



Rạng Đông

60
NĂM
SINCE 1961

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



RollSmart V2



Signature



LED
4.0

BLE

CẢM BIẾN BỤI MỊN
MODEL: CB05.PM2.5.BLE



1. TÍNH NĂNG

- Đo nồng độ bụi PM2.5 trong không khí.
- Cảnh báo khi nồng độ bụi vượt ngưỡng an toàn:
 - Nồng độ PM2.5 < 76 thì sáng LED xanh: Nồng độ bụi mịn tốt.
 - Nồng độ PM2.5 ($76 \leq PM2.5 < 116$) thì sáng LED da cam: Nồng độ bụi mịn cao, ảnh hưởng đến sức khỏe.
 - Nồng độ PM2.5 ≥ 116 thì sáng LED đỏ: Nồng độ bụi mịn ở mức rất cao, ảnh hưởng xấu đến sức khỏe.
- Kết nối không dây Bluetooth mesh.
- Ứng dụng điều khiển cài đặt trên Smartphone tương thích với hệ điều hành Android và IOS.

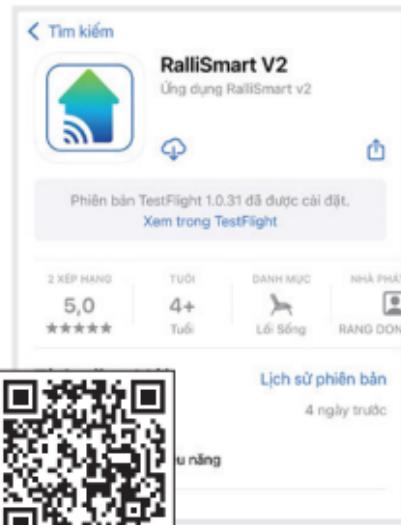
2. TẢI ỨNG DỤNG

Tìm kiếm ứng dụng “RalliSmart V2” trên CH Play đối với hệ điều hành Android và AppStore đối với hệ điều hành iOS.

1 Android

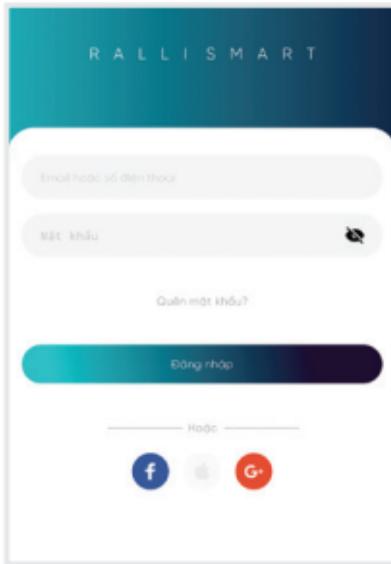
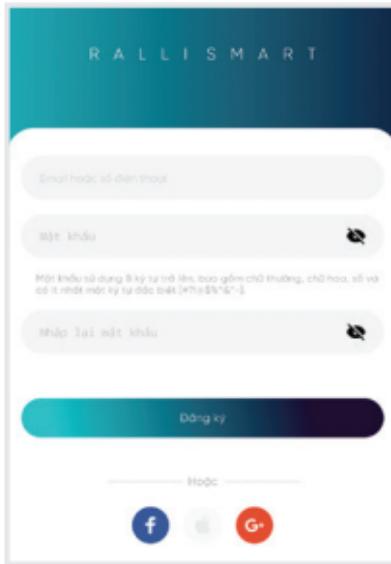


2 iOS



3. ĐĂNG KÍ, ĐĂNG NHẬP ỨNG DỤNG

Mở ứng dụng “RalliSmart V2”, bạn có thể đăng ký tài khoản bằng Email, số điện thoại, facebook, apple ID hoặc tài khoản google. Sau đó đăng nhập vào ứng dụng.



4. BẬT/TẮT VÀ CẤP NGUỒN CHO THIẾT BỊ

Bật/tắt thiết bị

Ấn giữ phím nguồn để tiến hành bật/tắt nguồn thiết bị. Khi tắt bằng cách ấn giữ thì cảm biến dừng hoạt động.



Ấn phím nguồn 1 lần để bật/tắt màn hình thiết bị. Khi tắt màn hình bằng ấn 1 lần thì cảm biến vẫn hoạt động và gửi các thông số lên ứng dụng (Chỉ tắt LED báo và màn hình).

Cấp nguồn cho thiết bị

Sử dụng nguồn 5V-1A cấp nguồn liên tục cho cảm biến thông qua cổng sạc MicroUSB.



Cảm biến có pin dự phòng khi không có nguồn điện, thời gian sử dụng khoảng 10 tiếng.

***Lưu ý:** Không nên để cảm biến hoạt động khi pin yếu vì các thông số đo được sẽ bị sai so với thực tế.

5. HƯỚNG DẪN RESET



- B1) Ấn nút Reset cạnh chân sạc.
 - B2) Ấn giữ phím nguồn để tắt thiết bị, sau đó ấn giữ phím nguồn để khởi động lại thiết bị.
 - B3) Biểu tượng nháy chậm là reset thành công.
- Lưu ý:** Thiết bị bóc hộp đều trong trạng thái đang được Reset, người dùng chỉ cần thao tác trên ứng dụng để thêm thiết bị vào hệ thống.

6. THÊM THIẾT BỊ

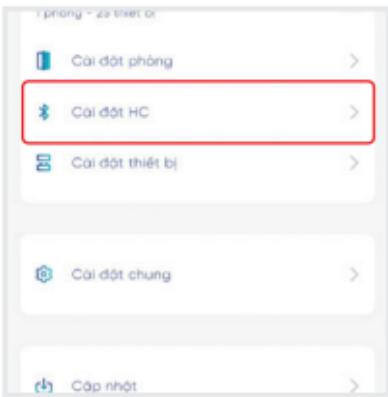
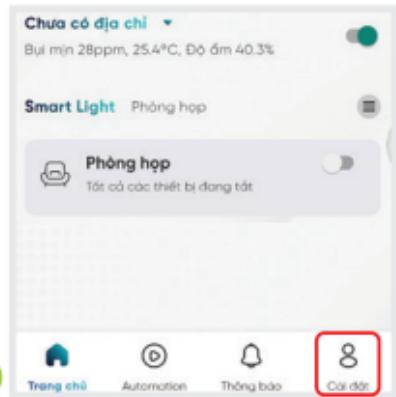
- B1 Kiểm tra trạng thái kết nối của cảm biến.
- Biểu tượng vạch sóng nháy chậm: chưa kết nối.
 - Biểu tượng vạch sóng giữ: đã kết nối.
 - Biểu tượng vạch sóng nháy nhanh: đang kết nối.
 - Không có biểu tượng sóng: hết thời gian chờ kết nối.

Lưu ý:

Để kết nối, biểu tượng sóng phải ở trạng thái nháy chậm, các trường hợp khác hãy reset thiết bị.

- B2 Mở ứng dụng RalliSmart V2, lựa chọn mục “Cài đặt” (H1).
- B3 Lựa chọn “Cài đặt thiết bị” (H2).
- B4 Chọn HC (H3).
- B5 Chọn dấu “+” ở góc trên bên phải (H4).
- B6 Chọn quét thiết bị để tiến hành thêm thiết bị vào mạng (H5).

Trong quá trình kết nối, biểu tượng sóng chuyển trạng thái nháy chậm sang nháy nhanh, khi thêm thiết bị thành công biểu tượng sóng sẽ dừng nháy và cảm biến sẽ hiển thị lên ứng dụng (H6).



H4

RD_HC_C70B

Tết cá Phòng họp

+

- Bộ điều khiển cảnh cầm tay 001 >
- Cảm biến bụi mịn 001 >
- Cảm biến cửa 001 >
- Cảm biến khói 001 >

H5

Thêm thiết bị ()

Quét thiết bị

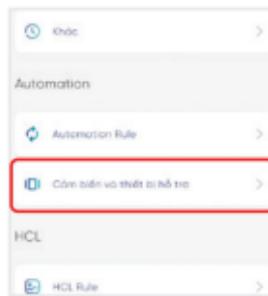
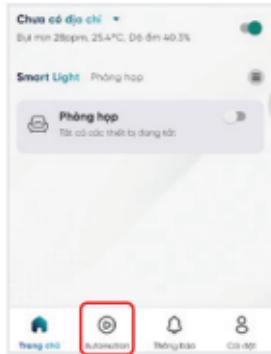
H6

Thêm thiết bị (1)

Cảm biến bụi mịn 002

7. XEM THÔNG SỐ VÀ CẬP NHẬT GIÁ TRỊ LÊN ỨNG DỤNG

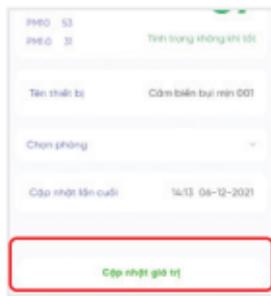
- B1 Mở ứng dụng và lựa chọn “Automation” (H1).
- B2 Lựa chọn “Cảm biến và thiết bị hỗ trợ” (H2).
- B3 Chọn cảm biến bụi mịn (H3).
- B4 Lựa chọn “Cập nhật giá trị” để cập nhật giá trị cảm biến mới nhất (H4).



H2



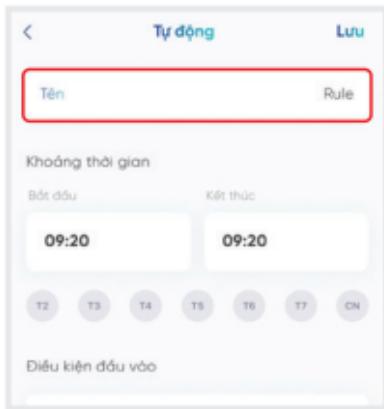
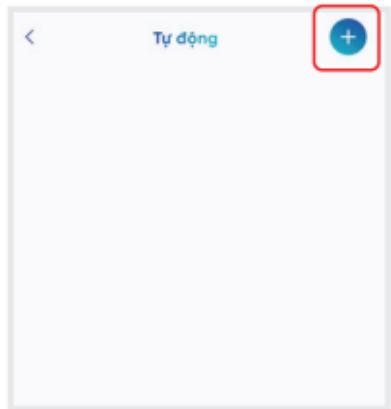
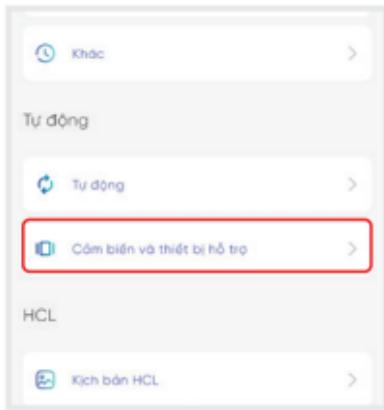
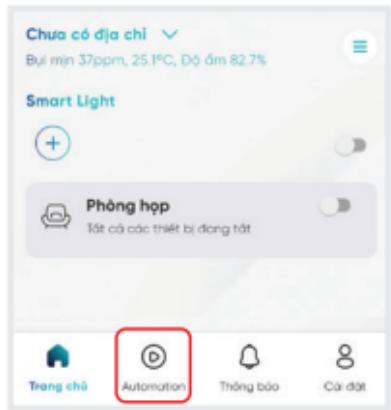
H3



H4

8. TẠO KỊCH BẢN THÔNG MINH

- B1 Mở ứng dụng ➔ Chọn Automation (H1).
- B2 Tại Automation chọn “Tự động” (H2), tiếp theo nhấn vào icon dấu + để thêm kịch bản mới (H3).
- B3 Đặt tên cho kịch bản thông minh (H4).
- B4 Chọn điều kiện đầu vào cho kịch bản: Điều kiện đầu vào có thể là thời gian, một trong các thiết bị đầu vào thỏa mãn điều kiện hoặc tất cả thiết bị đầu vào thỏa mãn điều kiện (H5).
- B5 Nếu kịch bản tự động muốn kích hoạt cảnh thì chọn Thêm cảnh đầu ra cho kịch bản (H6).
- B6 Nếu kịch bản tự động muốn kích hoạt thiết bị thì chọn Thêm thiết bị đầu ra cho kịch bản (H7).
- B7 Nhấn “Lưu” để lưu lại kịch bản đã tạo. Khi lưu thành công, kịch bản tự động luôn ở trạng thái đã được kích hoạt (H8).



08:22 08:22

T2 T3 T4 T5 T6 T7 CN

Điều kiện đầu vào

Điều kiện đầu vào

Điều gì sẽ xảy ra?

+ Thêm

H5

T2 T3 T4 T5 T6 T7 CN

Điều kiện đầu vào

Điều kiện đầu vào

Điều gì sẽ xảy ra?

+ Thêm

H6

Điều kiện đầu vào

Điều gì sẽ xảy ra?

+ Thêm

Thiết bị đầu ra

+ Thêm

H7

Lưu

Tự động

Tên Rule

Khoảng thời gian

Bắt đầu Kết thúc

09:20 09:20

T2 T3 T4 T5 T6 T7 CN

Điều kiện đầu vào

H8

CÔNG TY CP BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG

87-89 Hạ Đình, Thanh Xuân Trung, Thanh Xuân, Hà Nội

Tel: (84-24) 38584310 / 38584165 * Fax: (84-24) 38585038

Email: ralaco@rangdong.com.vn

Website: www.rangdong.com.vn

HOTLINE: 1900 2098