

PA-M224 - PA Amplifier



Professionel 2-Zone PA matrix Mixer forstærker: Klar lyd og fleksibel Kontrol Vores 2-zone PA Matrix mixer forstærker PA-M224, er den ultimative zoneforstærker, til installationer hvor du skal have mulighed for at styre lyden i flere områder på en problemfri og enkelt måde. Med en samlet effekt på 240 W pr. zone og individuel kontrol i hver zone, giver PA-M224 en uovertruffen lyd kvalitet og en enkelt betjening. **Fleksibel zonekontrol:** Denne forstærker giver dig mulighed for at styre to separate zoner uafhængigt af hinanden. Du kan finjustere lyden i hver zone ved hjælp af den 2-vejs tonekontrol, så lyden passer til det specifikke rum og dets behov. I zonen styres lydniveauet via vægpanelet PA-M1WP, hvor der også kan tilsluttes mikrofon og et linjesignal (f.eks. fra en bærbar computer eller mobiltelefon), der kun kan høres i det specifikke rum. **Flere indgange, der kan tildeles valgfrie zoner:** Med 4 justerbare mikrofon-/linjeindgange, der er udstyret med en 3-vejs equalizer og phantom power, kan du tilslutte mikrofoner og lydkilder efter behov. Derudover er der 4 justerbare linjeindgange, der giver dig mulighed for at tilslutte en bred vifte af kilder som CD-afspillere og medieafspillere. **Praktiske funktioner:** Talkover-funktionen på kanal 1 giver dig mulighed for automatisk at reducere musikken, når der er tales i mikrofonen. Den justerbare monitorfunktion giver dig mulighed for at overvåge lyden i realtid og sikre en problemfri lyd afvikling. Der findes herudover en dedikeret tilslutning til zoneopkaldsmikrofonen PA-M4RC samt to forbindelser til vægmoduler PA-M1WP for yderligere kontrolmuligheder. Til installation gør standardstørrelsen på 482 mm (19") denne forstærker nem at integrere i et rack. Uanset om det er til en restaurant, et konferencerum eller andre formål, vil PA-M224 give dig den kontrol og lyd kvalitet, du har brug for.

Technical data:

100 V	: 1
Peak output power	: 2 x 290 W
Power rating	: 2 x 240 W
Power rating at 2 Ohm	: -
Power rating at 4 Ohm	: -
Power rating at 8 Ohm	: -
Power rating at 16 Ohm	:
Power rating at 100 V	: -
Power rating with 4 Ohm	: -
bridged operation	
Power rating with 8 Ohm	: -
bridged operation	
Output impedance	: -
Channels	: 8
Zones	: 2
Inputs	: 2.5 mV/20 kOhm (mic), 2 V/20 kOhm (line)
Attenuation factor	: -
Frequency range	: 20-20,000 Hz
Crossover network	: -
Crossover frequency	: -
Integrated limiter	: -
Equalizer bass	: ± 12 dB/80 Hz (channels 1-4) ± 15 dB/80 Hz (zones 1-4)
Equalizer midrange	: ± 12 dB/2.5 kHz (channels 1-4)
Equalizer treble	: ± 12 dB/12.5 kHz (channels 1-4) ± 15 dB/12 kHz (zones 1-4)
S/N ratio	: ? 70 dB
Crosstalk attenuation	: -
THD	: < 0.1%
Phantom power	: 24 V
Mains voltage	: \approx 230 V
Mains frequency	: 50 Hz
Power consumption, operation	: 800 VA
Power consumption, standby	: -
Standby current	: -
Operating voltage (possible alternative)	: -

Power supply (possible
alternative)

: -

Admiss. ambient temp.

: 0-40 °C

Width

: 482 mm

MONACOR



Height	: 88 mm
Depth	: 320 mm
Rack units, RU	: 2
Weight	: 5.7 kg
Connections	: 4 x XLR, bal. (mic 1-4), 4 x 6.3 mm jack (line 1-4), 4 x 6.3 mm jack (line 5-8), 4 x RCA L/R (line 5-8) 1 x RJ45 (push-to-talk microphone), 2 x RJ45 (remote in),

Packing dimensions (W x H x L)	: 0.54 x 0.17 x 0.41 m
Gross weight	: 6.83 kg
Net weight	: 5.71 kg