

# Ralli



## AI BOX

BỘ ĐIỀU KHIỂN AI



**RD-AI.BOX01**

# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG | BỘ ĐIỀU KHIỂN AI

## RD-AI.BOX01

### 1

#### TÍNH NĂNG



##### Nhận diện khuôn mặt

- Thực thi các kịch bản cá thể hóa theo từng đối tượng.
- Thực thi kịch bản thân thiện với khách thăm nhà hoặc người trong gia đình.
- Cảnh báo khi phát hiện người trong danh sách đen.



##### Nhận diện hành vi di chuyển:

- Tạo hàng rào an ninh ảo - Cảnh báo tức thì.
- Nhận diện chính xác chuyển động của người nhờ trí thông minh nhân tạo.
- Cảnh báo khi phát hiện xâm nhập, cảnh báo đột nhập.



Phần mềm ứng dụng điều khiển cài đặt trên Smartphone tương thích với hệ điều hành Android và iOS.

### 2

Bộ lưu trữ **8G**  Wifi 2.4GHz,  
Bluetooth, RJ45  Thẻ nhớ mở rộng



## 2

### THÊM MỚI AIBOX/CAMERA

**Bước 1:** Cài đặt ứng dụng RalliSmart V2, tạo nhà, thêm HC vào nhà.

#### **Bước 2: Thêm mới AIBox (\*)**

Cấp nguồn, cắm dây mạng và cài đặt mạng cho AIBox (\*\*), nhấn giữ nút cài đặt trên AIBox 5 giây → nhả tay → đèn trên nút nhấn nháy → mở ứng dụng Rallsmart V2 → Cài đặt → cài đặt thiết bị → chọn HC → thực hiện quét AIBox.

#### **Bước 3: Thêm camera vào hệ thống:**

Mở ứng dụng RallsmartV2 → Cài đặt → cài đặt thiết bị → chọn HC → thêm camera → di chuyển đến màn hình **"Automation"** → chọn **"Cảm biến và thiết bị hỗ trợ"** → chọn camera vừa thêm → chọn icon camera → điền link xem local của camera.



**Bước 1**

NÚT CÀI ĐẶT



**Bước 2**



**Bước 3**

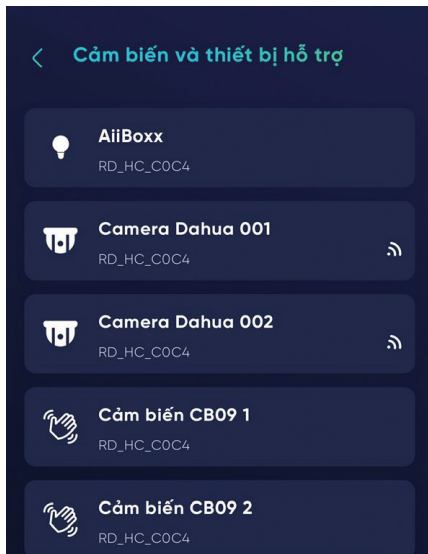
### 3

## CÀI ĐẶT KHUÔN MẶT (\*)

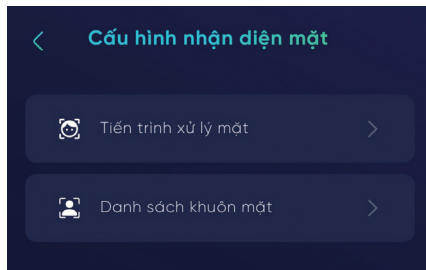
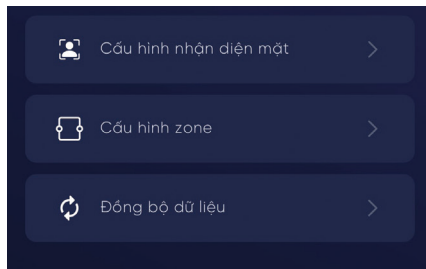
**Bước1:** Chọn **"Automation"** → chọn **"Cảm biến và thiết bị hỗ trợ"** → chọn AIBox.

**Bước2:** Chọn **"Cấu hình nhận diện mặt"** → chọn **"Tiến trình xử lý mặt"** → chọn camera thực hiện nhận diện mặt → nhấn **"Kết nối"**.

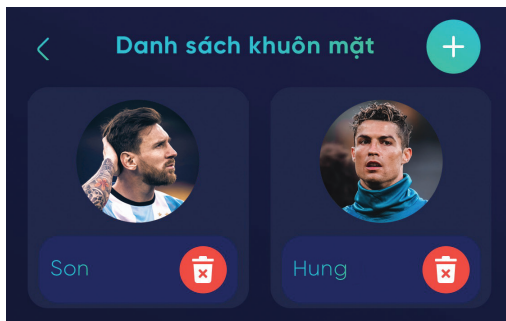
**Bước3:** Chọn **"Danh sách khuôn mặt"** → nhấn **"+"** để thêm mới mặt → chụp ảnh hoặc lấy ảnh từ thư viện → điền tên cho mặt → nhấn **"Lưu"** → sẽ hiển thị thông báo **"Thành công"** và hiển thị mặt mới trong **"Danh sách khuôn mặt"**.



**Bước 1**



**Bước 2**





## 4

### CÀI ĐẶT KHU VỰC (\*)

**Bước 1:** Chọn **"Automation"** → chọn **"Cảm biến và thiết bị hỗ trợ"** → chọn AlBox.

**Bước 2:** Cài đặt camera cho tiến trình xử lý người:

Chọn **"Tiến trình tracking người"**.

Chọn camera thực hiện tiến trình.

Nhấn **"Kết nối"**, sau khi nhấn **"Kết nối"** sẽ xuất hiện thông báo **"Kết nối camera thành công!"** → cài đặt camera cho tiến trình xử lý người thành công.

**Bước 3:** Chọn **"Cấu hình zone"** → chọn **"Camera Zone"** → chọn camera muốn sử dụng để vẽ zone → hiển thị hình ảnh hiện tại của camera.

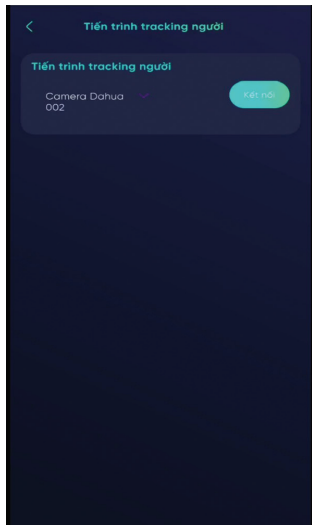
**Bước 4:** Vẽ zone:

Nhấn chọn các điểm trên màn hình sao cho tạo thành một vòng kín.

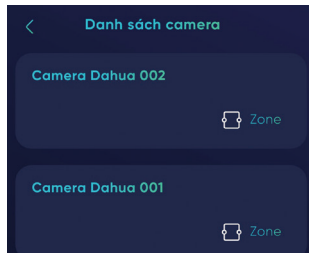
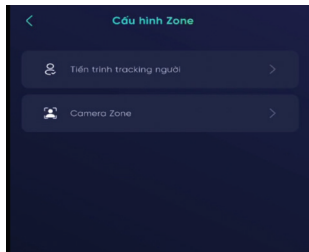
Đặt tên cho zone.

Lưu zone.

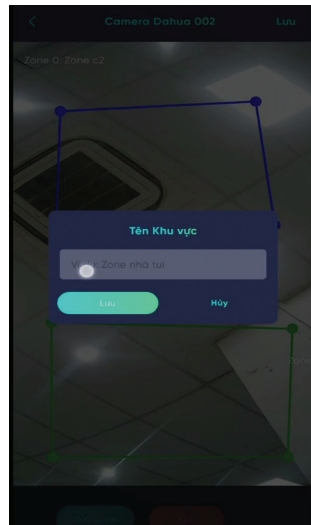
Sau khi nhấn **"Lưu"** sẽ xuất hiện thông báo **"Thành công"** → tạo zone thành công.



Bước 2



Bước 3

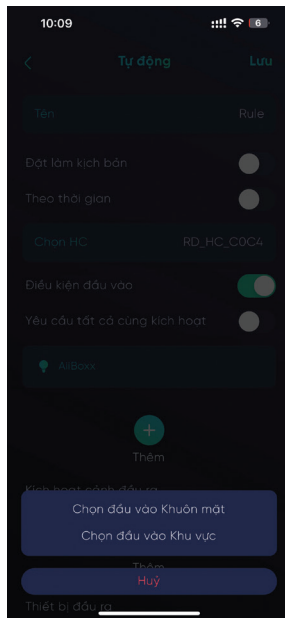
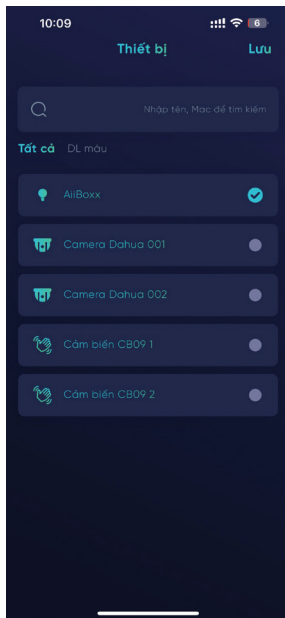
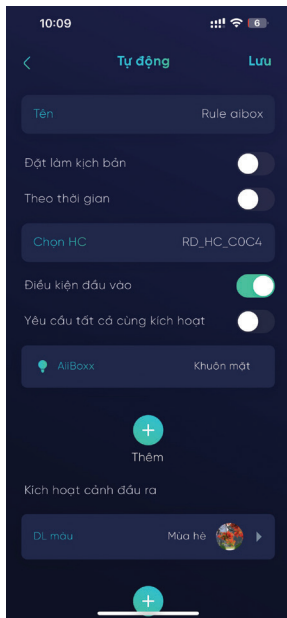


Bước 4

## 5

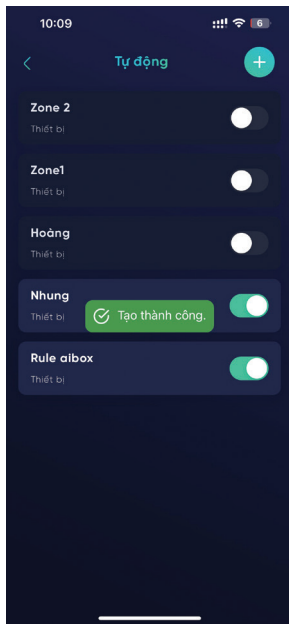
### CÀI ĐẶT TỰ ĐỘNG

- **Bước 1:** Chọn **"Automation"** → chọn **"Tự động"** → nhấn **"+"** để tạo mới Tự động.
- **Bước 2:** Chọn đầu vào của Tự động là AIBox đã được cài đặt khuôn mặt, khu vực.
- **Bước 3:** Nhấn chọn vào AIBox vừa chọn → màn hình hiển thị 2 lựa chọn cài đặt theo khuôn mặt hoặc khu vực → chọn khuôn mặt hoặc khu vực theo mục đích sử dụng → lựa chọn đầu ra mong muốn (thiết bị, cảnh) → nhấn **"Lưu"**.



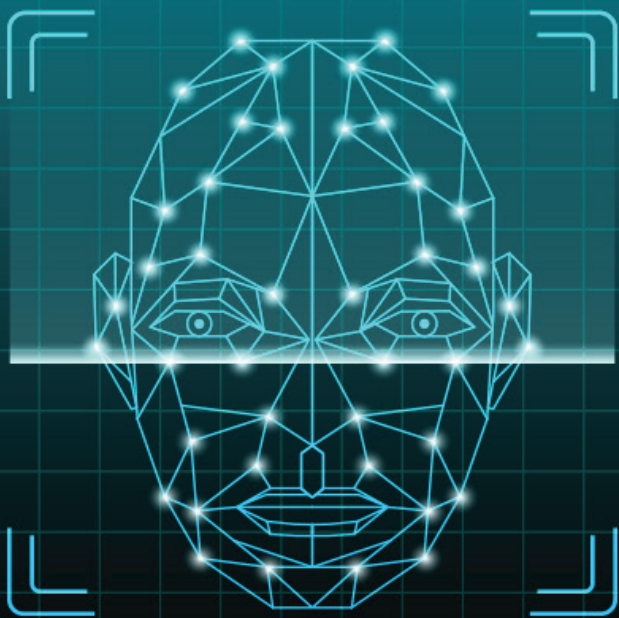
12

Bước 2



**Bước 3**





#### LƯU Ý

- **(\*) Khi thêm mới, cài đặt khuôn mặt, cài đặt zone chú ý điện thoại phải kết nối wifi cùng mạng với AIBox.**
- (\*\*) AIBox, HC, Camera phải kết nối cùng mạng và được cài đặt địa chỉ IP tĩnh (không đổi).
- Tất cả thông tin cài đặt về thiết bị (thêm/sửa/xóa), nhóm thiết bị (thêm/sửa/xóa), kịch bản (thêm/sửa/xóa) đều được thực hiện trên ứng dụng RallSmart V2.
- Xóa AIBox bằng cách nhấn giữ nút cài đặt 10 giây.
- Ngắt nguồn điện trước khi lắp đặt hoặc bảo dưỡng.
- Chỉ sử dụng trong nhà.
- Không sử dụng nơi có nhiệt độ cao.
- Tránh sốc, lắc và rung.



#### BLE Mesh Technology

Điều khiển qua App RallSmart V2  
Điều khiển qua Remote

#### SẢN PHẨM CỦA CÔNG TY CP BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐỒNG

📍 Địa chỉ: 87- 89 Hạ Đình, Phường Thanh Xuân Trung,  
Quận Thanh Xuân, Hà Nội, Việt Nam.

Hotline  
**19002098**

MADE IN VIETNAM



**AI BOX**  
BỘ ĐIỀU KHIỂN AI