



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Đèn nền TV đồng bộ màu bằng camera

Lắp đặt · Kết nối app uLamp · Sử dụng · Xử lý sự cố



Model: **CAMERA-S-V1.0**

App: **uLamp** (Bluetooth)

daingan.shop

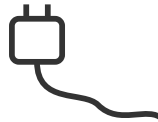
Lưu ý trước khi dùng

1. Vui lòng **đọc kỹ sách này** trước khi sử dụng. Sách có thông tin an toàn, cách vận hành và bảo quản.
2. Tuân thủ các lưu ý an toàn để tránh hư hỏng do sử dụng sai cách.
3. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm với hư hỏng do dùng sai hoặc thao tác sai.
4. Trước khi dán dây LED, **lau sạch mép lưng TV** để dây bám chắc, không bị bong vì bụi.
5. Điểm bắt đầu dán dây LED là **chính giữa cạnh trên lưng TV**.
6. Lần đầu sử dụng, hãy cài **chiều dán dây** và **số IC của dây LED** trong app đi kèm.
7. Nếu lo máy camera bị lỏng, có thể dán thêm **băng keo 3M** để gia cố.

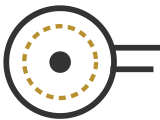
Trong hộp có gì



Thân máy camera *1



Bộ đổi nguồn (adapter) *1



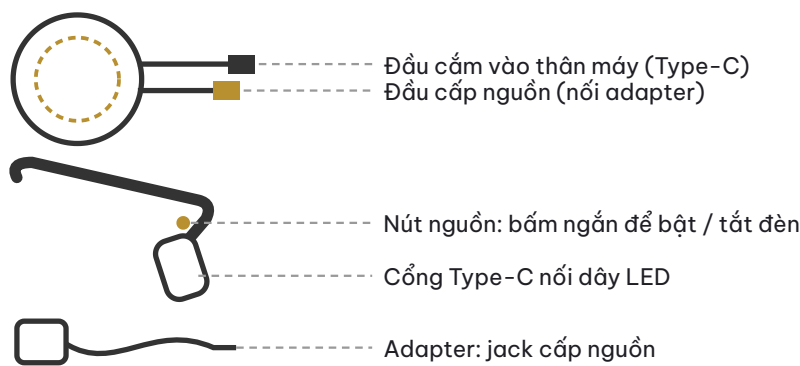
Cuộn dây LED *1



Kẹp cố định *8

Kèm theo 1 sách hướng dẫn sử dụng.

Các bộ phận



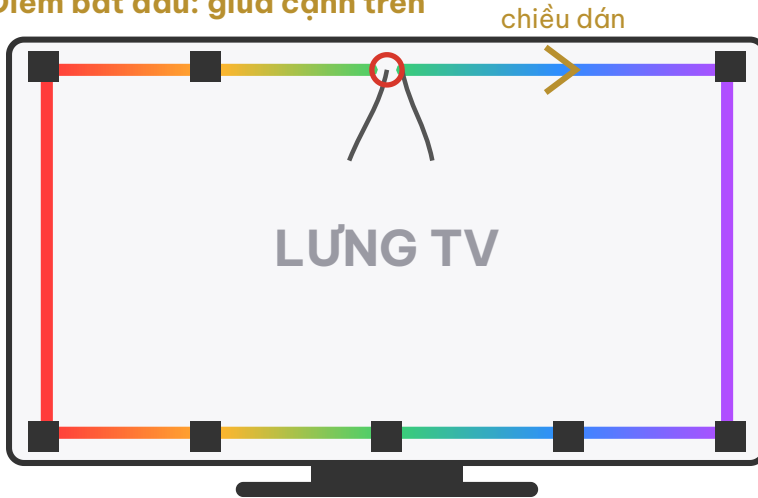
Thông số kỹ thuật

Model	CAMERA-S-V1.0
Điện áp hỗ trợ	5 – 24V
Công suất	Tối đa 24W
Chiều dài dây LED	TV 40–50": 3,5 m (11.5 ft) TV 55–65": 4,5 m (14.8 ft) TV 70–85": 5,5 m (18 ft) TV 90–100": 6,5 m (21.3 ft)
Màu sắc	Đủ màu (full color)
Kết nối	Bluetooth 4.2 trở lên
Điện thoại hỗ trợ	Android 7.0 / iOS 11.0 trở lên
App điều khiển	uLamp
Nhiệt độ bảo quản	-20°C đến +70°C
Nhiệt độ hoạt động	-10°C đến +60°C

Lắp đặt

- 1 Lau sạch lưng TV.** Dùng khăn lau bụi bẩn ở mặt sau TV, để bụi không làm dây LED bám kém.
- 2 Dán dây LED.** Bắt đầu từ **chính giữa cạnh trên** lưng TV, bóc từ từ lớp giấy lót đỏ (keo 3M) và ấn chặt dây vào. Dán vòng quanh mép TV, dùng **kẹp cố định** giữ ở 4 góc.

① Điểm bắt đầu: giữa cạnh trên



■ = kẹp cố định (8 cái) · dây dán sát mép, vòng hết 4 cạnh

Mẹo: Dán chậm từng đoạn, vừa bóc vừa ấn. Ở các góc nên bẻ cong dây nhẹ nhàng, không gấp gãy dây.

- 3 Gắn máy camera.** Đặt máy ở **chính giữa đỉnh TV**, chỉnh góc nhìn về màn hình, mặt máy phải **sát và ngang với mép trên** của TV.



- 4 Cắm điện.** Nối dây LED, adapter và máy camera với nhau, rồi cắm adapter vào ổ điện. Dây LED sẽ sáng toàn bộ.

Lưu ý: Bấm ngắn nút nguồn trên máy để bật/tắt dây LED. Khi kết nối app, dây LED phải **đang bật**.

Tải app uLamp

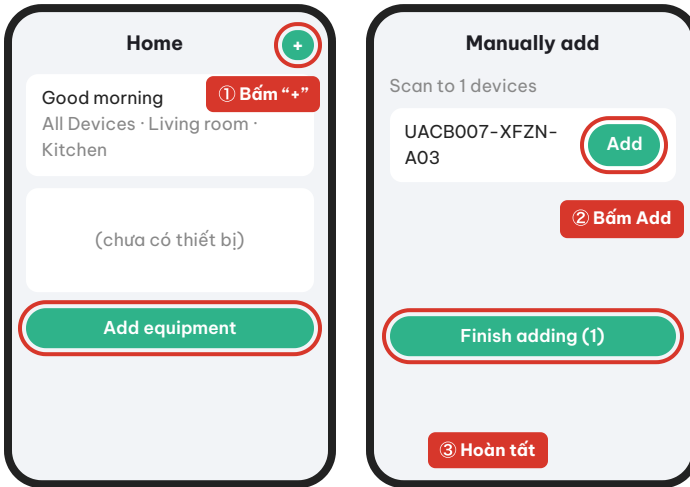
- 1** Mở **App Store** (iPhone) hoặc **Google Play** (Android), tìm từ khoá “**uLamp**” rồi cài đặt.
- 2** Hoặc quét **mã QR in trong sách hướng dẫn gốc** của hãng đi kèm hộp để tải app.

Điện thoại cần Android 7.0 / iOS 11.0 trở lên và **bật Bluetooth**.

Kết nối app

BƯỚC 1 – THÊM THIẾT BỊ

Mở app → bấm nút “+” góc trên phải (hoặc **Add equipment**) → app tự quét thấy đèn → bấm **Add** → bấm **Finish adding**. Bạn có thể đổi tên đèn và chọn phòng (Phòng khách, Phòng ngủ...) rồi bấm **Save**.



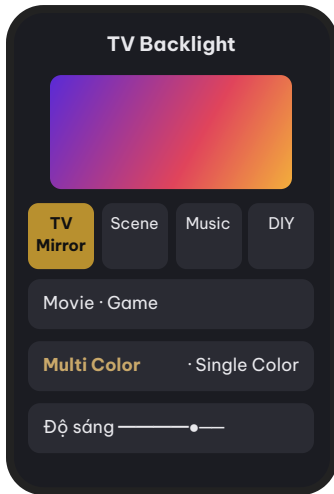
Quan trọng: Khi thêm thiết bị, điện thoại phải **bật Bluetooth** và dây LED phải **đang sáng**. Tên thiết bị hiện trên app có thể khác ví dụ trên.

BƯỚC 2 – CÀI ĐẶT DÂY ĐÈN (LẦN ĐẦU)

Thêm xong, lần đầu dùng app sẽ yêu cầu cài đặt theo đúng cách bạn đã lắp:

- **Chọn chiều dán (Select LED Strip Direction):** Hình trong app vẽ TV **nhìn từ sau lưng**. *Clockwise* (mặc định): đứng sau lưng TV, dây từ giữa cạnh trên đi sang **phải** (nhìn từ phía trước là sang trái). *Counterclockwise*: đi sang **trái** (nhìn từ phía trước là sang phải). Chọn đúng chiều đã dán → bấm **Next**.
- **Số IC (Lamp Beads):** App tính 1 IC (điều khiển 3 bóng LED) là 1 bead. Lắp xong, **đếm số IC trên phần dây thừa** (đoạn cuộn lại, không dán quanh TV), lấy **tổng trên thanh trượt trừ đi số đó** → bấm **Confirm**.

Các chế độ trong app



Màn hình chính có **4 thẻ** ở giữa. Nút tròn xanh dùng để bật/tắt đèn.

TV

TV Mirror – Đồng bộ màn hình

Phim (Movie): hợp cảnh phim chậm, ánh sáng ổn định, đắm chìm.

Game: hợp game nhịp nhanh, đèn đổi màu nhanh theo màn hình.

Multi Color: mỗi cạnh hắt đúng màu vùng màn hình gần nó. **Single Color:** cả dải chỉ 1 màu chung. Muốn hiệu ứng tràn viền, chọn **Multi Color**.

Phía dưới có thanh **độ sáng** và mục

Advanced Settings (cài đặt nâng cao).

CẢNH

Scene – Cảnh có sẵn

24 hiệu ứng động và màu tĩnh. Nhóm **Phong cảnh:** Icelandic Blue

Glacier Express

Cloudscape

Sea Fireworks

Snowy Cabin

Firefly Night

và nhóm **Lifestyle** (sinh hoạt). Bấm “+” để tạo cảnh riêng.

NHẠC

Music – Nhảy theo nhạc

4 chế độ: Rock Rolling Energy Spectrum

Kéo thanh **Sensitivity** để chỉnh độ nhạy với âm thanh.

DIY

DIY – Tự phối màu

Gradient (lấy mẫu màu): vòng màu liên mạch đủ dải đỏ, cam, vàng, lục, lam, tím... chọn màu vượt không bị nắc.

Color Card (chọn chính xác): bảng màu chuẩn xếp theo họ màu và độ sáng, cho màu đúng tông, không sai lệch.

Combination (phối nhiều màu): 14 bộ phối màu dựng sẵn, mỗi bộ 4 màu. Bấm một lần là có hiệu ứng chuyển màu, pha màu hoặc tương phản, không cần chỉnh tay.

Có thể tô màu riêng từng đoạn dây: *Overall* (cả dây) · *Custom* (tự chọn đoạn) · *Modify* (sửa).

Xử lý sự cố

1. CẢ DÂY ĐÈN CHỈ SÁNG MỘT MÀU, KHÔNG THEO TỪNG GÓC MÀN HÌNH

Ở thẻ **TV Mirror** chọn **Multi Color** (không chọn Single Color). Kiểm tra lại chiều dán và số IC (Lamp Beads) ở trang 6.

2. KHÔNG KẾT NỐI ĐƯỢC BLUETOOTH

- Kiểm tra điện thoại đã **bật Bluetooth**.
- Điện thoại có thể chưa tương thích với app uLamp, hãy **thử bằng điện thoại khác**.
- **Tắt cả dây đèn và Bluetooth** điện thoại, sau đó bật lại rồi thử kết nối.
- Khi kết nối, để điện thoại **trong vòng 1 mét** quanh dây đèn và bỏ các vật cản ở giữa.

3. DÂY KHÔNG HIỆN ĐỦ MÀU / VÀI BÓNG LED KHÔNG SÁNG

Vui lòng liên hệ shop để được **đổi sản phẩm nhanh**.

4. MÀU ĐÈN HẮT LÊN TƯỜNG HƠI KHÁC MÀU MÀN HÌNH

Màu nền có thể lệch nhẹ so với màu trên màn hình (vẫn cùng dải màu). Đây là **hiện tượng bình thường**.

Bảo hành & hỗ trợ

Bảo hành 12 tháng. Sản phẩm lỗi do nhà sản xuất được **1 đổi 1 trong 30 ngày**. Khi cần hỗ trợ, bạn gửi mã đơn hàng và video ngắn quay lại lỗi để shop xử lý nhanh nhất.

daingan led

Hotline: **0933.074.077**

Email: **hotro@daingan.shop**

Website: **daingan.shop**

Quét mã để nhận Zalo OA của shop →
Cảm ơn bạn đã tin chọn daingan led!

