



**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
VÀ CÀI ĐẶT
CAMERA AI INDOOR/OUTDOOR
VỚI APP RALLISMART**

CAMERA AI
RALLI-CAM-AI I1 / RALLI-CAM-AI O1



1

TẢI ỨNG DỤNG RALLISMART

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

1 Android



2 IOS



2

2

ĐĂNG KÍ, ĐĂNG NHẬP ỨNG DỤNG

Đăng ký tài khoản

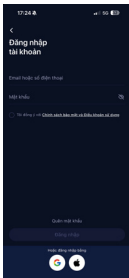
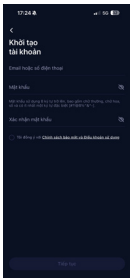
Chọn tạo tài khoản qua email hoặc số điện thoại

Hoặc tạo thông qua Gmail hoặc Apple ID

Đăng nhập tài khoản

Nhập email / số điện thoại + mật khẩu vừa tạo

Hoặc đăng nhập qua Gmail hoặc Apple ID



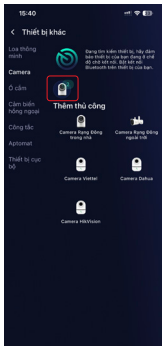
3

THÊM MỚI THIẾT BỊ CAMERA

3.1 Thêm mới qua bluetooth

Lưu ý: Đảm bảo camera đang chạy ở chế độ chờ kết nối qua bluetooth:

- Trạng thái loa: phát âm thanh "Camera Ralli xin chào, bắt đầu vào chế độ kết nối mạng
- Trạng thái led nháy: LED trắng nháy 0.2s
- Trên app điều hướng đến mục thêm camera, app sẽ tự động quét BLE thiết bị. Nếu có thiết bị sẽ hiện thị icon và số lượng thiết bị. Nhấn vào sẽ điều hướng đến màn hình chọn thiết bị sẽ thêm. Điền thông tin mạng và bắt đầu cấu hình

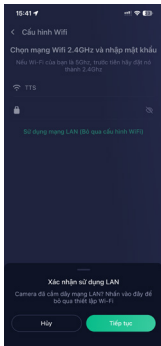


Bước 1: Nhấn chọn biểu tượng Camera để hiển thị danh sách Camera App quét được

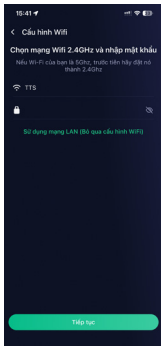
5



Bước 2: Chọn Camera muốn cài đặt



Bước 3A: Nếu là camera outdoor sẽ có lựa chọn bỏ qua cấu hình wifi (cắm LAN)



Bước 3B: Điền thông tin wifi và nhấn tiếp tục



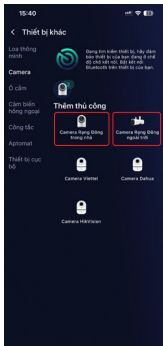
Bước 5: Nhấn "Bắt đầu cấu hình" chờ cấu hình thành công là hoàn thành

3.2 Thêm mới qua QR code

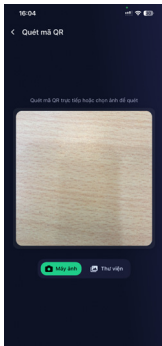
Lưu ý: Đảm bảo camera đang chạy ở chế độ chờ kết nối qua Wifi:

- Trạng thái loa: phát âm thanh "Camera Ralli xin chào, bắt đầu vào chế độ kết nối mạng"
- Nhấn nút cài đặt 5 lần -> Camera phát âm thanh "Đã chuyển đổi sang phương thức wifi"
- Trạng thái led nháy: LED trắng nháy 1s
- Trên app điều hướng đến mục thêm camera, chọn camera muốn thêm. Quét QR thông tin APmode hoặc chọn QR từ thư viện ảnh.

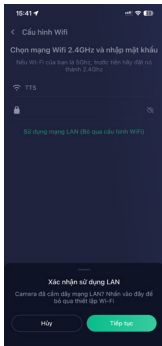
Nếu QR code hợp lệ thì sẽ điều hướng đến màn hình hiển thị thông tin mạng. Tiếp tục kiểm tra lại thông tin apmode và bắt đầu cấu hình



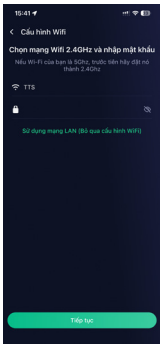
Bước 1: Chọn loại camera trong nhà hoặc ngoài trời tương ứng



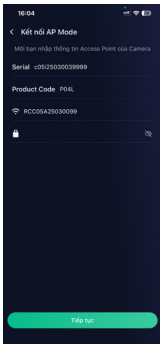
Bước 2: Quét QR được gắn trên camera hoặc chọn từ thư viện ảnh



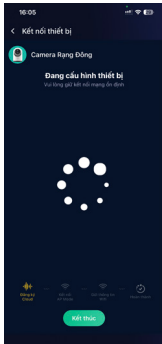
Bước 3A: Nếu là camera outdoor sẽ có lựa chọn bỏ qua cấu hình wifi (cắm LAN)



Bước 3B: Điền thông tin wifi và nhấn tiếp tục



Bước 4: Kiểm tra lại thông tin nhấn tiếp tục



Bước 5: Chờ cấu hình báo "Thành công" là hoàn thành

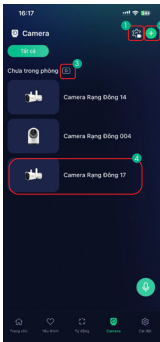
4

XEM CAMERA

Tại màn hình trang Camera, chọn Camera muốn xem và điều khiển

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

1. Cài đặt hiển thị danh sách camera (tất cả/ theo phòng)
2. Thêm mới camera
3. Xem Multiview (xem toàn bộ các loại camera trong nhà)
4. Xem màn hình chi tiết cam (điều hướng đến camera)



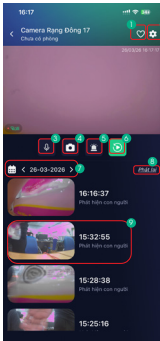
5

XEM TRỰC TIẾP

Tại màn hình trang Camera, chọn Camera muốn xem và điều khiển

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

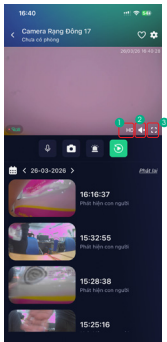
1. Yêu thích thiết bị
2. Cài đặt Camera
3. Đàm thoại 2 chiều
4. Chụp ảnh / ghi hình lưu vào bộ nhớ điện thoại
5. Kích hoạt báo động
6. Xem danh sách sự kiện
7. Chọn ngày xem lại sự kiện
8. Xem lại lịch sử
9. Xem chi tiết sự kiện



Tại màn hình xem trực tiếp, nhấn vào màn hình hiển thị

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

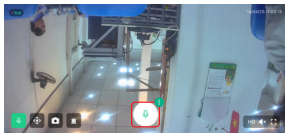
1. Thay đổi độ phân giải (HD / FHD)
2. Tắt/ bật âm thanh
3. Xem toàn màn hình



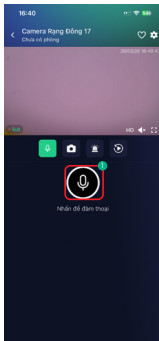
Tại màn hình xem trực tiếp, nhấn vào biểu tượng Micro

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

1. Đàm thoại 2 chiều: nhấn vào biểu tượng Micro để bắt đầu đàm thoại 2 chiều nhấn thêm lần nữa để tắt đàm thoại 2 chiều



Màn hình xoay ngang



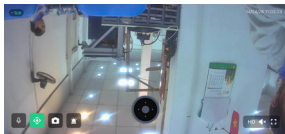
Màn hình dọc

Tại màn hình xem trực tiếp, nhấn vào biểu tượng Điều khiển

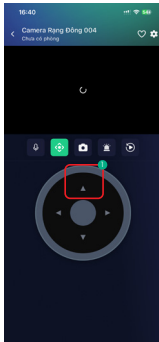
Điều khiển lên/xuống/trái/phải (chỉ có trên camera indoor)

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

1. Điều khiển lên - camera quay lên trên
2. Điều khiển xuống - camera quay xuống dưới
3. Điều khiển trái - camera quay sang trái
4. Điều khiển phải - camera quay sang phải



Màn hình xoay ngang



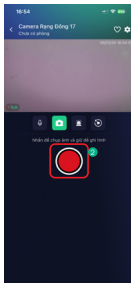
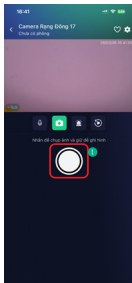
Màn hình dọc

Tại màn hình xem trực tiếp, nhấn vào biểu tượng Chụp ảnh

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

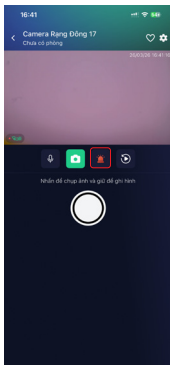
1. Chụp ảnh: nhấn để chụp hình
2. Ghi hình: Nhấn giữ để bắt đầu ghi hình.

Nhấn lại lần nữa để dừng ghi hình và thoát chế độ ghi hình



Tại màn hình xem trực tiếp, nhấn vào biểu tượng Cảnh báo

Nhấn vào icon cảnh báo để bật cảnh báo, nhấn lại lần nữa để tắt cảnh báo ngay lập tức. Cảnh báo sẽ tự tắt sau khi bật sau 10s - Âm thanh cảnh báo sẽ phát ra từ thiết bị



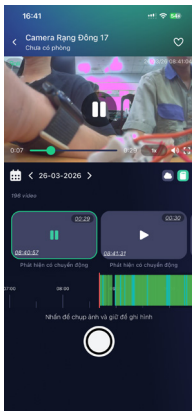


XEM LỊCH SỬ

Tại màn hình xem trực tiếp camera, nhấn vào "phát lại" sẽ điều hướng đến xem lịch sử

Danh sách các tính năng có trong màn hình:

1. Xem lại video
2. Thay đổi tốc độ phát - Chọn tốc độ 0.25x, 0.5x, 2x, 4x
3. Tắt/bật âm thanh - Nhấn vào icon âm thanh để thay đổi âm thanh
4. Xem toàn màn hình - Nhấn vào icon fullscreen để xem toàn màn hình
5. Tua video - Kéo thanh tiến trình trong video
6. Tạm dừng video
7. Chuyển đổi giữa xem lại cloud/SD card - Nhấn vào icon muốn chuyển
8. Chọn ngày xem lại - Chọn ngày (icon lịch) hoặc di chuyển ngày (mũi tên)
9. Chọn video xem lại - Nhấn vào video muốn xem để phát video
10. Chọn thời điểm muốn xem - Kéo thanh thước ở dưới màn hình đến thời điểm muốn xem
11. Chụp hình - nhấn để chụp hình
12. Ghi hình - giữ để vào chế độ ghi hình



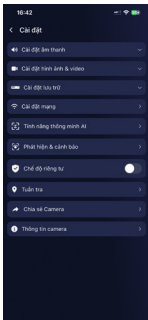
7

CÀI ĐẶT CAMERA

Cài đặt chi tiết camera

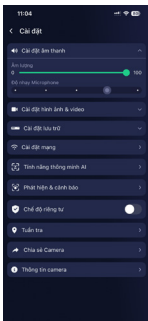
Danh sách các tính năng có trong màn hình:

1. Cài đặt âm thanh: cài đặt âm lượng, độ nhạy micro
2. Cài đặt hình ảnh và video: cài đặt chế độ ban đêm, liệt hình ảnh
3. Cài đặt lưu trữ: xem thông tin và cài đặt các chế độ lưu trữ thẻ nhớ (Ghi hình liên tục, chỉ lưu sự kiện); thông tin về gói lưu trữ cloud
4. Cài đặt mạng
5. Tính năng thông minh AI - Nhận diện khuôn mặt.
6. Phát hiện và cảnh báo: Cài đặt theo dõi chuyển động/ phát hiện người, độ nhạy phát hiện, vùng an ninh, thiết lập cảnh báo/ thông báo.
7. Chế độ riêng tư: Camera không ghi hình, không lưu trữ thẻ nhớ, lưu trữ cloud
8. Tuân tra
9. Chia sẻ Camera
10. Thông tin chi tiết camera



7.1 Cài đặt âm thanh: cài đặt âm lượng, độ nhạy mic

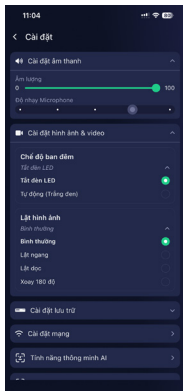
Kéo thanh tiến trình để cài đặt âm lượng và độ nhạy mic theo mong muốn



7.2 Cài đặt âm thanh: cài đặt âm lượng, độ nhạy mic

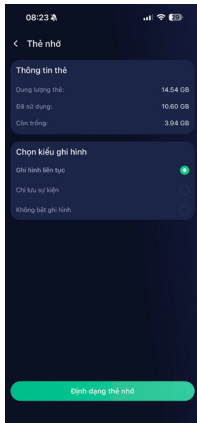
Cài đặt hình ảnh và video: cài đặt chế độ ban đêm, lật hình ảnh

- Chế độ ban đêm - có 4 lựa chọn: Tắt đèn LED, Tự động (Trắng đen) - tự động bật hồng ngoại khi trời tối, Tự động (Có màu) - tự động bật đèn LED khi trời tối, Smart-color - khi phát hiện chuyển động sáng led và tắt ir khi hết chuyển động bật hồng ngoại và tắt led
- Lật hình - có 4 lựa chọn: Bình thường, Lật ngang, Lật dọc, Xoay 180 độ



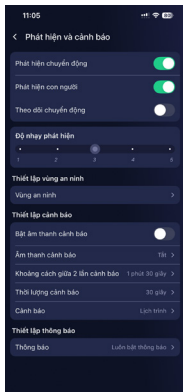
7.3 Cài đặt lưu trữ: xem thông tin và cài đặt các chế độ lưu trữ thẻ nhớ (Ghi hình liên tục, chỉ lưu sự kiện); thông tin về gói lưu trữ cloud

- Xem chi tiết thẻ nhớ (dung lượng đã sử dụng và dung lượng đỉnh)
- Cài đặt chế độ ghi hình: ghi liên tục, ghi theo sự kiện hoặc không bắt ghi hình



7.4 Phát hiện và cảnh báo: Cài đặt theo dõi chuyển động/ phát hiện người, độ nhạy phát hiện, vùng an ninh, thiết lập cảnh báo/ thông báo

- Tắt bật các tính năng: phát hiện chuyển động, phát hiện người, theo dõi chuyển động
- Cài đặt độ nhạy phát hiện
- Thiết lập vùng an ninh: nhấn vào để chuyển đến màn hình vẽ vùng an ninh



7.5 Thông tin chi tiết camera

Bao gồm:

- Tên thiết bị, Phòng, Chủ sở hữu, Model, Mã thiết bị, Địa chỉ IP, Trạng thái, Phiên bản firmware, Ngày kích hoạt, Thông tin mạng, Cập nhật Firmware, Khởi động lại Camera

