

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG Dalton K-Mix Pro 2

I. WIRELESS MICROPHONE

1. Đầu Micro

- Bộ phận thu âm thanh với đầu capsule micro chất lượng cao.
- Thiết kế lưới kim loại giúp bảo vệ đầu micro và giảm tiếng ồn.

2. Màn Hình LCD

- Hiện thị các thông số hoạt động của micro:
 - Kênh hoạt động (CH).
 - Tần số làm việc.
 - Mức âm lượng.
 - Dung lượng pin.

3. Nút CH (Channel)

- Dùng để lựa chọn tần số hoạt động của micro.
- Hỗ trợ 10 kênh từ A01 đến A10, B01 đến B10
- Dải tần hoạt động: 657.1 MHz ~ 662.8 MHz.

4. Nút Nguồn (Power)

- Nhấn và giữ khoảng 2 giây để bật hoặc tắt nguồn micro.

5. Nút VOL (Volume)

- Dùng để điều chỉnh âm lượng của micro.
- Có 10 mức âm lượng từ 01 đến 10.
- Sau mức 10, nhấn tiếp sẽ chuyển sang chế độ Mute (Tắt tiếng).

6. Đuôi Micro

- Vị trí tháo lắp pin của micro.
- Dùng để thay thế hoặc bảo trì pin khi cần thiết.

7. Cổng USB Type-C

- Dùng để sạc pin cho thiết bị.
- Điện áp sạc tiêu chuẩn: DC 5V.
- Khuyến nghị sử dụng bộ sạc đạt chuẩn để đảm bảo tuổi thọ pin.



II. BỘ THU DSP

1. Cổng RF

- Cổng nhận tín hiệu điều khiển từ xa remote.

2. Nút Nguồn (Power)

- Nhấn và giữ khoảng 2 giây để bật hoặc tắt nguồn thiết bị.

3. Jack Audio Output 6.35 mm / 3.5 mm

- Ngõ ra tín hiệu âm thanh của thiết bị.
- Dùng để kết nối với loa, ampli, mixer hoặc các thiết bị âm thanh tương thích.
- Có thể tháo đầu chuyển 6.35 mm để sử dụng chuẩn 3.5 mm.

4. Màn Hình LCD

- Hiện thị đầy đủ các thông số và trạng thái hoạt động của thiết bị:
 - Âm lượng nhạc (Music)
 - Âm lượng micro.(Mic)
 - Hiệu ứng âm thanh.(EFF)
 - Chế độ EQ.(M123)
 - Trạng thái Bluetooth.(BT)
 - Cường độ sóng cho MicA và MicB.
 - Dung lượng pin.

5. Nút MENU (Control Knob)

Chức năng nhấn

Nhấn nút MENU để lựa chọn các mục cần điều chỉnh:

- Music
- Mic
- Effect (Eff)
- Echo
- Delay
- Reverb (Rev)

Chức năng xoay

- Mục được chọn sẽ hiển thị màu xanh trên màn hình LCD.
- Xoay theo chiều kim đồng hồ để tăng giá trị.
- Xoay ngược chiều kim đồng hồ để giảm giá trị.

6. Ăng-ten Ngoài (Antenna)

- Dùng để thu tín hiệu không dây của micro và Bluetooth.
- Giúp tăng độ ổn định của tín hiệu RF và Bluetooth.

7. Nút EQ

- Dùng để lựa chọn chế độ cân bằng âm thanh (EQ).
- Hỗ trợ 3 chế độ âm thanh:
 - M1
 - M2
 - M3
- Chế độ đang sử dụng sẽ được hiển thị trên màn hình LCD.

8. Nút Bluetooth (BT)

Trạng Thái Hiển Thị Bluetooth

- Biểu tượng BT hiển thị mờ:
Chức năng Bluetooth đang tắt. Nhấn nút BT để kích hoạt chức năng Bluetooth.
- Biểu tượng BT nhấp nháy:
Thiết bị đang ở chế độ chờ kết nối Bluetooth.

Để kết nối:

1. Bật Bluetooth trên thiết bị phát như điện thoại, máy tính bảng, iPad hoặc máy tính.
 2. Truy cập mục cài đặt Bluetooth và tiến hành dò tìm thiết bị.
 3. Chọn thiết bị có tên "Dalton K-Mix Pro 2" trong danh sách hiển thị.
 4. Nhấn Kết nối (Connect) để hoàn tất quá trình ghép nối.
- Biểu tượng BT sáng liên tục:
Thiết bị đã kết nối Bluetooth thành công và sẵn sàng phát nhạc.

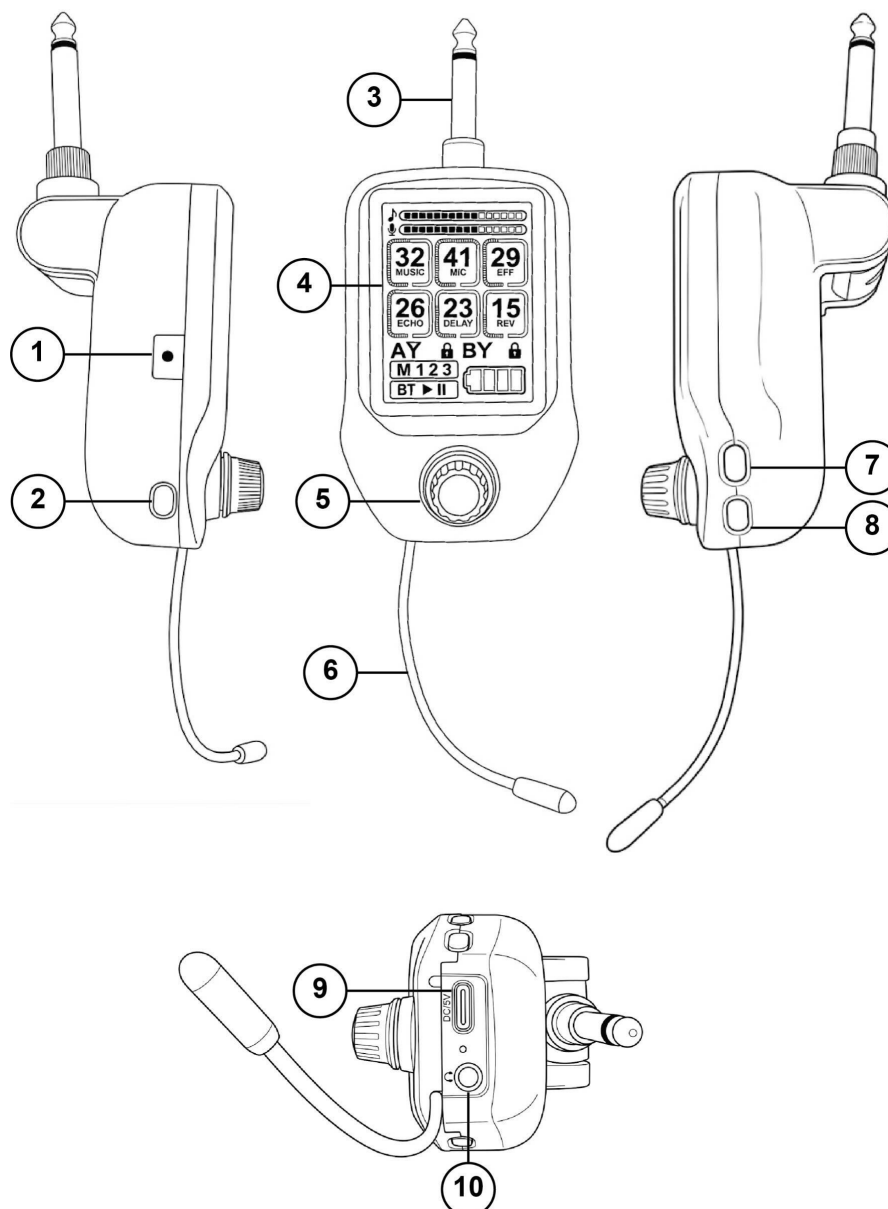
Lưu ý: Sau khi ghép nối thành công lần đầu, các lần sử dụng tiếp theo thiết bị sẽ tự động kết nối lại với thiết bị đã lưu khi Bluetooth được bật và nằm trong phạm vi kết nối.

9. Cổng USB Type-C

- Dùng để sạc pin cho thiết bị.
- Điện áp sạc tiêu chuẩn: DC 5V.

10. Jack Tai Nghe 3.5 mm

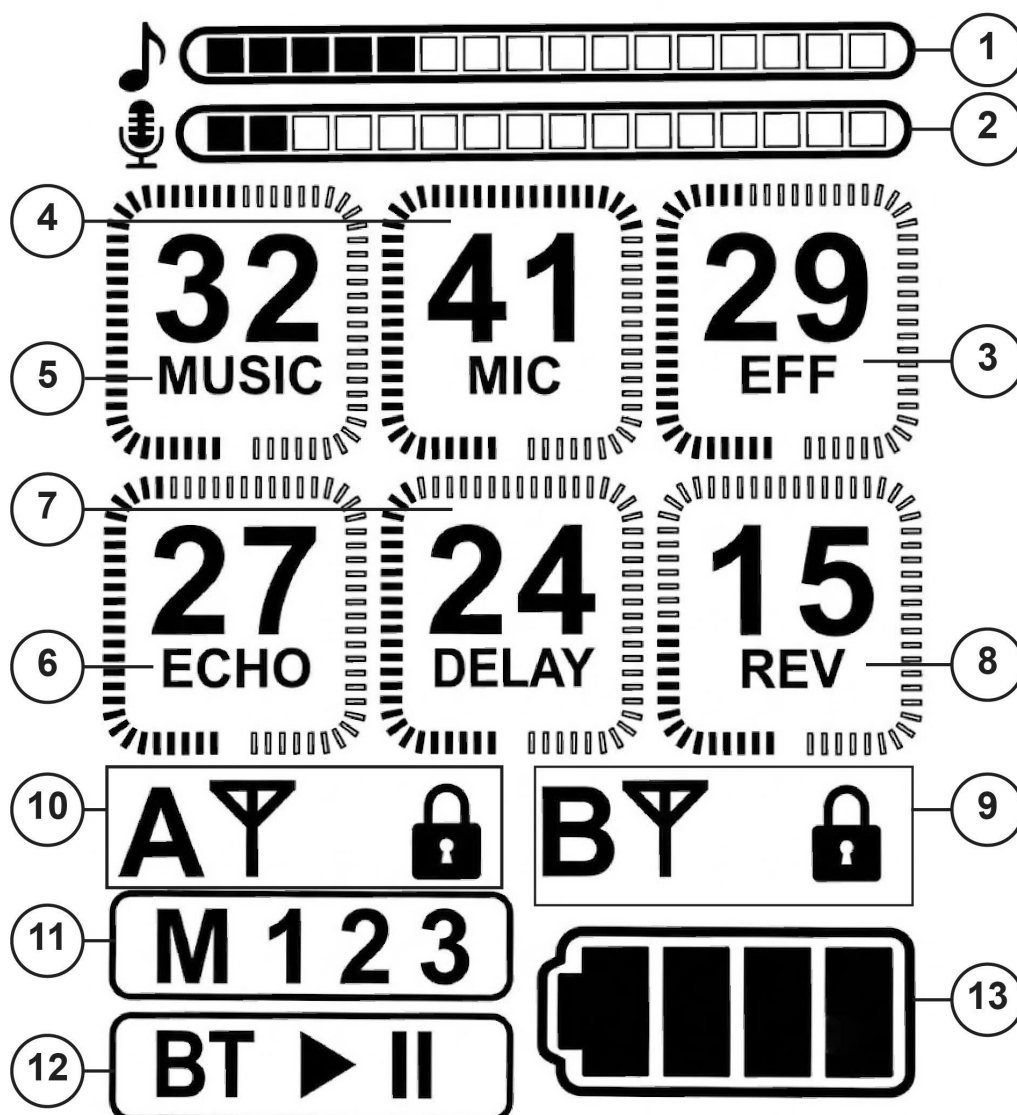
- Ngõ ra dành cho tai nghe.
- Hỗ trợ giám sát tín hiệu âm thanh trực tiếp trong quá trình sử dụng.



III. MÀN HÌNH HIỂN THỊ

Màn hình LED màu hiển thị đầy đủ các thông số hoạt động của thiết bị:

1. Hiển thị mức âm lượng nhạc
2. Hiển thị mức âm lượng micro
3. Hiển thị giá trị điều chỉnh Effect (Eff)
4. Hiển thị giá trị điều chỉnh Mic
5. Hiển thị giá trị điều chỉnh Music
6. Hiển thị giá trị điều chỉnh Echo
7. Hiển thị giá trị điều chỉnh Delay
8. Hiển thị giá trị điều chỉnh Reverb
9. Hiển thị cường độ tín hiệu thu sóng của Micro A
10. Hiển thị cường độ tín hiệu thu sóng của Micro B
11. Hiển thị chế độ EQ đang sử dụng (M1/M2/M3)
12. Hiển thị trạng thái kết nối Bluetooth
13. Hiển thị dung lượng pin của thiết bị



LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- Sạc đầy pin trước khi sử dụng lần đầu để đạt hiệu suất hoạt động tốt nhất.
- Sử dụng đúng nguồn sạc **DC 5V** qua cổng **USB Type-C**.
- Không sử dụng hoặc bảo quản thiết bị trong môi trường có độ ẩm cao, nhiệt độ quá cao hoặc gần nguồn nhiệt.
- Tránh để nước hoặc các chất lỏng xâm nhập vào thiết bị.
- Không tự ý tháo rời hoặc sửa chữa thiết bị khi không có chuyên môn kỹ thuật.
- Tránh làm rơi hoặc va đập mạnh, có thể gây hư hỏng linh kiện bên trong.
- Tắt nguồn micro và bộ thu phát khi không sử dụng để tiết kiệm pin và kéo dài tuổi thọ thiết bị.
- Nếu không sử dụng thiết bị trong thời gian dài, nên **tháo pin khỏi micro** để tránh hiện tượng rò rỉ pin làm ảnh hưởng đến linh kiện bên trong.
- Sạc lại pin khi mức pin thấp để đảm bảo chất lượng hoạt động ổn định.
- Đặt ăng-ten ở vị trí thông thoáng, tránh bị che khuất bởi vật kim loại hoặc tường bê tông để đạt khoảng cách kết nối tối ưu.
- Không đặt thiết bị gần các nguồn phát sóng mạnh như bộ phát Wi-Fi công suất lớn, lò vi sóng hoặc các thiết bị không dây khác nhằm hạn chế nhiễu tín hiệu.
- Khi xuất hiện hiện tượng mất tín hiệu hoặc nhiễu âm thanh, hãy thay đổi kênh hoạt động (CH) của micro để tìm tần số phù hợp hơn.
- Chỉ sử dụng phụ kiện và bộ sạc đạt tiêu chuẩn để đảm bảo an toàn và tuổi thọ sản phẩm.