

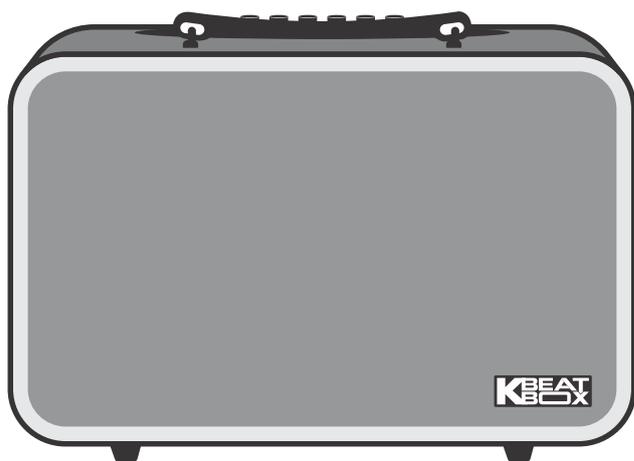
SONCAMEDIA



# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## DÀN ÂM THANH DI ĐỘNG

### CPS-16S



Li-ion battery  
15V-2.2Ah (33Wh)



Android



SONCA Mixer



iOS

**ENHANCER**  
TÍCH HỢP NÂNG TIẾNG



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



MICRO NHÔM CAO CẤP

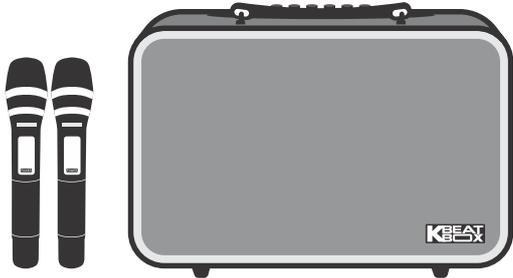


HOTLINE (9h - 21h)

0961 071 071

# 1. THÔNG TIN CƠ BẢN

## 1.1 Loa và phụ kiện



### **Thông số kỹ thuật cơ bản:**

- \* Hệ thống loa: loa BASS 16CM (6.5”) và loa TREBLE
- \* Công suất ra: 80W (RMS) / 400W (PMPO)
- \* Nguồn điện: 110~240VAC, 50/60Hz
- \* Pin sạc: Li-ion 15V-2200mAh (33Wh)

### **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 CPS. 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.
- \* Lưu ý **TRÁNH** sạc pin cho loa trong môi trường có nhiệt độ quá cao trên 35°C.
- \* **KHÔNG** thải bỏ các loại pin vào chung rác thải đô thị.
- \* Đặt loa nơi khô ráo, thoáng mát và không bị kénh. **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 & bộ pin sạc gắn bên trong. Nếu có dấu hiệu hư hỏng hoặc bất kỳ 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>

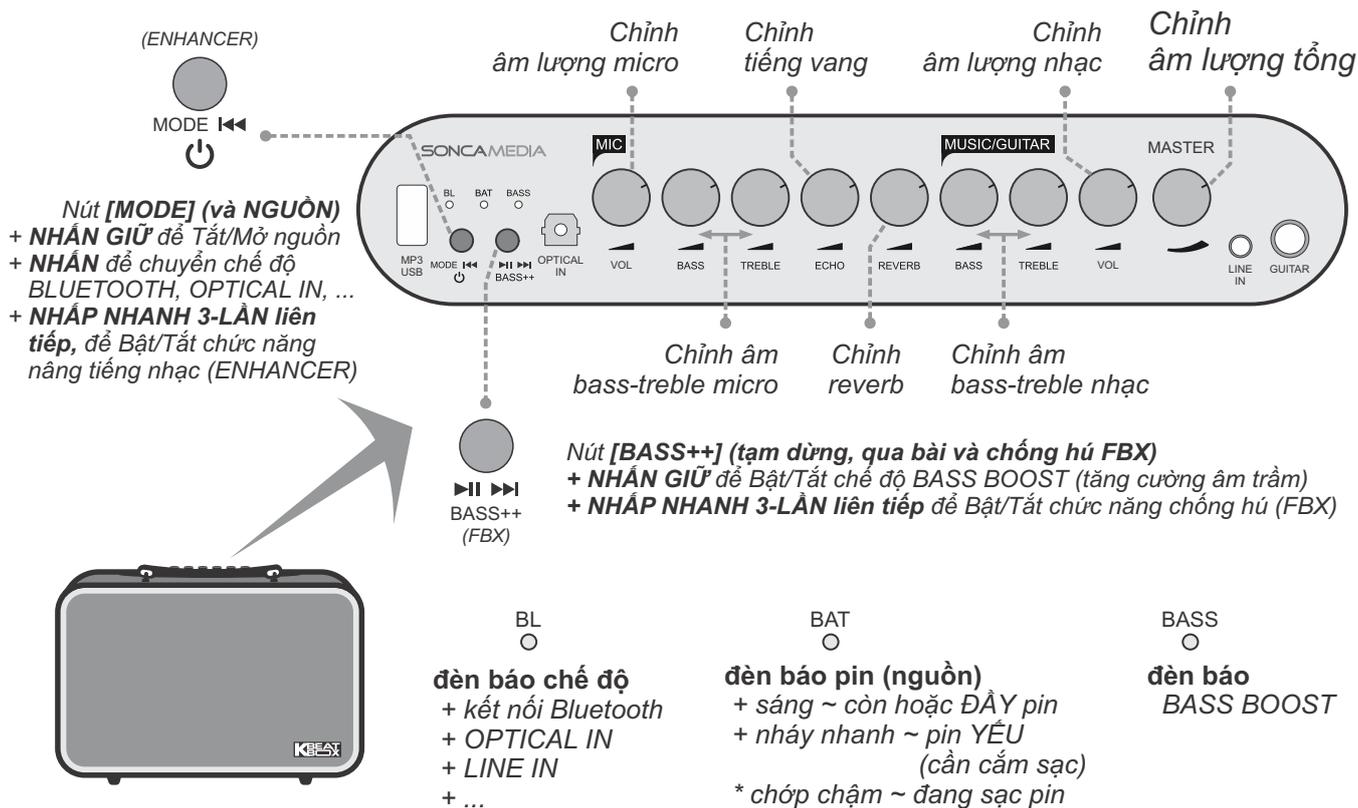
### **Thông tin liên hệ bộ phận chăm sóc khách hàng**

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

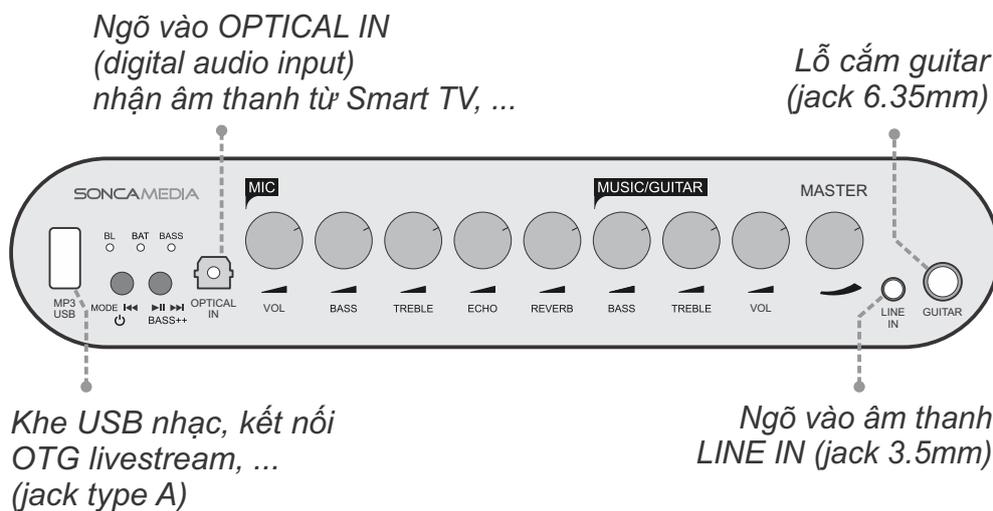
- \* Gọi đường dây nóng **0961 071 071** (hoạt động từ 9g sáng đến 9g tối)
- \* Gửi email về: [sonca@sonca.com.vn](mailto:sonca@sonca.com.vn)

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

## 1.4 Nút chỉnh và đèn báo



## 1.5 Cổng kết nối và lỗ cắm thiết bị



\* Jack cắm nguồn AC phía sau loa.

## 2. SỬ DỤNG MICRO KHÔNG DÂY (UHF)

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

- + Lắp đủ 2 viên pin AA vào micro và nhấn nút nguồn **[POWER]** để Mở micro. Nhấn giữ (~1 giây) nút nguồn **[POWER]** cho màn hình hiện chữ **"OFF"** để Tắt micro.
- + Khi có hiện tượng mất tiếng micro, trùng tần số micro, nhấp nhanh nút nguồn **[POWER]** trên micro 2 lần liên tiếp để đổi sang tần số khác, LOA sẽ tự động đồng bộ với tần số mới.
- + Có thể nhấn giữ nút tròn (nếu có, bên trong nắp pin) để đổi kênh micro. Cần đổi theo cặp CH-1 & CH-2 và tiến hành cài đặt đồng bộ lại với loa, để cả 2 micro đều hát được bình thường.

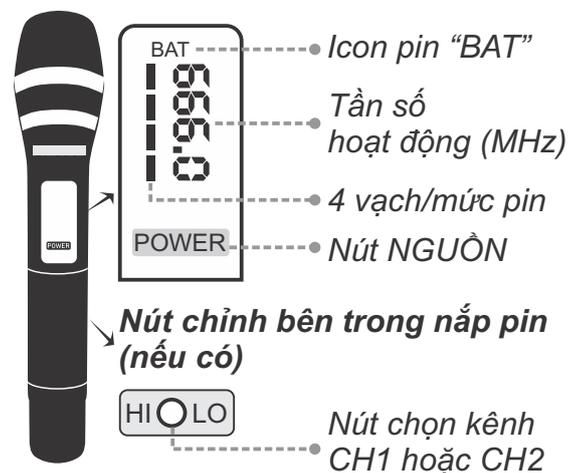
**Lưu ý:** xem 4 vạch chỉ thị mức pin trên micro để thay pin mới. Nguồn pin yếu sẽ ảnh hưởng đến khả năng thu giọng hát và truyền tín hiệu không dây. Để tiết kiệm pin, micro sẽ tự tắt màn hình (đèn BAT nháy) sau khi bật khoảng ~10 giây và tự động Tắt nguồn sau khoảng ~10 phút không hát.

### 2.2 Cài đặt đồng bộ micro với LOA

**Bước 1:** Tắt nguồn LOA. Mở nguồn micro.

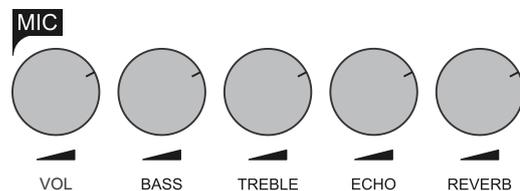
**Bước 2:** Nhấp nhanh nút nguồn **[POWER]** trên micro 3 lần liên tiếp để màn hình hiện chữ **"Id"**. Tiếp tục nhấn & giữ luôn nút nguồn **[POWER]** cho tần số nhấp nháy rồi mở nguồn LOA lên. Chờ vài giây, rồi nhấp tiếp nút nguồn **[POWER]** cho tần số hết nháy để hoàn tất (LOA báo **"ting"**). Alo thử có tiếng ra loa là đã cài đặt xong.

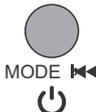
(làm 2 bước trên, tương tự cho micro còn lại)



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

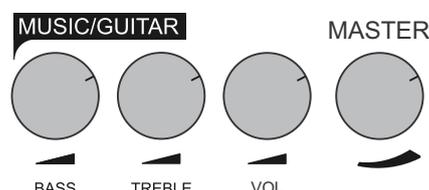
+ Cân chỉnh micro, độ trễ và tiếng vang cho người hát bằng các nút vặn, tùy giọng ca  
**MIC: VOL, BASS, TREBLE, ECHO, REVERB**



+ Nhấp nhanh 3-lần nút  để Bật/Tắt nâng tiếng nhạc (ENHANCER).

+ Nút  : **nhấn giữ** để Bật/Tắt chế độ BASS BOOST tăng cường âm trầm.  
**nhấp nhanh 3-lần** để Bật/Tắt chế độ chống hú (FBX), khi hát gần loa.

+ Cân chỉnh nhạc, âm lượng theo ý thích  
**MUSIC: BASS, TREBLE, VOL**  
**MASTER: âm lượng tổng**

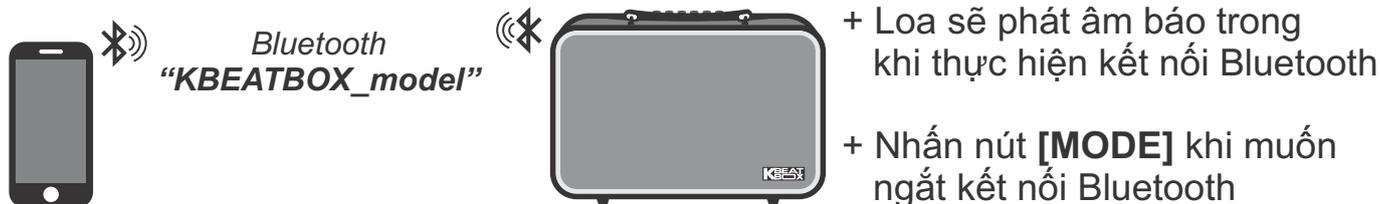


## 4. KẾT NỐI & SỬ DỤNG CÁC CHỨC NĂNG

Nhấn giữ nút **MODE** (và **NGUỒN**)  , để **Tắt/Mở nguồn loa**.

### 4.1 Kết nối Bluetooth

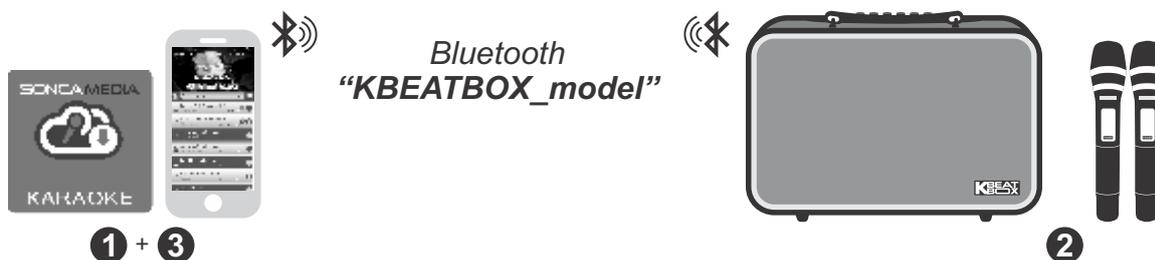
**Kết nối thiết bị di động với Bluetooth của loa để phát nhạc, bài karaoke, ... từ ứng dụng chơi nhạc, CloudKaraoke, YouTube, ...**



Lưu ý: đèn **[BL]** sáng khi kết nối Bluetooth.

### 4.2 Hát KARAOKE ONLINE với ứng dụng CloudKaraoke

**Sử dụng điện thoại (hoặc tablet, iPad) của bạn để kết nối Bluetooth với loa và chọn bài, hát karaoke online với ứng dụng CloudKaraoke**



**Bước 1:** cài đặt sẵn ứng dụng CloudKaraoke (có sẵn trên CH Play/App Store) vào điện thoại (hoặc tablet, iPad) & chọn vị trí đặt loa để chuẩn bị hát.

**Bước 2:** lắp pin & mở 2 micro không dây. Mở nguồn loa (cắm điện hoặc chạy bình).  
*Xem hướng dẫn sử dụng micro không dây mục 2.1 (📖 trang 4)*

**Bước 3:** trên điện thoại (hoặc tablet, iPad), chỉnh kết nối vào Bluetooth của loa, có tên **"KBEATBOX\_model"** (model ~ là tên model loa). Kết nối Wi-Fi hoặc bật 3G/4G/5G để có internet, rồi mở ứng dụng CloudKaraoke tìm, chọn bài & hát karaoke online.

### 4.3 Phát nhạc từ thẻ nhớ USB

+ Cắm thẻ nhớ USB nhạc vào khe **[MP3 USB]** (jack type A)

\* nhấn 2-lần nút  , để về bài trước

\* nút  : nhấn để chỉnh **Tạm dừng/Phát** nhấn 2-lần để chuyển qua bài kế



## 4.4 Sử dụng ngõ vào LINE IN / Kết nối GUITAR

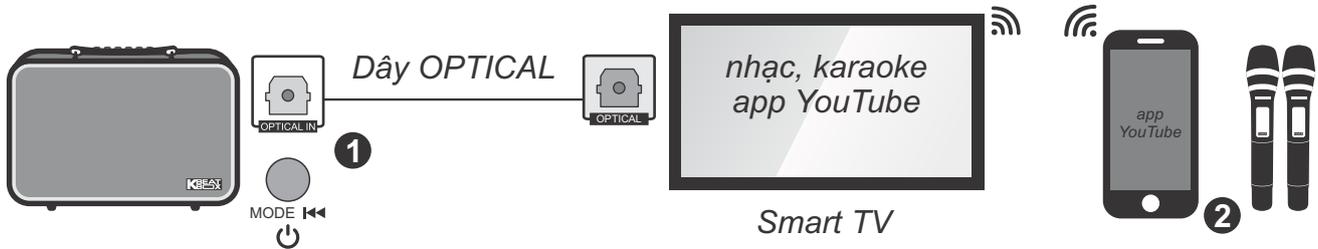
- + Nối dây thiết bị chơi nhạc với ngõ vào [LINE IN] (jack 3.5mm)
- + Chỉnh phát nhạc, karaoke,... từ thiết bị chơi nhạc



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



## 4.5 Kết nối OPTICAL IN nhận âm thanh từ Smart TV

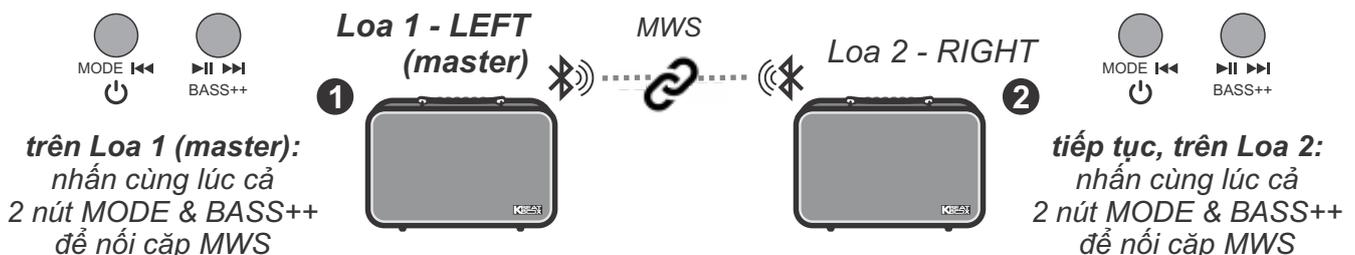


**Bước 1:** dùng dây cáp quang (optical) để nối ngõ ra [OPTICAL] trên Smart TV với ngõ vào [OPTICAL IN] trên loa. Chỉnh chế độ xuất âm thanh của Smart TV sang “**ngõ ra quang (optical output, định dạng âm thanh PCM)**”. Tuần tự bấm nút [MODE] để chuyển sang chế độ nhận âm thanh từ ngõ vào cáp quang (loa phát âm báo optical-mode).

**Bước 2:** 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 IN để phát nhạc, hát karaoke từ các thiết bị khác.

## 4.6 MWS - Nối cặp không dây 2 loa thành 1



**Bước 1:** đặt 2 loa gần nhau, trong tầm phủ sóng Bluetooth, mở nguồn và chọn chế độ Bluetooth. Nhấn cùng lúc cả 2 nút **MODE & BASS++** 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 cùng lúc cả 2 nút **MODE & BASS++** 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 cùng lúc cả 2 nút MODE & BASS++ trên 1 loa bất kỳ, như bước 2 ở trên.

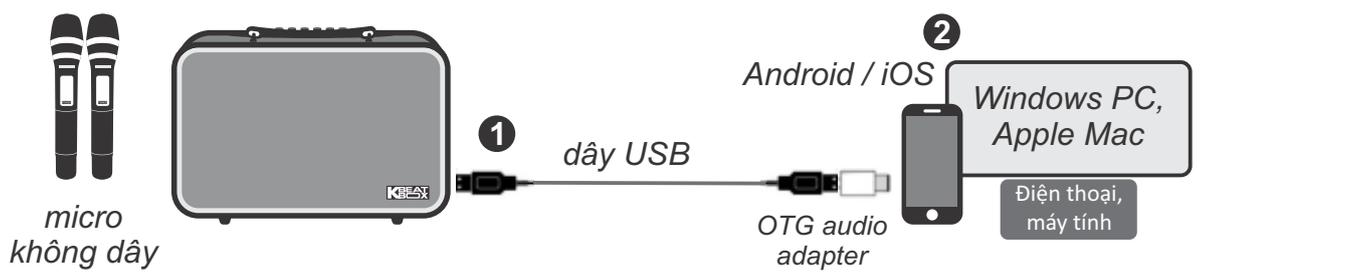
\* Khi đã nối cặp MWS ok thì 2 đèn [BL] & [BASS] trên Loa 2 sẽ Tắt, nhấn giữ nút MODE (và NGUỒN) trên 1 loa sẽ Tắt nguồn cả 2 loa.

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

**Bước 1:** mở nguồn LOA, dùng dây USB và OTG audio adapter (đầu chuyển OTG audio, có jack cắm tương ứng) để nối cổng **[MP3 USB] (jack type A) của LOA với cổng USB-C 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:** sử dụng đúng loại đầu chuyển OTG (adapter) hỗ trợ audio để kết nối dây USB. Dùng app SONCA Mixer để cân chỉnh ghi âm, livestream: BASS, MID, TREBLE, EQ (Equalizer), ...



## 5. ỨNG DỤNG (APP) SONCA MIXER

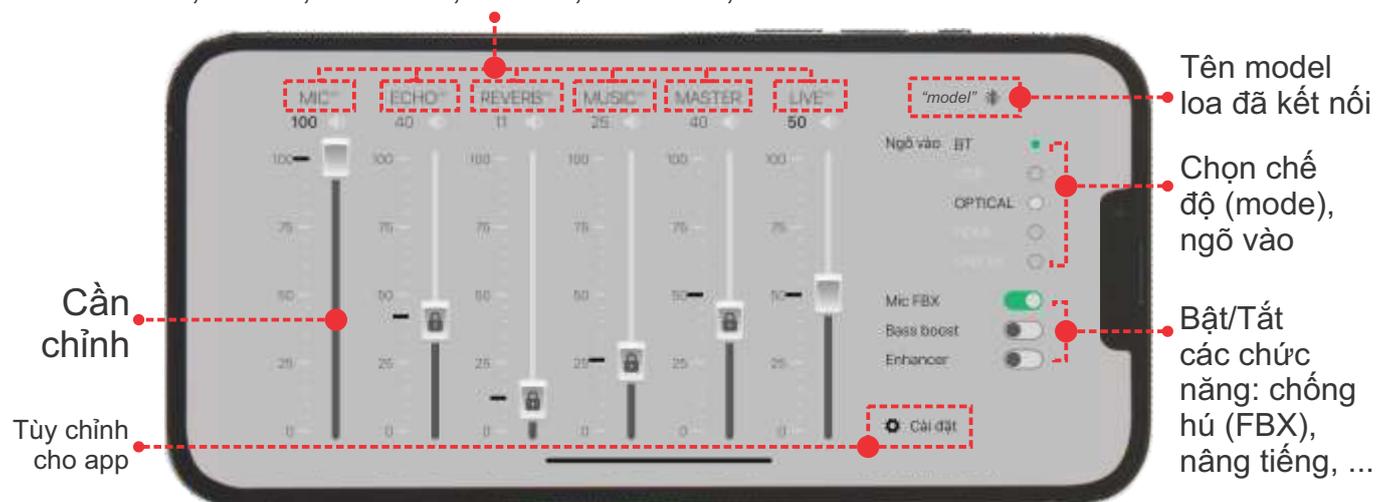


Android

iOS

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.

Các tab chỉnh chi tiết:  
MIC, ECHO, REVERB, MUSIC, MASTER, LIVE



màn hình chính (home) của app SONCA Mixer

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

## 6. LƯU Ý ĐÈN BÁO [BAT] VÀ PIN SẠC

BAT đèn báo pin

- + sáng ~ pin vẫn còn (hoặc pin ĐẦY)
- + nháy nhanh ~ pin YẾU (cần sạc!) (cần sạc!)
- \* chớp chậm ~ đang sạc

**CẢNH BÁO AN TOÀN:** loa được lắp bộ pin sạc Lithium dung lượng cao và không thể tháo rời. TỰ Ý tháo pin bên trong sẽ vô hiệu mọi chế độ bảo hành có liên quan & có thể gây ra cháy nổ hay các thiệt hại nghiêm trọng!

\* Pin sạc lắp trong loa hoạt động tối ưu ở nhiệt độ từ 5°C đến 35°C. Tránh sạc pin ở nhiệt độ quá cao hay quá thấp.

\* **KHÔNG** tháo & thay pin bằng loại khác, chưa được chấp nhận. Nguy cơ xảy ra cháy nổ nếu thay thế pin bằng các loại không phù hợp. Để tránh gây hỏa hoạn hoặc bị bỏng, **KHÔNG ĐƯỢC** tháo rời, uốn cong, đè nén, đục thủng hay làm chập mạch pin.

\* Để phòng tránh cháy nổ và thải các chất độc hại vào môi trường. **KHÔNG** thải bỏ pin vào lửa hoặc vào chung với thùng rác thải thường xuyên của gia đình. Hãy mang nó đến các điểm thu gom vật liệu nguy hiểm.

## 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.