



## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN HỒNG NGOẠI

Model: SH-IRZ-Lite

### Gới thiệu chung

Thiết bị SH-IRZ-Lite là thiết bị điều khiển hồng ngoại được sử dụng trong hệ thống nhà thông minh SmartHome, để điều khiển các thiết bị gia dụng trong nhà có hỗ trợ điều khiển từ xa như: điều hòa nhiệt độ, tivi...

Với tính năng điều khiển thông qua tín hiệu hồng ngoại tương tự như điều khiển từ xa, thiết bị SH-IRZ-Lite giúp tích hợp các thiết bị gia dụng vào hệ thống SmartHome một cách dễ dàng và tăng thêm các tiện ích cho hệ thống.

Thiết bị có thể kết nối với hệ thống thông qua mạng ZigBee, cho phép điều khiển thiết bị thông qua ứng dụng cài đặt trên điện thoại di động hoặc máy tính bảng.

### Thông số kỹ thuật

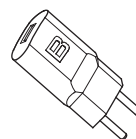
Điện áp hoạt động	5V - 1A
Nhiệt độ hoạt động	60°C max
Băng tần ZigBee	2.4GHz
Khoảng cách truyền tín hiệu hồng ngoại	5 m max
Khối lượng	27 gram

### Bộ sản phẩm đóng gói

Thiết bị điều khiển hồng ngoại



Adaptor



Dây cáp Micro USB



Miếng dán

Hướng dẫn lắp đặt và sử dụng



### Sử dụng thiết bị

Sau khi thiết bị SH-IRZ-Lite được lắp đặt và tích hợp vào hệ thống, thiết bị sẽ hỗ trợ điều khiển các thiết bị gia dụng trong nhà thông qua ứng dụng cài đặt trên điện thoại di động hoặc máy tính bảng. Tùy thuộc vào loại thiết bị được điều khiển, các giao diện sẽ được cung cấp phù hợp với thiết bị tương ứng.

Ngoài ra, người dùng có thể cài đặt các chức năng nâng cao cho thiết bị như: Hẹn giờ, lập lịch hoạt động, kết nối với các thiết bị khác trong nhà... nhằm tạo ra sự tiện nghi cho ngôi nhà.



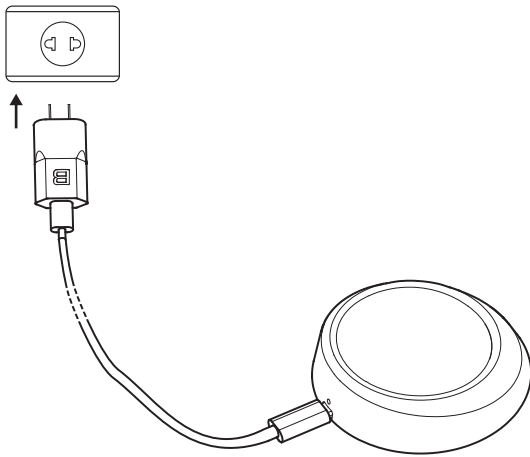
Chú ý

Để đảm bảo việc thu phát tín hiệu hồng ngoại được ổn định, hướng đầu phát hồng ngoại cần được điều chỉnh chính xác tới thiết bị được điều khiển, hướng đầu thu hồng ngoại cần phải được điều chỉnh chính xác tới hướng của điều khiển từ xa thường sử dụng.

### Tính năng của thiết bị điều khiển hồng ngoại

Thiết bị điều khiển hồng ngoại có thể phát tín hiệu hồng ngoại để điều khiển các thiết bị. Đồng thời, thiết bị có thể thu tín hiệu từ các điều khiển từ xa của các thiết bị để cập nhật trạng thái thiết bị khi người sử dụng dùng điều khiển từ xa để điều khiển.

## Sơ đồ nối dây

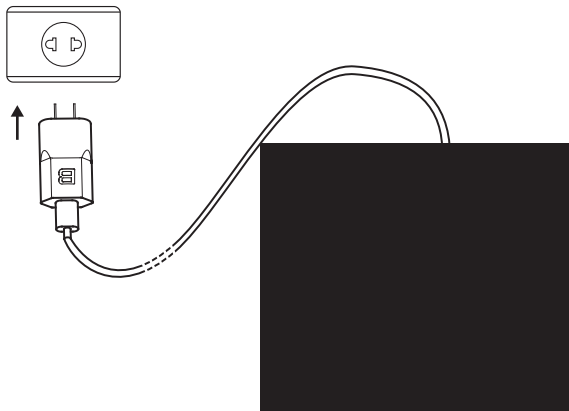


## Hướng dẫn lắp đặt: Trường hợp thiết bị treo trên tường

**Bước 1:** Chọn vị trí trên tường sao cho đầu phát hồng ngoại hướng về thiết bị cần điều khiển và đầu thu hồng ngoại có thể thu được tín hiệu hồng ngoại từ điều khiển từ xa.

**Bước 2:** Dùng miếng dán đi kèm dán thiết bị vào tường.

**Bước 3:** Cắm dây kết nối với Adaptor và cắm Adaptor vào nguồn điện.



## Hướng dẫn lắp đặt: Trường hợp thiết bị để trên mặt phẳng

**Bước 1:** Chọn vị trí trên mặt phẳng sao cho đầu phát hồng ngoại hướng về thiết bị cần điều khiển, và đầu thu hồng ngoại có thể thu được tín hiệu hồng ngoại từ điều khiển từ xa.

**Bước 2:** Cắm dây kết nối với Adaptor và cắm Adaptor vào nguồn điện.

## Sử dụng an toàn



Không sử dụng nguồn điện khác với nguồn điện được ghi trong phần thông số kỹ thuật của thiết bị.



Ngắt nguồn điện của thiết bị trước khi lắp đặt, tháo gỡ hoặc sửa chữa thiết bị.



Không để thiết bị ở nơi có nhiệt độ quá cao.



Không tự tháo mở thiết bị khi không cần thiết.



Không lau chùi thiết bị bằng các hóa chất ăn mòn.



Cảnh báo

Bạn nên tuân thủ các hướng dẫn sử dụng an toàn, để đảm bảo an toàn trong suốt quá trình sử dụng thiết bị.

## Liên hệ

Các thông tin trong bảng thông số kỹ thuật sản phẩm này là những kiến thức tốt nhất của nhà sản xuất, dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Nhà sản xuất có quyền thay đổi các thông số đã đưa mà không cần báo trước.

### Các vấn đề về sản phẩm xin liên hệ Trung tâm chăm sóc khách hàng:

Tất cả các ngày trong tuần trừ các ngày lễ, chủ nhật và chiều thứ 7.

**Sáng:** 8h00 - 12h00.

**Chiều:** 13h00 - 17h00.



Trung tâm CSKH: 1900 6488