SONCAMEDIA

D'Auris

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

DÀN ÂM THANH DI ĐỘNG

D'Auris 500





2x2
DOUBLE THE DOUBLE

Đột phá thế hệ mới: siêu trầm và sạch tiếng
Chỉ cần hát nhỏ, chất âm ảo diệu

STEREO
LIVE STREAMING
iOS/Android

12000mAh
230.4Wh
Pin LFP

MIC WIRELESS
STEREO

HOTLINE (9h - 21h)
0961 071 071

Android

SONCA Mixer

iOS

Ver 1.2S-M1L1 260928

1. THÔNG TIN CƠ BẢN

1.1 Loa và phụ kiện



Thông số kỹ thuật cơ bản:
* Hệ thống loa: BASS 25CM, loa TRUNG 14CM và loa TREBLE
* Công suất ra: 500W (RMS) / 2000W (PMPO)
* Pin sạc: LFP (LiFePO4) 19.2V-12Ah (230.4Wh)

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 D'Auris. 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 Tháo/Lắp pin trong hộc, kết nối dây hay rút/cắm 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 35ºC.
* **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, sửa chữa loa hoặc sửa chữa bộ pin sạc lắp bên trong hộc pin của 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.

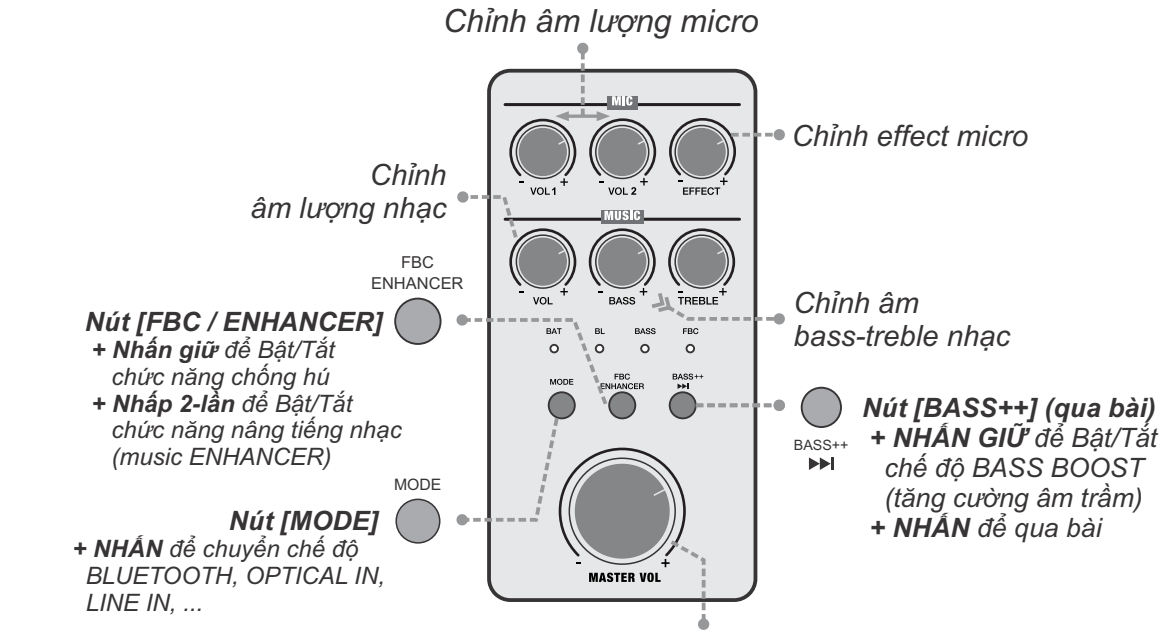
1.3 Thông tin liên hệ hỗ trợ

Truy cập các kênh truyền thông về sản phẩm của Soncamedia
* Video hướng dẫn sử dụng: *https://www.youtube.com/@SoncamediaCorp/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)**
* Gởi email về: **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 (trên loa)





BAT

đèn nguồn & báo pin

- *sáng ~ ĐẦY pin (mở NGUỒN)*
- *chớp-tắt... ~ pin mức TRUNG BÌNH*
- *nháy nhanh ~ pin YẾU, cần cắm sạc!*
- *chớp chậm ~ đang sạc*

BL

đèn báo chế độ

- *kết nối Bluetooth*
- *OPTICAL IN*
- *LINE IN*
- *...*

BASS

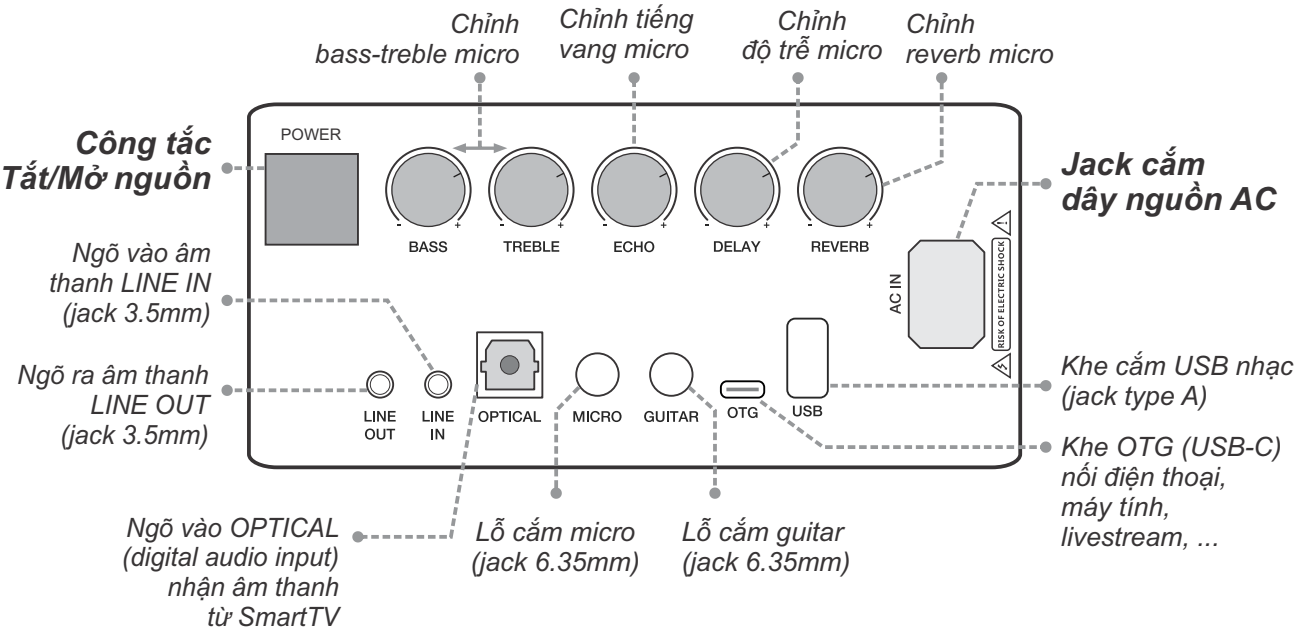
đèn báo BASS BOOST

FBC

đèn báo FBC (chống hú)

- *sáng ~ chống hú Mở*
- *tắt ~ Tắt chống hú*

1.5 Nút chỉnh, cổng kết nối và lỗ cắm thiết bị (sau loa)



2. SỬ DỤNG MICRO KHÔNG DÂY (UHF)

2.1 Lắp pin và sử dụng micro không dây

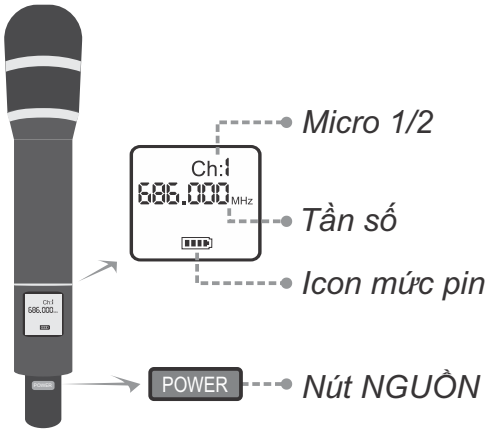
+ Lắp đủ 02 viên pin AA vào micro và nhấn nút **[NGUỒN]** để Mở micro. Nhấn giữ (tầm ~1-giây) nút **[NGUỒN]** để Tắt micro.
+ Khi có hiện tượng mất tiếng, trùng tần số micro, nhấp nhanh nút **[NGUỒN]** 2 lần liên tiếp để đổi sang tần số khác, loa sẽ tự động đồng bộ với tần số mới.

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 và mở nguồn MICRO lên.

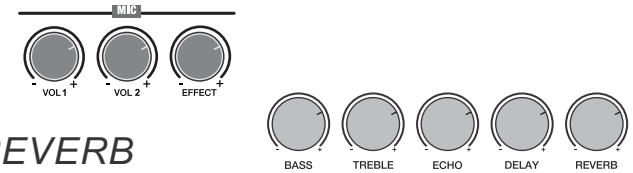
Bước 2: Nhấp nhanh nút **[NGUỒN]** trên MICRO 3 lần liên tiếp để màn hình hiện chữ "**Id**". Nhấn tiếp & giữ nút **[NGUỒN]** cho tần số nhấp nháy rồi mở nguồn LOA lên. Chờ cho đến khi LOA phát ra âm báo *"tíng-tình"*, rồi nhấp tiếp nút **[NGUỒN]** để hoàn tất. Alo thử có tiếng ra LOA là đã cài đặt xong.



(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 1, VOL 2, EFFECT*
BASS, TREBLE, ECHO, DELAY, REVERB



+ **Nút [FBC/ENHANCER]**  : **nhấn giữ** để Bật/Tắt chức năng chống hú, khi hát gần loa
nhấp 2-lần để Bật/Tắt nâng tiếng nhạc (ENHANCER)

+ **Nhấn giữ nút [BASS++]**  , để Bật/Tắt chế độ BASS BOOST tăng cường âm trầm

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



4. KẾT NỐI & SỬ DỤNG CÁC CHỨC NĂNG

4.1 Kết nối Bluetooth

Đèn hiệu **[BL]** đã sáng kèm âm báo (hoặc tuần tự bấm nút **[MODE]** MODE cho đến khi có 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, YouTube, ... Lắp pin & mở 2 micro không dây lên để bắt đầu hát karaoke.

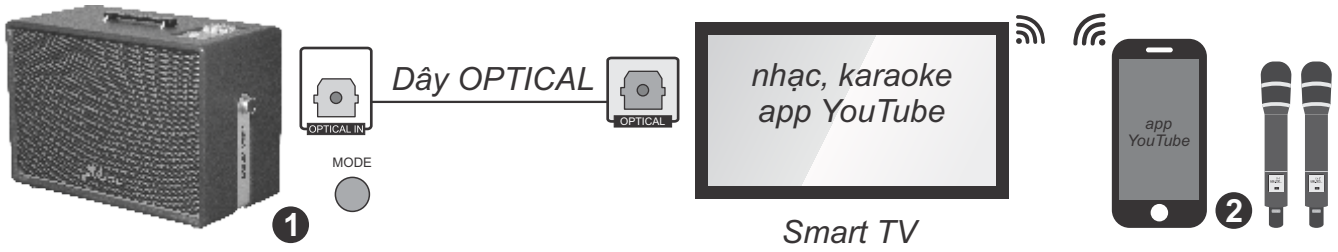
*Xem hướng dẫn sử dụng micro không dây **mục 2.1 (📖trang 4)***



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

+ ***Nhấn giữ cả 2 nút [FBC] & [BASS++]***, khi muốn ngắt kết nối Bluetooth

4.2 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]** trên loa. Chỉnh chế độ xuất âm thanh của Smart TV sang ***"ngõ ra quang (optical output), định dạng PCM"***. Bấm nút **[MODE]** để chuyển sang chế độ nhận âm thanh từ ngõ vào cáp quang.
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, karaoke từ thiết bị khác.*

4.3 Phát nhạc từ thẻ nhớ USB

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

*(nhấn nút **[BASS++]*** BASS++ ⏭ *để chuyển nhanh qua bài kế)*



4.4 Sử dụng ngõ vào LINE IN

+ Nối dây thiết bị chơi nhạc với ngõ vào **[LINE IN]** *(jack 3.5mm)*
+ Bấm nút **[MODE]** MODE tới khi loa phát âm báo *"line-in-mode"*
+ Chỉnh phát nhạc, karaoke,... từ thiết bị chơi nhạc



4.5 Kết nối ngõ ra LINE OUT



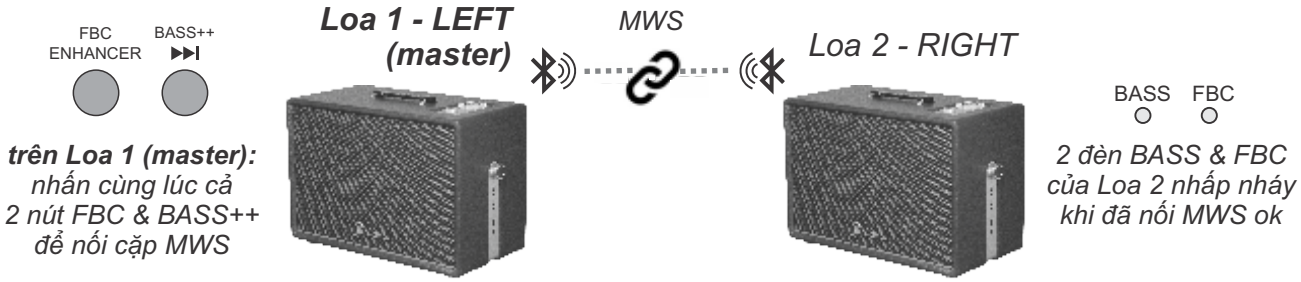
Có kết nối nhiều loa để tăng công suất hoặc xuất âm thanh ra dàn âm-li & loa bên ngoài thông qua ngõ ra **[LINE OUT]** *(jack 3.5mm)*

4.6 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 **[MICRO]** *(jack 6.35mm)*

4.7 Nối cặp không dây 2 loa thành 1 (MWS)

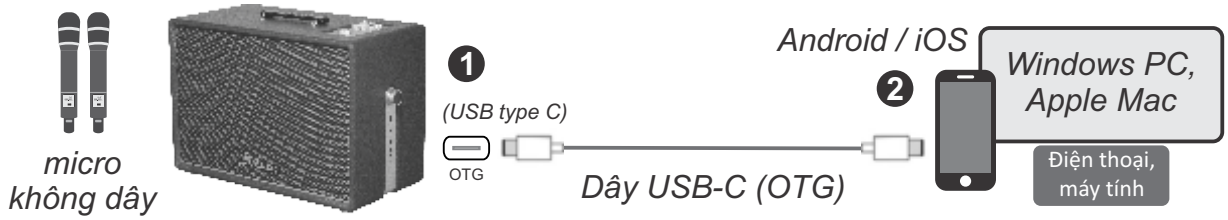


Bước 1: đặt 2 loa gần nhau, trong tầm phủ sóng Bluetooth, mở nguồn và chọn chế độ Bluetooth. Ngắt kết nối Bluetooth của ***Loa 2*** *(nhấn & giữ cả 2 nút FBC & BASS++).*
Bước 2: trên ***Loa 1 (master)***, nhấn cùng lúc cả 2 nút ***FBC & BASS++*** để tiến hành thiết lập nối cặp không dây 2 loa thành 1 *(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. Khi muốn hủy nối cặp MWS, cũng nhấn cùng lúc cả 2 nút FBC & BASS++ trên Loa 1 (master), như bước 2 ở trên.*

4.8 Kết nối OTG (USB-C) để livestream & ghi âm chất lượng cao

Bước 1: tắt nguồn LOA, dùng dây USB-C chuẩn OTG để nối cổng ***[OTG] (jack USB type C) của LOA với cổng USB của điện thoại, máy tính, ...*** Mở nguồn LOA, chờ hệ thống tự động nhận thiết bị âm thanh, LOA phát âm báo *"recording-plug-in"* 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 ...

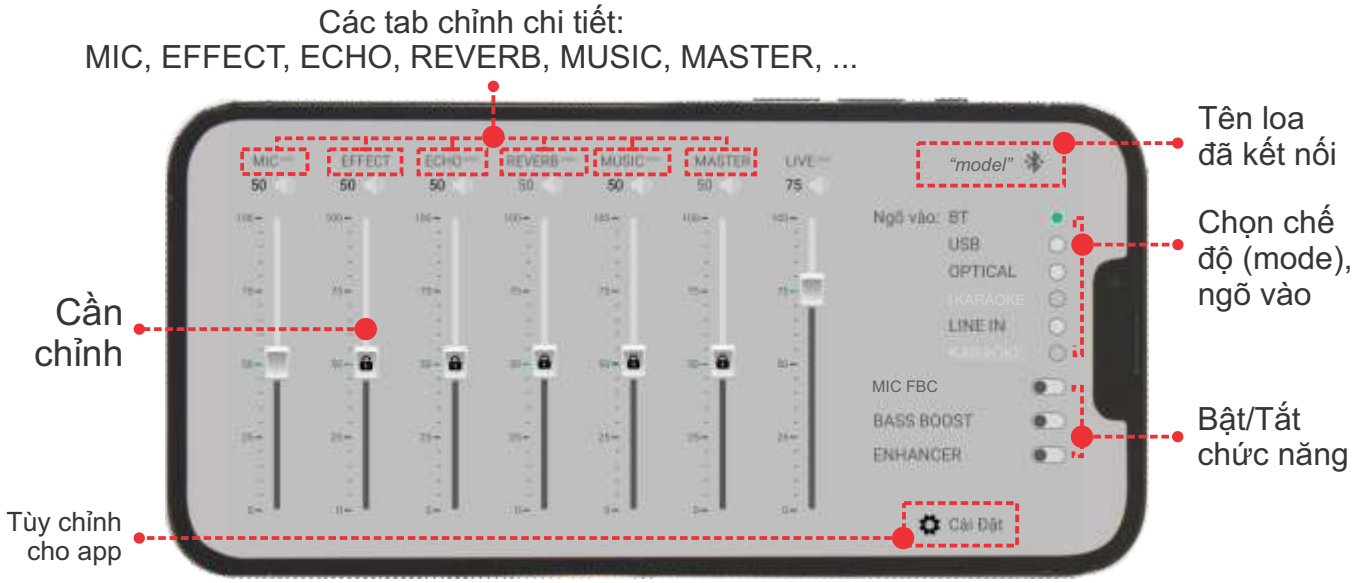


Lưu ý:
+ Dùng dây USB-C hoặc đầu chuyển hợp chuẩn OTG để kết nối livestream, ghi âm, ...
+ Dùng app SONCA Mixer, vào tab LIVE để cân chỉnh ghi âm, livestream: BASS, MID, TREBLE, ...
+ Bấm icon ≡ để chỉnh thêm EQ (Equalizer): gồm 7-band, hỗ trợ các thiết lập EQ cài sẵn hoặc chọn tần số cho từng cần chỉnh.

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.



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. 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 ở nơi khô ráo, mát mẻ, không bị kênh, 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 -10ºC đến 50ºC.
* Hạn chế dằn xóc, va chạm mạnh khi bốc xếp, vận chuyển.

7. BẢO HÀNH ĐIỆN TỬ



sử dụng máy ảnh điện thoại (hoặc Zalo hoặc app quét QR)
QUÉT mã QR Code in trên loa để kích hoạt bảo hành

Tham khảo thêm QUY ĐỊNH BẢO HÀNH hoặc gọi hotline 0961 071071 nếu cần hỗ trợ. 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

8. HỘC PIN RỜI & LƯU Ý THÁO/LẮP PIN

8.1 Lưu ý về pin sạc & cảnh báo an toàn

*** Loa sử dụng hộc pin dễ tháo/lắp, gắn sẵn bộ pin rời dung lượng cao: LFP (LiFePO4) 19.2V-12Ah (230.4Wh). CHỈ NÊN tháo pin trong trường hợp cần gởi loa theo quy định hành lý ký gởi vận chuyển hàng không. HẠN CHẾ tháo/lắp pin thường xuyên, vui lòng đọc kỹ hướng dẫn bên dưới để thao tác an toàn!**

* Pin sạc gắn trong hộc pin của loa hoạt động tối ưu ở nhiệt độ từ 5ºC đến 35ºC. Tránh sạc pin ở nhiệt độ quá cao hay quá thấp.

* CHỈ sử dụng pin chính hãng, đúng thông số kỹ thuật. KHÔNG lắp hoặc 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 uốn cong, đè nén, đục thủng hay làm chập mạch quả pin (cell pin).

* Để phòng tránh cháy nổ và thải các chất độc hại vào môi trường. KHÔNG thải bỏ quả 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.

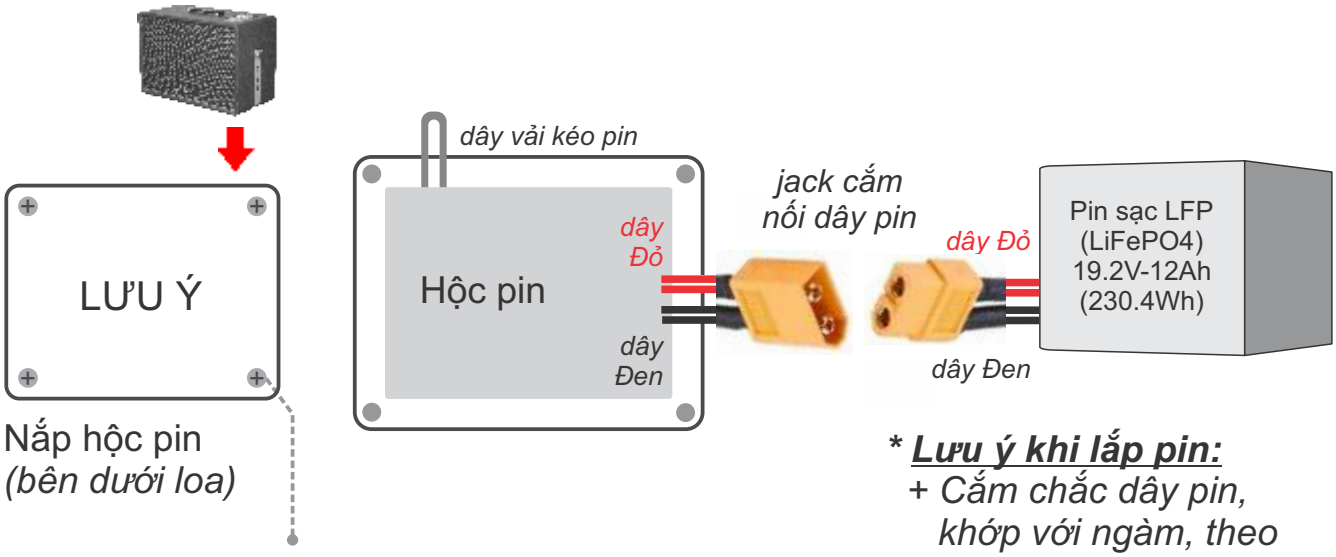
**** Soncamedia KHÔNG chịu trách nhiệm trong mọi trường hợp bị bỏng hoặc xảy ra hỏa hoạn khi người dùng tự ý sửa chữa pin hay thế pin bằng các loại không phù hợp!***

8.2 Hộc pin (bên dưới loa) & hướng dẫn Tháo/Lắp pin

*** TẮT hẳn nguồn điện và rút phích cắm nguồn ra khỏi ổ cắm điện, trước khi thao tác Tháo/Lắp pin.**

*** Các bước Tháo pin:** vặn 4 ốc mở nắp pin => kéo dây vải lên để nhẹ nhàng lấy pin ra khỏi hộc & rút dây cắm pin ra => nhét dây vào hộc, đóng nắp và vặn 4 ốc lại như cũ.

*** Các bước Lắp pin:** vặn 4 ốc mở nắp pin => chỉnh lót dây kéo pin dưới đáy (để kéo ra sau này) => cắm chắc dây pin vào jack trong hộc *(khớp đúng ngàm theo đúng màu dây, như hình dưới)* => nhẹ nhàng đặt pin vào hộc => nhét gọn dây vào khe trống => đóng nắp pin và vặn 4 ốc lại như cũ.



Ốc bắt nắp hộc pin

+ *Mở:* *vặn 4 ốc ra rồi kéo nhấc cả nắp hộc pin lên.*

+ *Đóng:* *gài nắp khớp mí hộc pin rồi vặn 4 ốc cho chặt lại.*

**** Lưu ý khi lắp pin:***

+ Cắm chắc dây pin, khớp với ngàm, theo đúng màu dây!

+ Chỉnh lót dây kéo pin dưới đáy hộc.

+ Đặt quả pin lọt khớp vào hộc pin, như hình.