



AM-1B/1W

Micro Array thời gian thực



*Trò chuyện trực tiếp với thính giả
chứ không phải qua micrô.*

Tư vấn giải pháp và mua hàng chính hãng:
<https://toavietnam.net/> - 0944750037(zalo, imessage)



Micro Array thời gian thực của TOA được trang bị hệ thống cảm biến âm thanh tiên tiến để phát hiện và theo dõi các nguồn âm thanh, có khả năng nắm bắt giọng nói một cách rõ ràng và liên tục từ nhiều phía như hai bên, phía trước hoặc phía sau. Tính năng này giúp cho người nói có thể tự do di chuyển ra sau hoặc phía trước bục giảng, có thể xoay người, nghiêng đầu và hướng tới các vị trí ngồi khác nhau của thính giả. Trong quá trình thuyết giảng, diễn giả có thể cử động một cách tự nhiên mà không cần quan tâm đến vị trí đặt Micro. Micro dạng phẳng và dài nên có thể được bố trí một cách kín đáo phía trên bục giảng, hoàn toàn loại bỏ được sự bất tiện như khi phải sử dụng Micro cổ ngỗng hoặc Micro cầm tay. Và hơn nữa, các thông số điều chỉnh của Micro có thể được điều chỉnh trực quan thông qua ứng dụng trên iPad.

Thiết kế dạng để bàn kín đáo

Thiết kế dạng mặt phẳng dài cho phép đặt Micro Array kín đáo đến mặt bục giảng.

- Loại bỏ rào cản giữa diễn giả và thính giả.
- Diễn giả có thể thoải mái biểu cảm bằng hành động khi thuyết giảng.
- Diễn giả có thể di chuyển và cử động một cách tự nhiên.

Giám sát, thiết lập và theo dõi đơn giản

Cho phép nhanh chóng điều chỉnh các thông số cài đặt từ phần mềm chuyên dụng trên Ipad chỉ bằng một chạm.

- Theo dõi được khoảng cách/phạm vi.
- Theo dõi được độ nhạy/tốc độ.
- Bật/Tắt tiếng

*iPad là sản phẩm thương mại đã đăng ký bởi công ty Apple - Mỹ.

Khả năng theo dõi giọng nói chưa từng có

Tính năng độc đáo này giúp dễ dàng phát hiện giọng nói của diễn giả và theo dõi, nắm bắt giọng nói một cách rõ ràng, trung thực ngay cả khi người nói đang di chuyển.

- Cảm biến dò tìm / theo dõi giọng nói tích hợp sẵn.
- Có thể thu giọng nói trong khoảng cách lên đến 3 mét và phạm vi theo dõi lên đến góc 180 độ.
- Mức độ hiệu chỉnh khi giảm âm lượng rất đa dạng.
- Hướng tính hẹp (50 độ) giúp giảm thiểu hiện tượng phản hồi âm tối đa.



Hình dạng mặt trước của Micro Array

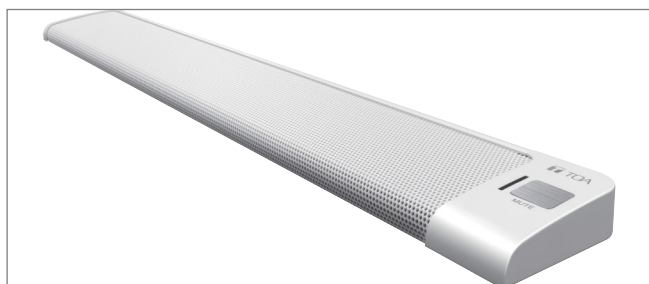
Tư vấn giải pháp và mua hàng chính hãng:
<https://toavietnam.net/> - 0944750037(zalo, imessage)

HÌNH DẠNG THIẾT BỊ

AM-1B : Micro Array màu đen



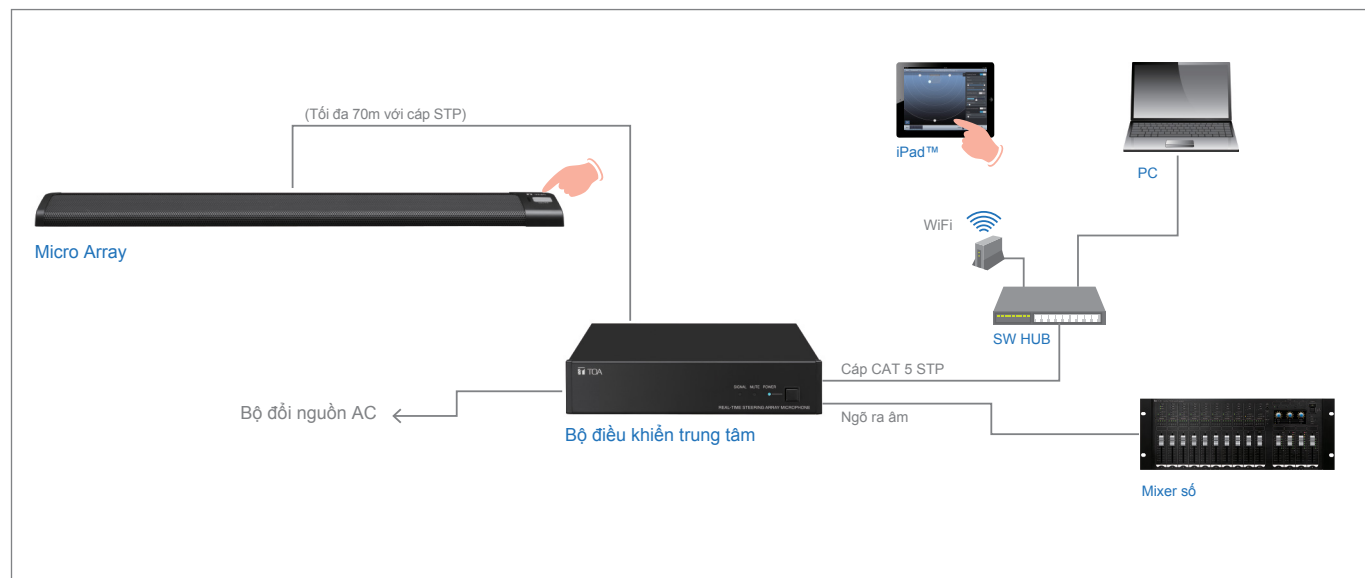
AM-1W : Micro Array màu trắng



Bộ điều khiển trung tâm



SƠ ĐỒ KẾT NỐI



PHẠM VI ỨNG DỤNG



Nhà thờ



Phòng họp, phòng hội thảo, hội nghị trực tuyến

Tư vấn giải pháp và mua hàng chính hãng:
<https://toavietnam.net/> - 0944750037(zalo, imessage)

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

*1) 0 dB= 0.775 V
*2) 0 dB= 1 V

	AM-1B	AM-1W
Micro Array		
Nguồn điện	24V DC (được cung cấp từ bộ trung tâm)	
Micro	Micro điện dung đa hướng	
Góc hướng tính	Theo phương ngang 50° (800 Hz - 18 kHz, trạng thái Array), 180° (trạng thái Cardioid) Theo phương đứng: 90°	
Đáp tuyến tần số	150 Hz - 18k Hz	
Cường độ âm thanh tối đa tại ngõ vào	100 dB SPL	
Chế độ hoạt động	Ngắt tiếng	
Hiện thị	Báo trạng thái của Micro (đang bật: màu xanh, ngắt tiếng: màu đỏ)	
Cáp Micro	Cáp xoắn đôi, chống nhiễu 10m với cổng kết nối tương đương chuẩn TA-3	
Độ dài tối đa của cáp	70 m (sử dụng cáp AES\IEBU)	
Thành phần	Thân và mặt lưới Micro: thép tấm được xử lý bề mặt, độ bóng 30% và sơn màu đen. Vỏ bọc: nhựa ABS, màu đen	Thân và mặt lưới Micro: thép tấm được xử lý bề mặt, độ bóng 30% và sơn màu trắng (tương đương RAL9016) Vỏ bọc: nhựa ABS, màu trắng (tương đương RAL9016)
Kích thước	483.9 (R) x 22.1(C) x 64.9 (S) mm không bao gồm cáp	
Khối lượng	1.2 kg	
Thiết bị trung tâm		
Nguồn điện	24V DC (nguồn được cung cấp từ bộ đổi nguồn AC) Chân cắm nguồn có thể sử dụng: 5.5 mm đường kính ngoài 2.1 mm đường kính trong 9.5 mm độ dài và không phân cực	
Dòng tiêu thụ	410 mA hoặc thấp hơn	
Tỷ lệ S/N	90 dB hoặc cao hơn	
Ngõ vào	TA-3 (chuyên dụng cho Micro Array)	
Ngõ ra	XLR-3-32, giắc cắm rời 3 chân	
Mạng	Network I/F: 10 BASE-T/100BASE-TX, cổng RJ-45 Giao thức mạng : TCP/IP, HTTP	
Các mức điều khiển	Ngõ ra lựa chọn (+4 dB*1, -10 dB*2, -50dB*1) LOW CUT ON/OFF	
Chế độ hoạt động	Công tắc bật nguồn	
Hiện thị	Báo nguồn (màu xanh da trời), báo ngắt tiếng (màu đỏ), báo có tín hiệu (màu xanh nón chuối)	
Thành phần	Thép tấm được tráng phủ, sơn màu đen, độ bóng 30%	
Kích thước	210 (W) x 45.7 (H) x 271.5 (D) mm	
Khối lượng	1.5 kg	
Phần mềm chuyên dụng		
Ứng dụng trên iPad, phần mềm trên trình duyệt web của máy tính (ứng dụng cho cài đặt, theo dõi khoảng cách/phạm vi độ nhạy/tốc độ, chế độ ngắt tiếng ON/OFF)		
Nhiệt độ hoạt động	0 °C tới +40 °C	
Độ ẩm cho phép	90 % RH (không đọng sương)	
Phụ kiện đi kèm	Giắc cắm rời (3 chân)	
Phụ kiện tùy chọn	Bộ đổi nguồn AC : AD-246 Tai gắn tủ Rack : MB-15B-BK (khi gắn một bộ trung tâm lên tủ Rack), MB-15B-J (khi gắn hai bộ trung tâm lên tủ Rack) Tai gắn tường: YC-850 (cho gắn một bộ trung tâm)	



Like us on Facebook
facebook.com/ToaVietNam
TEV_BRO_032_01_01

Quét QRcode để truy cập trực tiếp thông tin sản phẩm và hướng dẫn sử dụng mới nhất trên website <http://toa-vn.com>



TOA Electronics Vietnam Co., Ltd
www.toa-vn.com

Đặc tính kỹ thuật có thể được thay đổi mà không thông báo trước.
Ấn phẩm lưu hành nội bộ @Hà Nội, tháng 11 -2019.

Tư vấn giải pháp và mua hàng chính hãng:
<https://toavietnam.net/> - 0944750037(zalo, imessage)