



VA-120DPB-AS

Tăng âm phát nhạc trực tuyến



Tăng âm phát nhạc trực tuyến
kết nối không dây qua Wifi và Bluetooth

**We supply sound,
not equipment.**

Đặc điểm sản phẩm

VA-120DPB-AS là tăng âm phát nhạc trực tuyến công suất 120W có khả năng kết nối không dây qua Wifi và Bluetooth®. Trên tăng âm bao gồm cả ngõ ra loa trở kháng cao (100V) và ngõ ra loa trở kháng thấp (4 Ω) mang tới sự linh hoạt trong kết nối. Bên cạnh tính năng phát nhạc trực tuyến chất lượng cao, thiết bị còn có thể kết nối với tăng âm ngoài cho phát thông báo ưu tiên. Được thiết kế nhỏ và gọn nhẹ, VA-120DPB-AS có thể gắn lên tủ rack tiêu chuẩn EIA (kích thước 1U), để bàn hoặc treo tường. VA-120DPB-AS là giải pháp lý tưởng cho các ứng dụng phát nhạc trực tuyến chất lượng cao, phát nhạc nền, phát thông báo tại khách sạn, cửa hàng bán lẻ, nhà hàng hoặc quán cà phê.

ỨNG DỤNG



Quán cafe



Nhà hàng



Cửa hàng bán lẻ



Khách sạn

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nguồn điện	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Ngõ ra định mức	120 W (ngõ ra loa)
Công suất tiêu thụ	170 W (ngõ ra định mức), 45 W (1/8 ngõ ra định mức)
Đáp tuyến tần số	40 Hz - 20 kHz
Độ méo	1 % hoặc thấp hơn tại 1 kHz (20 kHz LPF (AUX-0025))
Điều chỉnh âm sắc (chỉ trên ứng dụng điện thoại di động)	Bass: ±10 dB tại 100 Hz Treble: ±10 dB tại 10 kHz
Tỷ lệ S/N	70 dB hoặc hơn
Ngõ vào âm thanh	LINE IN: -10 dB (*1), 10 kΩ, giắc stereo mini ø3.5 mm BLUETOOTH: 5.0 SBC/AAC Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz LAN: 10/100M Ethernet, RJ45 USB (storage): cổng USB 2.0 Type-A (*2) USB (PC): cổng Micro-USB EXT AMP IN: 40 dB (*1) (100 V line), 65 kΩ, cân bằng biến áp, đầu nối tháo rời (5 chân)
Ngõ ra âm thanh	SPEAKER OUT: có thể lựa chọn trở kháng thấp (4-16 Ω)/trở kháng cao (100 V line/tổng 83Ω), đầu nối tháo rời (5 chân) LINE OUT: -10 dB (*1), 10 kΩ, giắc stereo mini ø3.5 mm
Định dạng âm thanh	FLAC/MP3/AAC/AAC+/ALAC/APE/WAV
Tần số lấy mẫu	Giải mã lên đến 192 kHz/24 bits
Ngõ vào điều khiển	CTRL IN: ngõ vào tiếp điểm khô, điện áp hở mạch: 35 V DC hoặc thấp hơn, dòng ngắn mạch: 10 mA hoặc thấp hơn, đầu nối tháo rời (2 chân)
Đèn hiển thị LED	NET (xanh lá), Bluetooth (xanh lá), USB (xanh lá), LINE (xanh lá), SIGNAL (xanh lá), PEAK (đỏ), PROTECT (đỏ), STANDBY (cam), POWER (xanh lá)
Nhiệt độ hoạt động	0 °C - +40°C
Độ ẩm cho phép	90 %RH hoặc thấp hơn (không ngưng tụ)
Vật liệu	Vỏ mặt trước: thép tấm đã xử lý bề mặt, sơn đen Khung sau: thép tấm đã xử lý bề mặt
Kích thước (RxCxS)	210 x 44 x 200 mm (không gồm phần nhô ra)
Khối lượng	1.8 kg
Phụ kiện đi kèm	Giắc nối tháo rời (5 mm, 5 chân) x 1 Giắc nối tháo rời (3.8 mm, 2 chân) x 1 Dây nguồn (2 m) x 1 Ăng ten ngoài x 2
Phụ kiện tùy chọn (*3)	Tai gắn t/bị 1U rộng 210mm lên tủ máy: MB-15B-BK (cho gắn 1 thiết bị VA-120DPB-AS)

(*1) 0 dB = 1V

(*2) Có thể sử dụng thiết bị lưu trữ sử dụng bộ nhớ flash tương thích USB 2.0, định dạng FAT32, dung lượng tối đa 32 GB.

(*3) Sử dụng vít gắn giá đỡ đi kèm với thiết bị này khi dùng phụ kiện tùy chọn MB-15B-BK.

* Biểu tượng chữ và logo Bluetooth® là nhãn hiệu đã đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc. và việc tập đoàn TOA sử dụng các nhãn hiệu này đã được cấp phép. Các nhãn hiệu và tên thương mại khác thuộc quyền sở hữu của các chủ sở hữu tương ứng.

Quét mã QR



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 01 - 2026.
TEV_BRO_068_01_00