

# MAVERICK

## POWER AMPLIFIER MP-240

2 Unit Size 고출력 CLASS-D PA 앰프로 SMPS 전원을 사용한 고효율/저중량 구현할 수 있어야 하며, 스위치를 이용한 100V / 70V 출력 선택 가능해야 하고, AC/DC 겸용 전원 설계 (DC 24V) 가 되어 있어야 하며, DC백업 전원 구동 시 정격출력이 가능. 또한, 접점을 이용한 Power On/Off Control 가능할 수 있어야 하고, 앰프 이상(Fault)시 접점 출력 알림 기능 및 선택이 가능한 두 가지(PRI/PGM) 신호 입력 제공합니다. HPF(65Hz/400Hz)를 내장하여 저음역의 잡음을 제거할 수 있는 기기입니다.



<b>Model</b>	<b>MP-240</b>
정격출력	240W
출력전압/임피던스	100V/41.7Ω
	70V/20.4Ω
입력 감도	1V/10kΩ
THD (AES17, 1/8 Power)	0.5% 이하
신호 대 잡음비 (20kHz LPF)	100dB 이상
주파수 응답 특성 (1W, ±3dB)	60Hz~20kHz
사용온도	-10°C~40°C
사용 전원	AC 220-240V, 50/60Hz, DC 24V
소비 전력	130W
중량	6.9kg
외형	482(W) × 88(H) × 371(D)mm