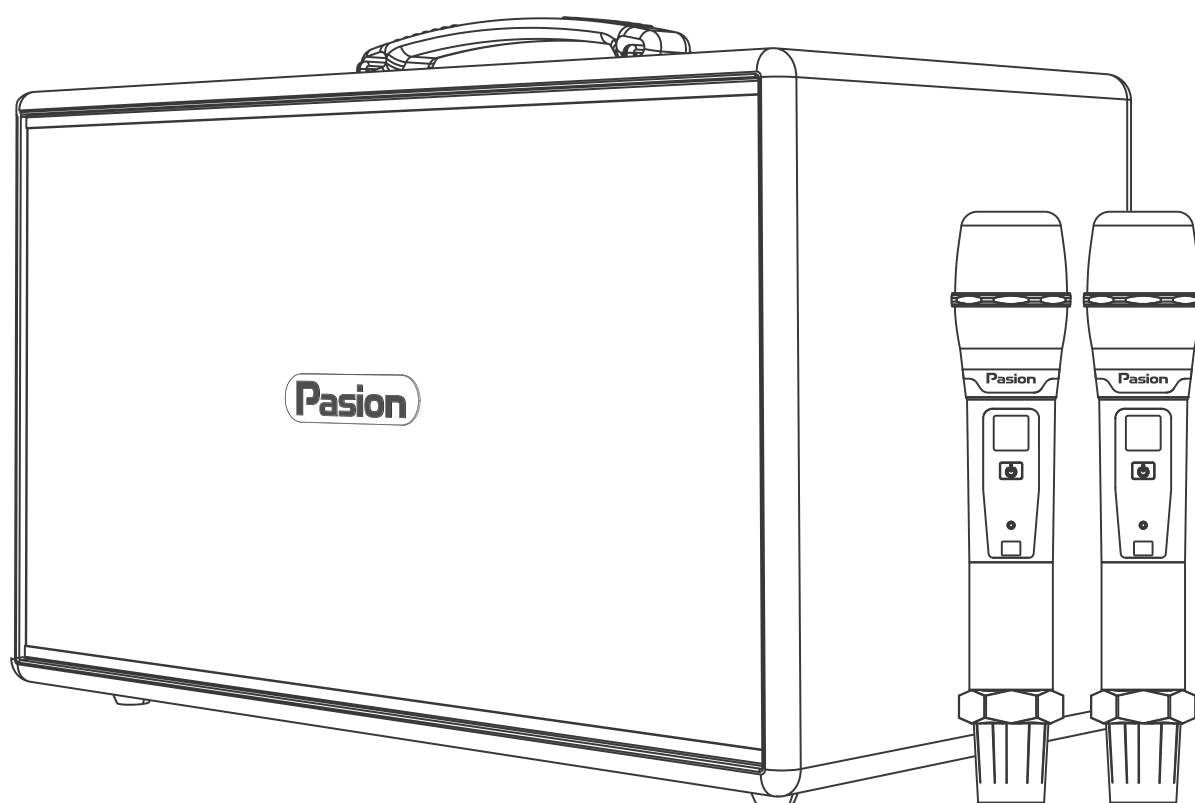


Pasion

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

LOA DI ĐỘNG PASION Mozo

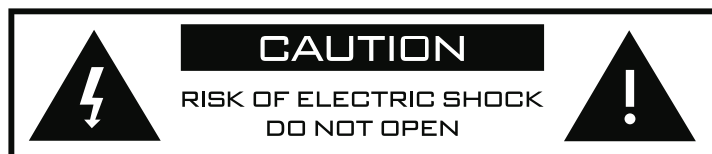


Cảm ơn Quý khách đã lựa chọn loa karaoke di động chất lượng cao thương hiệu PASION do Công ty TNHH PARAMAX CORPORATION nghiên cứu, sản xuất, bảo hành, và được phân phối tại Việt Nam bởi Công ty TNHH Phong Cách Âm Thanh VIBESTYLE.

Quý khách vui lòng tham khảo và thực hiện các nội dung trong cuốn Hướng Dẫn Sử Dụng để sản phẩm được thiết lập đúng yêu cầu kỹ thuật, giúp mang đến trải nghiệm tối ưu, đồng thời đảm bảo độ bền cho nhiều năm sử dụng.

LƯU Ý AN TOÀN TRƯỚC KHI SỬ DỤNG

CÁC KÝ HIỆU CẢNH BÁO CẦN LƯU Ý: NGUY HIỂM ĐIỆN GIẬT, XIN ĐỪNG MỞ NẮP MÁY



Tia chớp có biểu tượng đầu mũi tên bên trong hình tam giác để cảnh báo người dùng về "điện thế nguy hiểm" bên trong vỏ máy có thể gây giật điện cho người.

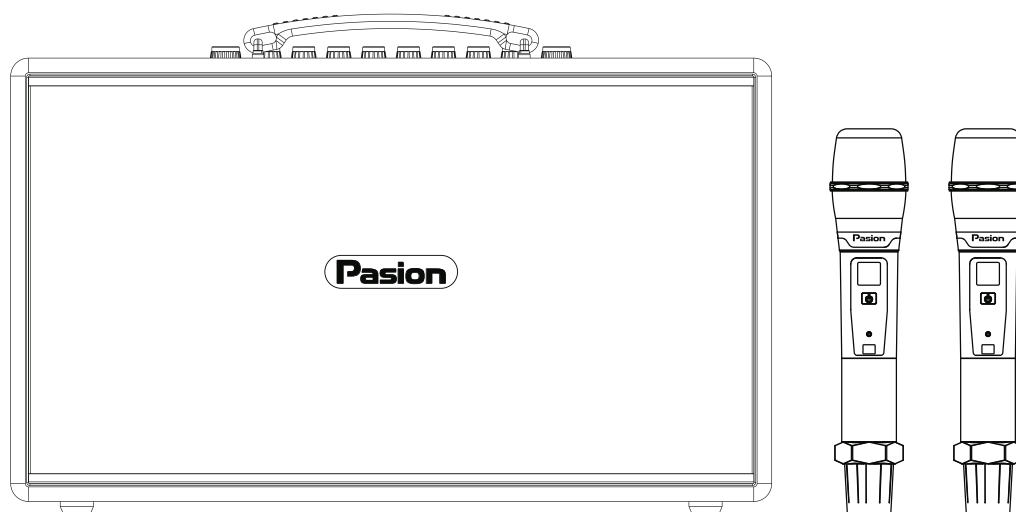


Dấu chấm than bên trong hình tam giác để nhắc nhở người dùng nên đọc kỹ tài liệu hướng dẫn trước khi sử dụng.

LƯU Ý:

- Không nên đặt đồ vật sinh nhiệt/ dễ cháy/ ẩm ướt trên thiết bị.
- Cần cung cấp nguồn điện với ổ điện có công suất phù hợp.
- Không bật/ tắt thiết bị liên tục và đột ngột.
- Hãy tắt công tắc nguồn khi không sử dụng.
- Để phòng ngừa điện giật, người sử dụng không nên chạm tay vào lỗ cắm nguồn, đầu dây nối hoặc trạm nối khi loa đang hoạt động.
- Tránh sạc pin cho loa trong môi trường có nhiệt độ quá cao trên 35°C.
- Không thải bỏ pin vào chung rác thải đô thị.
- Không được tự ý tháo mở hoặc sửa chữa loa, bộ pin sạc gắn bên trong sản phẩm. Nếu có dấu hiệu hư hỏng hoặc bất kì hiện tượng lạ nào xuất hiện trong quá trình sử dụng, cần tắt loa, ngắt nguồn điện và liên hệ với bộ phận chăm sóc khách hàng hoặc trạm bảo hành để được hướng dẫn.
- Vệ sinh sản phẩm bằng khăn mềm, ẩm không chứa các chất dung môi ăn mòn.

ĐẶC TÍNH THIẾT KẾ



Hình minh họa PASION Mozo

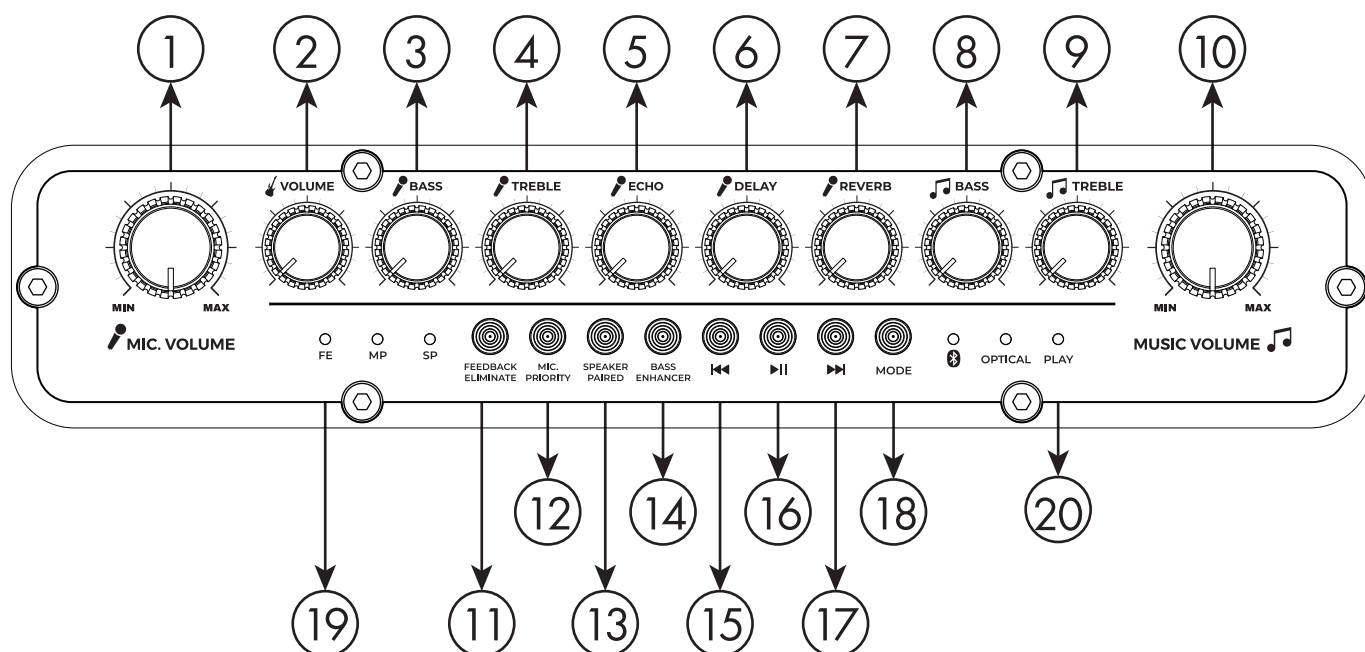
- PASON Mozo ứng dụng công nghệ Xử Lý Kỹ Thuật Số (DSP) hoàn toàn mới được thiết kế đột phá, cho chất lượng trình diễn vượt trội, phù hợp cho nhiều không gian và mục đích sử dụng khác nhau.
- Sản phẩm được tích hợp chip DSP có bộ xử lý mẫu tốc độ cao, lên đến 32 bit, cho phép căn chỉnh âm thanh chính xác và đầy đủ trên toàn bộ dải tần, tái tạo chất âm thuần khiết, mượt mà.
- Công nghệ khuếch đại Class-D tiên tiến từ hãng Texas Instruments (Mỹ) danh tiếng, cho âm thanh phát ra mạnh mẽ nhưng vẫn đảm bảo độ trung thực, tròn chắc, không bị méo hay vỡ tiếng.
- Hai micro không dây UHF chất lượng cao, tái tạo giọng hát trung thực, hỗ trợ hát nhẹ, dễ luyến láy.
- Chức năng Speaker Pairing (SP) kết nối không dây hai loa PASON với nhau, cùng micro với khả năng kết nối nhận dạng IP không dây đến hai loa PASON giúp mở rộng không gian giải trí.
- Hiệu chỉnh âm thanh linh hoạt với các chức năng Echo, Reverb, chống hú, tăng cường âm trầm... ngay trên bảng điều khiển.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Cấu hình:Stereophonic, 4 loa thành phần
 Loa bổng dạng còi nèn:2 x Ø7.2cm
 Loa trung trầm:2 x Ø20.3cm
 Đáp tần âm thanh:35Hz~25,000Hz
 Công suất âm thanh tối đa ra loa:275Watt
 Áp suất âm thanh tối đa tại 1M (SPL)109dB
 Tổng méo hài THD:0.1%
 Độ nhạy tín hiệu ngõ vào (Max): Music: 1.4V, Mic: 40mv
 Ngõ vào MIC:1x jack 6.35
 Ngõ vào nhạc cụ (guitar và keyboard):1x jack 6.35

Độ nhạy tín hiệu ngõ vào nhạc cụ:775mv RMS
 Ngõ vào music:Bluetooth 5.3/ USB/ HDMI (ARC)/
Optical/ AUX
 Ngõ kết nối mở rộng:Live
 Tín hiệu/ nhiễu S/N:> 85 dBA
 Nguồn sạc:AC 110-240V 50/ 60Hz
 Pin sạc Lithium-iron:12.8V - 7.8Ah (99.84Wh)
 Nguồn cho micro: sử dụng hai viên pin AA1.5V/ 1 micro
 Kích thước:51 (Rộng) x 36.5 (Cao) x 26 (Sâu) cm
 Khối lượng tịnh:13Kg

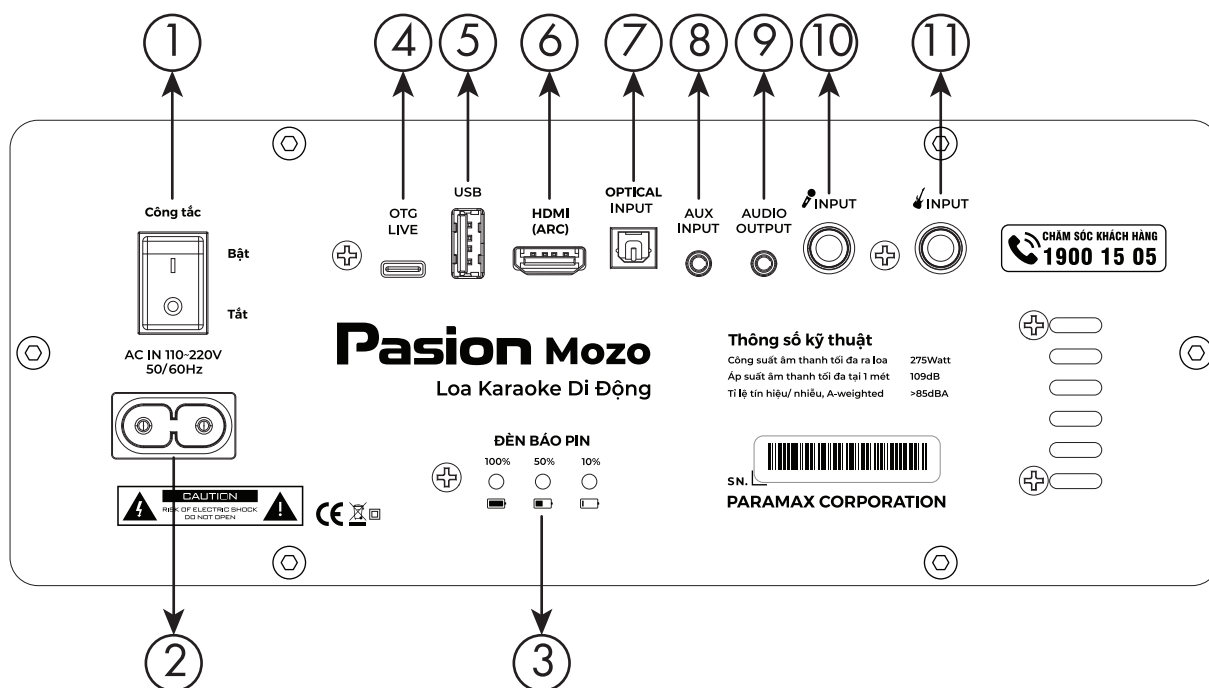
CÁC NÚT ĐIỀU CHỈNH VÀ NGÕ KẾT NỐI MẶT TRÊN LOA



- 1. MIC VOLUME:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng cho ngõ vào MIC IN/ micro có dây gắn thêm.
- 2. VOLUME:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng cho ngõ GUITAR.
- 3. BASS:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng âm trầm của micro.

4. **TREBLE:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng âm cao của micro.
5. **ECHO:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng tiếng vang.
6. **DELAY:** Điều chỉnh thời gian trễ của echo.
7. **REVERB:** Điều chỉnh thời gian REVERB.
8. **BASS:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng âm trầm của Music.
9. **TREBLE:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng âm cao của Music.
10. **MUSIC VOLUME:** Điều chỉnh tăng giảm âm lượng của nhạc nền.
11. **FEEDBACK ELIMINATE (FE):** Nhấn Bật/ Tắt chức năng chống hú.
12. **MIC. PRIORITY (MP):** Nhấn Bật/ Tắt chế độ ưu tiên cho micro.
13. **SPEAKER PAIRED (SP):** Nhấn Bật/ Tắt chế độ kết nối hai loa.
14. **BASS ENHANCER:** Nhấn Bật/ Tắt chế độ BASS ENHANCER (tăng cường âm trầm).
15. Nhấn để lùi bài nhạc phát từ Bluetooth, USB.
16. Nhấn để Phát nhạc/ tạm dừng khi phát nhạc từ Bluetooth, USB.
17. Nhấn để qua bài nhạc phát từ Bluetooth, USB.
18. **MODE:** Nhấn để chọn ngõ vào tín hiệu nhạc từ Bluetooth, Aux Input, Optical, USB, HDMI ARC.
19. **Led hiển thị chức năng:** Chế độ chống hú, chế độ ưu tiên cho micro, chế độ kết nối hai loa.
20. **Led hiển thị kết nối:** Bluetooth, Optical, AUX, USB, HDMI ARC.

CÁC NÚT ĐIỀU CHỈNH VÀ NGÕ KẾT NỐI Ở MẶT SAU LOA



1. **Công tắc:** Công tắc bật/ tắt nguồn cho thiết bị. Lưu ý: Khi thiết bị được cắm nguồn AC, dù bật hay tắt công tắc nguồn thì mạch sạc cho Pin vẫn hoạt động.
2. **Ổ cắm nguồn AC 110-240V 50/ 60Hz.**
3. **Đèn Hiển Thị Trạng Thái Pin**

- **Khi không cắm sạc:**

100%	Đèn LED sáng xanh khi mức pin trên 50%, đèn tắt khi mức pin giảm xuống còn 50%	50%	Đèn LED sáng xanh khi mức pin trên 10%, đèn tắt khi mức pin giảm xuống còn 10%	10%	Đèn LED sáng đỏ khi pin còn năng lượng.
------	--	-----	--	-----	---
- **Khi cắm sạc:**

10%	Đèn LED đỏ chớp nháy thể hiện loa đang sạc, khi sạc đầy 100% đèn sẽ hết chớp nháy	50%	Đèn LED sáng xanh khi mức pin đầy 50%	100%	Đèn LED sáng xanh khi mức pin đầy 100%
-----	---	-----	---------------------------------------	------	--

- 4. **OTG LIVE:** Kết nối live stream.
- 5. **USB:** Khe cắm USB phát nhạc MP3.
- 6. **HDMI ARC:** Ngõ vào HDMI ARC (digital audio input) nhận âm thanh từ Smart TV, ...
- 7. **OPTICAL:** Ngõ vào tín hiệu kỹ thuật số Optical (cáp quang).
- 8. **AUX INPUT:** Ngõ vào từ nguồn phát tín hiệu.
- 9. **AUDIO OUTPUT:** Chia sẻ tín hiệu nhạc qua thiết bị khác.
- 10. **INPUT:** Ngõ vào dành cho micro có dây gắn thêm.
- 11. **INPUT:** Ngõ vào tín hiệu nhạc cụ.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CÁC KẾT NỐI CỦA LOA

1. Kết nối Bluetooth với loa PASION

Trường hợp 1: Kết nối Bluetooth khi loa đang hoạt động ở chế độ kết nối khác

Bước 1: Nhấn nút MODE ở mặt trên loa PASION để chọn ngõ vào Bluetooth, đèn led  sáng chớp nháy loa sẽ phát ra âm báo kết nối Bluetooth với thiết bị.

Bước 2: Bật BLUETOOTH-ON trên thiết bị thông minh (Smartphone, Tablet, Smart TV...), màn hình thiết bị hiển thị tên bluetooth "PASON Mozo", hãy chọn "Kết nối", loa sẽ phát thông báo kết nối Bluetooth thành công, đèn led  chuyển sang cố định.

Trường hợp 2: Kết nối Bluetooth khi loa vừa mở nguồn

Loa di động PASION được thiết lập mặc định ưu tiên ở chế độ Bluetooth, khi vừa mở nguồn loa sẽ nhận được âm thanh thông báo kết nối Bluetooth, tại đây Quý khách chỉ cần thực hiện như bước 2 ở trên để kết nối Bluetooth với loa PASION.

2. Kết nối loa PASION với Smart TV qua ngõ vào OPTICAL

Bước 1: Dùng dây cáp quang (Optical) để nối ngõ ra OPTICAL trên Smart TV với ngõ vào OPTICAL trên loa.

Bước 2: Nhấn nút MODE để chuyển sang chế độ nhận tín hiệu âm thanh từ ngõ vào OPTICAL.

* **Lưu ý:** Thao tác tương tự khi muốn dùng chế độ OPTICAL IN để phát nhạc, hát karaoke từ các thiết bị khác.

3. Kết nối loa PASION với Smart TV qua ngõ vào HDMI ARC

Dùng dây HDMI để nối ngõ ra HDMI ARC trên Smart TV với ngõ vào HDMI ARC trên loa.

4. Phát nhạc từ USB

- Cắm thẻ nhớ vào khe USB phía sau loa PASION để phát nhạc MP3.
- Nhấn nút MODE để chuyển sang chế độ nhận tín hiệu âm thanh từ ngõ vào USB.
- Có thể nhấn giữ nút NEXT để chuyển nhanh qua bài nhạc kế tiếp trên USB.

5. Phát nhạc từ thiết bị chơi nhạc khác qua ngõ AUX

- Kết nối thiết bị chơi nhạc với ngõ vào AUX trên loa PASION qua Jack 3.5mm.
- Nhấn nút MODE để chuyển sang chế độ nhận tín hiệu âm thanh từ ngõ vào AUX IN.
- Người dùng phát/ chỉnh nhạc, hát karaoke,... từ thiết bị chơi nhạc.

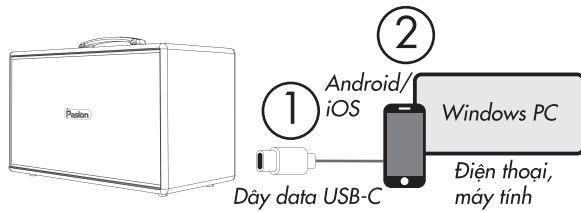
6. Kết nối OUT LINE

Chức năng cho phép người dùng kết nối nhiều loa PASION với nhau để tăng công suất hoạt động hoặc xuất tín hiệu âm thanh ra dàn amply & loa bên ngoài thông qua ngõ ra OUT LINE bằng Jack 3.5mm.

7. Kết nối GUITAR

- Kết nối Guitar với ngõ vào tín hiệu nhạc cụ GUITAR ở mặt sau của loa PASION bằng Jack 6.35mm.
- Người dùng có thể điều chỉnh tăng giảm âm lượng cho ngõ GUITAR bằng nút V.GUITAR trên loa PASION.

8. Kết nối LIVE STREAM



Bước 1: Mở nguồn LOA, dùng dây Data USB phù hợp để nối cổng **[OTG Live]** (USB type C) của LOA với cổng USB của điện thoại (iOS/Android) hoặc máy tính (Windows).

Hệ thống tự động nhận thiết bị âm thanh và sẵn sàng để live stream, 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 live stream, ghi âm...

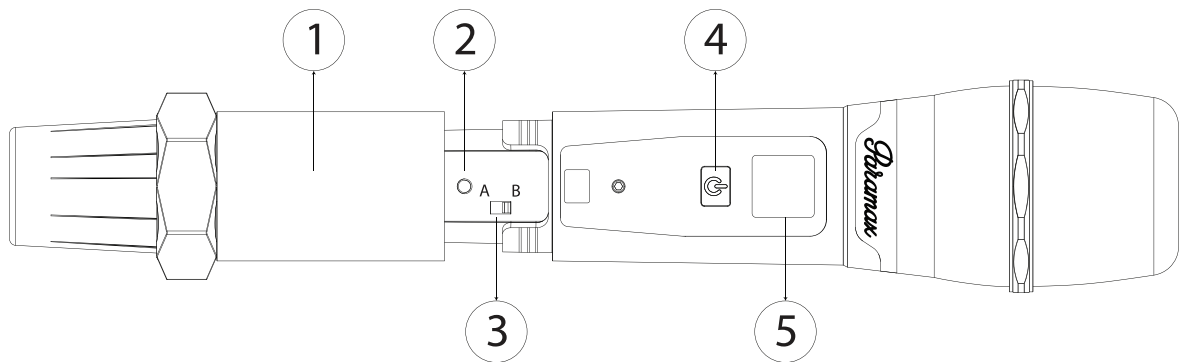
9. SPEAKER PAIRING (SP) (kết nối hai loa)

Chức năng hiện đại cho phép người dùng kết nối hai loa PASION với nhau để tăng công suất hoạt động khi phát nhạc mà không cần dùng đến dây nối.

- Nhấn nút SPEAKER PAIRED (SP) trên một loa có âm thanh thông báo kết nối với loa còn lại, đèn led **SP** sáng.
- Tiếp theo, loa sẽ tự động kết nối với một loa PASION khác đang mở nguồn. Âm thanh thông báo đã kết nối sẽ vang lên, đèn led **SP** sáng.
- Khi muốn ngắt kết nối hai loa với nhau, nhấn nút SPEAKER PAIRED (SP) trên một loa, loa sẽ ngắt kết nối và phát thông báo, đèn led **SP** tắt.

* **Lưu ý:** Để kết nối hai micro A và B với hai loa PASION, vui lòng thực hiện theo các thao tác trong mục “HƯỚNG DẪN KẾT NỐI HAI MICRO A VÀ B VỚI HAI LOA PASION” ở bên dưới.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG BỘ MICRO



1. Mỗi Micro khi sử dụng cần gắn hai viên pin AA1.5V.
2. **CH.** Nút cài đặt kênh tần số cho Micro.
3. Nút chuyển đổi kênh CH A/ CH B.
4. Nút tắt/ mở nguồn.
5. Màn hình hiển thị kênh tần số.

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI HAI MICRO A VÀ B VỚI HAI LOA PASION

Bước 1: Chuẩn bị thiết bị

- Đảm bảo: Hai micro (A và B) đã được gắn pin và hai loa PASION đều đã sạc pin hoặc được kết nối nguồn.
- Kiểm tra: Các nút chức năng trên micro, đặc biệt là nút chỉnh kênh tần số [CH] và nút gạt (một cây có nút gạt ở vị trí A và một cây ở vị trí B).

Bước 2: Mở nắp thân và kích hoạt chế độ kết nối trên hai micro

- Xoay mở nắp thân của cả hai micro để lộ bảng điều khiển bên trong.
- Nhấn đồng thời nút [NGUỒN] và nút chỉnh kênh tần số [CH] trên mỗi micro, chú ý tới nút gạt ở vị trí A (cho Micro A) và vị trí B (cho Micro B).
- Quan sát màn hình hiển thị trên micro: Nếu chớp nháy, đó là dấu hiệu micro đang ở chế độ kết nối.

Bước 3: Đồng bộ kết nối với loa PASON

- Tắt LOA và khởi động lại: Bấm nút [NGUỒN] trên LOA để tắt cả hai loa PASON, sau đó bật lại cả hai loa. Khi loa khởi động, bạn sẽ nghe âm thanh chào mừng từ loa.
- Nhấn nút chỉnh kênh tần số [CH] trên hai MICRO: Ngay sau khi nghe âm thanh chào, nhấn nút chỉnh kênh tần số [CH] trên thân của cả hai MICRO.
- Quan sát màn hình hiển thị trên micro: Nếu màn hình ngừng nhấp nháy, điều đó cho thấy hai micro đã kết nối thành công với hai loa PASON.

Bước 4: Hoàn tất kết nối và kiểm tra âm thanh

- Đóng nắp thân micro: Sau khi kết nối thành công, xoay đóng nắp thân của cả hai micro lại.
- Kiểm tra âm thanh: Nói vào từng micro và kiểm tra xem âm thanh có được phát ra đồng đều từ cả hai loa không.

HƯỚNG DẪN THAY ĐỔI KÊNH TẦN SỐ CHO TỪNG MICRO

- **Bước 1:** Đảm bảo hai micro (A và B) đã được gắn pin và hai loa PASON đều đã sạc pin hoặc được kết nối nguồn.
- **Bước 2:** Tắt nguồn LOA. Mở nguồn MICRO và mở nắp pin ra, gạt công tắc chọn kênh "CH A".
- **Bước 3:** Nhấn nhả nút CH chọn tần số cần cài đặt.
- **Bước 4:** Nhấn giữ cả hai nút [NGUỒN] và nút [CH] cùng lúc, để màn hình micro nhấp nháy rồi bật nguồn LOA lên. Chờ 5~10 giây, rồi nhấn tiếp nút [CH] cho màn hình micro hết nháy để hoàn tất. Nói thử vào micro, nếu có tiếng ra loa là đã cài đặt xong.

* **Lưu ý:** Nếu muốn thay đổi kênh tần số cho micro CH B (micro còn lại), thực hiện các bước tương tự như trên, riêng bước 2 gạt công tắc chọn kênh "CH B"

LƯU Ý ĐÈN BÁO HIỂN THỊ VÀ SỬ DỤNG PIN AN TOÀN

Ý NGHĨA CỦA ĐÈN BÁO HIỂN THỊ PIN LITHIUM-IRON

• Khi không cắm sạc:

100% Đèn LED sáng xanh khi mức pin trên 50%, đèn tắt khi mức pin giảm xuống còn 50%	50% Đèn LED sáng xanh khi mức pin trên 10%, đèn tắt khi mức pin giảm xuống còn 10%	10% Đèn LED sáng đỏ khi pin còn năng lượng.
---	--	---

• Khi cắm sạc:

10% Đèn LED đỏ chớp nháy thể hiện loa đang sạc, khi sạc đầy 100% đèn sẽ hết chớp nháy	50% Đèn LED sáng xanh khi mức pin đầy 50%	100% Đèn LED sáng xanh khi mức pin đầy 100%
---	---	---

ĐÈN BÁO PIN

100%	50%	10%
		

CẢNH BÁO AN TOÀN:

Loa di động PASON sử dụng bộ Pin sạc Lithium-iron dung lượng cao. KHÔNG TỰ Ý THÁO RỜI PIN TRONG LOA vì hành động này có thể gây ra cháy nổ nguy hiểm, đồng thời có thể vô hiệu hóa mọi chế độ bảo hành liên quan.

- Pin sạc trong loa sẽ hoạt động tối ưu ở nhiệt độ từ 5°C đến 35°C, tránh sạc Pin ở nơi có nhiệt độ quá cao hoặc quá thấp.
- Không tự ý tháo, thay thế bằng các loại Pin khác vì nếu không phù hợp sẽ ảnh hưởng đến loa hoặc gây cháy nổ. Ngoài ra, để giữ an toàn, Quý khách không tháo rời, uốn cong, đè nén, đục thủng, làm va đập hay chập mạch Pin.
- Để phòng tránh cháy nổ và bảo vệ môi trường, không tiêu hủy Pin bằng lửa hoặc bỏ Pin chung với rác thải sinh hoạt của gia đình. Hãy mang Pin đến các địa điểm thu gom chuyên dụng.

HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN SẢN PHẨM

- Tắt nguồn và rút phích cắm ra khỏi ổ điện khi không sử dụng loa trong thời gian dài.
- Tháo pin ra khỏi Micro không dây khi không sử dụng trong thời gian dài để pin không rỉ nước gây hư hỏng các bộ phận bên trong.
- Cho loa hoạt động ít nhất 1 đến 2 lần mỗi tháng để đảm bảo độ bền cho sản phẩm.
- Đặt loa ở nơi khô ráo, thoáng mát, bằng phẳng. Không đặt nơi ẩm ướt hoặc có nhiệt độ cao. Tránh xa môi trường hóa chất và các tác nhân ăn mòn.

THÔNG TIN BẢO HÀNH

Loa karaoke di động PASION Mozo được bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày mua hàng của người sử dụng, nhưng không được vượt quá 18 tháng kể từ ngày xuất kho tại Công ty TNHH Phong Cách Âm Thanh VIBESTYLE. Thời gian xuất kho thể hiện trên Tem Thông tin sản phẩm, được dán phía ngoài bao bì sản phẩm.

PHƯƠNG THỨC BẢO HÀNH SẢN PHẨM

a. Bảo hành miễn phí

- Sản phẩm còn trong thời hạn bảo hành miễn phí.
- Tem niêm trên sản phẩm còn nguyên vẹn.
- Sản phẩm phải còn nguyên trạng, chưa bị can thiệp, sửa chữa bởi các cơ sở hoặc cá nhân không thuộc hệ thống Trung tâm Chăm sóc Khách hàng và hệ thống Trạm Bảo hành Ủy quyền của Công ty TNHH PARAMAX CORPORATION.

b. Sửa chữa tính phí

- Sản phẩm sẽ không được bảo hành miễn phí nếu sử dụng sai kỹ thuật, bị rơi vỡ, ẩm ướt, kết nối sai nguồn điện, thiết bị phối ghép bị hư hỏng hoặc không phù hợp...
- Không đủ điều kiện bảo hành sản phẩm theo khoản a nêu trên.
- Hết thời hạn bảo hành sản phẩm miễn phí theo quy định.

Đối với các sản phẩm không được bảo hành miễn phí vì các lý do nêu trên, Công ty TNHH PARAMAX CORPORATION sẽ tiếp nhận sửa chữa tính phí tùy theo tình trạng và mức độ hư hỏng.

DANH SÁCH TRUNG TÂM BẢO HÀNH VÀ TRẠM BẢO HÀNH ỦY QUYỀN



Quý khách có thể quét mã QR để xem danh sách chi tiết.

Hoặc truy cập website:

www.paramax.vn -> Chọn mục Hỗ trợ -> Chọn mục Trung tâm Bảo hành.

Ngoài ra Quý khách có thể liên hệ đến các Trung tâm/ Cửa hàng điện máy nơi Quý khách mua sản phẩm để được hỗ trợ.

QUÝ KHÁCH CẦN ĐƯỢC TƯ VẤN VỀ SẢN PHẨM CỦA CÔNG TY PARAMAX CORPORATION VUI LÒNG GỌI TỔNG ĐÀI: 1900 1505, THỜI GIAN PHỤC VỤ:

- SÁNG: 8H00 ~ 12H00
- CHIỀU: 13H00 ~ 17H00

TỪ THỨ 2 ĐẾN HẾT THỨ 7, TRỪ CÁC NGÀY NGHỈ THEO QUY ĐỊNH CỦA NHÀ NƯỚC.

CÔNG TY TNHH PARAMAX CORPORATION

Trụ sở chính: 53 Ung Văn Khiêm, P.25, Q.Bình Thạnh, TP. HCM

Tổng đài chăm sóc khách hàng: 1900 1505

Web: www.paramax.vn

