



**SHIMONO**

Máy Hút Bụi Robot Laser ZK902

## Hướng dẫn sử dụng ứng dụng

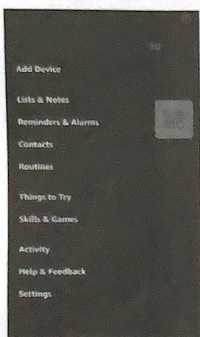
(Vui lòng đọc kỹ Hướng dẫn này trước khi sử dụng và giữ chúng đúng cách)



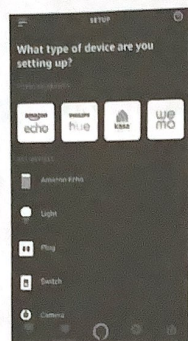
Việt Nam

# ALEXA Operation instructions

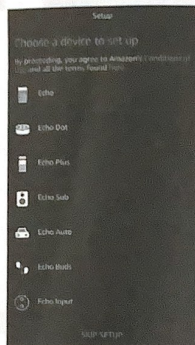
1. Click "Add Device".(pic1)
2. Choose Amazon Echo.(pic2)
3. Choose Echo or Echo Dot according to your home appliance. The following explanation refers to Echo Dot. Follow prompts to connect your smartphone to your Echo Dot.(pic3-pic10)



Pic1



Pic2



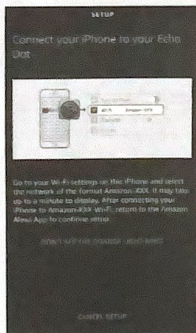
Pic3



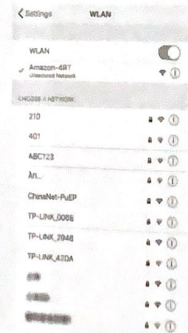
Pic4



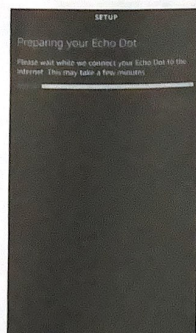
Pic5



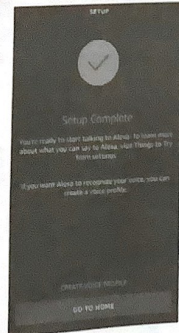
Pic6



Pic7



Pic8

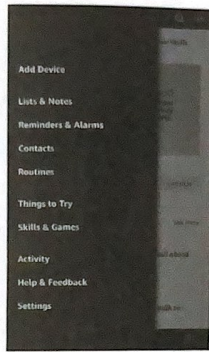


Pic9

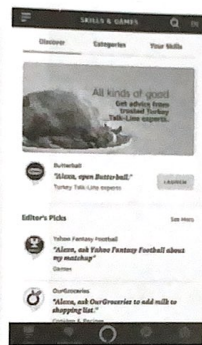


Pic10

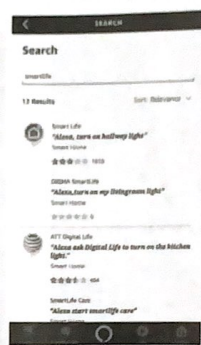
4. Firstly, after Echo Dot successfully connecting the network, click "Skills&Games", and enter "smart life" then search. Secondly, click "Smart Life" to enter, then select "ENABLE TO USE", enter the account and password of the APP of the laser robot vacuum to link account. In the next page, select "智科智能" to link. Thirdly, after the authorization, start searching for devices. Click "DEVICES" on the main interface to see all devices. On the top of this page, you can see the new device. Finally you can rename it and start voice control. "Alexa, turn on the XXXX." "Alexa, turn off the XXXX." (pic11-pic20)



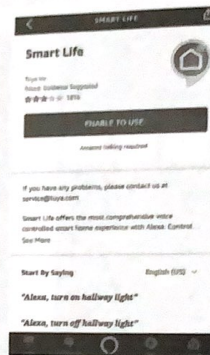
Pic11



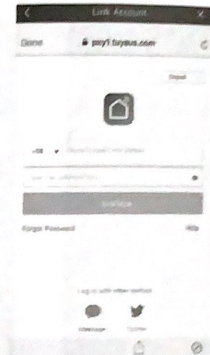
Pic12



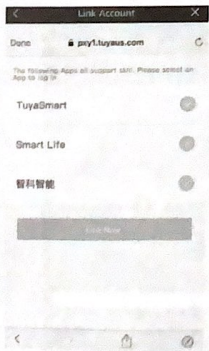
Pic13



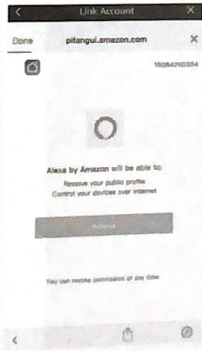
Pic14



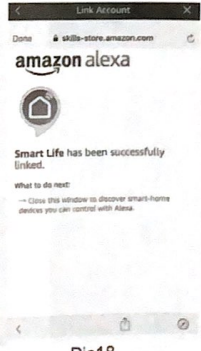
Pic15



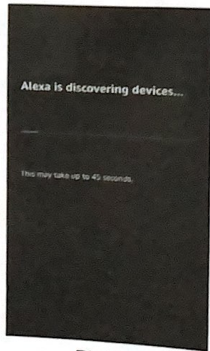
Pic16



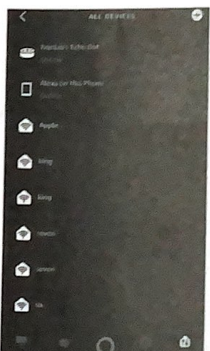
Pic17



Pic18



Pic19



Pic20

## I. Hướng dẫn cài đặt

1. Quét mã QR bên dưới để cài đặt ứng dụng cho Robot làm sạch thông minh (Intelligent Cleaning Robot).

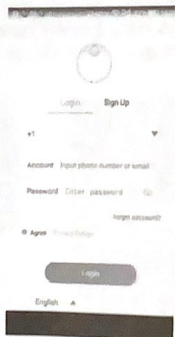
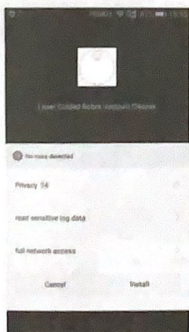


Android



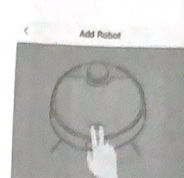
iOS

2. Hoàn tất đăng ký và đăng nhập bằng cách làm theo hướng dẫn trong Ứng dụng



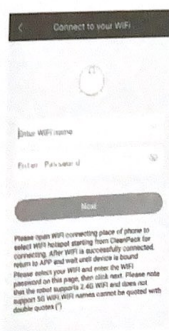
## II. Hướng dẫn kết nối cho người dùng Android

1. Vào ứng dụng để nhấp vào "Thêm thiết bị", sau đó bật robot hút bụi. Nhấn hai nút của robot trong 3 giây cùng lúc, cho đến khi có hướng dẫn bằng giọng nói. Chế độ phân phối mạng đã sẵn sàng.

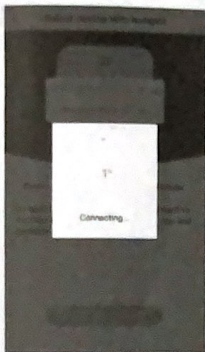


1. Please make sure the robot's power switch is turned on. 2. To connect the robot with your phone, press and hold the start/stop and the charge button at the same time for 3 seconds until you hear a long sound and the indicator light is blinking yellow.

2. Nhấp vào "tiếp theo" trên ứng dụng, nhập mật khẩu WiFi tại nhà, nhấp vào "tiếp theo" và chọn WiFi bắt đầu bằng tên "clean-pack". Tên WiFi này phù hợp với mã vạch của thân máy chính, được đặt dưới hộp chứa bụi của máy.

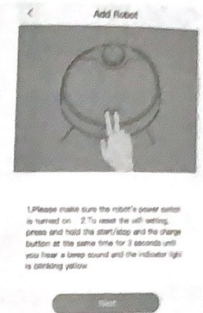


3. Đợi máy chủ kết nối. Sau khi kết nối thành công, máy chủ sẽ có lời nhắc bằng giọng nói.

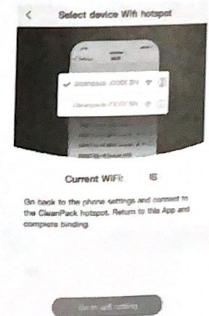
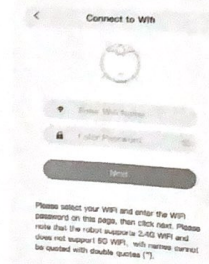


### III. Hướng dẫn kết nối cho người dùng IOS

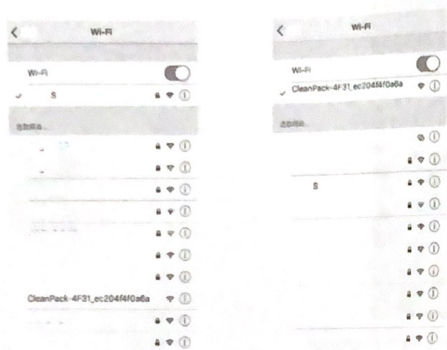
1. Vào ứng dụng để nhấp vào "Thêm thiết bị", sau đó bật robot hút bụi. Nhấn hai nút của robot trong 3 giây cùng lúc, cho đến khi có hướng dẫn bằng giọng nói. Chế độ phủ sóng mạng đã sẵn sàng.



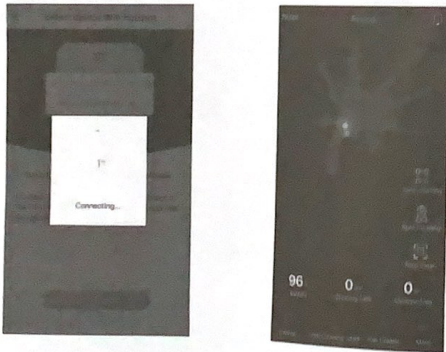
2. Nhấp vào để đến bước tiếp theo trên ứng dụng. Để kết nối WiFi gia đình, nhập mật khẩu WiFi. Tên WiFi gia đình sẽ hiển thị trên ứng dụng khi kết nối thành công.



3. Nhấp vào trang cài đặt WiFi và ứng dụng sẽ tự động liệt kê danh sách WiFi của điện thoại. Chọn một tên WiFi bắt đầu với "Clean-Pack". Nếu không có, hãy làm mới (refresh) danh sách.



4. Quay lại Ứng dụng và chờ kết nối mạng. Khi kết nối hoàn thành, vui lòng tiếp tục làm theo hướng dẫn ứng dụng.



Ghi chú:

1. Đảm bảo điện thoại di động của bạn được kết nối với mạng WiFi gia đình. Để đảm bảo bảo mật, việc sử dụng các mạng WiFi công cộng hoặc các mạng WiFi không có mật khẩu khác không phải là một lựa chọn tốt.
2. Trước khi phân phối mạng, hãy đảm bảo điện thoại di động và máy hút bụi nằm trong vùng phủ sóng WiFi. Và tốt hơn là ở gần hơn với bộ định tuyến.
3. Khi mật khẩu và cấu hình đã thay đổi của bộ định tuyến hoặc các lý do khác khiến điện thoại di động không thể kết nối với thiết bị, vui lòng đặt lại cấu hình và kết nối lại mạng.
4. Mạng WiFi 5G vẫn không khả dụng cho robot hút bụi.
5. Kết nối được mã hóa WEP không khả dụng cho robot hút bụi.
6. Không có thông báo cho các bản cập nhật phiên bản ứng dụng.

## IV. Mô tả chức năng ứng dụng

### 1. Cài đặt sạc

Trong trường hợp mức pin yếu, nhấp vào "Sạc" ở góc dưới bên trái của Ứng dụng, robot sẽ ngừng công việc làm sạch hiện tại và bắt đầu tìm kiếm một đế sạc để tự sạc.



### 2. Chế độ tổng vệ sinh

Nhấp vào "Tổng vệ sinh" trong Ứng dụng và robot sẽ lập kế hoạch và bắt đầu công việc tổng vệ sinh tự động. Nhấp vào "Tổng vệ sinh: Tạm dừng" để ngừng công việc làm sạch hiện tại.



### 3. Điều chỉnh hút

Nhấp vào "Điều khiển quạt" trong Ứng dụng để điều chỉnh lực hút của robot (không làm ngừng công việc vệ sinh hiện tại).

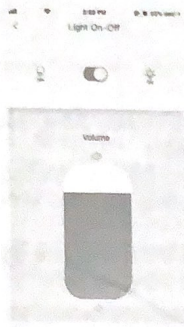


### 4. Ánh sáng và âm lượng

1) Nhấp vào "Khác" ở góc dưới bên phải của Ứng dụng và sau đó chọn "Điều chỉnh độ sáng" để vào trang cài đặt



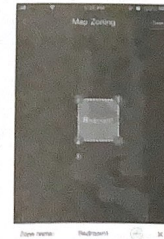
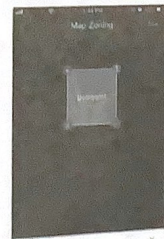
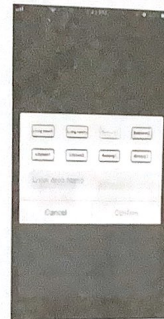
2) Trong mục này, bạn có thể bật / tắt đèn nền của nút trên robot hoặc tăng / giảm âm lượng lời nhắc thoại.



## 5. Khu vực làm sạch

### A. Cài đặt vùng làm sạch

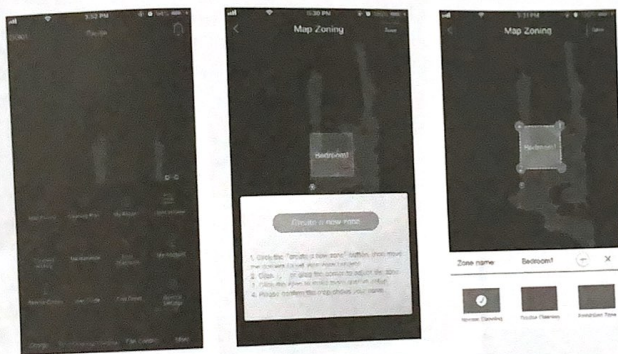
- 1) Nhấp vào "Phân vùng bản đồ" ở bên phải Ứng dụng để xác định khu vực cần làm sạch
- 2) Đặt tên cho khu vực mới, ví dụ: "Phòng ngủ 1".
- 3) Khu vực mới sẽ được hiển thị dưới dạng hình chữ nhật màu xanh lá cây trong Ứng dụng. Bạn có thể điều chỉnh kích thước và / hoặc đặt lại vị trí hình chữ nhật bằng cách kéo bốn góc của nó.
- 4) Chọn "Làm sạch bình thường" hoặc "Làm sạch kép" trong hình và lưu nó trước khi thoát, và robot sẽ bắt đầu làm sạch khu vực được xác định. (Nếu bạn chọn "Khu vực cấm" trong hình, thiết bị chính sẽ tránh khu vực được xác định trong khi làm sạch.).





## B. Hủy cài đặt làm sạch theo khu vực

- 1) Ngừng "Phân vùng bản đồ" trong bộ điều khiển.
- 2) Nhấp vào "Khác" ở góc dưới bên phải của Ứng dụng và chọn "Phân vùng bản đồ".
- 3) Nhấp đúp vào khu vực màu xanh lá cây trên bản đồ, sau đó nhấp vào nút "X" và lưu nó trước khi thoát để hủy cài đặt làm sạch khu vực hiện tại.



## 6. Làm sạch theo điểm

Cài đặt làm sạch theo điểm ở bên phải của Ứng dụng để xác

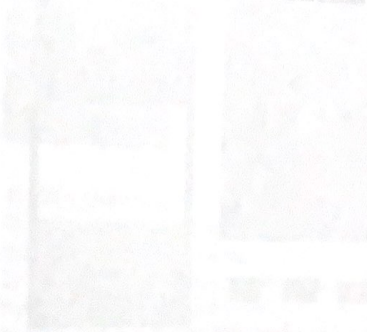
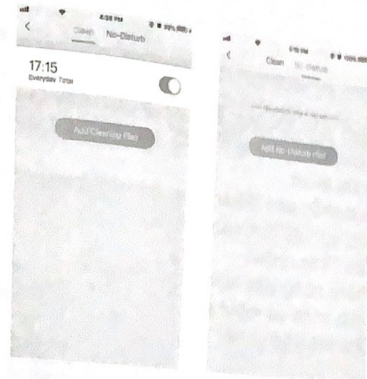
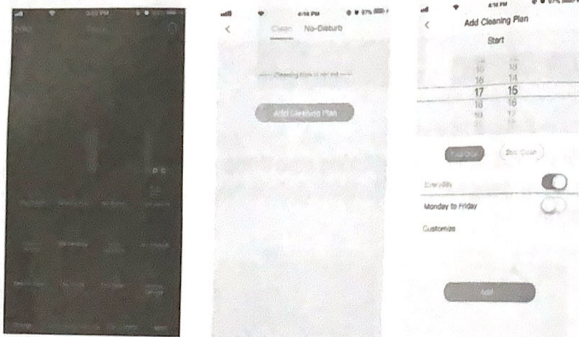
- 1) Nhấp vào "Làm sạch theo điểm" ở bên phải của Ứng dụng để xác định khu vực làm sạch theo điểm.
- 2) Bạn có thể định vị lại vị trí cố định bằng cách kéo hình chữ nhật màu xanh lá cây trong bản đồ.
- 3) Sau khi xác định vị trí cố định, nhấp vào "Vệ sinh theo điểm: Bắt đầu" ở cuối Ứng dụng để bắt đầu vệ sinh theo điểm.
- 4) Trong quá trình làm sạch vị trí cố định, bạn có thể ngừng công việc làm sạch vị trí cố định hiện tại bằng cách nhấp vào "Vệ sinh theo điểm: Tạm dừng" ở phía dưới.
- 5) Nhấp vào "Tổng vệ sinh" trong Ứng dụng để thoát khỏi chế độ làm sạch theo điểm và robot sẽ kích hoạt chế độ Tổng vệ sinh.



## 7. Làm sạch theo lịch trình

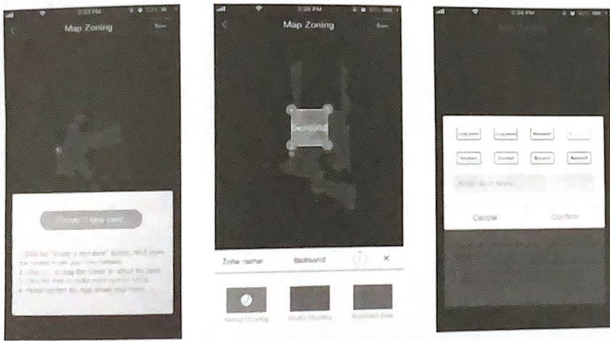
### A. Cài đặt làm sạch theo lịch trình

- 1) Nhấp vào "Khác" ở góc dưới bên phải của Ứng dụng và chọn "Kế hoạch làm sạch".
- 2) Nhấp vào "Thêm kế hoạch làm sạch" để thiết lập thời gian.
- 3) Đặt thời gian và ngày khi công việc làm sạch theo lịch trình sẽ được thực hiện bằng cách làm theo lời nhắc trong Ứng dụng.
- 4) Nhấp vào "Thêm" để thêm công việc hiện tại vào danh sách các công việc làm sạch theo lịch trình và robot sẽ thực hiện công việc làm sạch tại thời điểm như đã lên lịch.
- 5) Chế độ không xâm phạm: Trong chế độ không xâm phạm, thiết bị sẽ vô hiệu hóa liên tục nhưng chỉ tiến hành công việc trước đó khi chế độ bị hủy kích hoạt.



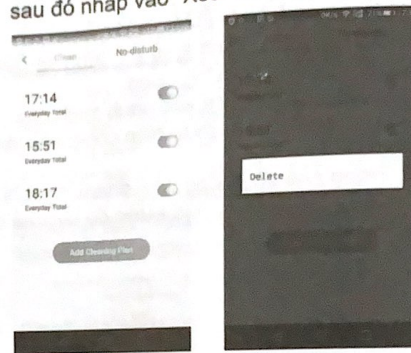
## B. Cài đặt dọn dẹp theo khu vực

- 1) Nhấp vào "Phân vùng bản đồ" trong Ứng dụng để xác định khu vực mới, ví dụ: "Phòng ngủ 2".
- 2) Thay đổi kích thước/ định vị lại khu vực mới bằng cách kéo bốn góc của hình chữ nhật màu xanh lá cây trong bản đồ, sau đó chọn chế độ làm sạch và lưu lại trước khi thoát.
- 3) Đặt thời gian và ngày và nhấp vào "Phân vùng bản đồ" trong Ứng dụng, sau đó chọn một khu vực để làm sạch theo lịch trình, ví dụ "Phòng ngủ 2" và nhấp vào "Xác nhận".
- 4) Nhấp vào "Thêm" để thêm công việc hiện tại vào danh sách các công việc làm sạch theo lịch trình và robot sẽ thực hiện công việc làm sạch khu vực vào thời điểm theo lịch trình.

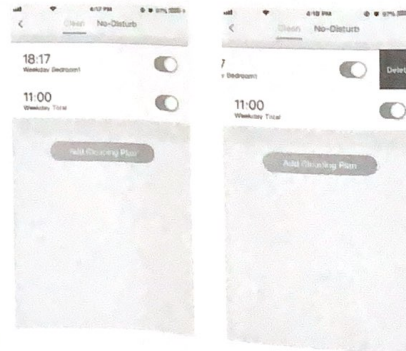


## C. Hủy làm sạch theo lịch trình

- 1) Đối với Android: Nhấp vào một công việc trong danh sách và nhấn và giữ kế hoạch làm sạch theo lịch cụ thể mà bạn muốn hủy, sau đó nhấp vào "Xóa" để hủy cài đặt.

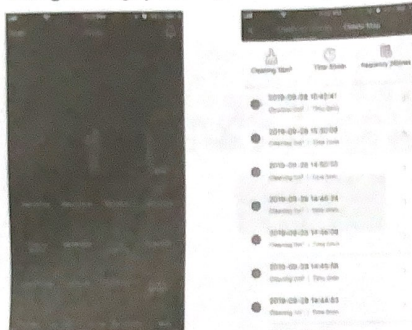


- 2) Đối với IOS: Nhấp vào một công việc trong danh sách và trượt tùy chọn "Xóa" sang trái và nhấp vào "Xóa" để hủy cài đặt làm sạch theo lịch trình.



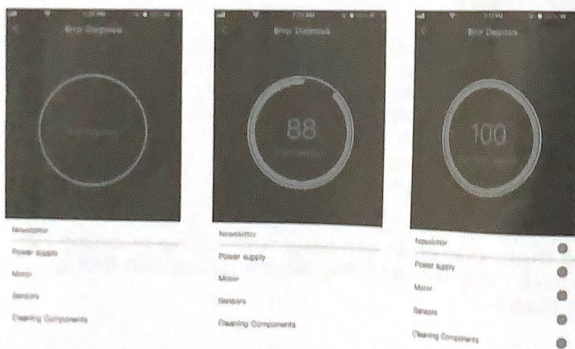
### 8. Lịch sử làm sạch

Nhấp vào "Khác" trong Ứng dụng và chọn "Lịch sử làm sạch" để xem bất kỳ nhật ký làm sạch nào được lưu trong thiết bị chính, bao gồm thời gian / ngày làm sạch và thời gian làm sạch.



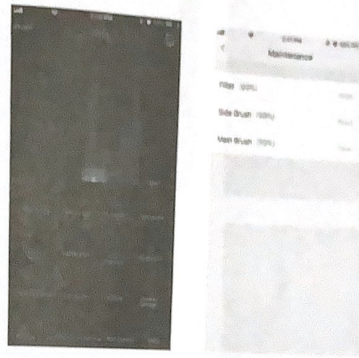
### 9. Chẩn đoán lỗi

- 1) Nhấp vào "Khác" trong Ứng dụng và chọn "Chẩn đoán lỗi".
- 2) Nhấp vào "Bắt đầu quét" và chờ hoàn thành việc quét.
- 3) Sau đó, bạn có thể xem trạng thái hiện tại của các bộ phận chính trong thiết bị.



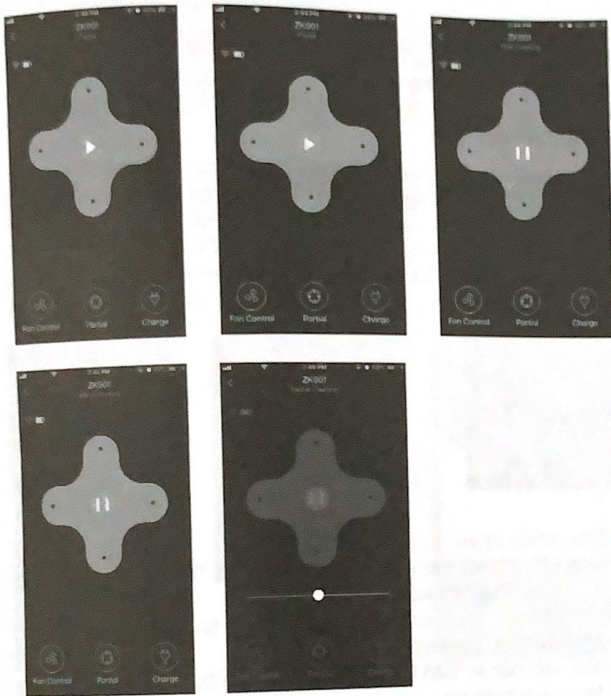
### 10. Bảo dưỡng

Nhấp vào "Khác" trong Ứng dụng và chọn "Bảo dưỡng" để xem thông tin về các bộ phận hiện tại bị hao mòn, bao gồm bộ lọc và bàn chải bên và giữa. Bạn có thể thay thế bất kỳ bộ phận bị hao mòn nào khi cần thiết.



### 11. Điều khiển từ xa

- 1) Nhấp vào "Khác" trong Ứng dụng và chọn "Điều khiển từ xa" để mở mục điều khiển từ xa ảo.
- 2) Nhấp vào nút điều hướng trên điều khiển từ xa ảo để điều khiển hướng mà robot di chuyển.
- 3) Nhấp vào nút ► trên điều khiển từ xa để bắt đầu / ngừng công việc làm sạch hiện tại.
- 4) Nhấp vào nút "Điều chỉnh lực hút" ở dưới cùng của điều khiển từ xa để điều chỉnh lực hút của robot.
- 5) Nhấp vào nút "Một phần" ở dưới cùng của điều khiển từ xa để thực hiện việc làm sạch một phần ở vị trí hiện tại.
- 6) Nhấp vào "Sạc" ở dưới cùng của điều khiển từ xa để đưa robot trở về để sạc để sạc.



**12. Hướng dẫn sử dụng**

Trong Hướng dẫn sử dụng, bạn có thể xem thành phần của sản phẩm hiện tại, hướng dẫn vận hành và thông tin về xử lý sự cố và bảo dưỡng hàng ngày.

**13. Tìm Robot**

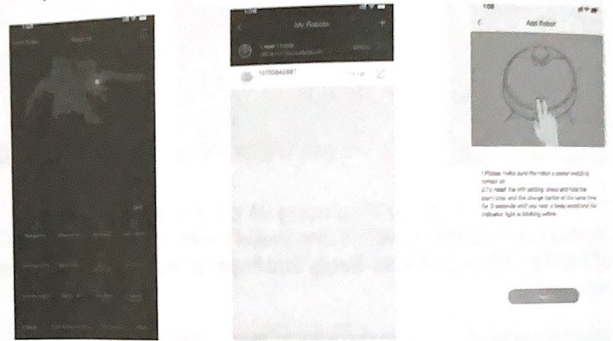
Khi Robot không nằm trong tầm nhìn của bạn, bạn có thể chọn "Tìm Robot" và Robot sẽ cho biết vị trí của nó bằng giọng nói.

**14. Cài đặt chung**

Trong "Cài đặt chung", bạn có thể cập nhật Ứng dụng và chương trình gốc và đặt ngôn ngữ sẽ được sử dụng trong Ứng dụng.

**GHI CHÚ:**

1. Nếu robot bị di chuyển từ môi trường WiFi này sang môi trường WiFi khác và bạn đăng nhập bằng cùng một ID, bạn cần thêm lại thiết bị, vui lòng thao tác như sau:  
 a. Nhấp vào "Robot của tôi".  
 b. Nhấp vào "+" ở góc trên bên phải và vận hành theo hướng dẫn của Ứng dụng.



2. Phần mềm đang được nâng cấp, giao diện người dùng Ứng dụng thực tế có thể khác với các thông tin trong hướng dẫn này. Một số chức năng có thể được thêm vào trong khi một số chức năng được đề cập ở trên có thể bị loại bỏ. Vì các quốc gia khác nhau có chính sách hoạt động khác nhau, chức năng hiển thị bản đồ thời gian thực có thể bị chậm hoặc có thể không được thực hiện. Nếu phiên bản khác của hướng dẫn ứng dụng này gây nhầm lẫn hoặc không chính xác, vui lòng tham khảo phiên bản tiếng Anh. Công ty chúng tôi có quyền thay đổi các thông số mà không cần thông báo trước.