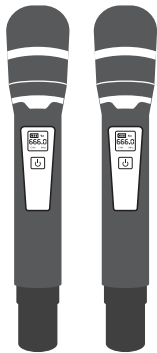


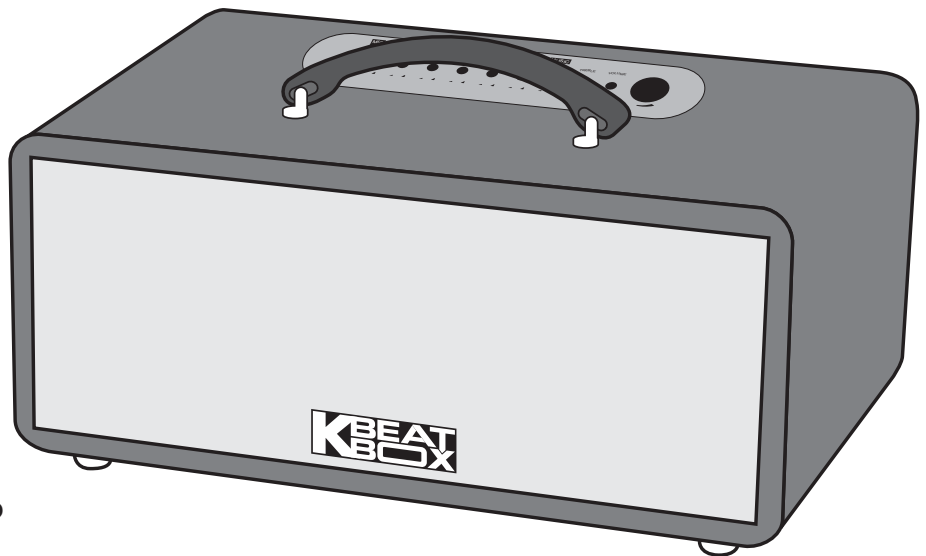
# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## DÀN ÂM THANH DI ĐỘNG

### KNet450

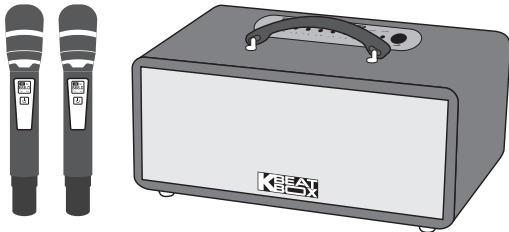


**MICRO UHF CAO CẤP**



# 1. THÔNG TIN CƠ BẢN

## 1.1 Loa và phụ kiện



### **Phụ kiện tiêu chuẩn gồm:**

- + Cặp micro không dây UHF (kèm 04 pin AA)
- + Dây nguồn AC
- + Điều khiển từ xa SVR-01 (kèm 02 pin AAA)
- + Dây HDMI
- + Phiếu bảo hành & Sách hướng dẫn sử dụng

**Lưu ý:** sản phẩm được gọi tắt là loa KS. 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.

**!** 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.

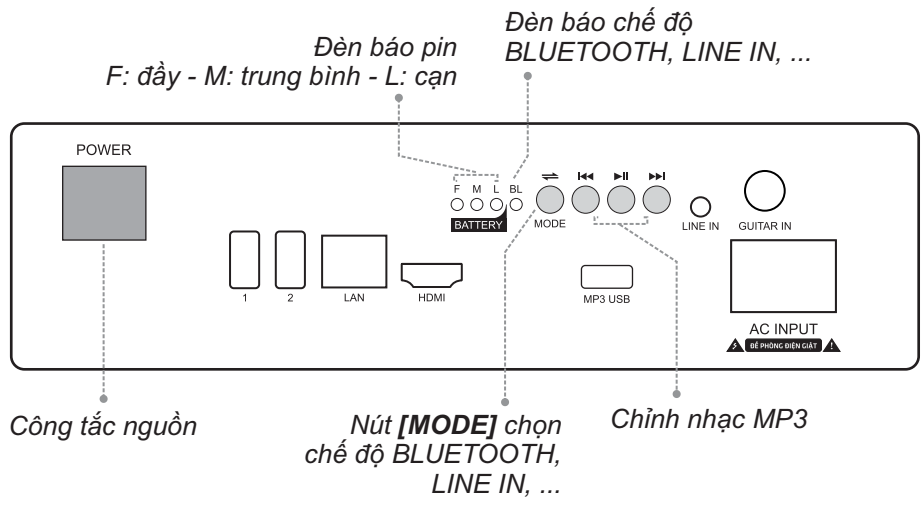
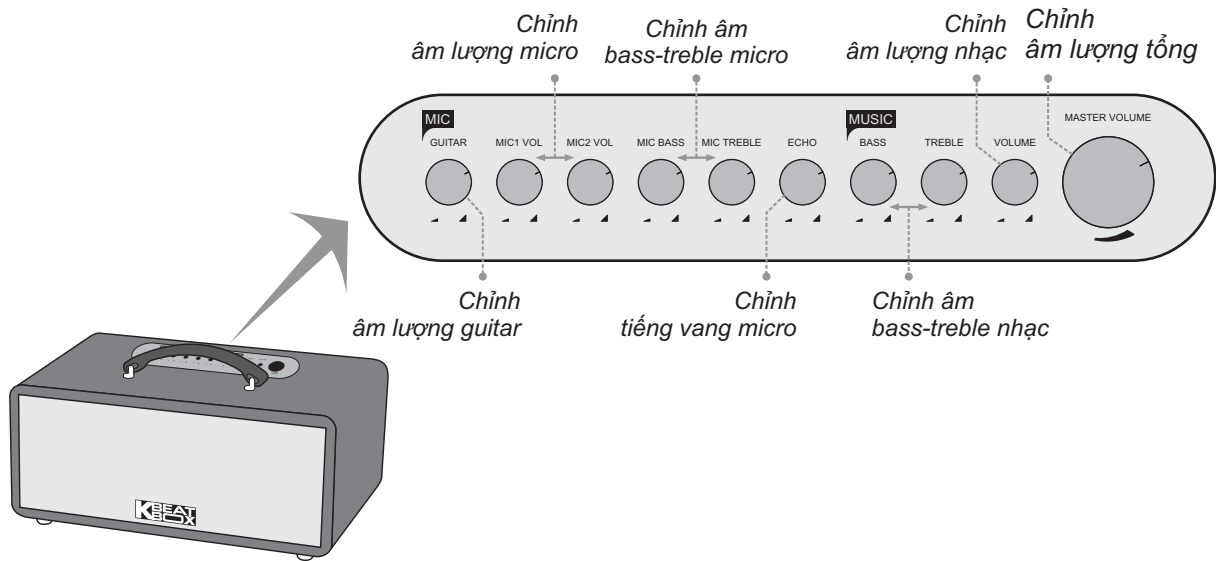
**!** **KHÔNG** thải bỏ các loại pin vào chung rác thải đô thị.

**!** Đặt loa nơi khô ráo, thoáng mát và không bị kên. **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.

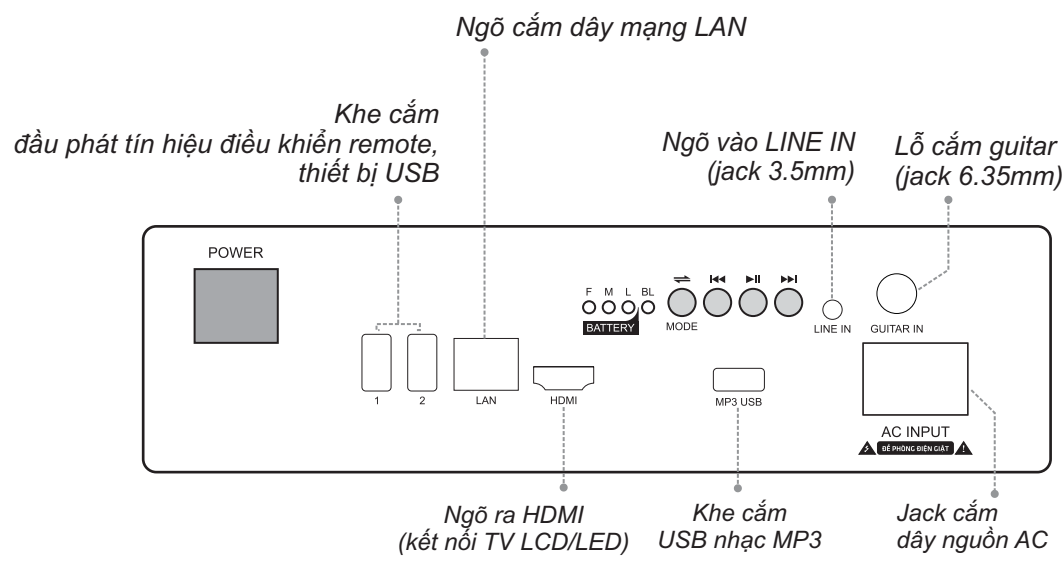
**!** **TUYỆT ĐỐI KHÔNG** được tự ý tháo mở hoặc sửa chữa loa & bộ pin sạc gắn bên trong. Nếu có dấu hiệu hư hỏng hoặc bất kỳ hiện tượng lạ nào xuất hiện trong quá trình sử dụng, cần lập tức **NGỪNG** sử dụng, **TẮT** loa, **NGẮT** nguồn điện cung cấp cho loa và liên hệ với bộ phận chăm sóc khách hàng hoặc trạm bảo hành gần nhất để được tư vấn. Mọi trường hợp tháo/mở máy **PHẢI** có sự hướng dẫn của nhân viên bảo hành ủy quyền.

*Xem thêm thông tin liên hệ ở cuối hướng dẫn*

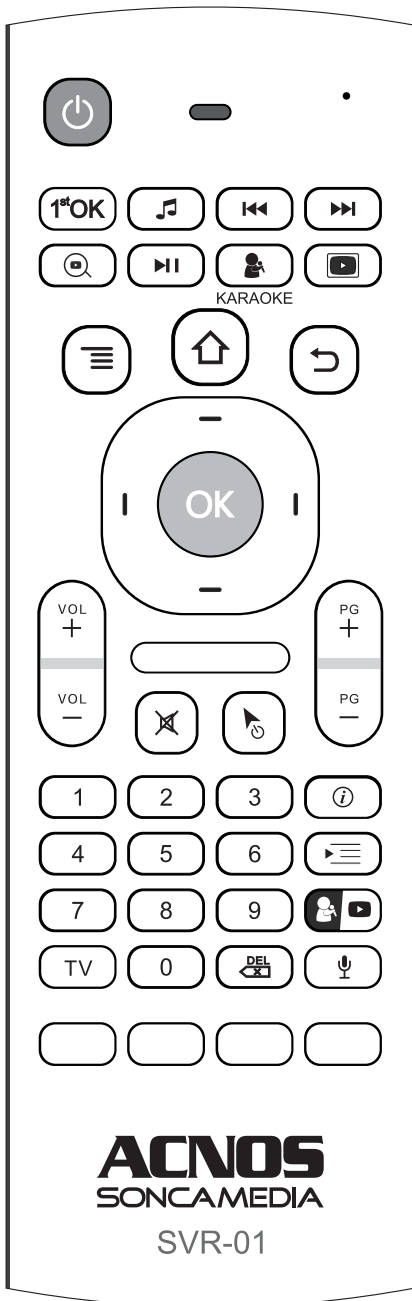
### 1.3 Nút điều chỉnh loa



### 1.4 Cổng kết nối và lỗ cắm thiết bị (phía sau)



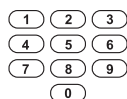
## 1.5 Vị trí các nút trên hộp điều khiển từ xa



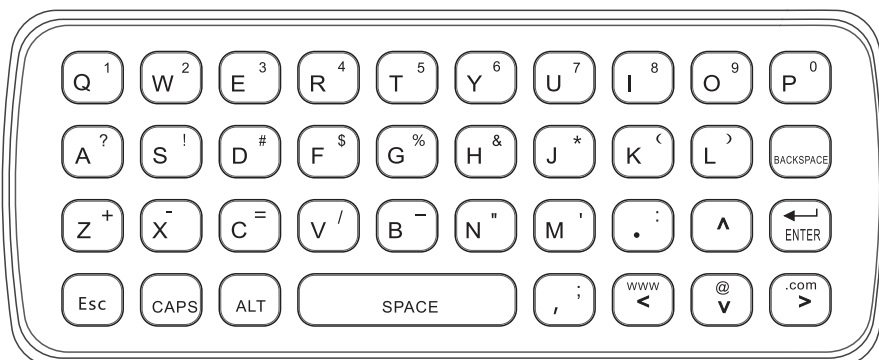
- POWER** : Tắt/Mở nguồn karaoke
- 1<sup>ST</sup> OK** : Đưa bài hát lên đầu danh sách phát
- : Tắt/Mở tiếng ca sĩ
- : Phát lại bài đang hát
- : Qua bài
- : Tìm kiếm nội dung YouTube bằng giọng nói
- : Phát/Tạm dừng
- : Nhấn giữ 3 giây để chuyển chế độ Karaoke
- : Nhấn giữ 3 giây để mở ứng dụng YouTube
- : Tắt/Mở menu tìm bài hát
- : Trở về màn hình chính ở chế độ Karaoke
- : Trở lại
- OK** : Xác lập lựa chọn
- VOL+** : Tăng âm lượng
- VOL-** : Giảm âm lượng
- PG+** : Chuyển đến trang kế tiếp
- PG-** : Chuyển về trang trước
- : Tắt/Mở âm lượng
- : Tắt/Mở điều hướng con trỏ remote
- : Hiện/Ẩn thông tin kết nối
- : Danh sách bài đã chọn/Bài gợi ý
- : Chuyển chế độ lọc chỉ bài Karaoke hoặc tắt cả bài khi tìm Youtube
- : Tìm bài hát karaoke bằng giọng nói
- : Xóa ký tự hoặc xóa bài hát trong danh sách đã chọn
- TV** : Phím học TV



: Phím dịch chuyển trái, phải, lên, xuống





: Các phím số



: Các phím chữ và ký tự

## 2. SỬ DỤNG MICRO KHÔNG DÂY

### 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 (~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. Có thể gạt công tắc CHA/B bên trong micro để chọn micro là A/B (chọn xong thì tắt nguồn mở lại cho micro đồng bộ).

### 2.2 Cài đặt đồng bộ micro không dây UHF với loa

**Bước 1:** Tắt nguồn loa KS. Mở nắp pin ra, gạt công tắc chọn micro A.

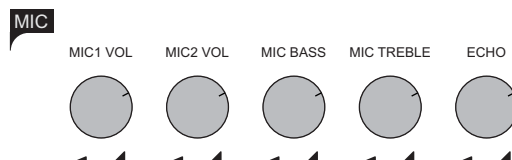
**Bước 2:** Nhấn giữ cả 2 nút **[NGUỒN]**  và nút **[SET]** cùng lúc để màn hình micro nhấp nháy rồi bật nguồn loa KS lên. Chờ vài giây (khi đèn **[BL]** sáng) rồi nhấn nút **[SET]** cho màn hình micro hết nhấp để hoàn tất, a-lô thử có tiếng micro phát ra loa là đã cài đặt xong.

**Bước 3:** Lập lại bước 1 và 2 ở trên để cài đặt tiếp cho micro B còn lại.

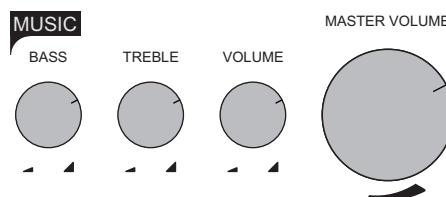


## 3. CÂN CHỈNH NHẠC VÀ MICRO CHO NGƯỜI HÁT

+ Cân chỉnh micro & tiếng vang cho người hát bằng các nút vặn, tùy theo giọng ca



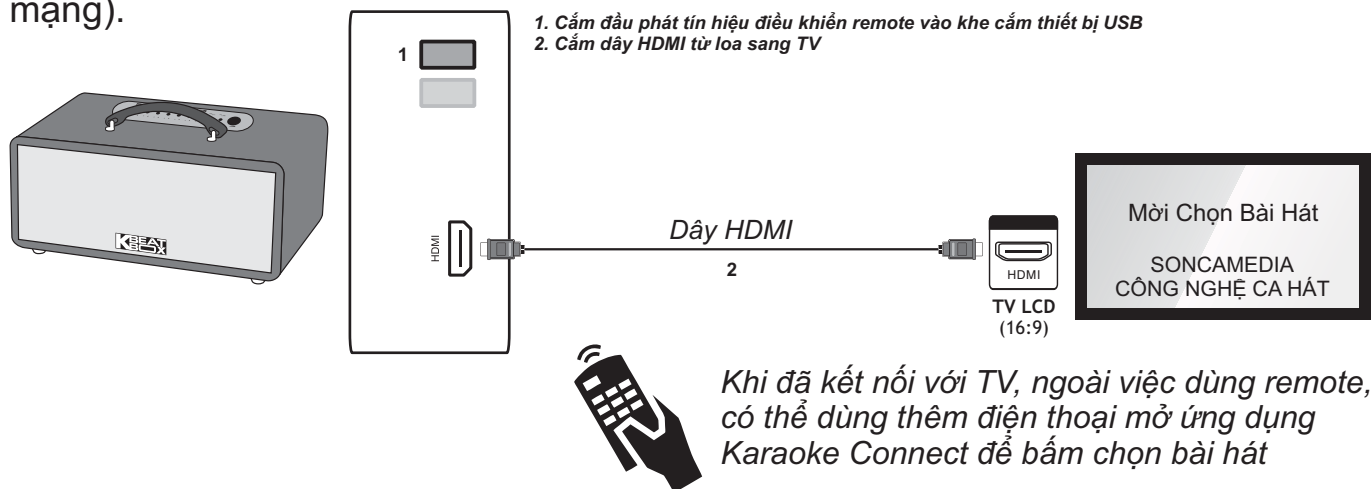
+ Cân chỉnh nhạc, âm lượng theo ý thích



## 4. KẾT NỐI VÀ HÁT KARAOKE VỚI MÀN HÌNH TV

Sử dụng dây HDMI để kết nối máy với màn hình TV (như hình).

Cắm đầu phát tín hiệu điều khiển remote vào khe cắm thiết bị USB, dùng remote tìm kiếm bài hát bằng giọng nói, điều khiển karaoke, xem video trên YouTube (khi có kết nối mạng).



Màn hình chính

### 4.1 Kết nối Wi-Fi

Khi mở máy lần đầu hoặc khi ngắt kết nối mạng, màn hình sẽ hiện giao diện hỏi kết nối mạng Wi-Fi


A. Chọn mạng Wi-Fi và nhập mật khẩu để kết nối.

B. Chọn “HÁT KARAOKE OFFLINE” để bỏ qua kết nối mạng và hát những bài có sẵn trong kho nhạc



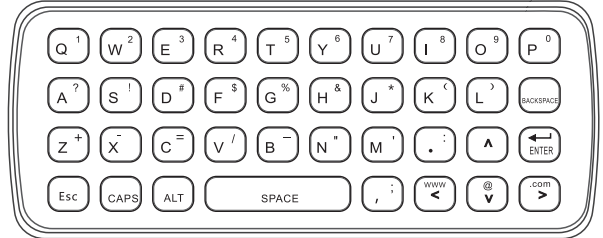
## 4.2 Tìm và chọn bài hát karaoke


### A. Tìm kiếm bằng giọng nói (khi có kết nối mạng)

Trên remote, bấm nút  và nói to, rõ tên bài hát, ca sĩ, tác giả, lời bài hát,... vào remote, sau đó hệ thống sẽ trả về danh sách bài hát bạn muốn tìm.

### B. Tìm kiếm bằng cách dùng bàn phím trên remote nhập nội dung

Trên mặt sau của remote, bấm các phím ký tự để nhập tên bài hát, ca sĩ, tác giả, lời bài hát,... vào khung tìm kiếm, sau đó bấm phím **[ENTER]** để hệ thống trả về danh sách bài hát bạn muốn tìm.




- Di chuyển con trỏ đến bài hát và bấm nút  để chọn bài vào danh sách chờ


- Bấm nút  để đưa bài hát lên đầu danh sách chờ phát




Giao diện tìm kiếm bài hát


## 4.3 Danh sách bài hát đã chọn và danh sách bài gợi ý

Trên remote bấm vào nút  để hiện danh sách bài đã chọn, nhấn 2 lần để chuyển qua danh sách bài gợi ý.

Hoặc trên menu bài hát bấm vào biểu tượng  để vào danh sách bài hát đã được chọn. Sau đó di chuyển con trỏ đến và chọn mục **[BÀI GỢI Ý]** để chuyển qua danh sách bài gợi ý

- Di chuyển con trỏ đến bài hát và bấm nút  để phát bài


- Bấm nút  để xóa bài trong danh sách bài đã chọn



- Bấm nút  để đưa bài hát lên đầu danh sách chờ phát

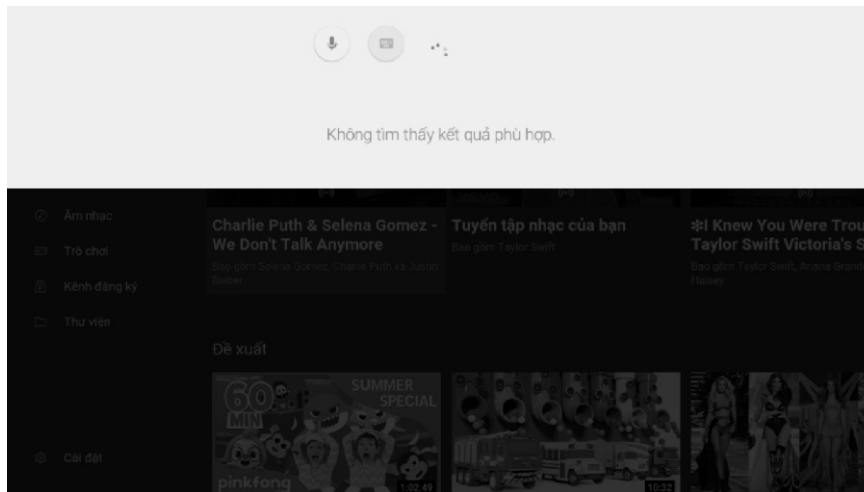


Giao diện danh sách bài đã chọn

## 4.4 Xem video, tìm bài và hát karaoke trên YouTube

Trên remote, bấm vào nút  và nói to, rõ nội dung cần tìm vào remote để tìm kiếm bằng giọng nói, sau đó hệ thống sẽ trả về kết quả trên YouTube.

Hoặc trên remote, nhấn giữ nút  trong 3 giây để mở ứng dụng YouTube. Nhấn giữ nút  trong 3 giây để quay lại chế độ hát Karaoke




Giao diện tìm kiếm bằng giọng nói trên YouTube



Giao diện video đang phát trên YouTube

## 4.5 Cài đặt Wi-Fi và điểm phát sóng di động

Ở màn hình chính, dùng remote bấm nút  ba lần để hiện thông báo hỏi "**Bạn có muốn vào cài đặt hệ thống?**". Chọn **[KHÔNG]** để bỏ qua, chọn **[CÓ]** để chuyển vào trang cài đặt hệ thống.



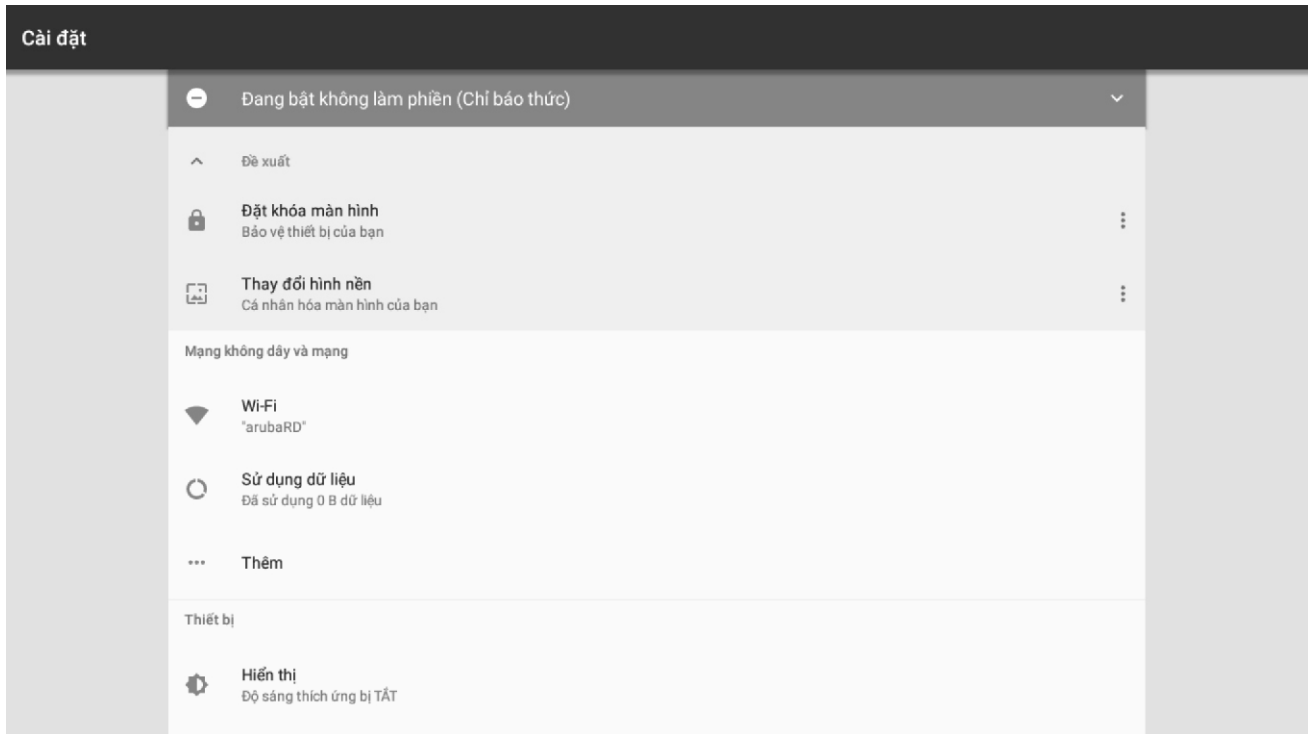


## A. Cài đặt Wi-Fi

Trên trang cài đặt ➔ chọn mục **[Wi-Fi]** ➔ chọn tên Wi-Fi muốn kết nối ➔ nhập mật khẩu Wi-Fi để kết nối.

## B. Cài đặt điểm phát sóng Wi-Fi di động

Trên trang cài đặt ➔ chọn mục **[Thêm]** ➔ chọn **[USB Internet & điểm truy cập di động]** ➔ chọn bật **[Điểm phát sóng Wi-Fi di động]** ➔ Thiết lập tên và mật khẩu của điểm phát sóng Wi-Fi di động sau đó lưu lại. Tên mặc định: **“ACNOS\_xxxx”**, mật khẩu mặc định: **“12345678”**




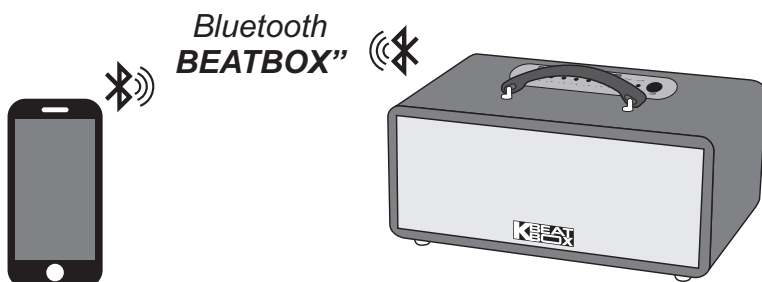
Giao diện trang cài đặt của hệ thống

# 5. KẾT NỐI BLUETOOTH & SỬ DỤNG CÁC CHỨC NĂNG

*Vui lòng dành chút thời gian để làm quen với cách sử dụng các chức năng thường dùng của loa*

## 5.1 Kết nối Bluetooth

Đèn hiệu **[BL]** đã sáng kèm âm báo (hoặc tuân tự bấm nút **[MODE]**  cho đến khi âm báo bluetooth), là có thể dùng chức năng kết nối Bluetooth với thiết bị di động để phát nhạc hoặc bài hát từ ứng dụng chơi nhạc, CloudKaraoke, Youtube, ...

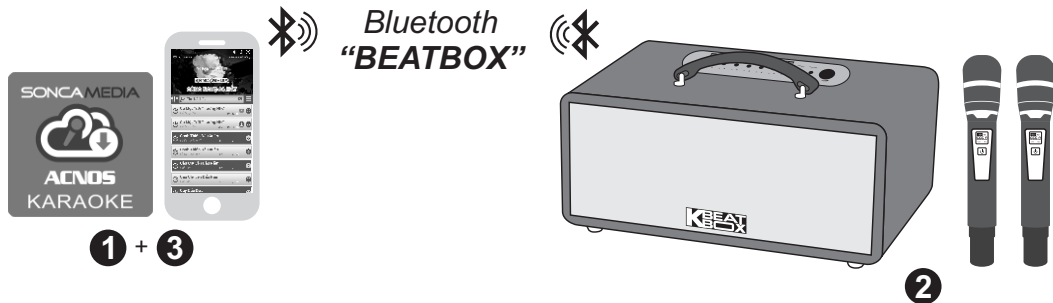


+ Loa sẽ phát âm báo trong khi thực hiện kết nối Bluetooth

+ Nhấn giữ nút **[MODE]**  khi muốn ngắt kết nối Bluetooth

## 5.2 Hát KARAOKE ONLINE với ứng dụng CloudKaraoke

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



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

**Bước 2:** lắp pin & mở 2 micro không dây. Bật nguồn loa (cắm điện hoặc chạy pin).  
*Xem hướng dẫn sử dụng micro không dây mục 2.1 (📖 trang 5)*

**Bước 3:** trên điện thoại di động (hoặc tablet, iPad), chỉnh kết nối vào Bluetooth có tên "**BEATBOX**" của loa. Kết nối Wifi hoặc bật 3G/4G (để có internet) rồi mở ứng dụng CloudKaraoke tìm, chọn bài & hát karaoke online.

## 5.3 Phát nhạc từ thẻ nhớ USB


+ Cắm thẻ nhớ USB nhạc vào khe **[MP3 USB]** phía sau loa 

+ Chỉnh bài nhạc muốn phát từ USB bằng điều khiển từ xa hoặc 3 nút bấm trên loa (về bài - tạm dừng/phát nhạc - qua bài)



## 5.4 Chế độ LINE IN

+ Đầu nối thiết bị chơi nhạc bằng dây với ngõ vào **[LINE IN]** 

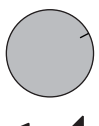
+ Bấm nút **[MODE]**  tới khi đèn hiệu **[BL]** nhấp nháy & âm báo line-in

+ Chỉnh phát nhạc, karaoke,... từ thiết bị chơi nhạc

## 5.5 Kết nối guitar

Có thể cắm dây nối thêm đàn guitar vào lỗ **[GUITAR IN]** (jack 6.35mm) của loa. Vận nút **GUITAR** khi muốn chỉnh âm lượng tiếng guitar

GUITAR



## 6. Ứng dụng điều khiển và chọn bài thông minh Karaoke Connect

Ứng dụng Karaoke Connect trên loạt thiết bị chọn bài karaoke thông minh: màn hình cảm ứng, máy tính bảng và điện thoại có khả năng kết nối Wifi với loa KS để đồng bộ điều khiển và tìm/chọn nhanh bài hát karaoke. Tải miễn phí trên Apple App Store hay Google Play Store (CH Play) hoặc quét mã QR Code bên dưới để cài đặt



Cài đặt ứng dụng -> Cập nhật dữ liệu đầy đủ -> Kết nối với loa KS (theo 6 bước sau)

- 1**



Truy cập kho ứng dụng (iOS, Android)
- 2**



Gõ **"Soncamedia"** để tìm ứng dụng **Karaoke Connect** (icon màu đỏ)


- 3**



Chọn lệnh **[CÀI ĐẶT]** để tải ứng dụng về cài vào thiết bị
- 4**



Chạy ứng dụng trên thiết bị, kết nối internet WiFi/3G/4G và **cập nhật dữ liệu bài hát**
- 5**



Chạy ứng dụng chọn kết nối **Wifi cùng với Wifi mà máy KS đang kết nối.** Hoặc kết nối với **điểm phát sóng di động của máy KS**
- 6**



Trên remote bấm nút **i** để hiện thông tin kết nối lên màn hình Tivi Dùng điện thoại dò tìm để **chọn kết nối với loa KS** và nhập mật khẩu (mật khẩu kết nối: **1234** hoặc mật khẩu quản trị: **5168**)

Điều khiển loa KS và tìm, chọn bài hát karaoke

- 1**



Chọn bài bằng cách gõ ký tự viết tắt / tìm theo ca sỹ / thể loại / ngôn ngữ, ...
- 2**



**Điều khiển chức năng KS:** chọn ưu tiên, chỉnh nhạc, chấm điểm, qua bài, ...

Hát karaoke WIFI VIDEO và thu clip SELFIE

- 
- Nhấn icon **[WIFI VIDEO]** (góc phải giao diện) để chuyển sang video karaoke xem lời & hát ngay trên di động
- 
- Nhấn tiếp icon **[GHI VIDEO]** để thu clip Selfie Karaoke trong khi hát (chỉ khả dụng trên hệ điều hành IOs)
- 

## 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 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. LƯU Ý VỀ PIN 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 bên 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 và thay thế 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 quả 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.

## 9. THÔNG TIN LIÊN HỆ HỖ TRỢ

Truy cập các kênh truyền thông về sản phẩm của ACNOS - Soncamedia

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

Xem danh sách trạm bảo hành ủy quyền của Soncamedia trên toàn quốc trong phiếu bảo hành sản phẩm, thông tin cũng được cập nhật trên website:

<http://www.soncamedia.com/he-thong-bao-hanh>