

SONCAMEDIA



# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## DÀN ÂM THANH DI ĐỘNG

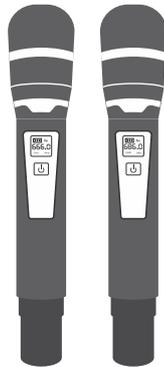
### CS550SR

Ver.2

**ENHANCER**  
TÍCH HỢP NÂNG TIẾNG



**NGHE TO HƠN**  
NỖI KHÔNG DÂY 2 LOA THÀNH 1



**MICRO NHÔM CAO CẤP**



 **HOTLINE (9h - 21h)**  
**0961 071 071**



Android



SONCA Mixer



iOS

# 1. THÔNG TIN CƠ BẢN

## 1.1 Loa và phụ kiện



### **Thông số kỹ thuật cơ bản:**

- \* Hệ thống loa: 4-loa FULL 16CM (6.5") và 6-loa TREBLE (TWEETER)
- \* Công suất hiệu dụng: 300W (RMS)
- \* Công suất đỉnh: 1200W (PMPO)
- \* Nguồn điện: 180~240VAC, 50/60Hz

### **Phụ kiện tiêu chuẩn gồm:**

- + Cặp micro không dây UHF (kèm 04 pin AA)
- + Dây nguồn AC
- + Hướng dẫn sử dụng (phiếu bảo hành)

**Lưu ý:** sản phẩm được gọi tắt là loa CS. Mọi hình ảnh sản phẩm, phụ kiện và giao diện trong sách hướng dẫn sử dụng này chỉ dùng để minh họa. Soncamedia có toàn quyền thay đổi sản phẩm thực tế và bộ phụ kiện kèm theo mà không cần phải thông báo trước.

## 1.2 Lưu ý về an toàn khi sử dụng



**Vui lòng đọc kỹ để sử dụng an toàn và đúng cách !**

- \* **TẮT NGUỒN ĐIỆN** trước khi kết nối dây hay tháo/lắp thiết bị nhớ USB. Để phòng ngừa điện giật, người sử dụng **KHÔNG NÊN** chạm tay vào mặt sắt, lỗ cắm, đầu dây nối hoặc trạm nối khi loa đang hoạt động.
- \* **KHÔNG** thải bỏ các loại pin vào chung rác thải đô thị.
- \* Đặt loa nơi khô ráo, thoáng mát và không bị kênh. **KHÔNG** lắp đặt hoặc sử dụng loa trong các môi trường quá nóng hoặc ẩm ướt. Chú ý **KHÔNG** để vật nhọn, chất lỏng tiếp xúc với màng loa.
- \* **TUYỆT ĐỐI KHÔNG** được tự ý tháo mở hoặc sửa chữa loa. Nếu có dấu hiệu hư hỏng hoặc bất kì hiện tượng lạ nào xuất hiện trong quá trình sử dụng, cần lập tức **NGỪNG** sử dụng, **TẮT** loa, **NGẮT** nguồn điện cung cấp cho loa và liên hệ với bộ phận chăm sóc khách hàng hoặc trạm bảo hành gần nhất để được tư vấn. Mọi trường hợp tháo/mở loa **PHẢI** có sự hướng dẫn của nhân viên bảo hành ủy quyền.

## 1.3 Thông tin liên hệ hỗ trợ

Truy cập các kênh truyền thông về sản phẩm của Soncamedia

- \* Video hướng dẫn sử dụng: <https://www.youtube.com/user/soncamedia/videos>
- \* Trang Facebook: <https://www.facebook.com/soncamedia>
- \* Website: <https://soncamedia.com>

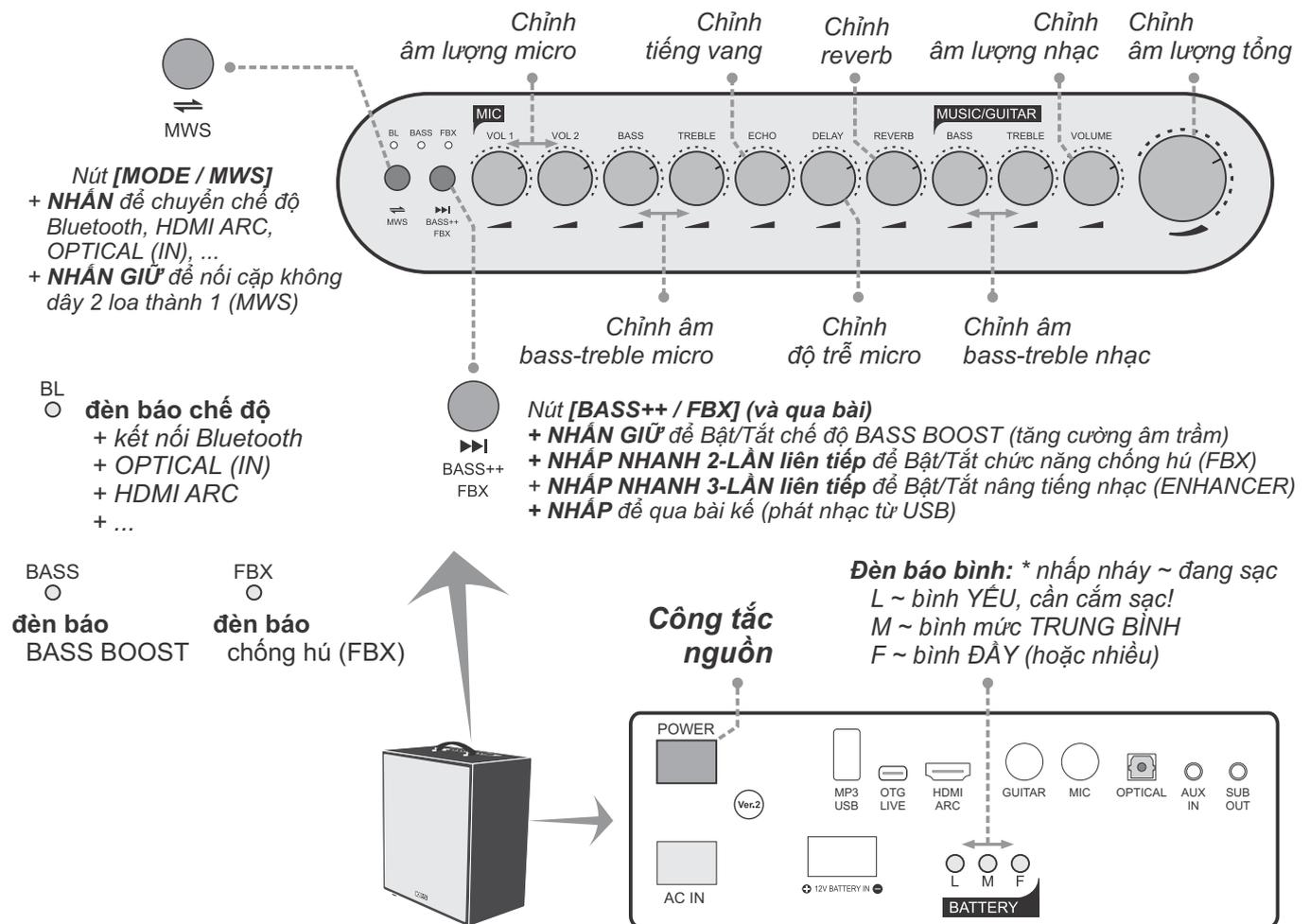
### **Thông tin liên hệ bộ phận chăm sóc khách hàng**

Mọi thắc mắc về sản phẩm, vui lòng liên hệ Soncamedia để được hỗ trợ thêm

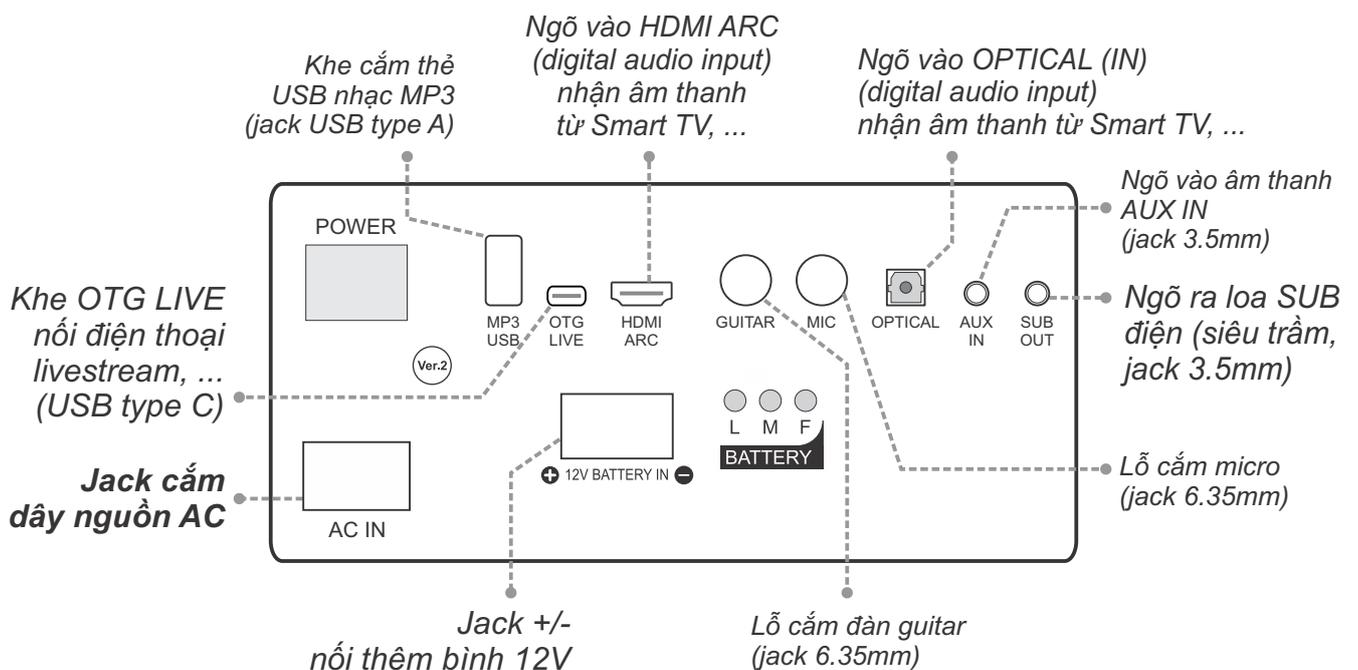
- \* Gọi đường dây nóng **0961 071 071 (hoạt động từ 9g sáng đến 9g tối)**
- \* Gửi email về: [sonca@sonca.com.vn](mailto:sonca@sonca.com.vn)

Danh sách trạm bảo hành ủy quyền trên toàn quốc được cập nhật trên website của Soncamedia: <https://soncamedia.com/pages/he-thong-tram-bao-hanh>

## 1.4 Nút điều chỉnh và đèn báo



## 1.5 Cổng kết nối và lỗ cắm thiết bị (sau loa)



### Lưu ý:

- + Chỉ sử dụng 1 trong 2 cổng MP3 USB hoặc OTG LIVE (USB-C). **TRÁNH** cắm cùng lúc cả 2 thiết bị vào cả 2 cổng USB này, các chức năng USB sẽ **KHÔNG** hoạt động.
- + Nối dây đúng cực (+) / (-) khi gắn thêm bình ngoài. Chỉ dùng loại bình 12V để nối thêm.

## 2. SỬ DỤNG MICRO KHÔNG DÂY (UHF)

### 2.1 Lắp pin và sử dụng micro không dây

- + Lắp đủ 02 viên pin AA vào micro và nhấn nút **[NGUỒN]** để Mở micro. Nhấn giữ (khoảng 1-giây) nút **[NGUỒN]** để Tắt micro.
- + Khi có hiện tượng mất tiếng, trùng tần số micro, chỉ cần mở nắp pin & nhấn nút **[SET]** bên trong micro để đổi sang tần số khác, máy sẽ tự động đồng bộ trở lại.

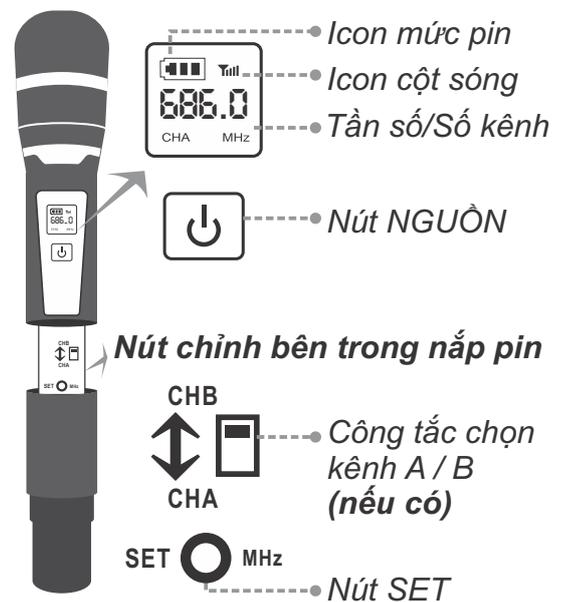
#### Lưu ý:

- + Xem icon mức pin trên micro để thay pin mới. Nguồn pin yếu sẽ ảnh hưởng đến khả năng thu giọng hát và truyền tín hiệu không dây của micro.
- + Nên sử dụng loại pin sạc lại được để tiết kiệm và bảo vệ môi trường.

### 2.2 Cài đặt đồng bộ micro không dây với LOA

**Bước 1:** Tắt nguồn LOA. Lắp pin & mở nguồn MICRO. Mở nắp pin ra, gạt công tắc chọn kênh "CHA" (nếu thấy công tắc chọn, như hình).

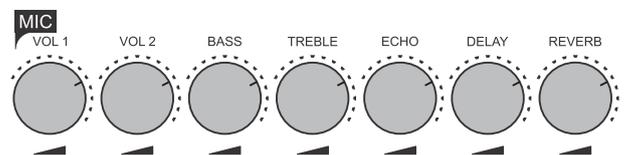
**Bước 2:** Nhấn giữ cả 2 nút **[NGUỒN]** và nút **[SET]** cùng lúc, để màn hình micro nhấp nháy rồi bật nguồn LOA lên. Chờ 5~10 giây, rồi nhấn tiếp nút **[SET]** cho màn hình micro hết nhấp nháy để hoàn tất. Alo thử có tiếng ra loa là đã cài đặt xong.



(làm 2 bước trên, tương tự cho micro CHB)

## 3. CÂN CHỈNH NHẠC VÀ MICRO CHO NGƯỜI HÁT

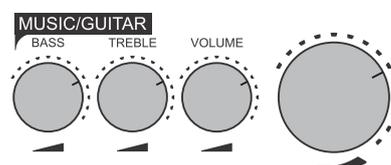
- + Cân chỉnh micro, độ trễ và tiếng vang cho người hát bằng các nút vặn, tùy giọng ca  
**MIC: VOL1-2, BASS, TREBLE, ECHO, DELAY, REVERB**



- + Nút **[BASS++/FBX]** : nhấn giữ để Bật/Tắt chế độ BASS BOOST tăng cường âm trầm  
nhấp nhanh 2-lần để Bật/Tắt chế độ chống hú (FBX)  
nhấp nhanh 3-lần để Bật/Tắt nâng tiếng nhạc (ENHANCER)



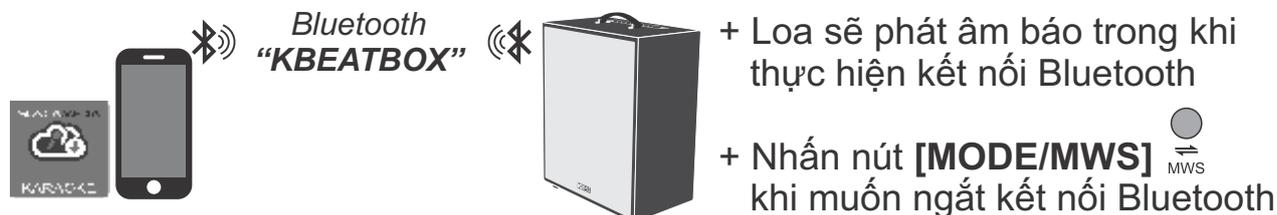
- + Cân chỉnh nhạc, âm lượng theo ý thích  
**MUSIC: BASS, TREBLE, VOLUME**  
**Nút lớn:** âm lượng tổng



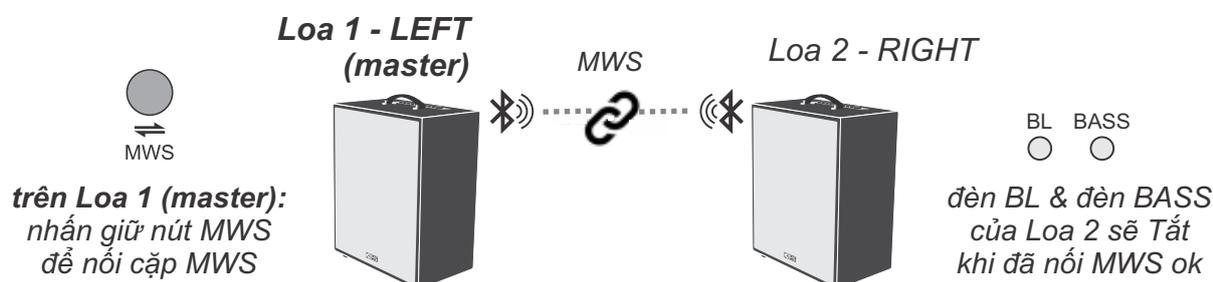
## 4. KẾT NỐI & SỬ DỤNG CÁC CHỨC NĂNG

### 4.1 Kết nối Bluetooth

Chức năng kết nối Bluetooth với thiết bị di động để phát nhạc hoặc bài hát từ ứng dụng chơi nhạc, CloudKaraoke, YouTube, ...



### 4.2 Nối cặp không dây 2 loa thành 1 (MWS)



**Bước 1:** đặt 2 loa gần nhau, trong tầm phủ sóng Bluetooth, mở nguồn và chọn chế độ Bluetooth. Nhấn giữ nút **[MODE/MWS]** trên loa đầu tiên để bắt đầu thiết lập nối cặp không dây 2 loa thành 1 (MWS pair). Loa này sẽ là **Loa 1 (master)**.

**Bước 2:** tiếp tục nhấn giữ nút **[MODE/MWS]** trên loa 2 để hoàn tất nối cặp không dây 2 loa thành 1 (MWS pair).

**Bước 3:** khi đã nối cặp MWS xong, tiếp tục sử dụng micro không dây, các ngõ vào và kết nối Bluetooth của **Loa 1 (master)** để phát nhạc, hát karaoke bình thường. Cân chỉnh âm thanh nhạc & micro bằng **Loa 1 (master)**.

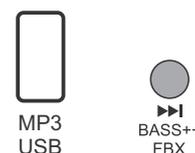
#### Lưu ý:

\* Loa phát âm báo khi nối cặp MWS. Nếu muốn hủy nối cặp MWS, cũng nhấn giữ nút **[MODE/MWS]** trên 1 loa bất kỳ, như bước 1 ở trên.

\* Khi đã nối cặp MWS ok thì 2 đèn [BL] & [BASS] trên Loa 2 sẽ Tắt.

### 4.3 Phát nhạc từ thẻ nhớ USB

Cắm thẻ nhớ USB nhạc vào khe **[MP3 USB]** (jack type A) (nhấn nút **[BASS++/FBX]** để chuyển qua bài kế)



Lưu ý: rút dây USB ở khe [OTG LIVE] (nếu có kết nối) trước khi sử dụng khe cắm [MP3 USB].

### 4.4 Sử dụng ngõ vào AUX IN

Nối dây thiết bị chơi nhạc với ngõ vào **[AUX IN]** (jack 3.5mm)   
Chỉnh phát nhạc, karaoke, ... từ thiết bị chơi nhạc



## 4.5 Kết nối guitar & micro có dây

Có thể cắm dây nối thêm đàn guitar vào lỗ **[GUITAR]** (jack 6.35mm)  
Có thể cắm thêm micro vào lỗ **[MIC]** (jack 6.35mm)



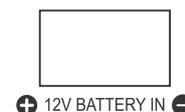
## 4.6 Kết nối thêm với loa SUB điện (loa siêu trầm)

Có thể dùng dây với đầu cắm tương ứng để kết nối  
lỗ **[SUB OUT]** (jack 3.5mm) với loa SUB điện (loa siêu trầm)



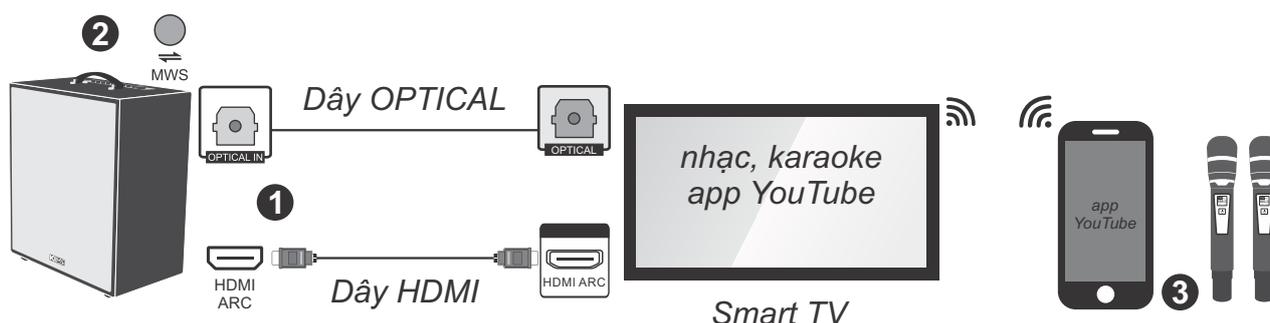
## 4.7 Jack nối thêm bình điện 12V (bên ngoài)

\* Chỉ dùng loại bình 12V nối vào loa. Lưu ý nối dây đúng cực +/-



## 4.8 Kết nối OPTICAL / HDMI ARC nhận âm thanh từ Smart TV

Có thể nối dây **OPTICAL** hoặc **HDMI ARC**, nhận âm thanh từ **Smart TV**, **sound bar**, ... và hát karaoke YouTube



### Bước 1:

\* **Kết nối OPTICAL**: dùng dây cáp quang (optical) để nối thêm ngõ ra **[OPTICAL]** trên Smart TV với ngõ vào **[OPTICAL (IN)]** trên loa. Chỉnh chế độ xuất âm thanh của Smart TV sang **“ngõ ra quang (optical output), định dạng PCM”**.

\* **Kết nối HDMI ARC**: kiểm tra, chuyển Smart TV sang chế độ **“HDMI-CEC”** rồi dùng dây HDMI để nối thêm ngõ ra **[HDMI ARC]** trên Smart TV với ngõ vào **[HDMI ARC]** trên loa.

**Bước 2**: bấm nút **[MODE/MWS]** để chuyển sang chế độ nhận âm thanh từ ngõ vào cáp quang (OPTICAL IN) hoặc ngõ vào HDMI ARC tương ứng với dây đã kết nối ở bước 1 trên.

**Bước 3**: lắp pin & mở 2 micro không dây. Dùng điện thoại kết nối với app YouTube trên Smart TV để chọn bài, hát karaoke YouTube.

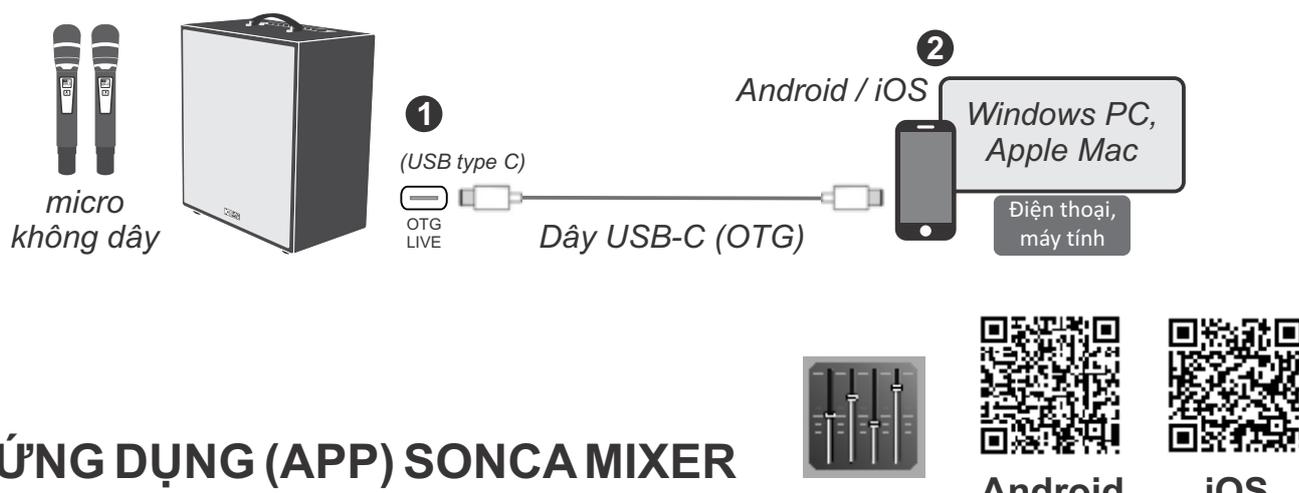
**Lưu ý**: thao tác tương tự khi muốn dùng chế độ OPTICAL / HDMI ARC để phát nhạc, karaoke từ các thiết bị khác.

## 4.9 Kết nối USB (OTG) để livestream & ghi âm chất lượng cao

**Bước 1:** mở nguồn LOA, dùng dây USB-C chuẩn OTG để nối cổng **[OTG LIVE] (USB type C) của LOA với cổng USB của điện thoại, máy tính, ...** Chờ khoảng ~5 giây để hệ thống tự động nhận thiết bị âm thanh là sẵn sàng để livestream & ghi âm.

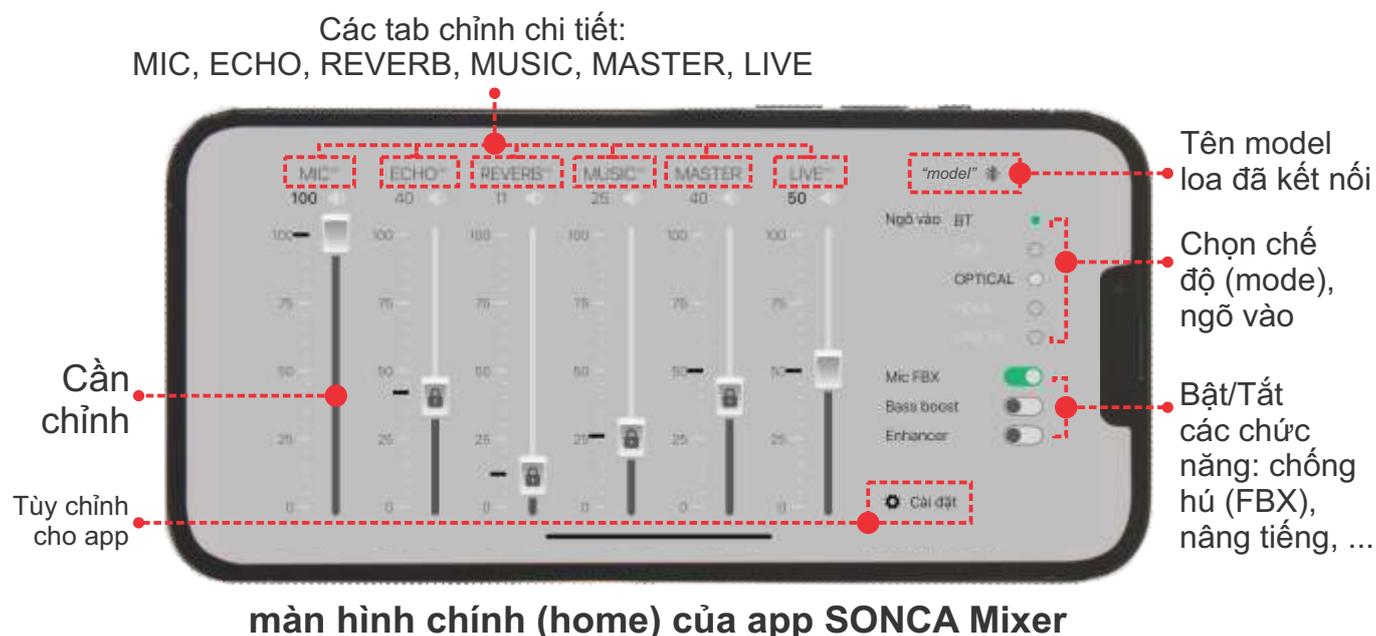
**Bước 2:** trên thiết bị vừa nối dây xong, chỉnh phát nhạc (hoặc mở YouTube), kiểm tra tiếng nhạc và tiếng micro ra LOA. Tiến hành livestream, ghi âm ...

**Lưu ý:** Rút thẻ ở khe [MP3 USB] (nếu có cắm) trước khi sử dụng khe [OTG LIVE] USB-C. Dùng dây USB-C hợp chuẩn OTG để kết nối livestream. Dùng app SONCA Mixer để cân chỉnh ghi âm, livestream: BASS, MID, TREBLE, EQ (Equalizer), ...



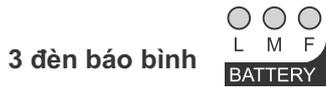
## 5. ỨNG DỤNG (APP) SONCA MIXER

Sử dụng ứng dụng (app) SONCA Mixer kết nối Bluetooth với loa để điều khiển các chức năng và tinh chỉnh chi tiết thêm cho bộ xử lý tín hiệu nhạc, micro, vang, ... của mixer karaoke bên trong, cho phù hợp với không gian và sở thích nghe nhạc, hát karaoke của bạn. Quét mã QR ở trên hoặc vào CH Play (Play Store) trên Android hoặc App Store trên iOS, để cài đặt và sử dụng ứng dụng.



**Lưu ý:** bấm vào "tên model loa đã kết nối" khi muốn ngắt kết nối điều khiển.

## 6. LƯU Ý ĐÈN BÁO BÌNH VÀ TĂNG TUỔI THỌ BÌNH ĐIỆN



3 đèn báo bình

- + F ~ ĐẦY bình
- + M ~ bình mức **TRUNG BÌNH**
- + L ~ bình **YẾU**  
(**cần sạc ngay!!!**)
- \* nhấp nháy ~ đang sạc

### Lưu ý tăng tuổi thọ bình điện:

- \* **CẦN** sạc đủ **10~14 giờ** hoặc đầy bình trước khi sử dụng. **NÊN** cắm điện để sử dụng loa và sạc luôn cho bình điện khi có thể.
- \* Bình điện trong loa sẽ tự xả cạn dù không mở loa sử dụng. Cần sạc đầy bình, định kỳ hàng tháng và giữ loa tắt ở trạng thái đầy bình khi không sử dụng trong thời gian dài, để tăng tuổi thọ và khả năng giữ điện cho bình.

\* **PHẢI** sạc ngay sau khi sử dụng cạn hết bình. Bình điện sẽ hư hỏng nếu **KHÔNG** được sạc lại trong vòng 24 giờ sau khi hết bình.

\* **Soncamedia có quyền từ chối bảo hành với các trường hợp bình hư hỏng do để cạn kiệt lâu ngày không sạc lại!**

## 7. HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN

- \* **TẮT** hẳn nguồn điện và rút phích cắm nguồn ra khỏi ổ cắm điện khi không sử dụng trong một thời gian dài.
- \* **THÁO** hết pin AA ra khỏi micro không dây khi không sử dụng trong một thời gian dài, để tránh hiện tượng pin rỉ nước gây hư hỏng các bộ phận bên trong.
- \* **NÊN** cho loa hoạt động 1-2 lần, định kỳ hàng tháng, để tránh nguy cơ lão hóa màng loa, rách màng loa khi để quá lâu không sử dụng.
- \* Loa cần được bảo quản trong thùng carton cứng, có mốp lót. **ĐẶT ĐÚNG** đúng chiều, ở nơi khô ráo, mát mẻ, không bị kên, không rung động, không bụi bẩn, cách xa môi trường hóa chất và các tác nhân ăn mòn.
- \* Môi trường bảo quản tiêu chuẩn có nhiệt độ từ -10°C đến 50°C.
- \* Hạn chế dằn xóc, va chạm mạnh khi bốc xếp, vận chuyển.

## 8. BẢO HÀNH ĐIỆN TỬ

Quý khách vui lòng làm theo hướng dẫn bên dưới để truy cập vào hệ thống kiểm tra thông tin sản phẩm chính hãng và kích hoạt bảo hành điện tử.



**Lưu ý:** điện thoại cần kết nối internet (Wi-Fi hoặc 3G/4G/5G) để thực hiện kích hoạt bảo hành điện tử hoặc kiểm tra thời hạn bảo hành sản phẩm bằng hình thức QUÉT mã QR Code. Vui lòng nhập đúng thông tin: HỌ-TÊN và SỐ DI ĐỘNG của mình khi kích hoạt bảo hành điện tử. Tham khảo thêm QUY ĐỊNH BẢO HÀNH hoặc gọi hotline 0961 071071 nếu cần hỗ trợ.