

# TĂNG ÂM LIÊN MIXER DÒNG A-2000

A-2030/2060/2120/2240



**Dòng sản phẩm đem đến hiệu năng cao và giá cả phù hợp.  
Hãy nghĩ ngay đến dòng sản phẩm này khi bạn cần tăng âm  
cho các ứng dụng âm thanh thông thường.**

# TĂNG ÂM LIỀN MIXER DÒNG A-2000

## Tối Đa Hoá Chi Phí

- Thích hợp cho các hệ thống âm thanh trong trường học, văn phòng, shop, nhà máy, nhà thờ và các phòng họp lớn.
- Có ngõ vào cho Micro cân bằng. Với ngõ vào cân bằng giúp giảm thiểu nhiễu tốt hơn rất nhiều so với ngõ vào không cân bằng.
- Độ bền được cải thiện rất nhiều so với các thiết bị thông thường.

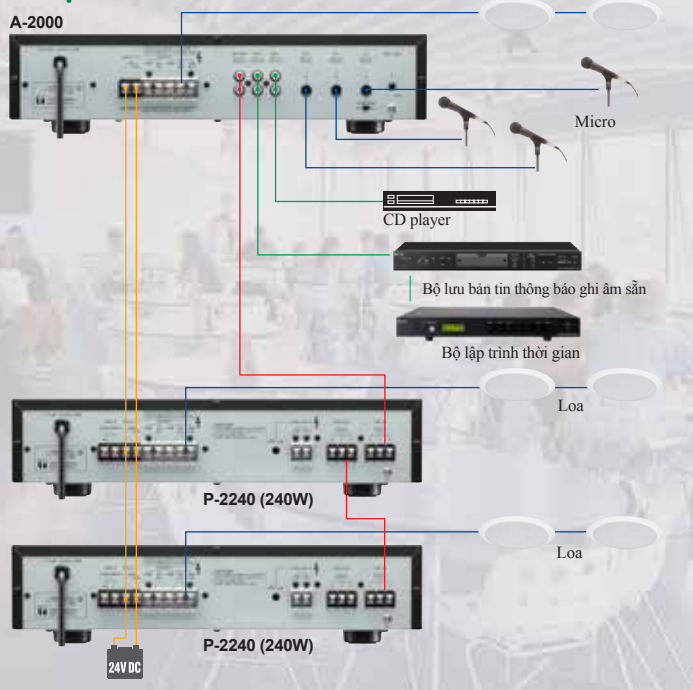
## Tính Linh Hoạt

- Dải công suất rộng: từ 30W tới 240W.
- Cung cấp âm thanh trung thực và có khả năng điều chỉnh âm sắc bass và treble riêng biệt.
- Có thể hoạt động với cả nguồn AC và DC.
- Cung cấp nguồn Phantom cho ngõ vào MIC1, dùng khi sử dụng với Micro tụ điện.

## Đễ Dàng Sử Dụng Bằng Tay

- Mặt trước được xử lý chống xước và bám vân tay.
- Điều chỉnh âm lượng dễ dàng và nhanh chóng bằng núm điều chỉnh chính.

## Ví dụ kết nối



## ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

\*0dB = 1V

Model	A-2030	A-2060	A-2120	A-2240	P-2240	
Nguồn điện	110 – 120V AC (L Version)/220 – 240V AC (H Version) hoặc 24 – 30V DC					
Công suất ra	30W	60W	120W	240W	240W	
Công suất tiêu thụ	34W (EN60065) 78W (với AC tại mức ra công suất) 2A (với nguồn DC tại mức ra công suất)	72W (EN60065) 150W (với AC tại mức ra công suất) 4A (với nguồn DC tại mức ra công suất)	124W (EN60065) 260W (với AC tại mức ra công suất) 8A (với nguồn DC tại mức ra công suất)	338W (EN60065) 520W (với AC tại mức ra công suất) 15A (với nguồn DC tại mức ra công suất)	338W (EN60065) 520W (với AC tại mức ra công suất) 15A (với nguồn DC tại mức ra công suất)	
Đáp tuyến tần số	50 – 20,000Hz (±3dB)					
Độ méo	Dưới 1% tại 1kHz, 1/3 mức công suất					
Ngõ vào	MIC 1 – 3: -60dB*, 600Ω, cân bằng điện từ, giắc phone AUX 1, 2: -20dB*, 10kΩ, không cân bằng, giắc hoa sen RCA				Ngõ vào mức Line, 0dB*, 10kΩ, cân bằng, dạng vít Ngõ vào mức 100V: 40dB*, 330kΩ, không cân bằng, dạng vít Điều khiển nguồn từ xa: dạng tiếp điểm	
Ngõ ra	Vòng lặp Ra loa Trở kháng cao Trở kháng thấp Ghi âm	- Cân bằng 330Ω(100V), 170Ω(70V) 4Ω(11V)	- Cân bằng 170Ω(100V), 83Ω(70V) 4Ω(15.5V)	- Cân bằng 83Ω(100V), 42Ω(70V) 4Ω(22V)	- Cân bằng 42Ω(100V), 21Ω(70V) 4Ω(31V)	0dB*, 10kΩ, cân bằng, dạng vít Cân bằng 420Ω(100V), 21Ω(70V) 4Ω(31V)
Nguồn Phantom	±21V DC (MIC1)					
Tỷ lệ S/N	Trên 60dB					
Hệ thống làm mát					Bảng quạt	
Điều chỉnh âm sắc	Bass: ±10dB tại 100Hz/Treble: ±10dB tại 10kHz					
Ngõ vào ưu tiên	MIC1: ngắt tiếng ở ngõ vào khác với chiết áp điều chỉnh từ 0-30dB				-	
Đèn báo hiệu	Bảo nguồn, báo tín hiệu và báo tín hiệu vượt ngưỡng định					
Vật liệu	Mặt trước: nhựa ABS, màu đen/ Vỏ: thép, màu đen					
Kích thước	420 (R) x 100.9 (C) x 280.3 (S)mm		420 (R) x 100.9 (C) x 360.3 (S)mm		420 (R) x 100.9 (C) x 351.3 (S)mm	
Khối lượng	5kg	7kg	10.8kg	13.2kg	13.2kg	



## TĂNG ÂM MỞ RỘNG CÔNG SUẤT P-2240 (240W)

P-2240 mang lại hiệu quả cao khi sử dụng, có thể sử dụng kết hợp với tăng âm liền mixer dòng A-2000 của TOA. Bởi vì P-2240 có đặc tính cho phép ngõ vào mức line 100V nên có thể kết nối trực tiếp với ngõ ra Loa của các tăng âm khác để mở rộng công suất. Ngoài ra, nguồn điện của P-2240 có thể được Bật/Tắt từ xa, cho phép thiết bị hoạt động độc lập với dòng A-2000. Trong trường hợp khẩn cấp, núm điều chỉnh âm lượng chính có thể bỏ qua (bypassed) để phát các bản tin thông báo khẩn cấp (chỉ có ở H version).

TOA Electronics Vietnam Co., Ltd

www.toa-vn.com

Đặc tính kỹ thuật có thể được thay đổi mà không thông báo trước.  
An phẩm lưu hành nội bộ @Hà Nội, tháng 11-2016.



Like us on Facebook

facebook.com/ToaVietNam