**Hướng dẫn sử dụng**

## Đăng ký – Đăng nhập

* Sau khi bật app, người dùng sẽ được chuyển hướng tới giao diện Đăng nhập.
* Nếu đã đã có tài khoản, nhập chính xác email và password tương ứng, nhấn LOGIN để vào giao diện chính
* Nếu chưa có tài khoản, nhấn “Bạn chưa có tài khoản ?”
* Tại giao diện Đăng ký, nhập tên người dùng, email, mật khẩu và nhập lại mật khẩu vào đúng trường.
* Với các trường hợp mật khẩu không hợp lệ sẽ bị nhắc nhở để đăng ký lại
* Sau khi nhập đầy đủ các trường, nhấn REGISTER để đăng ký.
* Nếu bạn đã có tài khoản, nhấn “Bạn đã có tài khoản ?”.

## Giao diện chính

* Tại giao diện chính sẽ gồm 5 mục: Tùy chọn, Ánh sáng, Nóng lạnh, Điều hòa, Rèm cửa.
* Tùy chọn:
  + Cài đặt: Tại đây bạn cần nhập URI và PORT để xác nhận sử dụng broker nào.
  + Đăng xuất: Thoát khỏi tài khoản, quay lại giao diện Đăng nhập.
* Ánh sáng: Chuyển tới giao diện điều khiển các thiết bị ánh sáng.
* Nóng lạnh: Chuyển tới giao diện điều khiển các thiết bị nóng lạnh.
* Điều hòa: Chuyển tới giao diện điều khiển các thiết bị điều hòa.
* Rèm cửa: Chuyển tới giao diện điều khiển các thiết bị rèm cửa.

## Ánh sáng

* Thiết bị:
  + Chọn thiết bị ở dropdown menu
  + Nếu muốn thêm thiết bị, nhấn THÊM THIẾT BỊ để thêm. Tại đây nhập tên thiết bị và xác nhận
  + Nếu muốn xóa thiết bị, chọn thiết bị tại dropdown menu và nhấn XÓA THIẾT BỊ
* Trạng thái: Bấm để bật tắt thiết bị đang được chọn
* Cường độ: Kéo mức để chọn cường độ ánh sáng mong muốn và nhấn XÁC NHẬN để xác nhận
* Chế độ tự động: Khi bật, thiết ánh sáng sẽ tự động bật và tắt theo mức ánh sáng mặc định.
* Chế độ hẹn giờ:
  + Nhấn START và STOP để lựa chọn thời gian hẹn giờ phù hợp.
  + Nhấn để BẬT HẸN GIỜ và TẮT HẸN GIỜ để bật tắt chức năng hẹn giờ.

## Nóng lạnh

* Thiết bị:
  + Chọn thiết bị ở dropdown menu
  + Nếu muốn thêm thiết bị, nhấn THÊM THIẾT BỊ để thêm. Tại đây nhập tên thiết bị và xác nhận
  + Nếu muốn xóa thiết bị, chọn thiết bị tại dropdown menu và nhấn XÓA THIẾT BỊ
* Trạng thái: Bấm để bật tắt thiết bị đang được chọn
* Nhiệt độ: Kéo mức để chọn nhiệt độ mong muốn và nhấn XÁC NHẬN để xác nhận
* Chế độ hẹn giờ:
  + Nhấn START và STOP để lựa chọn thời gian hẹn giờ phù hợp.
  + Nhấn để BẬT HẸN GIỜ và TẮT HẸN GIỜ để bật tắt chức năng hẹn giờ.

## Điều hòa

* Thiết bị:
  + Chọn thiết bị ở dropdown menu
  + Nếu muốn thêm thiết bị, nhấn THÊM THIẾT BỊ để thêm. Tại đây nhập tên thiết bị và xác nhận
  + Nếu muốn xóa thiết bị, chọn thiết bị tại dropdown menu và nhấn XÓA THIẾT BỊ
* Trạng thái: Bấm để bật tắt thiết bị đang được chọn
* Nhiệt độ: Kéo mức để chọn nhiệt độ mong muốn và nhấn XÁC NHẬN để xác nhận
* Tốc độ gió: Kéo mức để chọn mức độ gió mong muốn và nhấn XÁC NHẬN để xác nhận
* Chế độ tự động: Khi bật, thiết ánh điều hòa sẽ tự động điều chỉnh mức nhiệt về 28 độ.
* Chế độ hẹn giờ:
  + Nhấn START và STOP để lựa chọn thời gian hẹn giờ phù hợp.
  + Nhấn để BẬT HẸN GIỜ và TẮT HẸN GIỜ để bật tắt chức năng hẹn giờ.

## Rèm cửa

* Thiết bị:
  + Chọn thiết bị ở dropdown menu
  + Nếu muốn thêm thiết bị, nhấn THÊM THIẾT BỊ để thêm. Tại đây nhập tên thiết bị và xác nhận
  + Nếu muốn xóa thiết bị, chọn thiết bị tại dropdown menu và nhấn XÓA THIẾT BỊ
* Trạng thái: Bấm để bật tắt thiết bị đang được chọn
* Mở rèm theo %: Kéo mức để chọn mức độ mở mong muốn và nhấn XÁC NHẬN để xác nhận
* Chế độ tự động: Khi bật, thiết ánh rèm cửa sẽ tự động đóng mở theo cường độ ánh sáng