

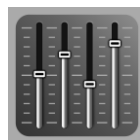
**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**  
**VANG SỐ SIÊU NHỎ CHÍNH APP**  
**TÍCH HỢP BLUETOOTH & MICRO KHÔNG DÂY UHF**  
**Mi30E**



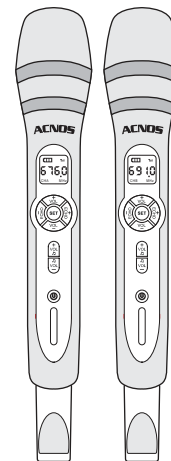
Android



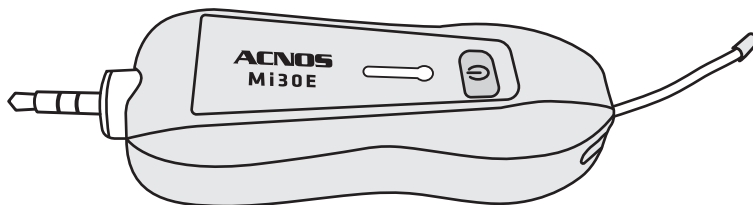
iOS



ACNOS Mixer



MICRO NHÔM CAO CẤP  
TÍCH HỢP NÚT CHÍNH



CHUYÊN ECHO & REVERB  
DÙNG HÁT KARAOKE TRÊN  
CÁC LOA NGHE NHẠC CAO CẤP



HOTLINE (9h - 21h)

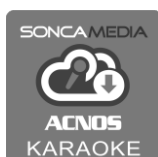
0961 071 071



Android



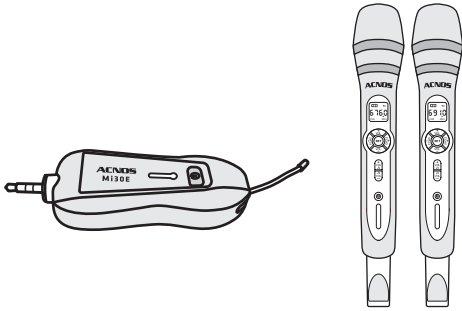
iOS



**CloudKaraoke**

# 1. THÔNG TIN CƠ BẢN

## 1.1 Sản phẩm và phụ kiện



### **Phụ kiện tiêu chuẩn gồm:**

- + Cặp micro không dây UHF (kèm 04 pin AA)
- + Dây cáp micro-USB (type A): dùng để cắm sạc
- + Dây cáp audio 3.5mm nối dài
- + Dây chuyển audio 3.5mm <-> bồng sen L/R (jack RCA)
- + Đầu chuyển audio 3.5mm <-> XLR 6.35mm
- + Hướng dẫn sử dụng (phiếu bảo hành)

**Lưu ý:** sản phẩm được gọi tắt là hộp Mi. 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

**⚠** **TẮT NGUỒN ĐIỆN** trước khi kết nối dây. **KHÔNG** lắp đặt hoặc sử dụng trong các môi trường quá nóng hoặc ẩm ướt.

**⚠** Lưu ý **TRÁNH** sạc pin trong môi trường có nhiệt độ quá cao trên 35°C. **KHÔNG** thả bỏ các loại pin vào chung rác thải đô thị. **TUYỆT ĐỐI KHÔNG** được tự ý tháo mở hoặc sửa chữa sản phẩm và bộ pin sạc gắn bên trong. Mọi trường hợp tháo/mở **PHẢI** có sự hướng dẫn của nhân viên bảo hành ủy quyền.

## 1.3 Hướng dẫn bảo quản

\* **TẮT** hẳn nguồn điện, rút dây sạc ra khỏi nguồn khi không sử dụng. **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.

\* Sản phẩm cần được bảo quản trong thùng carton cứng, có mốp lót, đặt nơi khô ráo, mát mẻ, 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.

## 1.4 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: <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

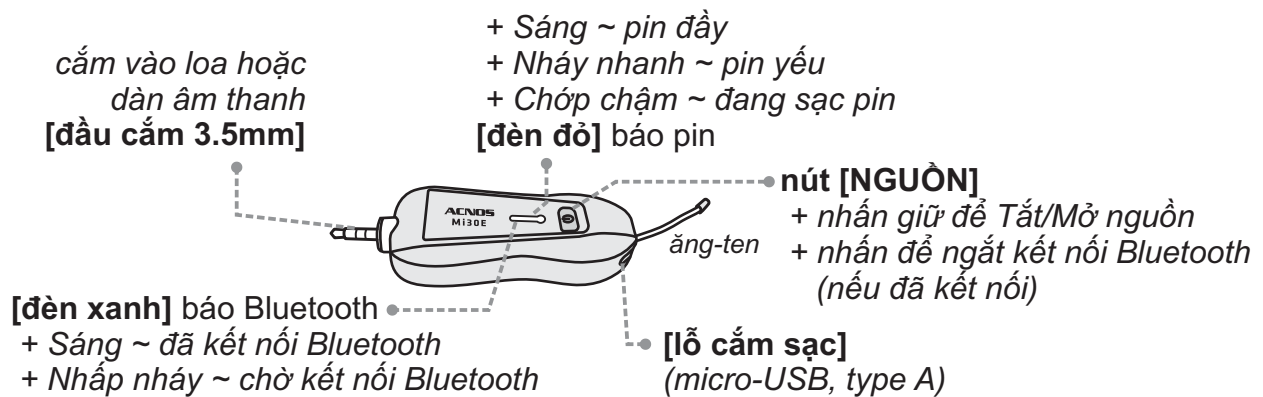
\* Gọi đường dây nóng **0961 071 071** (hoạt động từ **9g sáng đến 9g tối**)

\* 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>

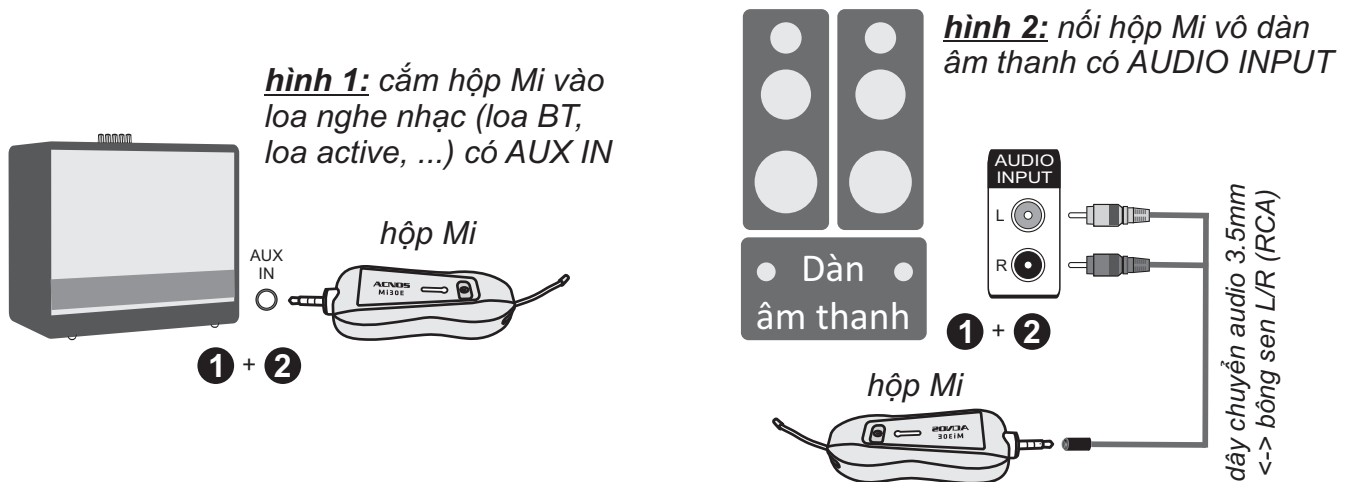
## 2. KẾT NỐI VỚI LOA NGHE NHẠC, DÀN ÂM THANH ĐỂ HÁT KARAOKE



### Lưu ý về pin sạc:

- \* Hộp Mi tích hợp sẵn pin sạc dung lượng 1100 mAh, cho thời lượng hoạt động khoảng 3 tiếng.
- \* Kiểm tra **[đèn đỏ] báo pin** trên hộp Mi, dùng cáp micro-USB (type A) & sạc điện thoại thông dụng để sạc pin cho hộp Mi. Thời gian sạc đầy pin ~ 2 tiếng rưỡi (sạc khi tắt nguồn) hoặc từ 5 đến 6 tiếng (vừa sạc vừa phát nhạc).

**Cắm hộp Mi vô ngõ vào âm thanh AUX IN (hoặc AUDIO INPUT) của loa nghe nhạc hoặc dàn âm thanh của bạn, để bổ sung ngay chức năng hát karaoke chuyên nghiệp**



**Bước 1:** kiểm tra loa nghe nhạc hoặc dàn âm thanh (ở nhà, xe hơi, ...) của bạn đang dùng có hỗ trợ **ngõ vào âm thanh [AUX IN] hoặc [AUDIO INPUT]**, để sẵn sàng kết nối với hộp Mi. Loại ngõ vào này thường là lỗ cắm jack audio 3.5mm hoặc jack bóng sen (RCA) 2-kênh LEFT & RIGHT.

**Bước 2:** cắm hộp Mi (hoặc kết nối qua dây chuyển, kèm theo) vô **ngõ vào [AUX IN] hoặc [AUDIO INPUT]** của loa nghe nhạc (dàn âm thanh). Chính nguồn phát (input source) của loa nghe nhạc (dàn âm thanh) sang chế độ AUX IN hoặc AUDIO INPUT để phát âm thanh từ hộp Mi vừa cắm vào.

Xem mô tả ở **hình 1 & hình 2**

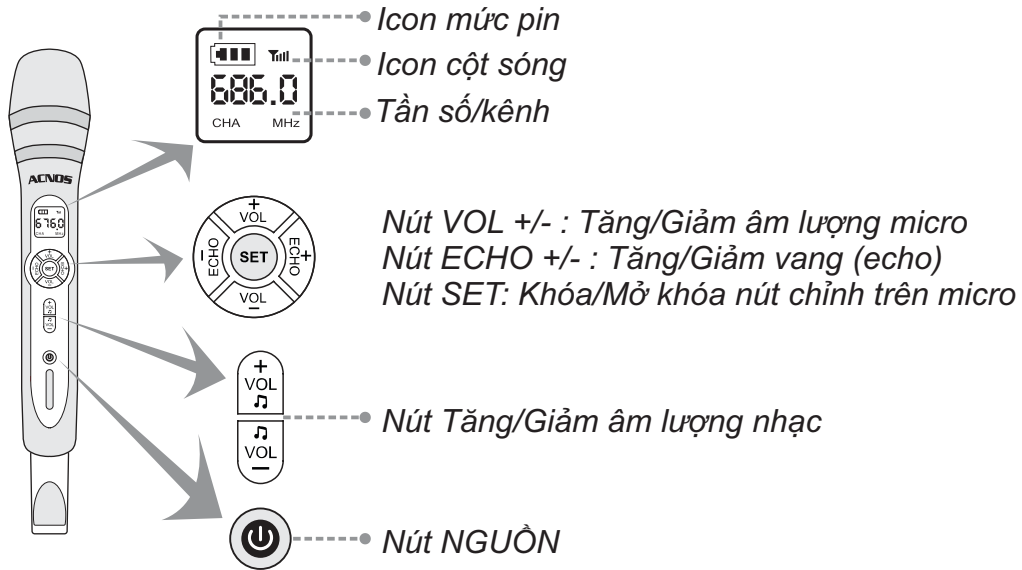
**Bước 3:** nhấn giữ nút **[NGUỒN]** để mở nguồn hộp Mi & mở nguồn loa (dàn âm thanh) lên. Lắp pin & mở 2 micro không dây là đã có thể thử âm thanh micro+nhạc, sẵn sàng để sử dụng hát karaoke.

### 3. SỬ DỤNG MICRO KHÔNG DÂY

#### 3.1 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, nhấn nút **[NGUỒN]** 2-lần liên tiếp để đổi sang tần số khác, hộp Mi 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.



#### 3.2 Chỉnh nhanh nhạc & mic ngay khi đang hát với micro không dây

- + Nhấn nút **[VOL +/-]** , để Tăng/Giảm âm lượng micro, màn hình hiện icon “M”
- + Nhấn nút **[ECHO +/-]** , để Tăng/Giảm tiếng vang (echo), màn hình hiện icon “EC”
- + Nhấn nút **[VOL 🎵 +/-]** , để Tăng/Giảm âm lượng nhạc, màn hình hiện icon “VL”
- + Nhấn giữ nút **[SET]** , để Khóa/Mở khóa chức năng chỉnh trên micro, màn hình sẽ hiện icon tương ứng: “Lock” ~ “Khóa” hoặc “UnLO” ~ “Mở khóa”

**Lưu ý:**

- + Khi set ở chế độ “Khóa”, các nút chỉnh nhạc/mic trên micro không dây sẽ không tác dụng. Cần nhấn giữ nút **[SET]** để “Mở khóa” khi cần chỉnh nhanh.
- + Với trường hợp đồng thời sử dụng cả 2 micro để chỉnh, hộp Mi sẽ chỉ nhận lệnh điều khiển từ micro bấm chỉnh cuối cùng.

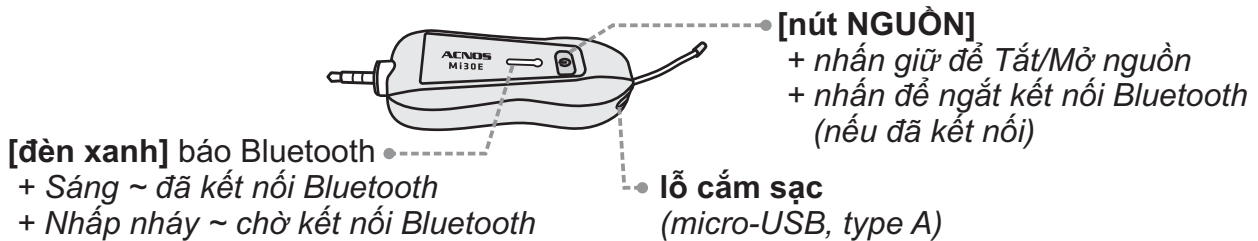
#### 3.3 Cài đặt đồng bộ micro không dây (UHF) với hộp Mi

**Bước 1:** Tắt nguồn hộp Mi. Lắp pin & mở nguồn MICRO. Nhấp nhanh nút **[NGUỒN]** trên MICRO 3 lần liên tiếp để màn hình MICRO hiện chữ “ld”.

**Bước 2:** Nhấn tiếp & giữ luôn nút **[NGUỒN]** cho màn hình (tần số) MICRO nhấp nháy rồi mở nguồn hộp Mi lên. Chờ 5~10 giây (hoặc chờ đến khi hộp Mi+loa phát tiếng “Ding”), rồi nhấp tiếp nút **[NGUỒN]** để màn hình (tần số) MICRO hết nháy là hoàn tất đồng bộ. Alo thử có tiếng ra loa là đã cài đặt xong.  
(làm 2 bước trên, tương tự cho MICRO còn lại)

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

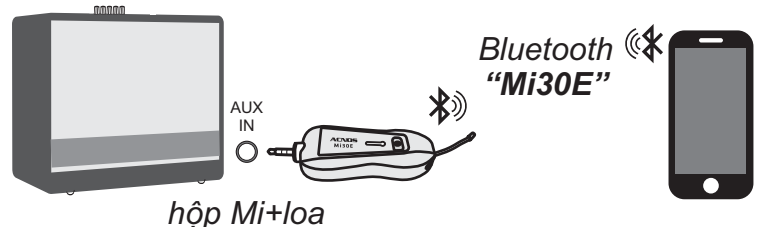
Vui lòng dành chút thời gian để làm quen với cách sử dụng các chức năng thường dùng, sau khi đã kết nối hộp Mi với loa nghe nhạc (dàn âm thanh)



### 4.1 Kết nối Bluetooth (phát nhạc)

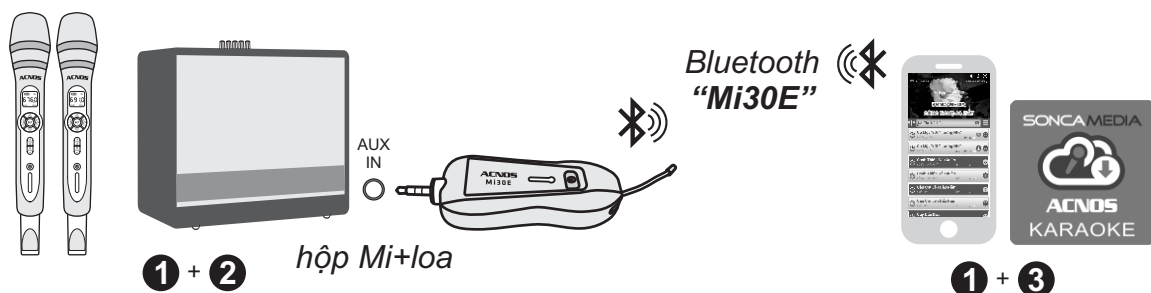
Đèn hiệu [màu xanh] trên hộp Mi nhấp nháy kèm âm báo là có thể dùng chức năng kết nối Bluetooth với thiết bị di động để phát nhạc hoặc bài hát từ ứng dụng chơi nhạc, karaoke: CloudKaraoke, YouTube, ...

- + Loa sẽ phát âm báo trong khi thực hiện kết nối Bluetooth
- + Đèn hiệu [màu xanh] sẽ sáng luôn, khi đã kết nối Bluetooth ok
- + Nhấn nút [NGUỒN], nếu muốn ngắt kết nối Bluetooth



### 4.2 Hát KARAOKE ONLINE với ứng dụng CloudKaraoke

Sử dụng điện thoại di động (hoặc tablet, iPad) của bạn để kết nối Bluetooth với hộp Mi 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). Kết nối hộp Mi với loa nghe nhạc (dàn âm thanh & chuẩn bị hát.

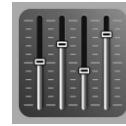
Xem hướng dẫn kết nối với loa (dàn âm thanh) **mục 2** (📖 trang 3)

**Bước 2:** lắp pin & mở 2 micro không dây. Mở nguồn hộp Mi+loa đã kết nối.

Xem hướng dẫn sử dụng micro không dây **mục 3.1~3.2** (📖 trang 4)

**Bước 3:** trên điện thoại di động (hoặc tablet, iPad), chỉnh kết nối vào Bluetooth có tên "Mi30E" của hộp Mi. Kết nối Wi-Fi hoặc bật 3G/4G (để có internet) rồi mở ứng dụng CloudKaraoke tìm, chọn bài & hát karaoke online. Chỉnh nhạc/mic trong khi đang hát bằng các nút chỉnh chức năng ngay trên micro không dây.

## 5. ỨNG DỤNG (APP) ACNOS MIXER



Android

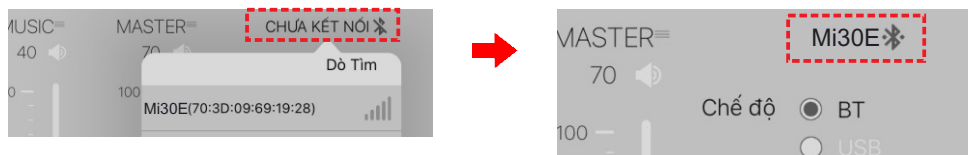
iOS

### 5.1 Giới thiệu ứng dụng ACNOS Mixer

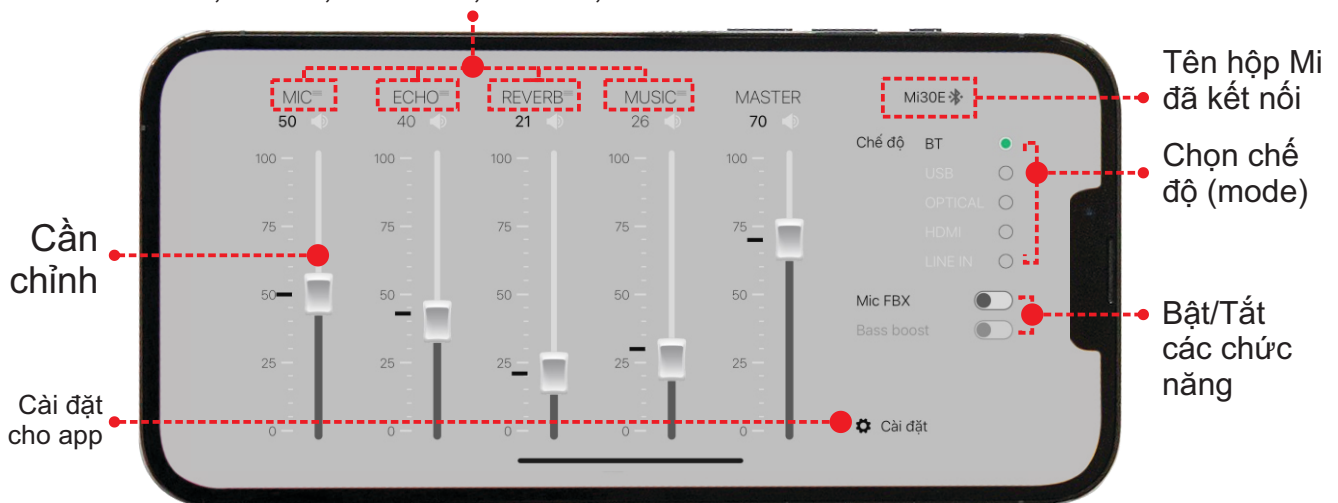
Sử dụng ứng dụng (app) ACNOS Mixer kết nối Bluetooth với hộp Mi để điều khiển các chức năng và tinh chỉnh chi tiết thêm cho bộ xử lý tín hiệu nhạc, micro, vang, ... của mixer karaoke bên trong hộp Mi, cho phù hợp với không gian và sở thích nghe nhạc, hát karaoke của bạn. Quét mã QR ở trên hoặc vào CH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

### 5.2 Kết nối ứng dụng ACNOS Mixer với hộp Mi

Mở ứng dụng (app) ACNOS Mixer -> bấm chọn **“CHƯA KẾT NỐI”** để dò tìm & kết nối Bluetooth với hộp Mi (*thường có tên: Mi30E*) -> chờ cho ứng dụng thiết lập kết nối xong sẽ hiện tên của hộp Mi đã kết nối và bắt đầu chỉnh.



Các tab chỉnh chi tiết:  
MIC, ECHO, REVERB, MUSIC, ...




màn hình chính (home) của app ACNOS Mixer

**Lưu ý:** bấm vào “tên hộp Mi đã kết nối” khi muốn ngắt kết nối điều khiển.

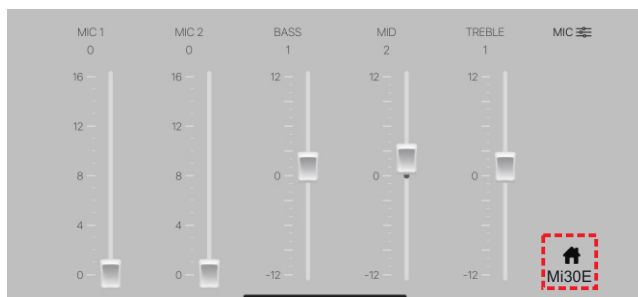
### 5.3 Sử dụng ứng dụng ACNOS Mixer để chỉnh

Sau khi đã kết nối OK, tên của hộp Mi đã kết nối sẽ hiện trên màn hình chính của giao diện ứng dụng (app), như hình mô tả trên. Vuốt các cần đẩy & bấm nút gạt trên giao diện của app để chỉnh các chức năng, thông số theo mong muốn.

Nhấn vào tên các tab chỉnh chi tiết: MIC, ECHO, REVERB, MUSIC, ... để vào tiếp các tab giao diện chỉnh các thông số chi tiết thêm.

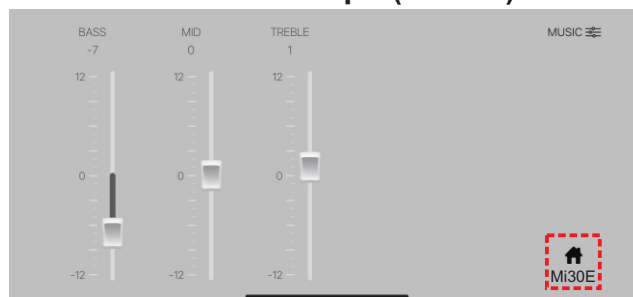
Trong tab chỉnh chi tiết: bấm vào  , để trở về màn hình chính (home) hoặc vuốt qua lại để chuyển sang các tab chỉnh khác.

### tab chỉnh MIC



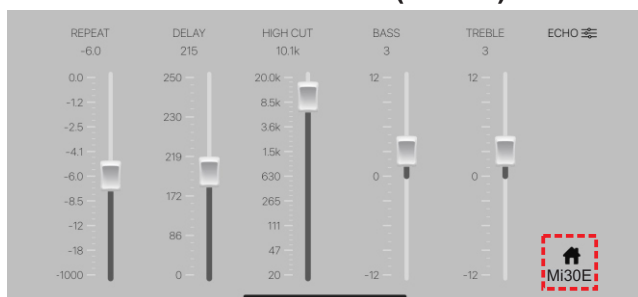
MIC1: chỉnh âm lượng micro A  
 MIC2: chỉnh âm lượng micro B  
 BASS: chỉnh âm trầm (bass) của micro  
 MID: chỉnh âm trung (middle) của micro  
 TREBLE: chỉnh âm cao (treble) của micro

### tab chỉnh NHẠC (MUSIC)



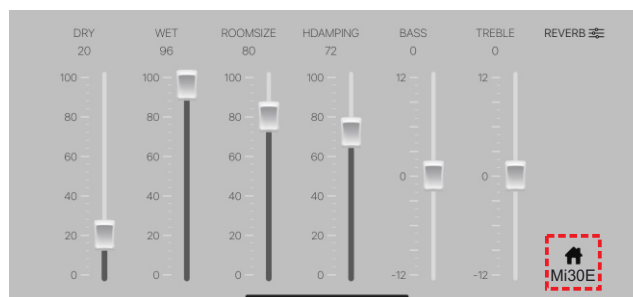
BASS: chỉnh âm trầm (bass) cho nhạc  
 MID: chỉnh âm trung (middle) cho nhạc  
 TREBLE: chỉnh âm cao (treble) cho nhạc

### tab chỉnh VANG (ECHO)



REPEAT: chỉnh âm lượng mỗi lần lặp  
 DELAY: chỉnh thời gian giữa 2 lần lặp  
 HIGH CUT: tần số cắt của âm lặp  
 (các tần số cao hơn sẽ không nghe được)  
 BASS: chỉnh âm trầm (bass) cho echo  
 TREBLE: chỉnh âm cao (treble) cho echo

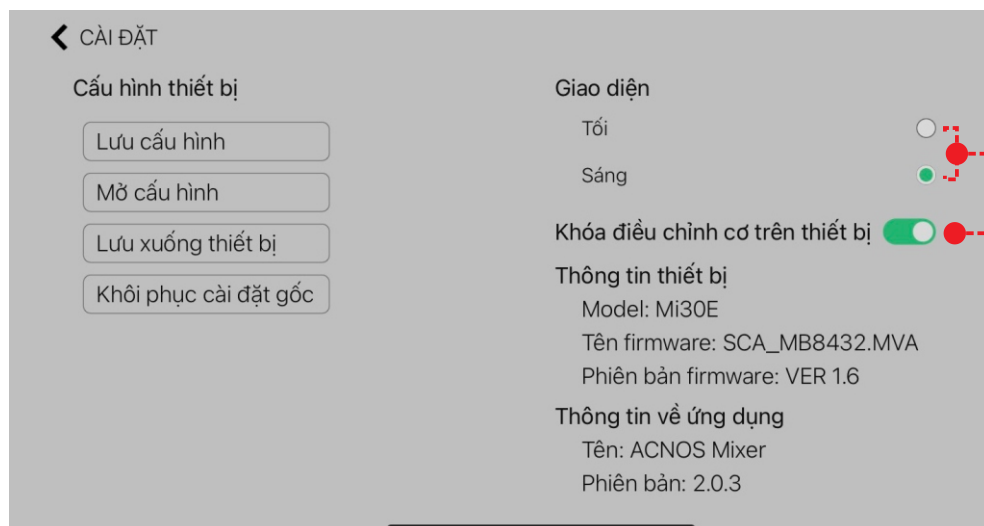
### tab chỉnh REVERB



DRY: tỉ lệ của tiếng micro gốc  
 WET: tỉ lệ của tiếng reverb  
 ROOMSIZE: tỉ lệ kích thước phòng mô phỏng  
 DAMPING: mức suy giảm các âm tần số cao  
 BASS: chỉnh âm trầm (bass) tiếng reverb  
 TREBLE: chỉnh âm cao (treble) tiếng reverb

## 5.4 Cài đặt cho ứng dụng (app) ACNOS Mixer

\* Chọn “**Cài đặt**” để vào giao diện CÀI ĐẶT cho ứng dụng (app) & hộp Mi đã kết nối.



Chọn màu  
 giao diện Sáng/Tối

Bật/Tắt  
 các nút chỉnh chức  
 năng trên hộp Mi

## 6. ỨNG DỤNG CLOUDKARAOKE



Android

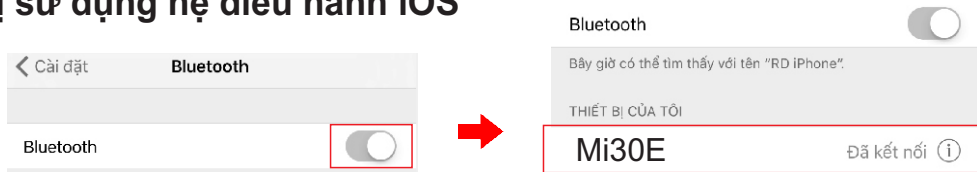
iOS

### 6.1 Giới thiệu ứng dụng CloudKaraoke

App CloudKaraoke kết nối Bluetooth với hộp Mi để điều khiển, chọn bài & hát karaoke online. Đồng thời có thể dùng các thiết bị khác để kết nối Wi-Fi vào app CloudKaraoke để cùng điều khiển, chọn bài và hát karaoke với hộp Mi (lúc này, app CloudKaraoke đóng vai trò như một đầu máy mẹ cho các thiết bị con khác kết nối vào chọn bài và điều khiển, tương tự như đầu Wi-Fi Karaoke ACNOS)

### 6.2 Các bước kết nối ứng dụng CloudKaraoke

#### 6.2a Thiết bị sử dụng hệ điều hành iOS



Kết nối với Bluetooth của hộp Mi, sau đó mở ứng dụng CloudKaraoke

#### 6.2b Thiết bị sử dụng hệ điều hành Android

Mở ứng dụng CloudKaraoke, ứng dụng sẽ tự động bật Bluetooth của thiết bị lên, dò tìm và kết nối với Bluetooth của hộp Mi.

**Lưu ý:** trong trường hợp chưa kết nối với Bluetooth của hộp Mi thì ứng dụng CloudKaraoke sẽ chỉ hát danh sách bài chọn lọc. Để được hát toàn bộ danh sách, bạn phải kết nối với hộp Mi.

## 7. 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) 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 0961071071 nếu cần hỗ trợ.