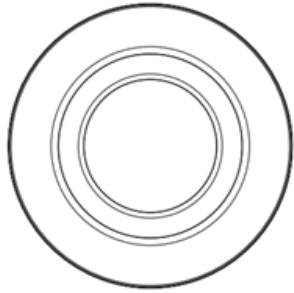


# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CỔNG GATEWAY ZIGBEE

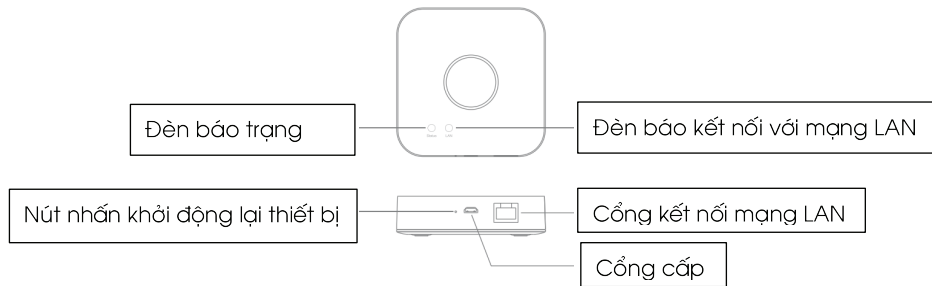


Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng.

Ưu điểm của thiết bị sử dụng sóng Zigbee là sau khi kết nối với bộ điều khiển trung tâm, không có mạng internet thiết bị vẫn hoạt động bình thường.

## 1. Mô tả sản phẩm

Cổng gateway zigbee là trung tâm điều khiển của các thiết bị zigbee. Người dùng có thể thiết kế và thêm kịch bản ứng dụng thông minh bằng cách thêm các thiết bị Zigbee.



## 2. Thông số kỹ thuật

- Tên sản phẩm: Cổng điều khiển Gateway
- Điện áp đầu vào: 5V/1A
- Dạng sóng kết nối: Sóng Zigbee
- Khoảng cách hoạt động: 70m (Trong điều kiện lý tưởng).
- Nhiệt độ làm việc: 0°C ~ +40°C
- Độ ẩm làm việc: 10% - 80% RH
- Kích thước: 89x89x23.5 mm

Bộ phận	Mô tả
Bộ phận cấp nguồn	Micro USB
Bộ phận kết nối mạng	RJ45
Nút nhấn đặt lại	Nhấn và giữ nút đặt lại khoảng 5 giây sau đó thiết bị sẽ đặt lại thông số của nhà sản xuất

## 3. Danh sách phụ kiện



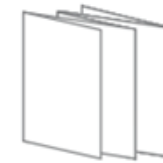
Cổng Gateway x1



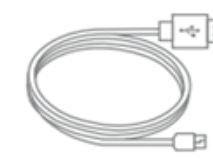
Cổng sạc x1



Dây mạng x1



Hướng dẫn sử dụng x1



Dây sạc x1

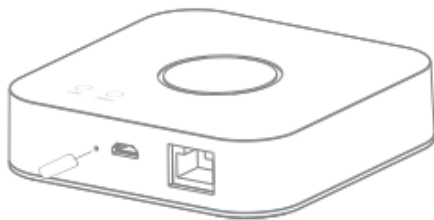


Kim x1

## 4. Trạng thái hoạt động của Cổng Gateway

Đèn báo trạng thái	Đèn luôn sáng	Cổng Gateway không được kết nối.
	Đèn luôn tắt	Cổng Gateway đã được kết nối với tài khoản và đang hoạt động hoặc không được cấp nguồn.
	Đèn chuyển từ trạng thái "không sáng đèn" sang trạng thái "sáng đèn"	Cổng Gateway đã đặt lại thông số của nhà sản xuất thành công
Đèn báo kết nối mạng LAN	Đèn luôn tắt	Không có kết nối dây mạng hoặc không có kết nối nguồn điện cho thiết bị
	Đèn luôn sáng	Dây mạng đã được kết nối
	Đèn nhấp nháy	Cổng Gateway đang kết nối dữ liệu với máy chủ

## 5. Cách đặt lại thiết bị



Nhấn và giữ nút đặt lại trên thiết bị sau 5 giây rồi buông ra, đèn báo trạng thái sẽ sáng lên. Ta đã đặt lại thiết bị thành công.

## HƯỚNG DẪN KẾT NỐI CỔNG GATEWAY ZIGBEE VỚI APP MPE SMART CONTROL

### 1. Cài đặt app MPE Smart Control

Tải app: Có 2 cách tải App MPE Smart Control



Hình 1: Logo phần mềm MPE Smart Control

#### Cách 1:

- Đối với điện thoại sử dụng hệ điều hành Android, truy cập kho ứng dụng Google CH Play, sau đó nhập tìm kiếm để tải và cài đặt MPE Smart Control.
- Đối với điện thoại sử dụng hệ điều hành IOS, truy cập vào kho ứng dụng App Store, sau đó nhập tìm kiếm để tải và cài đặt MPE Smart Control.

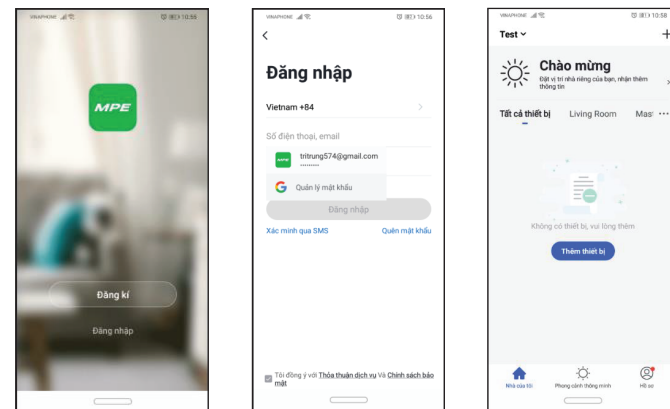


Hình 2: Mã QR code phần mềm MPE Smart Control

#### Cách 2:

Quét mã QR dưới đây để tải và cài đặt app MPE Smart Control.

## 2. Đăng nhập vào tài khoản: sử dụng e-mail để đăng nhập.

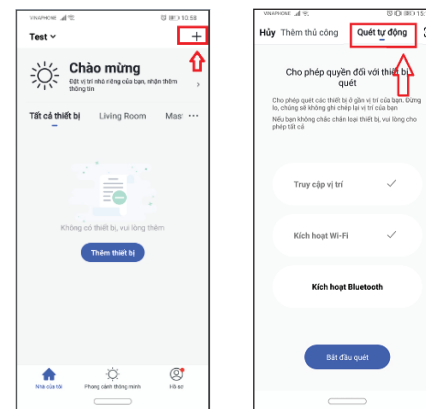


## 3. Kết nối thiết bị với app MPE Smart Control: VUI LÒNG MỞ ĐỊNH VỊ

- Nhấn nút "đặt lại" khoảng 5 giây, ta thấy đèn báo trạng thái sáng lên.



- Nhấn vào dấu "+" trên góc phải màn hình.
- Chọn "quét tự động".



- Chọn "bắt đầu quét".
- Ta thấy công tắc hiện lên màn hình -> chọn "kế tiếp".
- Chọn "hoàn thành" là ta đã cài đặt xong cổng gateway Zigbee.

