

## AMPLIFICATEUR MÉLANGEUR

### GGM PAM1120E5 / GGM PAM1240E5 / GGM PAM1350E5



La série PAM1xxxE5 est une gamme d'amplificateurs / mélangeurs disposant respectivement de puissances de 120 W, 240 W et 350 W. Ils disposent de 3 entrées microphone symétriques, 2 entrées auxiliaires et 1 entrée EMC. Le déclenchement de l'entrée EMC va donner la priorité au message sur cette entrée excepté si un message sur le MIC 1 situé en face avant du produit est en cours.

Les entrées Mic 1-3 et Aux 1-2 disposent de contrôle de gain individuel. La gestion des graves, des aigus et le contrôle du volume principal est fourni de manière globale. Des sorties de haut-parleurs sont disponibles en 70 V, 100 V et basse impédance. Le produit dispose également de protection étendue contre les court-circuits, la surcharge et la surchauffe.

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Amplificateur / Mélangeur pour la diffusion de message et de musique d'ambiance
- Puissance nominale, 120 W, 240 W et 350 W
- Rackable sur 2U (120/240 W) et 3U (350 W)
- Sortie HP : 70 V, 100 V et basse impédance 4-16 Ω
- 3 entrées micro symétriques
- Mic 1 (jack 6,35 mm) avec priorité VOX et niveau VOX sur le panneau avant
- 2 entrées auxiliaires et 2 entrées de ligne
- Mic 2 et 3 entrée type XLR avec alimentation phantom
- 1 entrée prioritaire EMC (EMC a la priorité sur toutes les entrées sauf MIC1)
- Mic 1-3, Aux 1-2, contrôle du volume principale et contrôle des bass/aigus
- Système de protection contre les court-circuits, surcharge et haute température

RÉFÉRENCE	GGM PAM1120E5	GGM PAM1240E5	GGM PAM1350E5
Puissance de sortie	120 W	240 W	350 W
Sorties HP		70V, 100V & 4~16 Ω	
Sensibilité de sortie et impédance		MIC 1, 2, 3 : 5 mV / 600 Ω MIC 2, 3 : 2,5 mV / 2 kΩ, entrée phone jack asymétrique MIC 2, 3 : 775 mV / 10 kΩ, entrée XLR symétrique AUX 1, 2 : 350 mV / 10 kΩ, entrée RCA asymétrique EMC : 775 mV / 10 kΩ, entrée RCA asymétrique	
Tonalité		Grave : 10 dB à 100 Hz Aigu : 10 dB à 10 kHz	
Fréquence		50 Hz ~ 16 kHz (+1 dB, -3 dB)	
Ratio Signal/Bruit		MIC 1, 2, 3: 66 dB, AUX 1, 2: 80 dB	
THD		Moins de 0,5 % a 1 kHz, 1/3 de l'alimentation nominale	
Fonction mute		MIC 1 remplace les autres signaux d'entrée avec une atténuation de 0 à 30 dB	
Contrôle de gain		± 2,5 mV ~ ± 75 mV à 30 dB	
Crosstalk		< 50 dB	
Alimentation Phantom		48 V, avec indicateur LED	
Refroidissement		Ventilateur avec déclenchement automatique à 55 °C	
Protection		Contre les court-circuits, surcharges et hautes températures	
Alimentation électrique		~110 V / 60 Hz ou ~230 V / 50 Hz ou DC 24 V	
Consommation	200 W	400 W	500 W
Poids	9,5 kg	16,8 kg	18,7 kg
Dimension		484x335x88 mm	484x385x132 mm
Finition		Panneau : noir avec bouton alu Boîtier : métal noir	

