

# **SÁCH HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

## **MÁY LẠNH THÔNG MINH**

### **CHÚ Ý QUAN TRỌNG**

Đọc kỹ sách hướng dẫn sử dụng trước khi lắp đặt hoặc kết nối với bộ thiết bị thông minh của bạn. Vui lòng giữ lại cuốn sách này để tham khảo sau này.

## NỘI DUNG

1	THÔNG SỐ KỸ THUẬT .....	1
2	CÁC CHÚ Ý THẬN TRỌNG .....	1
3	TẢI VÀ CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH ỨNG DỤNG .....	2
4	LẮP ĐẶT BỘ KẾT NỐI THÔNG MINH .....	3
5	ĐĂNG KÝ NGƯỜI SỬ DỤNG .....	4
6	CẤU HÌNH MẠNG KẾT NỐI.....	5
7	CÁCH SỬ DỤNG CHƯƠNG TRÌNH ỨNG DỤNG.....	13
8	CÁC CHỨC NĂNG ĐẶC BIỆT .....	15

## TUYÊN BỐ VỀ SỰ PHÙ HỢP

Dưới đây, chúng tôi tuyên bố rằng máy điều hòa không khí này là phù hợp với các yêu cầu cơ bản và các quy định liên quan khác của Chỉ dẫn 1999/5/EC. Các tuyên bố về sự phù hợp có thể tham khảo ý kiến với các đại lý bán hàng.

## 1 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model: OSK102

Tiêu chuẩn: IEEE 802.11b/g/n

Loại ăng-ten: Wxternal omnidirectional Antenna,

Tần số: WIFI: 2.4G

Tín hiệu truyền mạnh nhất: 15dBm Max

Nhiệt độ hoạt động: 0°C ~ 45°C/32°F ~113°F.

Độ ẩm hoạt động: 10% ~ 85%

Nguồn điện vào: DC 5V/300mA

## 2 CÁC CHÚ Ý THẬN TRỌNG

Thiết bị ứng dụng: IOS, Android.

(Yêu cầu: IOS 7.0, Android 4.0).

### Chú ý:

- Chương trình ứng dụng không hỗ trợ phiên bản phần mềm mới nhất của hệ điều hành Android và IOS.
- Do vài tình huống đặc biệt có thể xảy ra, chúng tôi khuyến cáo rằng: không phải tất cả các hệ thống Android và IOS đều tương thích với chương trình ứng dụng, chúng tôi ko chịu trách nhiệm cho mọi vấn đề xảy ra do sự không tương thích đó.

### Chiến lược an toàn không dây

- Bộ thiết bị thông minh chỉ hỗ trợ WPA-PSK/WPA2-PSK mã hóa và không mã hóa. WPA-PSK/WPA2-PSK mã hóa được khuyến cáo dùng.

### Khuyến cáo

- Vui lòng kiểm tra trang wed dịch vụ để biết thêm thông tin.
- Máy ảnh của điện thoại thông minh cần phải có 5 Megapixel hoặc hơn để có thể quét mã QR tốt.
- Do tình trạng kết nối mạng khác nhau, kết nối không được có thể xảy ra, do đó, cần phải cấu hình lại mạng kết nối.

- Do tình trạng kết nối mạng khác nhau, quy trình điều khiển có thể thỉnh thoảng bị không kết nối được. Nếu tình trạng này xảy ra, hiển thị giữa bo mạch và chương trình ứng dụng có thể không giống nhau, vui lòng không lo lắng.

**Chú ý:** Công ty chúng tôi sẽ không chịu trách nhiệm đối với bất kỳ vấn đề nào gây ra bởi mạng internet, bộ phát WI-FI và các thiết bị thông minh khác. Vui lòng liên hệ với các nhà cung cấp gốc chính để được giúp đỡ tốt hơn.

## 3 TẢI VÀ CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH ỨNG DỤNG



Mã QR-loại A



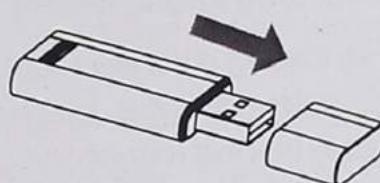
Mã QR-loại B

**Khuyến cáo:** Mã QR-loại A và Mã QR-loại B chỉ dùng cho chương trình ứng dụng được tải xuống.

- Người dùng điện thoại Android: Quét mã QR-A hoặc lên trang mạng google play, tìm kiếm chương trình ứng dụng "Nethome Plus" và tải xuống.
- Người dùng điện thoại Iphone: Quét mã QR-B hoặc lên App Store, tìm kiếm "Nethome Plus" và tải xuống.

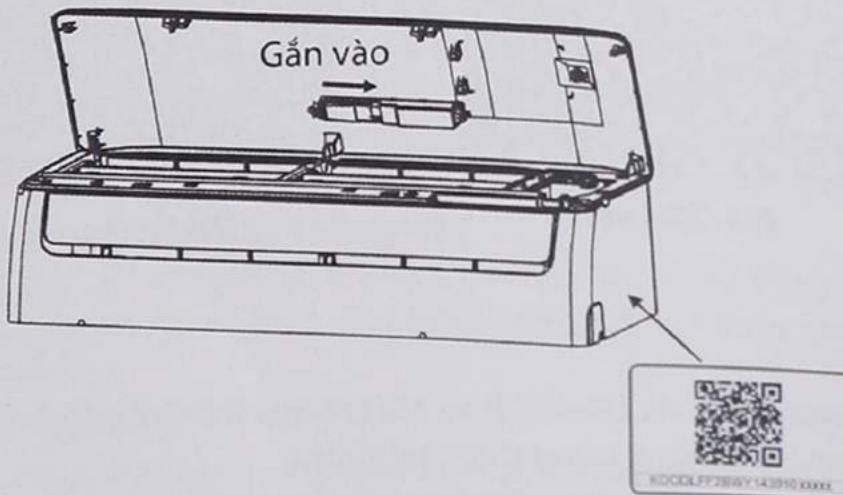
#### 4 LẮP ĐẶT BỘ KẾT NỐI THÔNG MINH

- ① Tháo nắp bảo vệ của bộ kết nối thông minh



- ② Mở nắp mặt nạ phía trước và gắn bộ kết nối thông minh vào đầu cắm trên đó.

- ③ Dán mã QR đóng gói chung với bộ kết nối thông minh  
Lên mặt bên của dàn lạnh, đảm bảo tiện cho việc quét  
Mã bằng điện thoại di động. Cách khác, người dùng có  
Thể chụp hình mã QR lại và lưu vào điện thoại riêng.



**CẢNH BÁO:** Đầu cắm bộ kết nối chỉ tương thích với BỘ KẾT NỐI THÔNG MINH do nhà sản xuất gửi kèm.

3

#### 5 ĐĂNG KÝ NGƯỜI SỬ DỤNG

- Vui lòng đảm bảo thiết bị di động của bạn được kết nối với bộ phát WI-FI. Ngoài ra, bộ phát WI-FI cũng phải được kết nối mạng internet
- Trước khi làm công việc đăng ký người sử dụng và cấu hình mạng. Tốt hơn nên đăng nhập bằng hộp email của bạn và kích hoạt tài khoản đăng ký bằng cách nhấp vào đường link trong trường hợp bạn quên mật mã.



① Nhấn "Create Account"



② Đăng nhập địa chỉ Email  
và mật mã của bạn, và sau  
đó nhấn "registration".

4

## 6 CẤU HÌNH MẠNG KẾT NỐI

### Khuyến cáo:

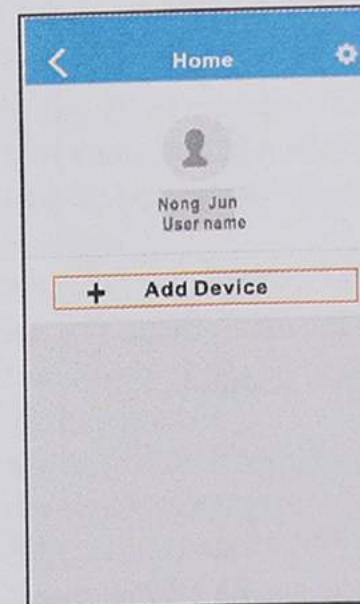
- Cần phải để thiết bị Android và IOS của bạn xóa đi các liên kết mạng xung quanh và chỉ để thiết bị kết nối với mạng WI-FI bạn muốn đăng ký.
- Cần phải đảm bảo thiết bị Android và IOS kết nối mạng WI-FI tốt và có thể kết nối tự động với mạng WI-FI mà bạn đã kết nối trước đó.

### Nhắc nhở hữu ích:

- Khi máy điều hòa đăng nhập vào chế độ "AP", bộ điều khiển từ xa của máy điều hòa không thể điều khiển. Nên hoàn thành cấu hình mạng kết nối và nguồn cấp điện máy điều hòa lần nữa để điều khiển nó. Mặc khác, bạn cần chờ khoảng 8 phút để máy điều hòa tự động thoát khỏi chế độ "AP".

### Sử dụng thiết bị Android để làm cấu hình mạng:

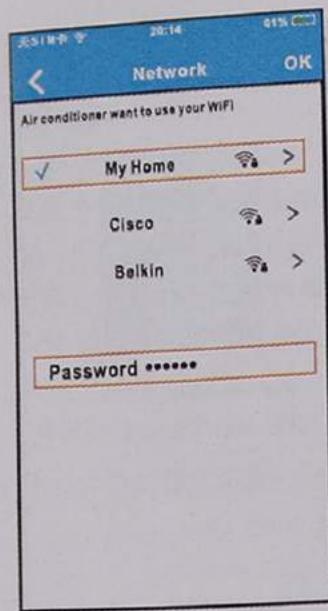
- ① Phải đảm bảo thiết bị di động của bạn đã từng kết nối với mạng WI-FI mà bạn muốn sử dụng.  
Mặt khác, bạn cần xóa đi các mạng kết nối khác trong trường hợp nó ảnh hưởng đến quá trình cấu hình mạng của bạn.
- ② Ngắt kết nối nguồn điện với máy điều hòa.
- ③ Kết nối nguồn điện với máy điều hòa, và liên tục nhấn nút hiển thị kỹ thuật số hoặc nhấn không ngắt nút 7 lần trong vòng 3 phút.
- ④ Khi máy điều hòa hiển thị "AP", có nghĩa là máy điều hòa mạng kết nối mạng WI-FI đã đăng nhập vào chế độ "AP".  
• Một số loại máy điều hòa không cần thực hiện bước 2 trong chế độ đăng nhập "AP".



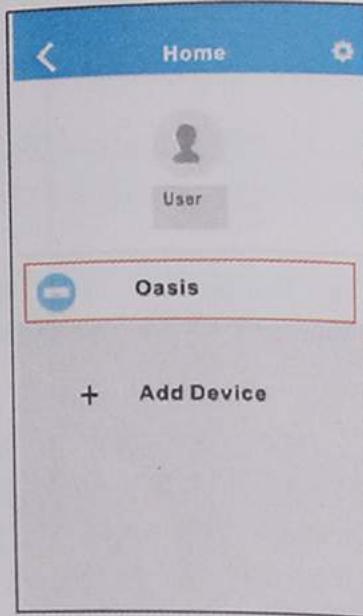
⑤ Nhấn "+ Add Device"



⑥ Quét mã QR được đóng gói chung với bộ thiết bị thông minh.



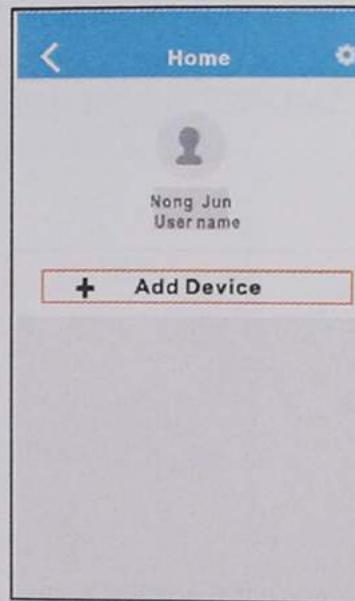
- ⑦ Lựa chọn mạng kết nối WiFi riêng, ví dụ: "My Home" (hình ảnh trên chỉ mang tính tham khảo).
- ⑧ Đăng nhập mật mã mạng WiFi riêng của bạn và nhập OK.



- ⑨ Cấu hình thành công, bạn có thể xem thiết bị trên bảng liệt kê.

## ■ Sử dụng thiết bị iOS để làm cấu hình mạng:

- ① Phải đảm bảo thiết bị di động của bạn đã từng kết nối với mạng WiFi mà bạn muốn sử dụng. Mặt khác, bạn cần xóa đi các các mạng kết nối khác trong trường hợp nó ảnh hưởng đến quá trình cấu hình mạng của bạn.
- ② Ngắt kết nối nguồn điện với máy điều hòa (Một số model cần)
- ③ Kết nối nguồn điện với máy điều hòa, và liên tục nhấn nút hiển thị kỹ thuật số hoặc nhấn không ngắt nút 7 lần trong vòng 3 phút.
- ④ Khi máy điều hòa hiển thị "AP", có nghĩa là máy điều hòa mạng kết nối mạng WiFi đã đăng nhập vào chế độ "AP". Một số loại máy điều hòa không cần thực hiện bước 2 trong chế độ đăng nhập "AP".



- ⑤ Nhấn "+ Add Device"



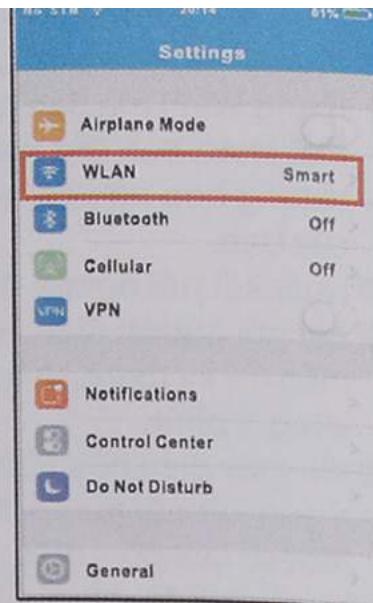
- ⑥ Quét mã QR được đóng gói chung với bộ thiết bị thông minh.

7

8



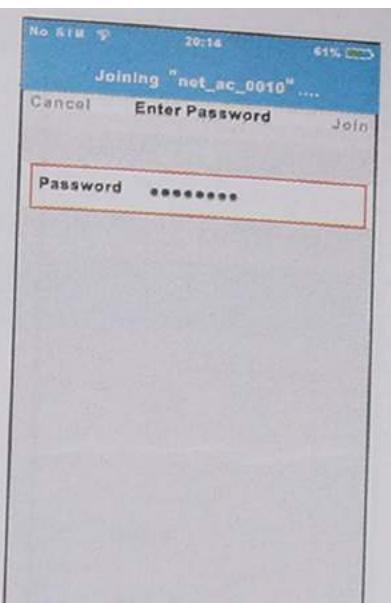
⑦ Đọc các hướng dẫn trên và nhấn nút "Home" để quay về giao diện chính của thiết bị.



⑧ Nhấn vào cài đặt (Settings) để đăng nhập vào trang Setting, chọn WLAN/WIFI.



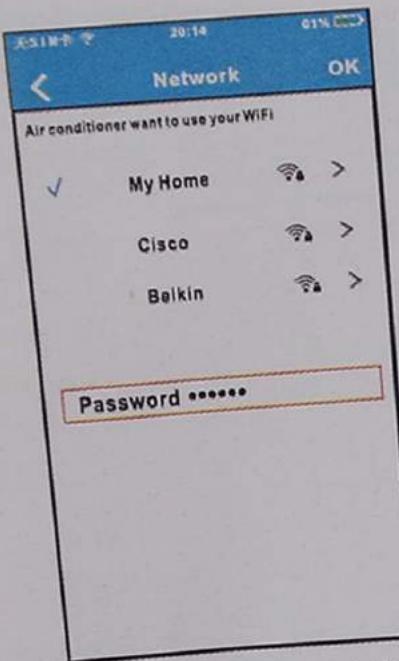
⑨ Chọn net\_ac\_XXXX



⑩ Đánh mật mã mặc định: 12345678 và nhấn "Join".



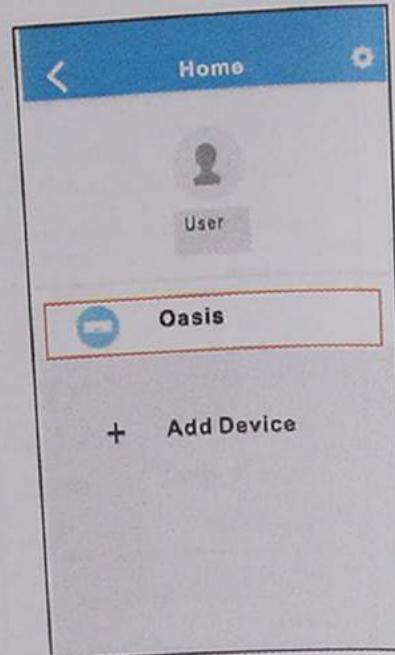
⑪ Quay về APP và nhấn Next.



- ⑫ Lựa chọn mạng kết nối WI-FI riêng, ví dụn "My Home" (hình ảnh trên chỉ mang tính tham khảo).
- ⑬ Đăng nhập mật mã mạng WI-FI riêng của bạn và nhấp OK.

#### CHÚ Ý:

- Khi hoàn thành việc cấu hình mạng, APP sẽ hiển thị các chữ thành công trên màn hình.
- Do môi trường kết nối mạng internet khác nhau, có thể trạng thái thiết bị của bạn vẫn hiển thị chữ "offline". Nếu trạng thái này xảy ra, cần kéo và làm tươi mới lại bảng liệt kê trên App và làm cho thiết bị chắc chắn ở trạng thái "online". Mặc khác, người dùng có thể ngắt điện nguồn máy điều hòa và bật lại, trạng thái thiết bị sẽ trở thành "online" sau vài phút.



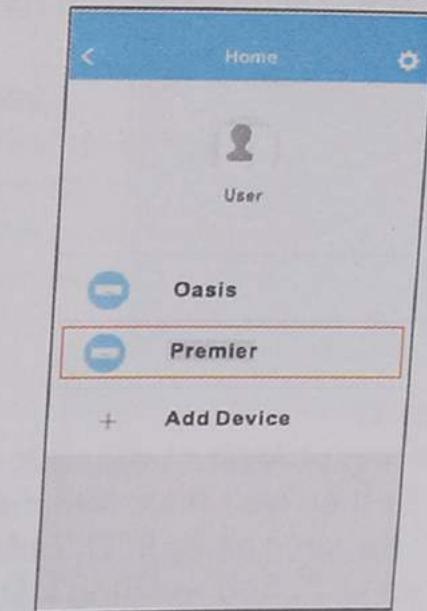
- ⑭ Cấu hình thành công, bạn có thể xem thiết bị trên bảng liệt kê.

## 7 CÁCH SỬ DỤNG CHƯƠNG TRÌNH ỨNG DỤNG:

Vui lòng đảm bảo cả thiết bị di động và máy điều hòa đã kết nối với mạng internet trước khi sử dụng chương trình ứng dụng App để điều khiển máy điều hòa thông qua mạng internet, vui lòng thực hiện theo các bước sau:



- ① Nhập tài khoản cá nhân và mật mã, nhấp "Sign in".



- ② Chọn mục tiêu máy điều hòa nhiệt độ để đăng nhập vào giao diện điều khiển chính.



- ③ Như vậy, người dùng có thể điều khiển máy điều hòa nhiệt độ ở trạng thái Mở/Tắt, các chế độ hoạt động, nhiệt độ, tốc độ quạt và hơn thế nữa.

#### CHÚ Ý:

Không phải tất cả các chức năng của chương trình ứng dụng đều thực hiện được trên máy điều hòa nhiệt độ.

Ví dụ: chức năng: ECO, Turbo, đảo gió thổi Trái và Phải, thổi Lên và Xuống, vui lòng kiểm tra sách hướng dẫn sử dụng để biết thêm chi tiết.

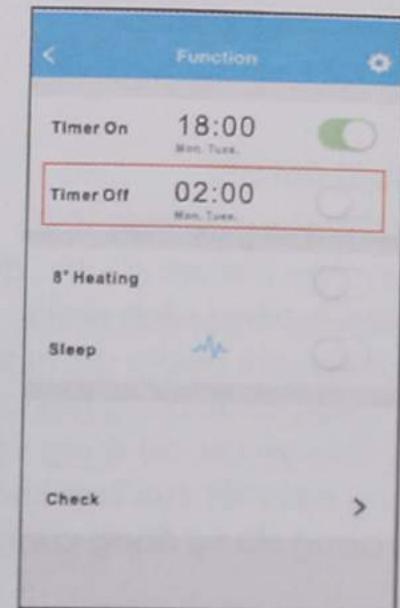
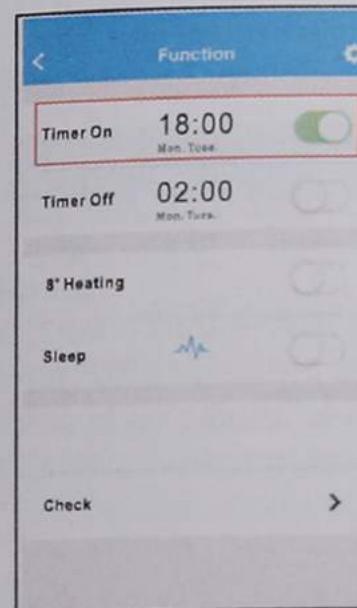
## 8 CÁC CHỨC NĂNG ĐẶC BIỆT

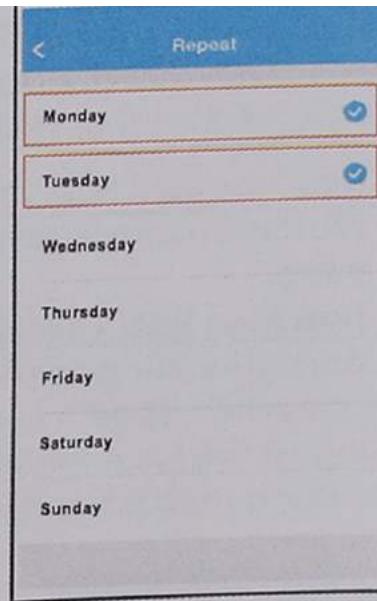
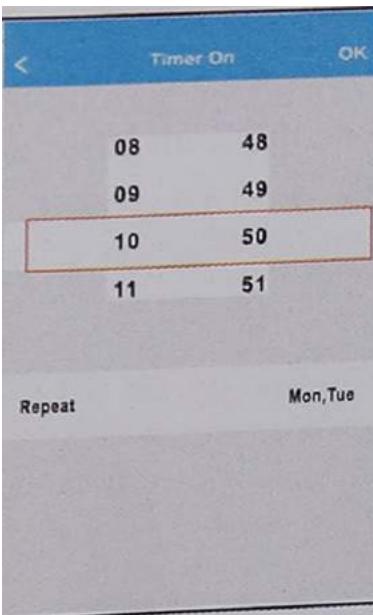
Bao gồm: Cài đặt thời gian bật máy, cài đặt thời gian tắt máy, sưởi ấm 8°C, chế độ Ngủ (Sleep), chế độ Kiểm tra (check).

**CHÚ Ý:** Nếu máy điều hòa không có các chức năng trên, các chức năng đó sẽ ẩn trong bảng liệt kê các chức năng.

### ■ Cài đặt thời gian Bật/ Tắt máy.

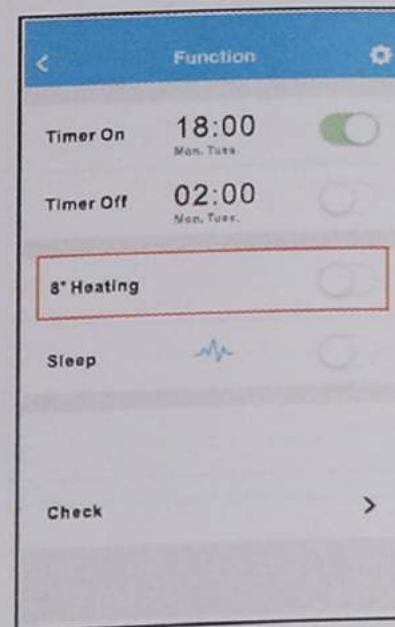
Hằng tuần, người dùng có thể thực hiện hẹn giờ để bật máy hoặc tắt máy điều hòa với cách đặt thời gian riêng. Người dùng cũng có thể lựa chọn tính toán để giữ cho máy điều hòa hoạt động theo bảng danh mục mỗi tuần.





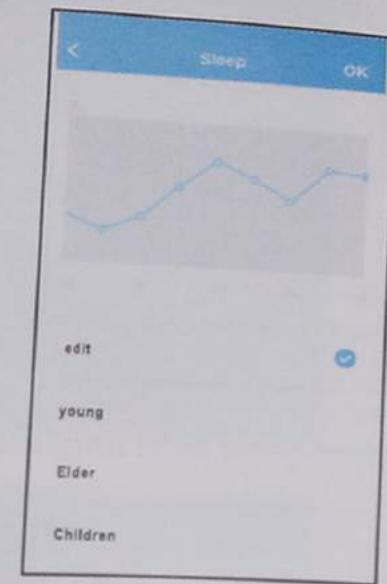
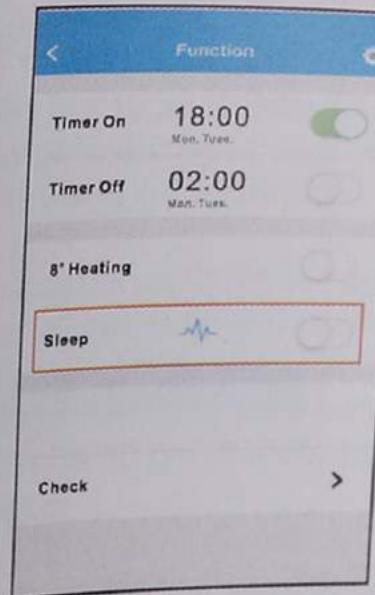
## Sưởi ấm 8°C

Người dùng để máy điều hòa chạy ở nhiệt độ 8°C để sưởi ấm bằng cách nhấn một lần. Khi người dùng đi ra ngoài, chức năng này có thể bảo vệ các đồ dùng vật dụng nội thất của bạn khỏi hư hỏng do sự đóng cứng.



## Chế độ Ngủ

Người dùng có thể điều chỉnh chế độ ngủ thoải mái riêng tu bằng cách cài đặt nhiệt độ thích hợp.



## Kiểm tra

Người dùng có thể kiểm tra đơn giản trạng thái hoạt động của máy điều hòa bằng chức năng này. Khi hoàn thành phương pháp này, nó sẽ hiển thị các mục bình thường, bất thường, và thông tin chi tiết.

## KHUYẾN CÁO

- Thiết bị này tuân thủ theo phần 15-Các điều lệ FCC và RSS 210 ngành khoa học và công nghiệp Canada. Hoạt động chủ yếu theo hai điều kiện chính sau:  
(1) Thiết bị này có thể không gây can thiệp nguy hại, và (2) thiết bị này phải chấp nhận chịu các sự can thiệp nào đó, bao gồm các can thiệp mà có thể gây ảnh hưởng tới các hoạt động trong thiết kế.
- Chỉ hoạt động thiết bị này theo các hướng dẫn đã cung cấp. Thiết bị này tuân thủ theo giới hạn tiếp xúc với bức xạ của FCC và IC đặt ra cho một môi trường không kiểm soát được, khoảng cách gần giữa con người với ăng-ten không được thấp hơn 20 cm (8 inch) trong quá trình hoạt động bình thường.
- Việc thay đổi hay sửa đổi nào không được chấp nhận bởi các bên có trách nhiệm tuân thủ, có thể mất hiệu lực quyền người sử dụng để vận hành thiết bị.

