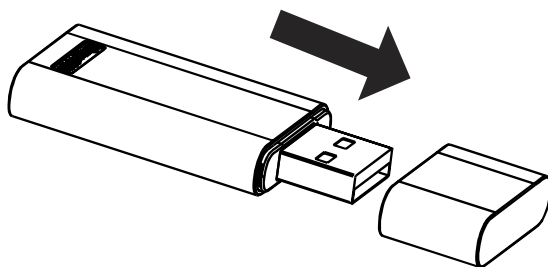
- Para evitar choques elétricos, desligue a alimentação antes de instalar o Smart Kit (módulo sem fios).
- As operações de acesso, substituição e manutenção do dispositivo inteligente devem ser realizadas por profissionais.
- A interface reservada só é compatível com o Smart Kit (módulo sem fios) fornecido pelo fabricante.

- Este equipamento deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o Smart Kit e o seu corpo.

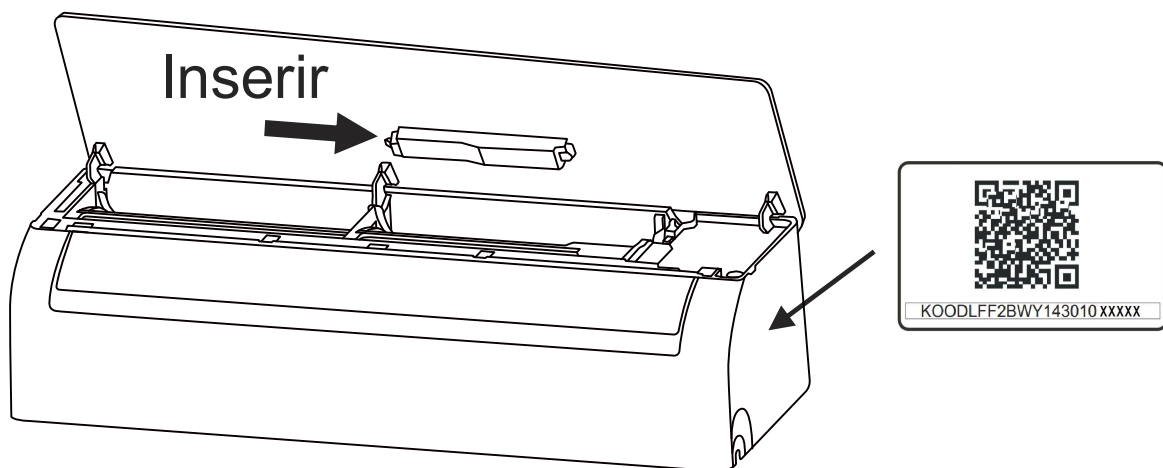
Nota: As ilustrações presentes neste manual têm uma finalidade meramente explicativa. A forma real da sua unidade interior poderá ser ligeiramente diferente. A forma real é aquela que prevalece. Devido a diferenças nos modelos, a posição de instalação do Smart Kit pode variar ligeiramente.

Consulte o diagrama a seguir para obter informação sobre uma instalação específica.

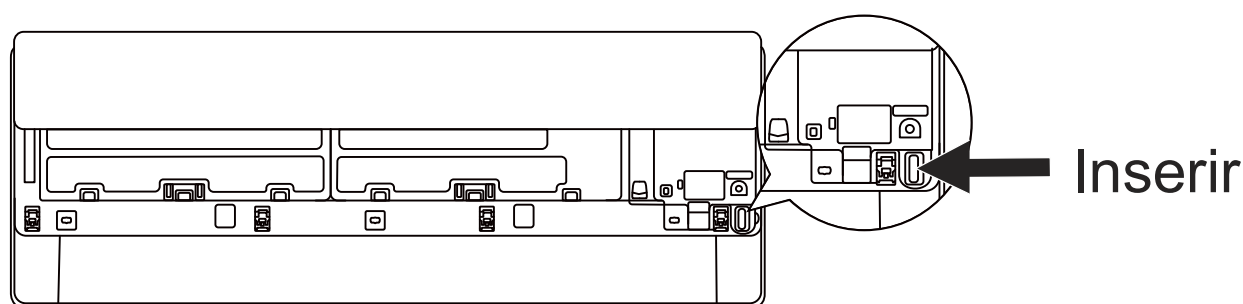
1) Retire a tampa de proteção do Smart Kit.



2) Abra o painel frontal e insira o Smart Kit na interface reservada. (Conforme ilustrado na figura Modelo A e Modelo B)

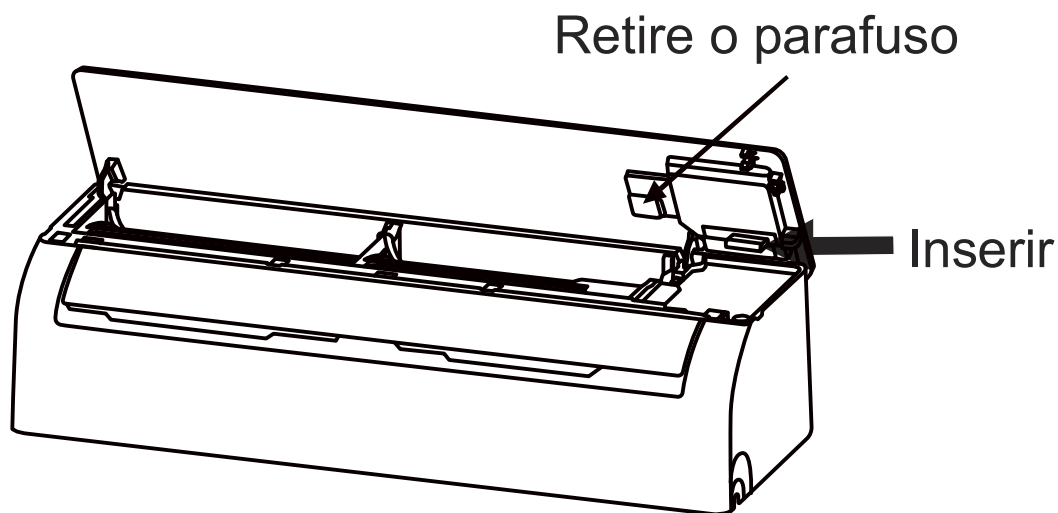


Modelo A

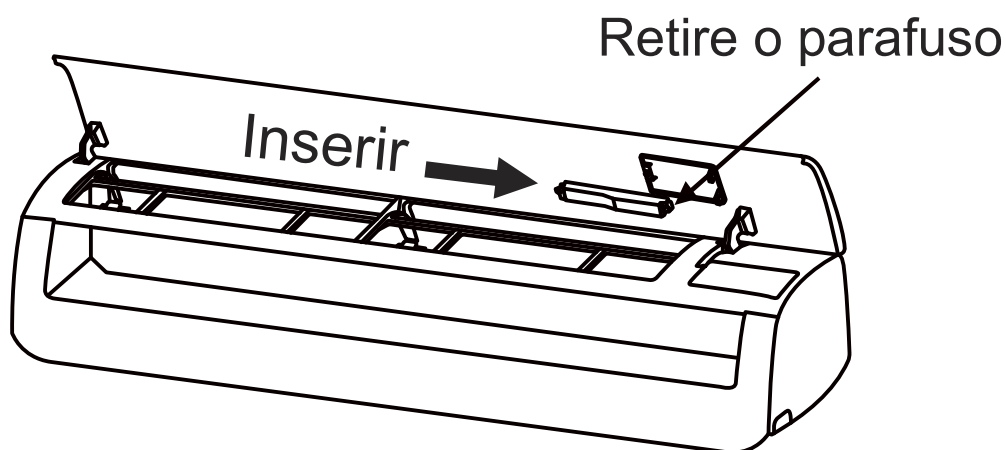


Modelo B

- 3) --Abra o painel frontal, desparafuse a tampa do visor e retire-a, em seguida insira o Smart Kit na interface reservada e volte a colocar a tampa do visor. (Conforme ilustrado na figura Modelo C)
- Abra o painel frontal e retire o parafuso da tampa plástica, em seguida retire a tampa plástica, insira o Smart Kit na interface reservada e volte a colocar a tampa plástica, fixando-a com o parafuso. (Conforme ilustrado na figura Modelo D)



Modelo C



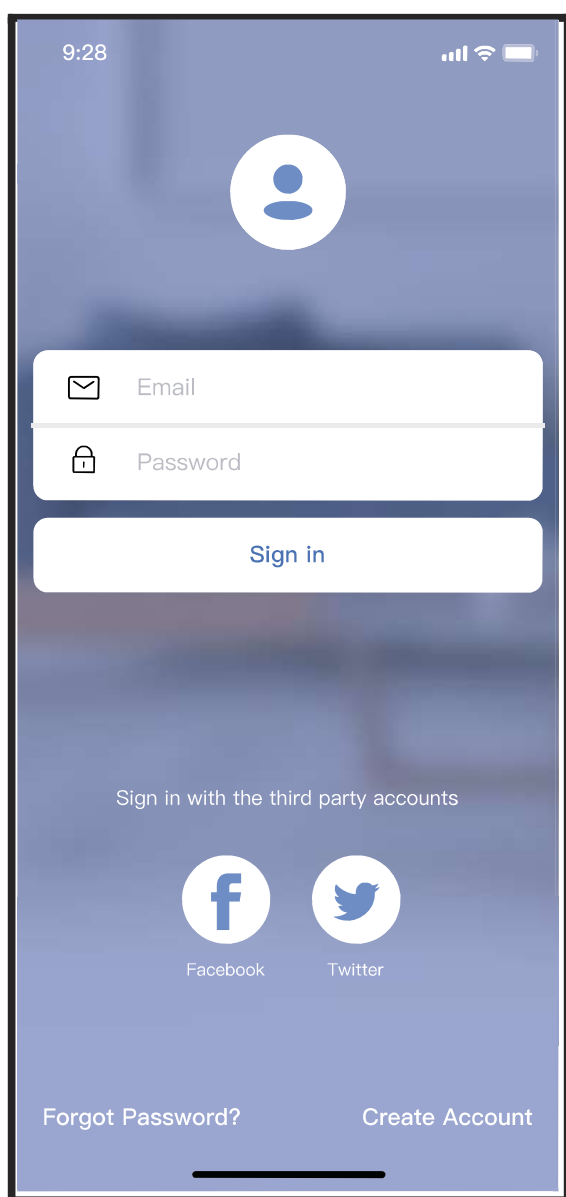
Modelo D

- 4) Fixe o código QR embalado com o SMART KIT no painel lateral do aparelho ou noutro local conveniente, onde possa ser lido com facilidade por um telemóvel.

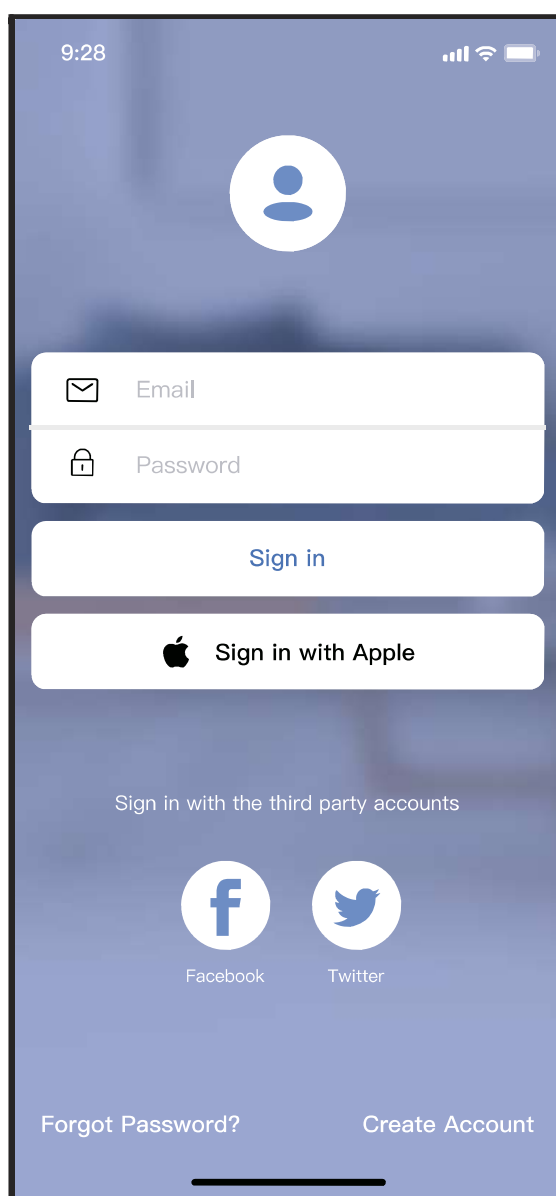
Relembramos que: É recomendado guardar os outros dois códigos QR num local seguro ou tirar uma fotografia e guardá-la no seu telemóvel.

5 REGISTO DE UTILIZADOR

- Confirme se o seu dispositivo móvel está ligado ao router sem fios. Além disso, confirme se o router sem fios já está ligado à Internet antes de efetuar o registo de utilizador e a configuração da rede.
- É recomendado entrar na sua caixa de e-mail e ativar a sua conta de registo clicando no link, no caso de se esquecer da palavra-passe. Pode iniciar sessão com contas de terceiros.



Android



iOS

① Clique em "Create Account" (Criar conta)

9:41

Create Account

Enter your Email address

Password

Confirm Password

Password need 6–20 characters,must contain letters and numbers.

Register

☐ I have read and agree to the terms and privacy

② Introduza o seu endereço de e-mail e palavra-passe e depois clique em "Register" (Registar)

6 CONFIGURAÇÃO DA REDE

Precauções

- É necessário esquecer qualquer outra rede próxima e confirmar que o dispositivo Android ou iOS se liga apenas à rede sem fios que pretende configurar.
- Certifique-se de que a função sem fios do dispositivo Android ou iOS está a funcionar corretamente e pode ligar-se automaticamente à sua rede sem fios original.

Relembramos que:

Depois de ligar o ar condicionado, deve realizar todos os passos em 8 minutos, caso contrário, será necessário ligá-lo novamente.

■ Utilização de um dispositivo Android ou iOS para configurar a rede

- Confirme se o seu dispositivo móvel já foi ligado à rede sem fios que pretende utilizar. Além disso, é necessário esquecer outras redes sem fios irrelevantes, se afetarem o processo da configuração.
- Desligue a alimentação do AC.
- Ligue a alimentação do AC e prima continuamente o botão "VISOR DE LED" ou "NÃO PERTURBAR" sete vezes em 10 segundos.
- Quando o AC apresentar "AP", significa que a função sem fios do AC entrou no modo de "AP".

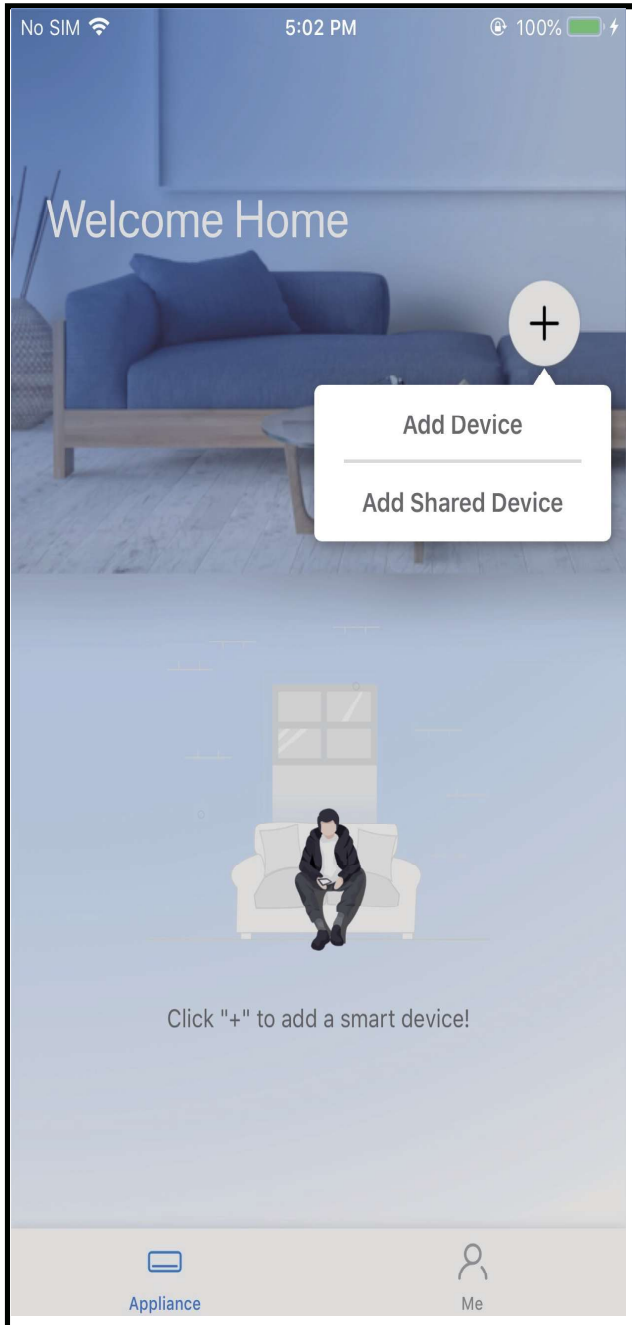
Nota:

A configuração da rede pode ser concluída de duas formas:

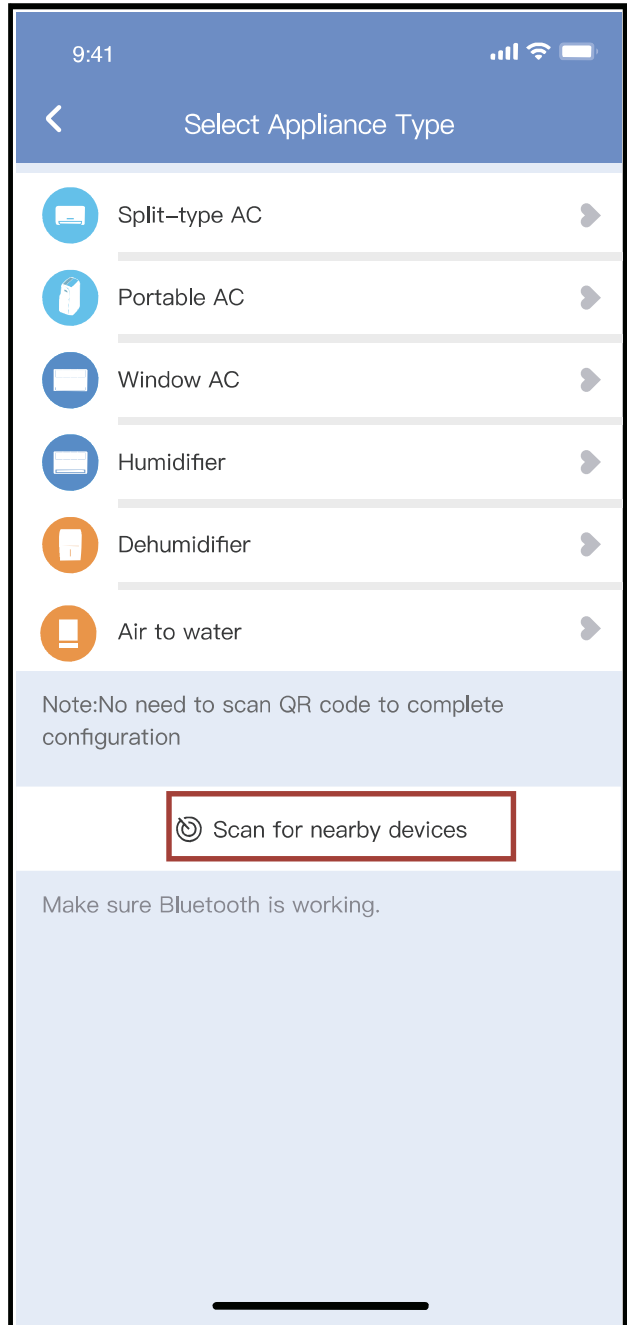
- Configuração da rede por Bluetooth
- Configuração da rede por tipo de aparelho selecionado

Configuração da rede por Bluetooth

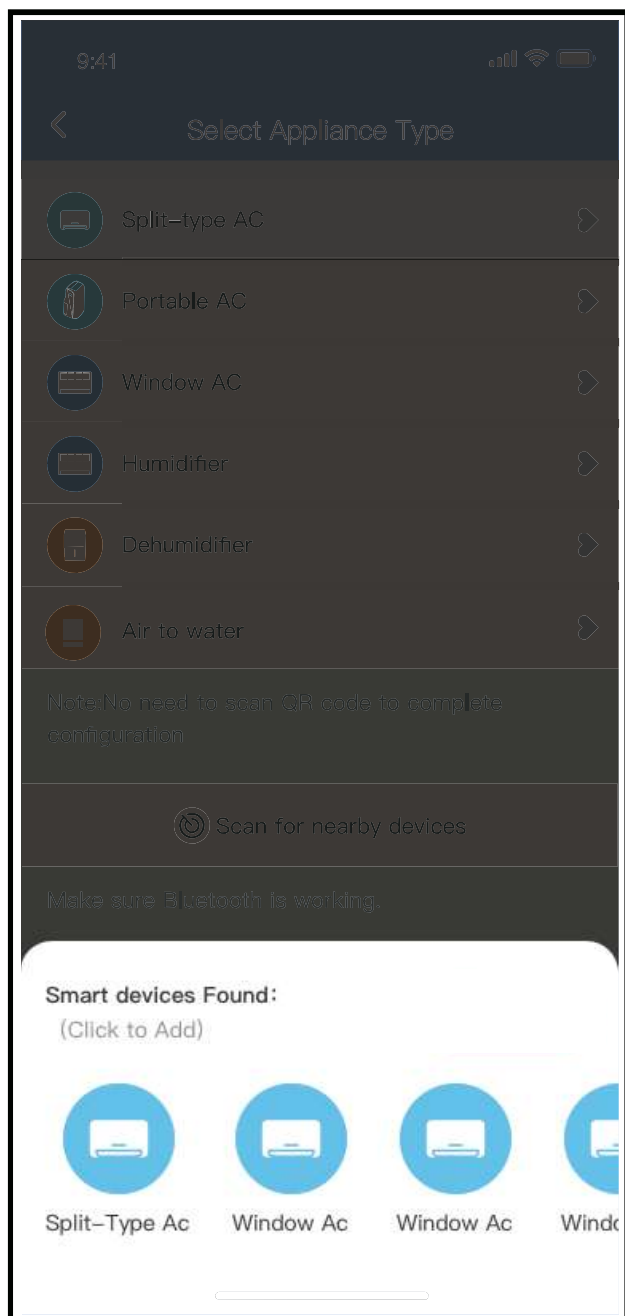
Nota: Certifique-se de que o Bluetooth do seu dispositivo móvel está a funcionar.



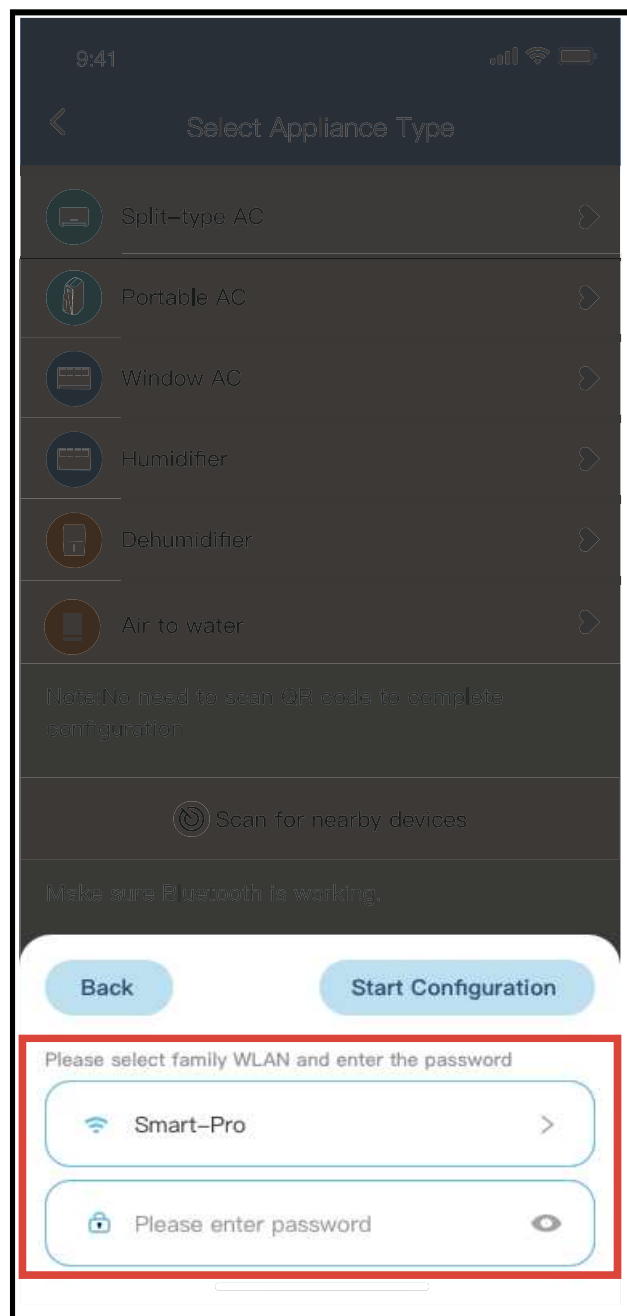
① Prima "+ Add Device" (+ Adicionar dispositivo)



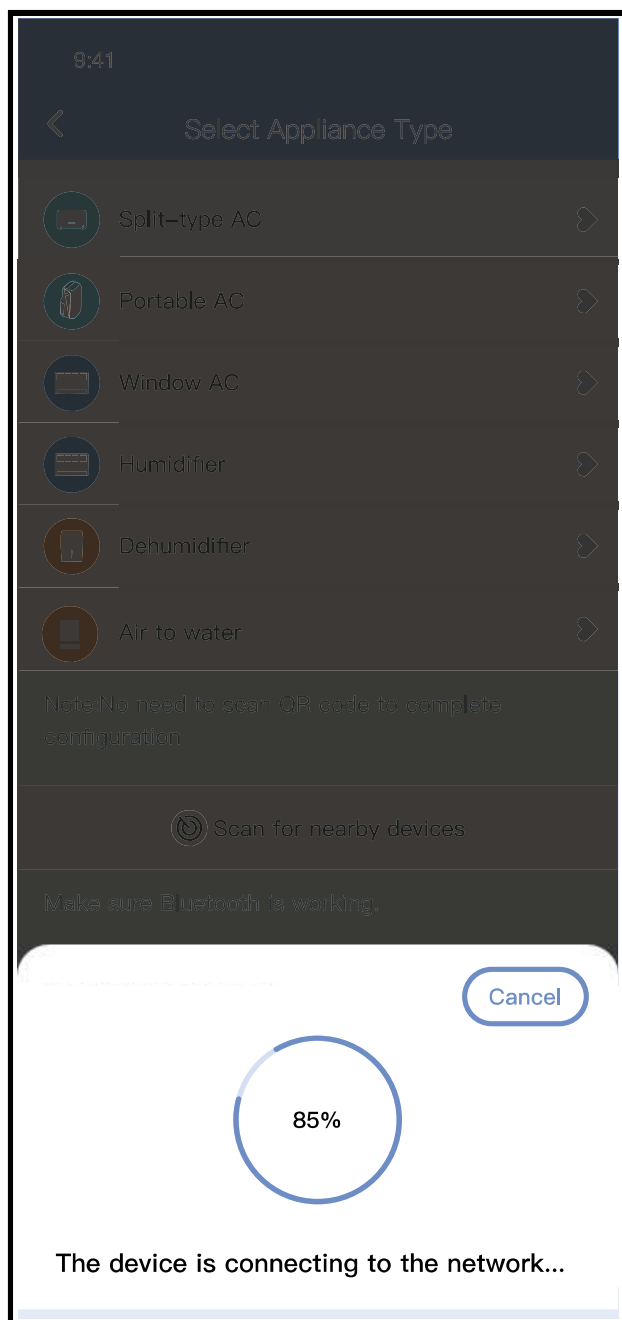
② Prima "Scan for nearby devices" (Procurar dispositivos próximos)



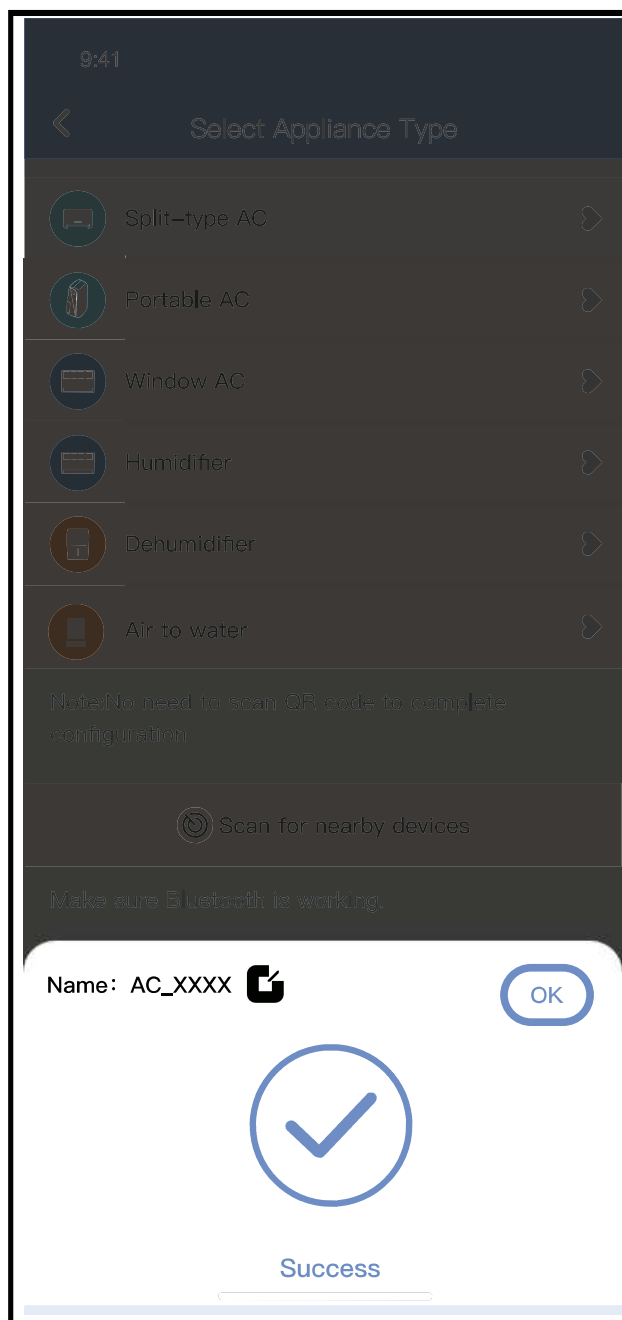
③ Aguarde até serem encontrados dispositivos inteligentes e depois clique para adicioná-los



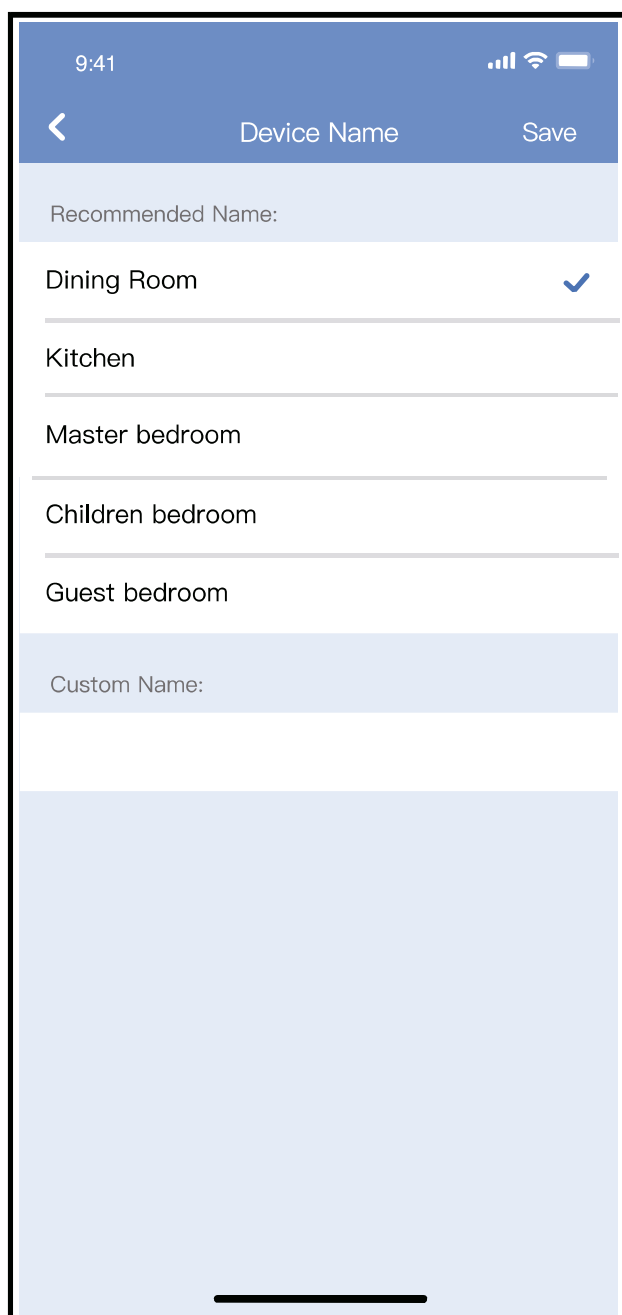
④ Selecione a rede sem fios doméstica, introduza a palavra-passe



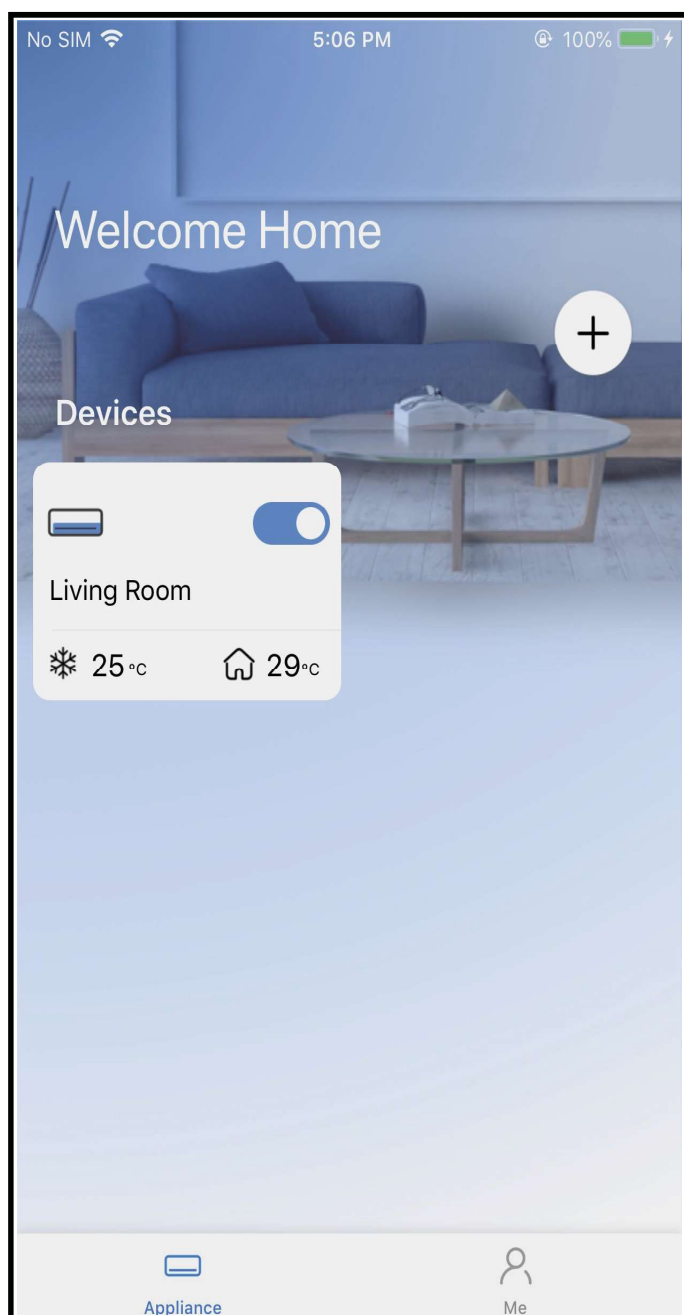
⑤ A aguardar ligação à rede



⑥ Configuração bem-sucedida, pode alterar o nome predefinido.

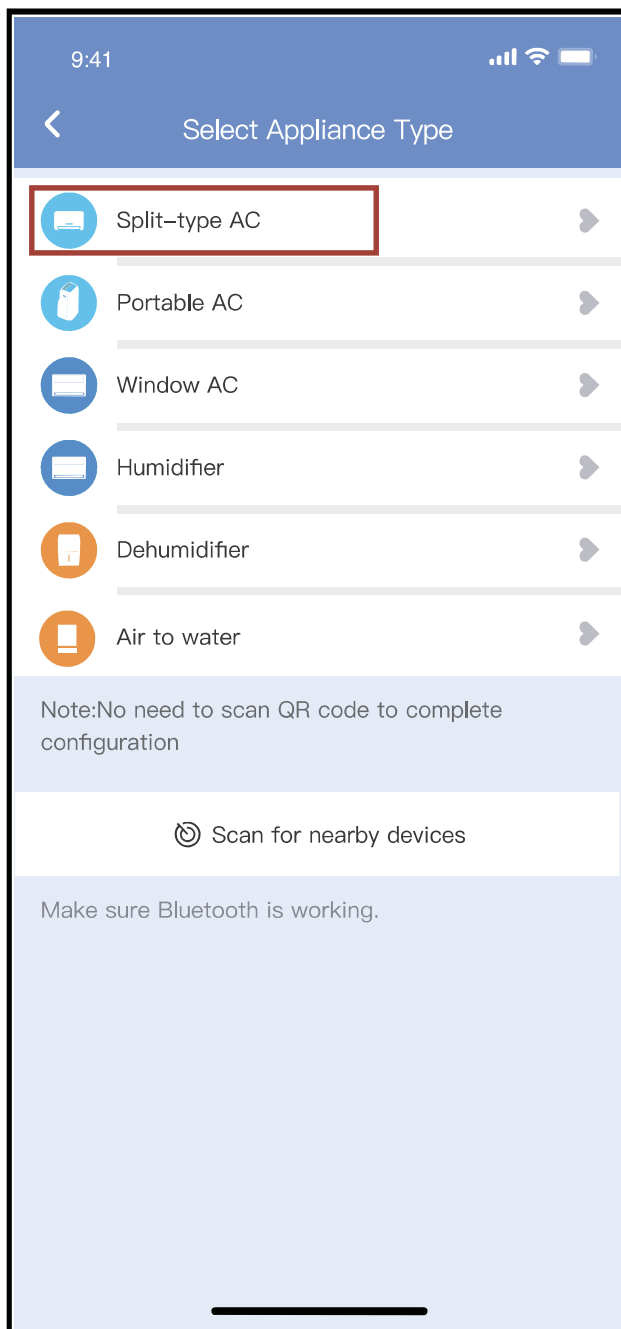


⑦ Pode escolher um nome existente ou personalizar um novo.

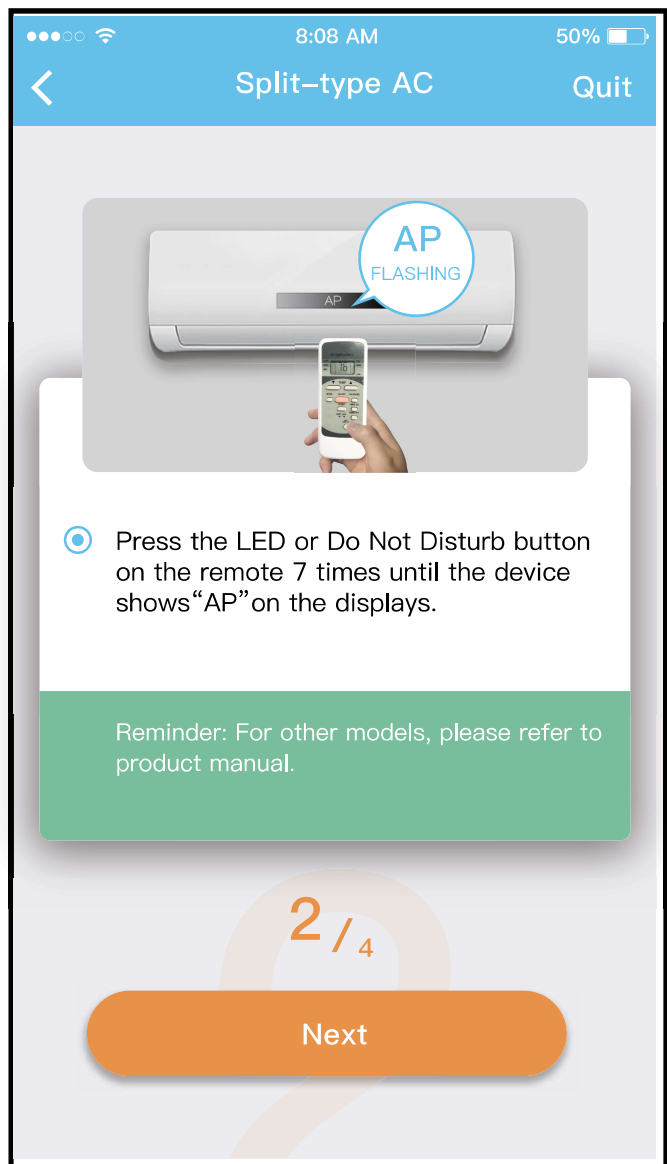
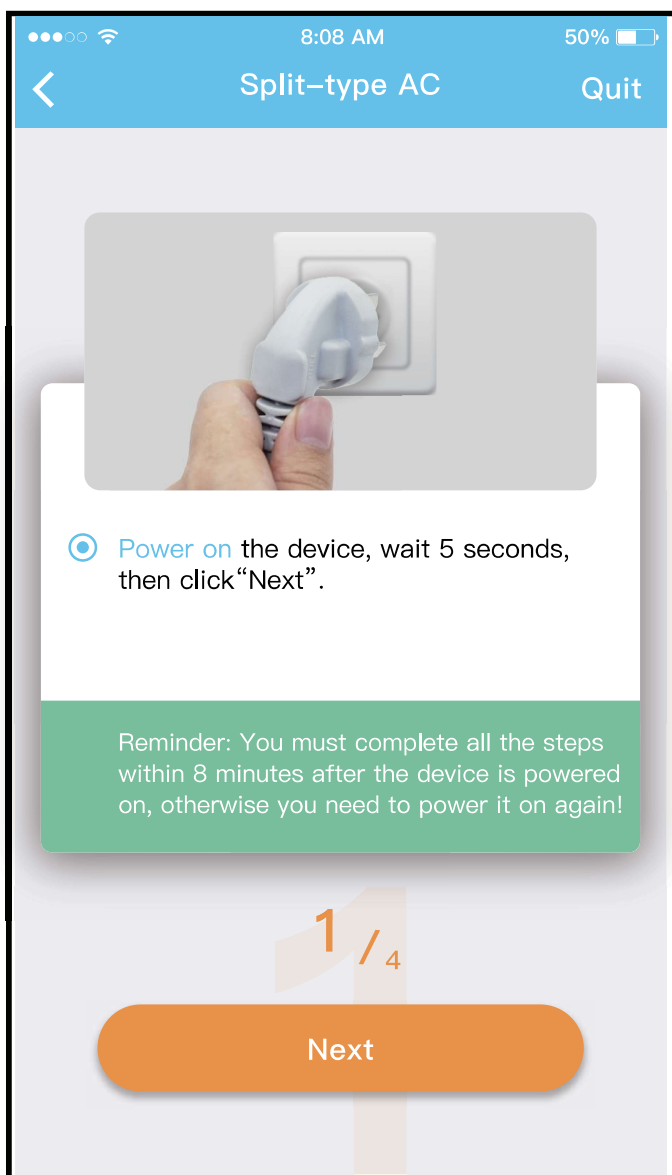


⑧ A configuração da rede Bluetooth foi bem-sucedida, pode agora ver o dispositivo na lista.

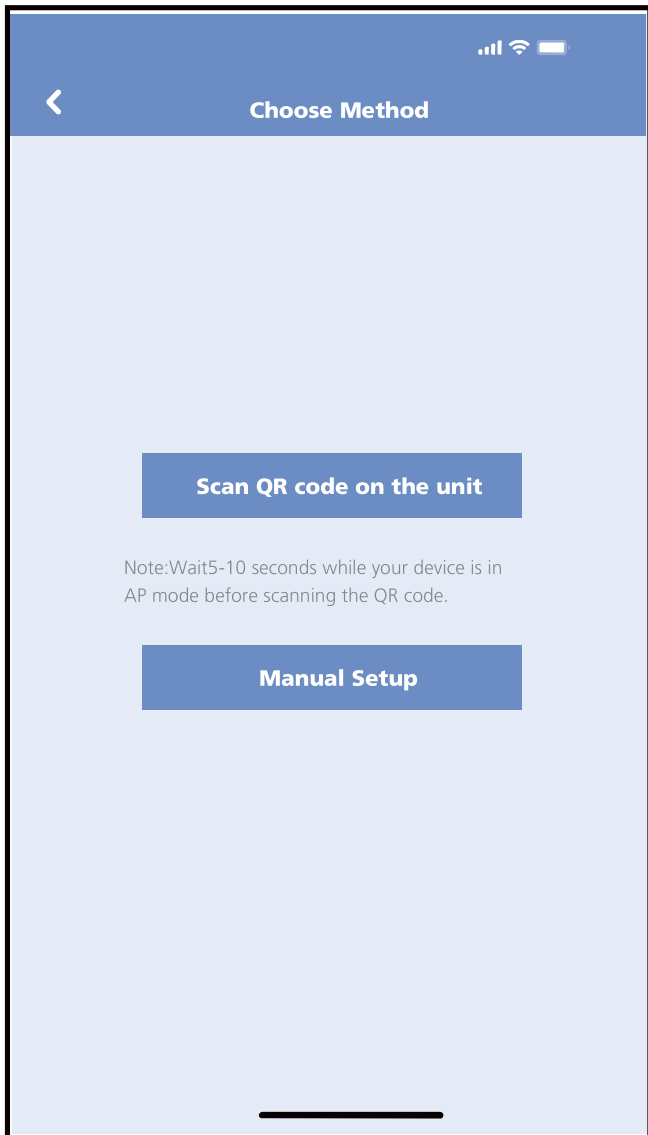
Configuração da rede por tipo de aparelho selecionado:



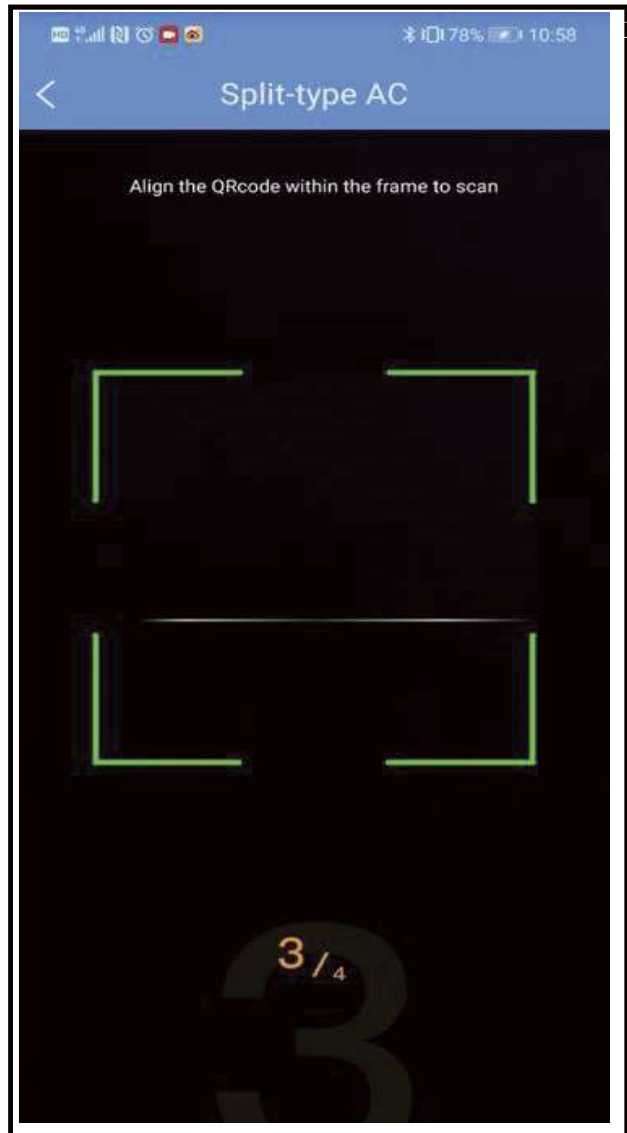
- ① Se a configuração da rede Bluetooth falhar, selecione o tipo de aparelho.



② Siga os passos acima para entrar no modo "AP".

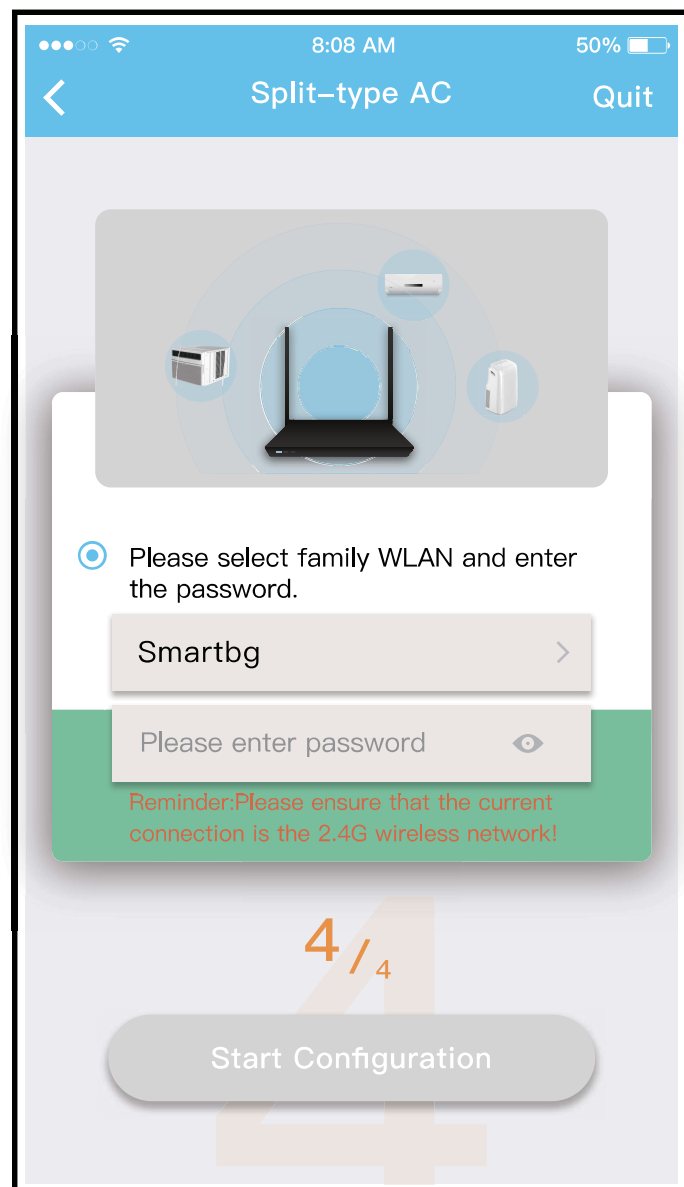
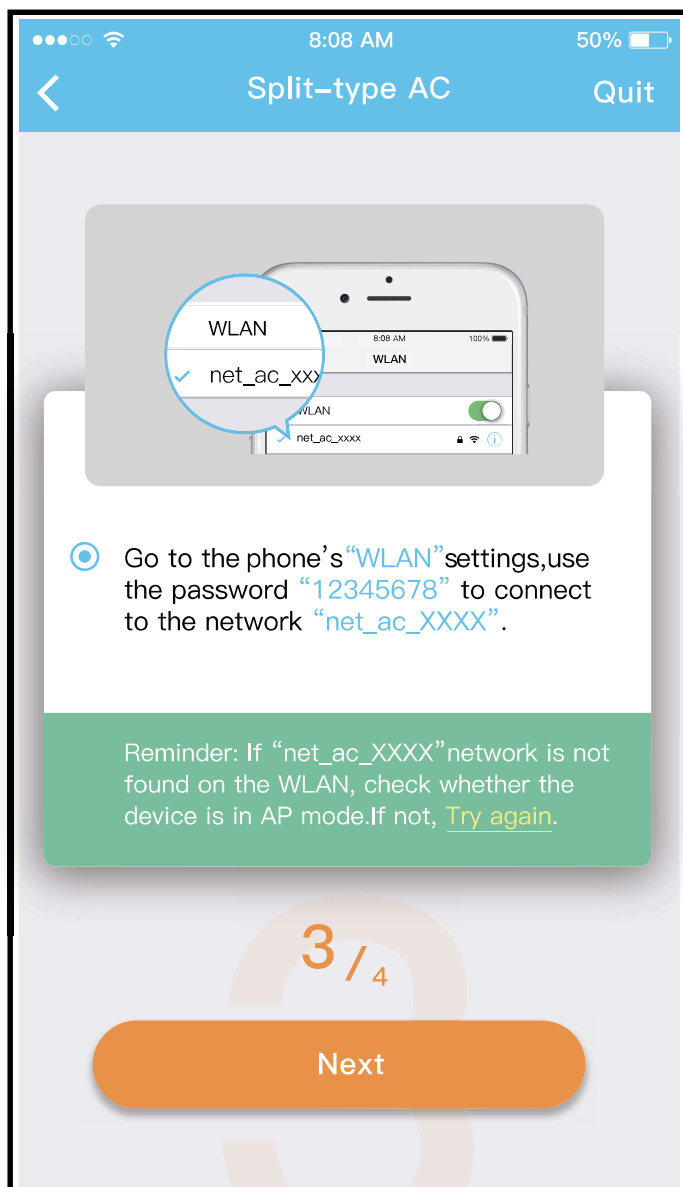


③ Escolha o método de configuração da rede.



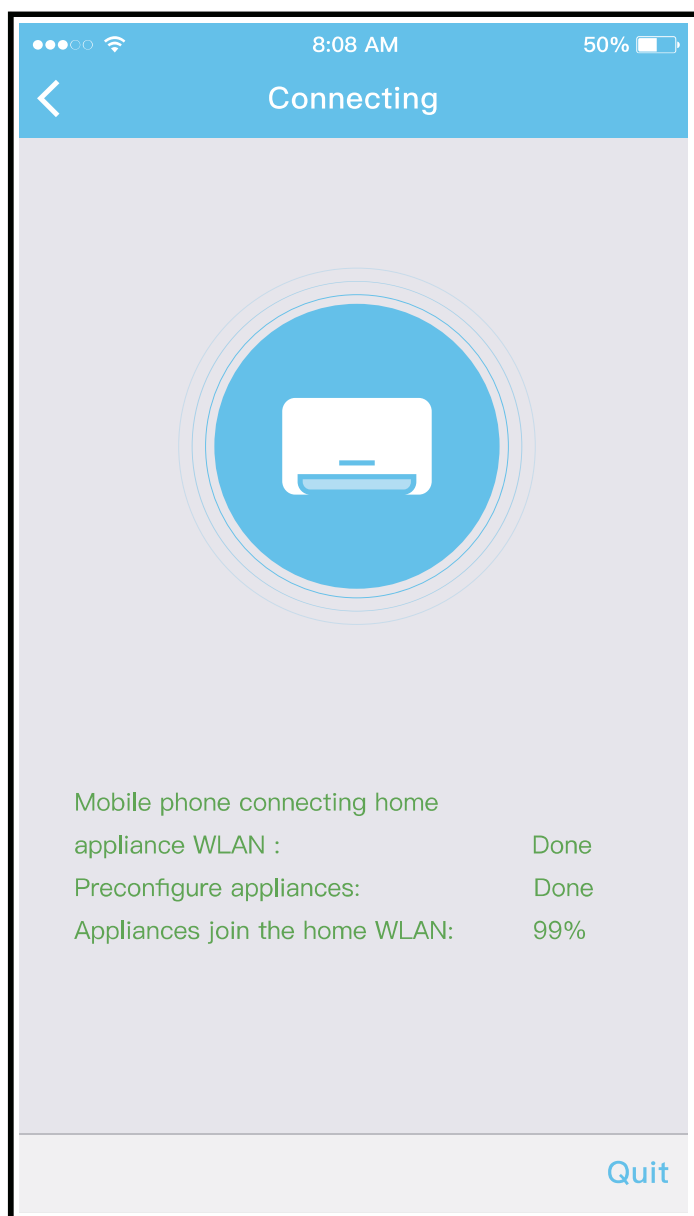
④ Escolha o método "Scan the QR code" (Ler o código QR).

NOTA: Os passos ③ e ④ aplicam-se unicamente ao sistema Android. O sistema iOS não requer dois passos.

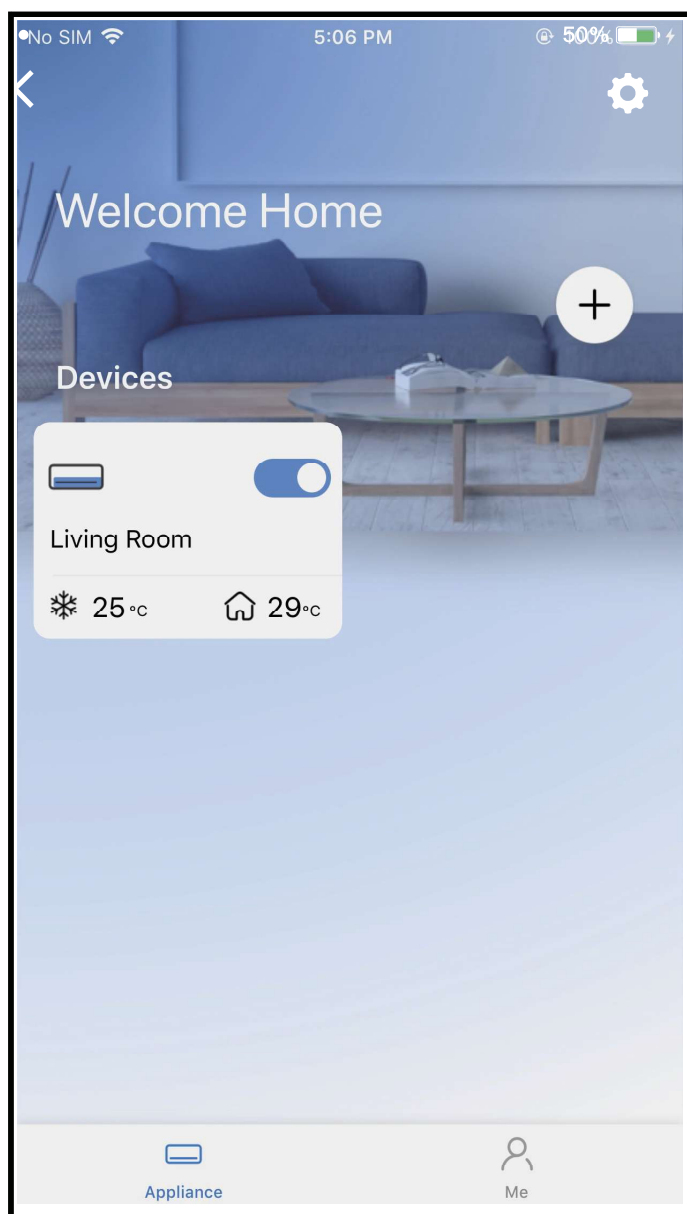


⑤ Quando escolhe o método de "Manual Setup (Configuração manual)" (Android). Ligue-se à rede sem fios (iOS)

⑥ Introduza a palavra-passe



⑦ A configuração da rede foi bem-sucedida



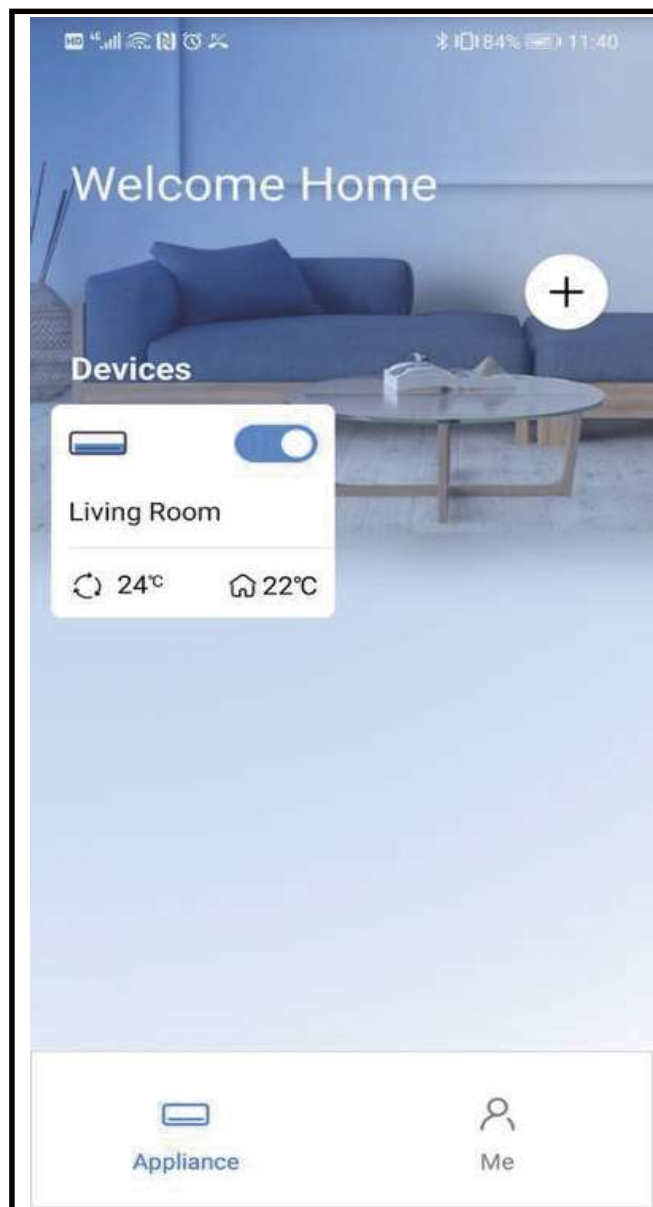
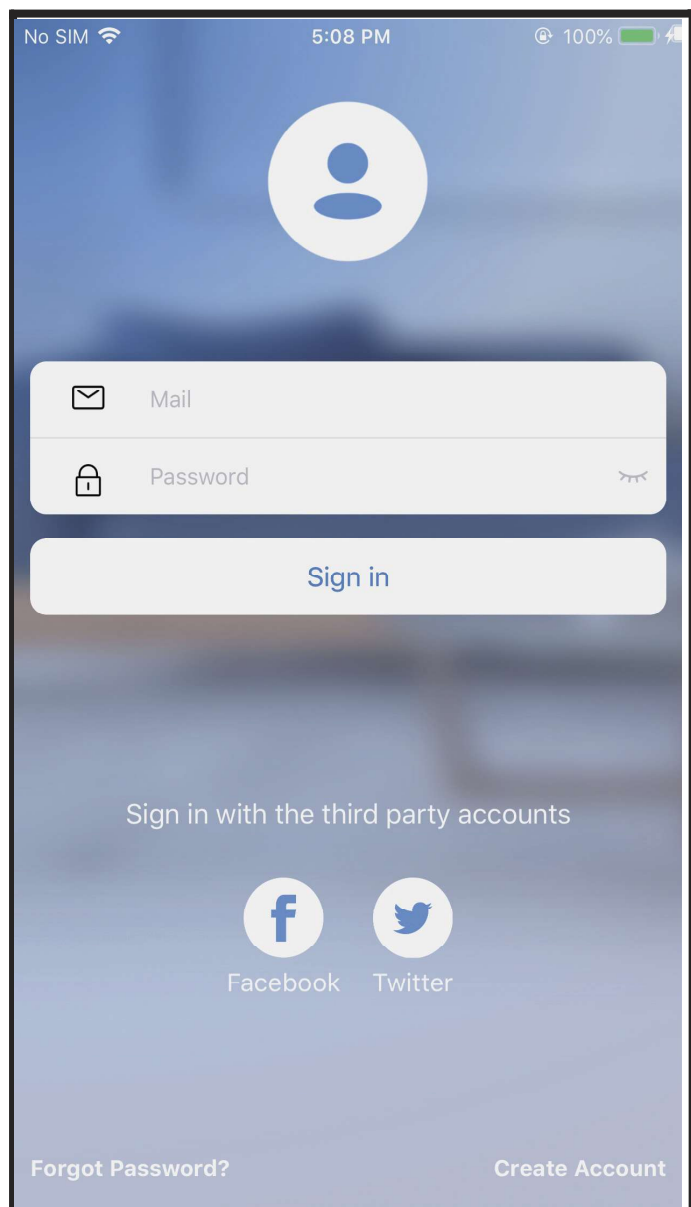
⑧ Configuração bem-sucedida, pode ver o dispositivo na lista.

NOTA:

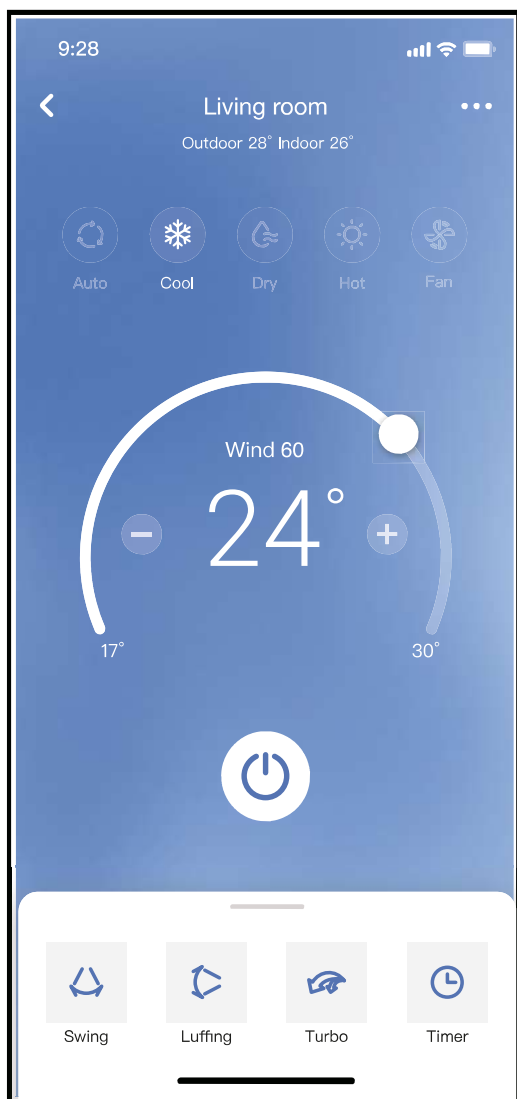
- Quando concluir a configuração da rede, a aplicação apresentará uma mensagem de sucesso no ecrã.
- Devido a diferentes ambientes de internet, é possível que o estado do dispositivo continue a ser apresentado como "offline". Se isso ocorrer, é necessário abrir e atualizar a lista de dispositivos na aplicação e certificar-se de que o estado do dispositivo muda para "online". Alternativamente, pode desligar a alimentação do AC e ligá-la novamente, o estado do dispositivo mudará para "online" após alguns minutos.

7 COMO UTILIZAR A APLICAÇÃO

Certifique-se de que o seu dispositivo móvel e o ar condicionado estão ligados à internet antes de utilizar a aplicação para controlar o ar condicionado através da internet. Siga os passos a seguir:



- ① Clique em "Sign in" (Iniciar sessão)
- ② Escolha o ar condicionado.



- ③ Assim, pode ligar/ desligar aparelhos de ar condicionado, controlar o modo de operação, a temperatura, a velocidade do ventilado, entre outros.

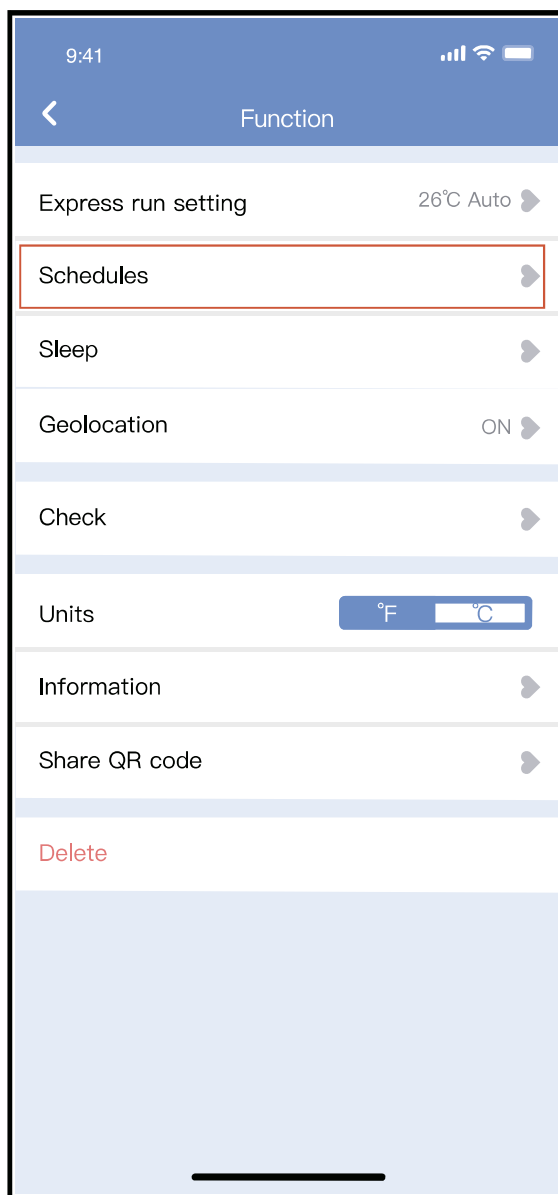
NOTA:

Nem todas as funções da aplicação se encontram disponíveis no ar condicionado. Por exemplo: Função ECO, Turbo, Oscilação, consulte o manual do utilizador para obter mais informações.

8 FUNÇÕES ESPECIAIS

■ Programação

Pode programar uma hora semanalmente para ligar ou desligar o AC. Também pode programar a circulação para manter o AC sob controlo todas as semanas.



9:41

<

Schedules

Confirm

24H

12H

9

04

10

05

11

06

On

12

07

Off

13

08

Repeat

Mon.Thur. >

Settings

Cool 17°C High >

Label

Unnamed >

9:41

<

Repeat

Confirm

Commonly used:

Every day

✓

Weekdays

Only once

Custom:

Monday

Tuesday

Wednesday

Thursday

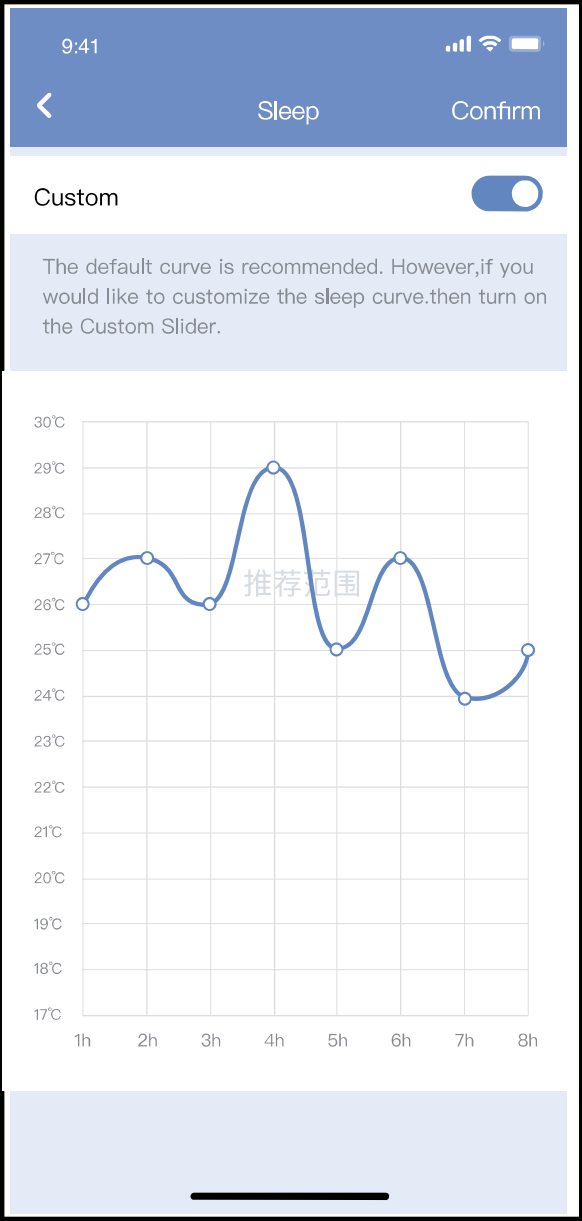
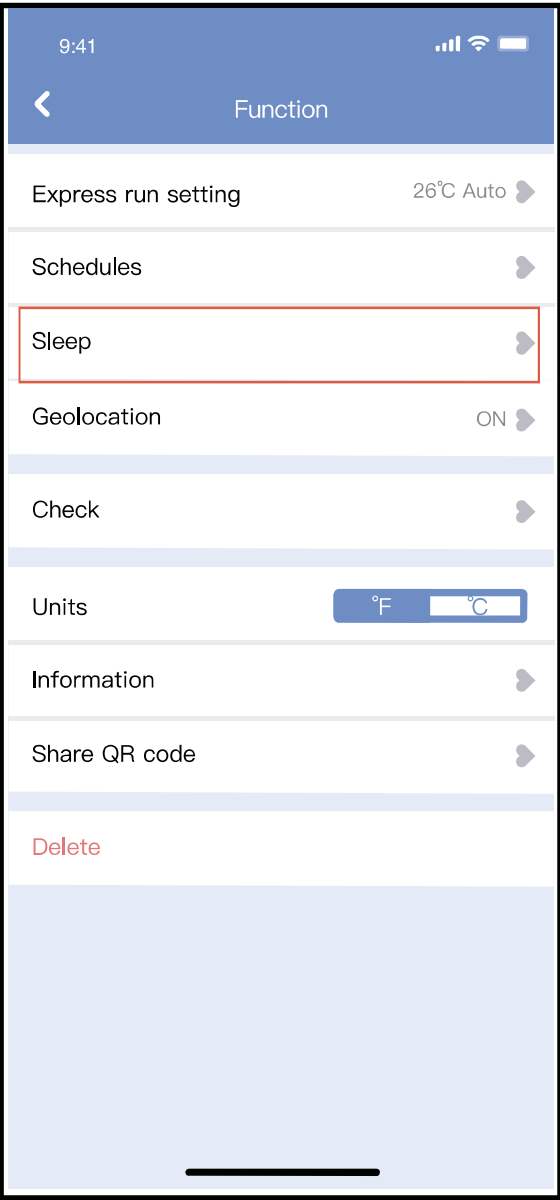
Friday

Saturday

Sunday

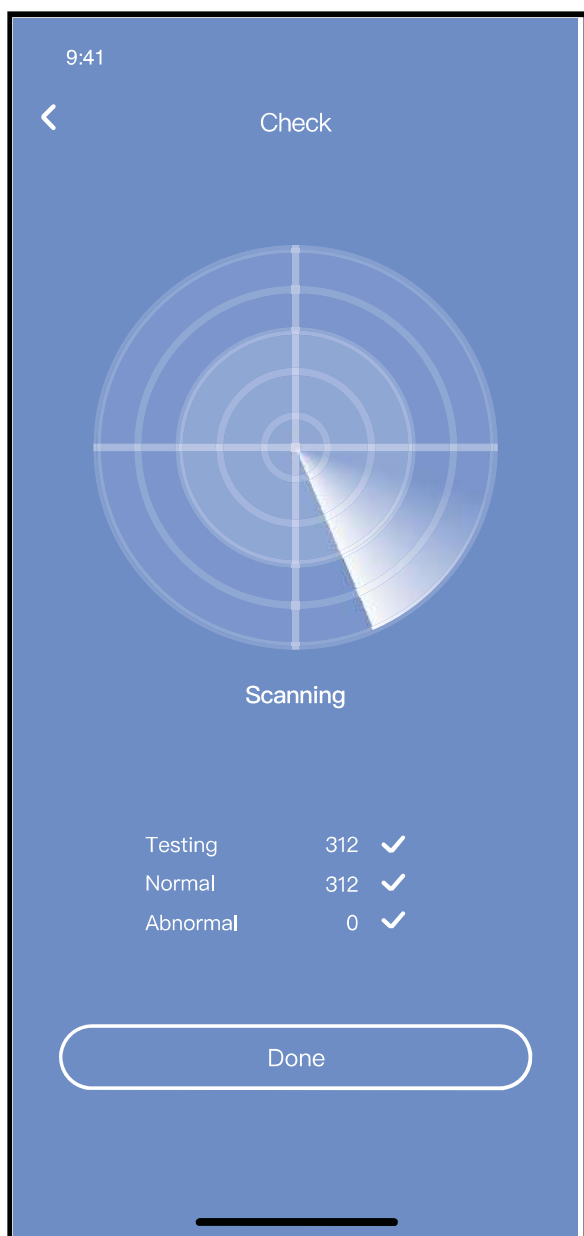
■ Sono

Pode ter um sono confortável, personalizando a temperatura-alvo.



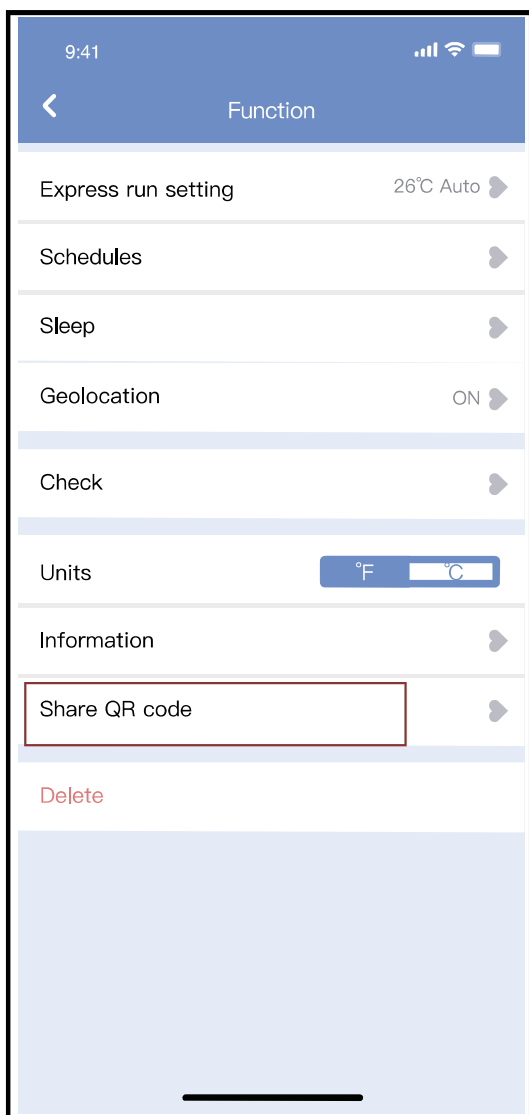
■ Consulta

Pode consultar simplesmente o estado de funcionamento do AC com esta função. Quando terminar o procedimento, poderá ver os itens normais, os itens anormais e informação detalhada.



■ Partilha de dispositivo

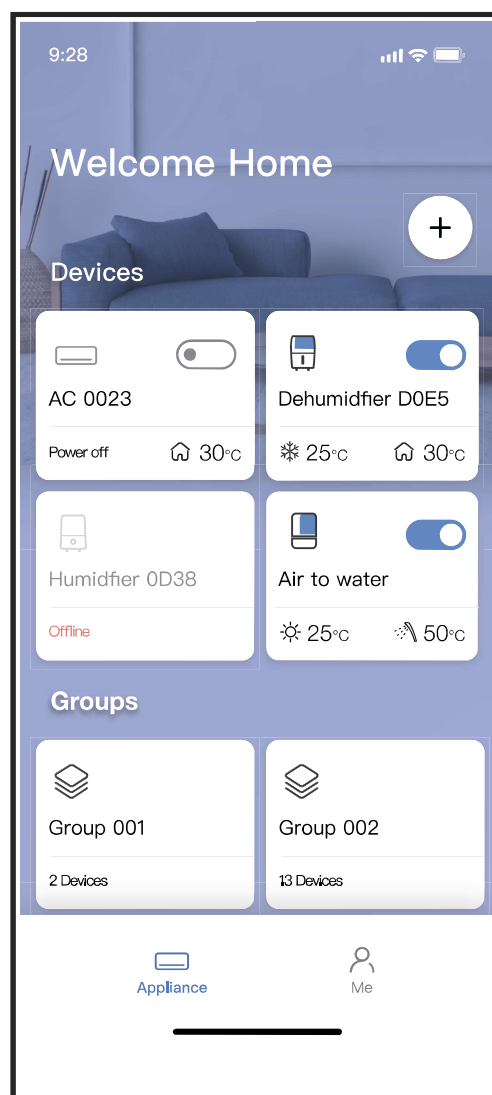
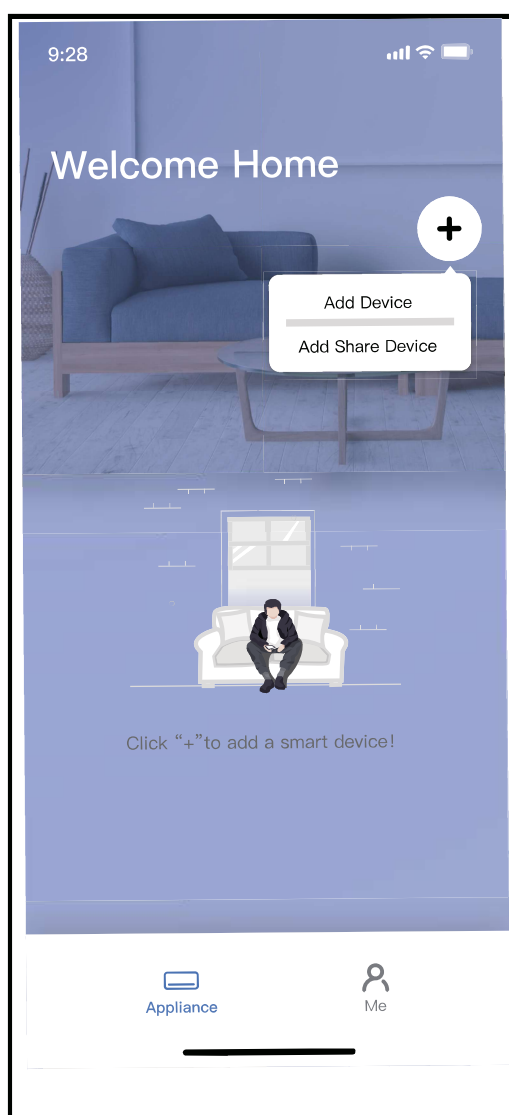
O ar condicionado pode ser controlado por vários utilizadores ao mesmo tempo através da função "Partilhar dispositivo".



① Clique em "Shared QR code" (Código QR partilhado)



② Apresentação do código QR.



③ Os outros utilizadores devem primeiro iniciar sessão na aplicação "NetHome Plus" e clicar em seguida em "Add Share Device" (Adicionar dispositivo de partilha) no seu próprio telemóvel; depois peça-lhes para lerem o código QR.

④ Agora podem adicionar o dispositivo partilhado.

ADVERTÊNCIAS:

Modelos de módulos sem fios: US-OSK105, EU-OSK105

ID FCC: 2AS2HMZNA21

IC: 24951-MZNA21

Modelos de módulos sem fios: US-OSK106, EU-OSK106

ID FCC: 2AS2HMZNA22

IC: 24951-MZNA22

Modelos de módulos sem fios: US-OSK109, EU-OSK109

ID FCC: 2AS2HMZNA23

IC: 24951-MZNA23

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das normas da FCC e contém transmissor(es)/recetor(es) isento(s) de licença que estão em conformidade com o(s) RSS isento(s) de licença da Innovation, Science and Economic Development Canada.

A utilização está sujeita às duas condições a seguir:

- (1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas;
e
- (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo a interferência que poderá causar o funcionamento indesejado do dispositivo.

Utilize o aparelho apenas de acordo com as instruções fornecidas.

Alterações ou modificações a esta unidade que não sejam expressamente aprovadas pelo responsável pelo cumprimento poderão anular a autoridade para operar o equipamento por parte do utilizador.

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 a radiofrequências 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 encontra-se em conformidade com os limites dos dispositivos digitais de Classe B, nos termos da parte 15 das normas da FCC. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações por rádio. No entanto, não há quaisquer garantias de que não ocorrerá interferência numa instalação em particular. Se este equipamento provocar interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão, que poderá determinar desligando e ligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência aplicando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicione a antena de recepção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele onde se encontra ligado o recetor.
- Consulte o vendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: No20250102002

We, THERMO SITE, LDA, with address at AVENIDA DA FRANCA, 352 4 ESCRITORIO 4.6 PORTO PORTO 4050-276 PORTO PORTUGAL **declare under our sole responsibility that the product:**

product name: Smart Kit

trade name: THERMWAY

type or model: EU-SK105, EU-OSK105

relevant supplementary information:

(e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items) **to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).**

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): EN IEC 62311:2020, EN 62311:2008, EN 62368-1:2014/A11:2017

EMC (Art. 3(1)(b)): EN 301 489-1 V2.2.3: 2019, EN 301 489-17 V3.2.4 :2020

EN 55032:2015/A1:2020, EN 55035:2017/A11:2020, EN 50665:2017

SPECTRUM (Art. 3(2)): EN 300 328 V2.2.2 :2019

OTHER (incl. Art. 3(3)d): EN 18031-1:2024

Limitation of validity (if any):

Supplementary information:

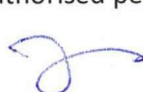
Notified body involved: N/A.....

Technical file held by: Factory at Beijiao Town, Shunde District, Foshan, Guangdong, 528311, China

Place and date of issue (of this DoC): PORTP/ April 2025

Signed by or for the manufacturer:

(Signature of authorised person)

 
thermosite
thermal comfort made easy
A Gerência



thermosite
thermal comfort made easy

@: info@thermosite.com | s.: www.thermosite.com
R.Manuel Pinto Azevedo, 626 R/C Esq. | 4100-320 Porto | Portugal
t.: +351 223 263 334

A empresa não será responsável por quaisquer problemas causados pela Internet, pelo router sem fios e pelos dispositivos inteligentes. Contacte o fornecedor original para obter mais ajuda.

**CS385-APP(Nethomeplus-OEM)
16110800A15395**