

PMD-Series



SPECIFICATIONS	PMD-250MP3	PMD-350MP3	PMD-550MP3	PMD-1000MP3
Frequency Response: @ 4 Ω @ 100 V				
Mic, Aux, Amp input	55 Hz - 20 kHz 20 Hz - 20 kHz	55 Hz - 20 kHz 20 Hz - 20 kHz	55 Hz - 12 kHz 20 Hz - 12 kHz	50 Hz - 11 kHz 20 Hz - 11 kHz
Horn High Pass Filter:	180 Hz, 6 dB / Octave			
Channel / Master Equalizer:				
LOW	300 Hz $\pm$ 10 dB Shelving			
MID	900 Hz $\pm$ 10 dB Peaking			
HIGH	3.5 kHz $\pm$ 10 dB Shelving			
Hum & Noise: @ 4 Ω				
Mic input	- 22 dBu	- 20 dBu	- 20 dBu	- 20 dBu
Aux input	- 38 dBu	- 35 dBu	- 32 dBu	- 28 dBu
Amp input	- 55 dBu	- 55 dBu	- 50 dBu	- 50 dBu
Input Impedance:				
Mic input	1 k Ω			
Aux input	15 k Ω			
Amp input	33 k Ω			
Input Sensitivity: @ 4 Ω				
Mic input	-50 to -18 dBu	-53 to -21 dBu	-53 to -21 dBu	- 53 to -21dBu
Aux input	- 18 dBu	- 20 dBu	- 20 dBu	- 22 dBu
Amp input	0 dBu	0 dBu	0 dBu	- 2 dBu
Maximum Input Level:				
Mic input (Min Gain)	-14 dBu	-14 dBu	-14 dBu	- 14 dBu
Aux input	13 dBu	13 dBu	13 dBu	13 dBu
Amp input	0 dBu	0 dBu	0 dBu	- 2 dBu
Echo Delay Time Control:	300 - 100 ms			
FM Tuner:	87.5 - 108 MHz			
MP3 Player Frequency Response:	50 Hz - 11 kHz 0, - 3 dB			
Distortion THD + N < 5 %: @ 1 kHz, 4 Ω	180 Wrms	280 Wrms	360 Wrms	650 Wrms
Power MAX: 1 kHz, THD + N < 40%: @ 4 Ω	250 Wrms	350 Wrms	550 Wrms	1,000 Wrms
Power Requirement:	220 V 50 Hz, 12 Vdc	220 V 50 Hz, 24 Vdc	220 V 50 Hz, 24 Vdc	220 V 50 Hz, 24 Vdc
Power Consumption:				
Idle / Rate Power @ 4 Ω	22.5 W / 500 W	45 W / 560 W	54 W / 750 W	51 W / 1,680 W
Cooling:	1 - Fan Left to Right Air Flow			2 - Fan Left to Right Air Flow
AC / DC Fuse:	T 3 A / F 25 A	T 4 A / F 30 A	T 5 A / F 50 A	T 8 A / F 40 A x 2
Dimensions: (W x H x D)	483 x 133 x 443 mm.			
Packing Dimensions: (W x H x D)	532 x 233 x 578 mm.			
Net Weight:	20.6 kg (45.32 lbs)	21.4 kg (47.08 lbs)	27 kg (59.4 lbs)	34.22 kg (75.28 lbs)
Gross Weight:	22.3 kg (49.16 lbs)	23.2 kg (51.15 lbs)	28.7 kg (63.27 lbs)	36.12 kg (79.46 lbs)

เป็นเพาเวอร์ไลน์มิกเซอร์ ใช้ไฟได้ 2 ระบบ AC/DC คือสามารถใช้ได้ทั้งบ้านกระแสสลับ และไฟแบตเตอรี่ กระแสตรงต่อได้ทั้งลำโพง แบบอิมพีแดนซ์ 4-16 โอห์ม และลำโพงแบบไลน์แบกซ์ซึ่ง 70-100 V มาพร้อมด้วย เครื่องเล่นเสียงรองรับ MP3 USB/SD Card และวิทยุ FM พร้อมรีโมทคอนโทรลครบเครื่อง มีฟังก์ชันครบครัน ดิจิตอลลอคส์ สวิตซ์ตัดความถี่สำหรับลำโพงทั่วไปและ ลำโพงฮอร์น PMD-Series จึงเหมาะใช้กับงานขยายเสียงทั่วไป และระบบกระจายเสียงตามสายได้ทั้งภายในอาคารและ นอกอาคาร

Features

- มีช่อง USB/SD MP3 PLAYER/FM/Bluetooth ปุ่มปรับระดับสัญญาณ MP3
- มีฟังก์ชันดิจิตอลลอคส์ พร้อมสวิตซ์เลือกใช้งานอิสระ
- มี Mic input 4 ช่องพร้อมปุ่มปรับเกนทีละ Aux input 2 ช่อง
- มี 3 โทน ต่ำ กลาง สูง ง่ายต่อการปรับแต่งเสียง
- มีสวิตซ์เลือกตัดความถี่สำหรับใช้งานกับลำโพงทั่วไปหรือลำโพงฮอร์น



FRONT PANEL



REAR PANEL