



# PA-12040

Order No.: 0173390

**Price upon request**

## PRODUCTINFOS

### Amplificateur mixeur matriciel 4 zones

avec caractéristiques professionnelles pour sonorisations universelles multi-pièces.

- 120 W par zone
- Fonctionnement 100 V et 4/8  $\Omega$
- Exploitation optimale des limites de puissance et protection fiable des haut-parleurs reliés grâce au limiteur intégré
- 3 entrées micro /ligne via prises combo
- 2 entrées ligne stéréo via prises RCA femelles
- Canaux d'entrée avec réglage de gain, égaliseur 2 voies, interrupteur canal mute et zone routing
- Entrées micro avec alimentation fantôme 46 V commutable individuellement
- Fonction priorité pour canal 1 commutable
- Entrée Paging indépendante, routable sur toutes les zones
- 4 sorties zone, réglables séparément
- Sorties zone et moniteur ligne pour d'autres amplificateurs ou enregistreurs
- Branchement pour haut-parleur moniteur
- Contrôle via VU-mètres de zone et moniteur
- Sortie casque réglable
- Refroidissement par ventilateur
- Fonctionnement secteur 230 V

## Information fabricant

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Konsul-Smidt-Str. 68  
28217 Bremen  
Deutschland  
info@monacor.de

## Conseils d'utilisation et de sécurité

L'appareil est alimenté par une tension dangereuse. Ne touchez jamais l'intérieur de l'appareil et ne faites rien tomber dans les ouïes de ventilation car, en cas de mauvaise manipulation, vous pouvez subir une décharge électrique.

Pendant le fonctionnement, une tension dangereuse jusqu'à 100 V est présente aux bornes haut-parleurs. Tous les branchements ne doivent être effectués ou modifiés que lorsque l'amplificateur est éteint.

Ne faites pas fonctionner l'appareil et débranchez le cordon secteur immédiatement si l'appareil ou le cordon secteur présente des dommages visibles, après une chute ou accident similaire, vous avez un doute sur l'état de l'appareil et si des dysfonctionnements apparaissent. Dans tous les cas, les dommages doivent être réparés par un technicien spécialisé.

L'appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le des éclaboussures, de tout type de projections d'eau, d'une humidité d'air élevée et de la chaleur (plage de température ambiante admissible 0 - 40 °C).

Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon secteur ; retirez toujours le cordon secteur en tirant la fiche.

La chaleur dégagée par l'appareil doit être évacuée par une circulation d'air correcte. N'obstruez pas les ouïes de ventilation du boîtier.

Lorsque l'appareil est définitivement retiré du service, vous devez le déposer dans une usine de recyclage de proximité pour contribuer à son élimination non polluante.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### PA-12040

Puissance de sortie, totale	4 x 170 W
Puissance nominale	4 x 120 W
Puissance sous 4 $\Omega$	4 x 120 W
Puissance sous 8 $\Omega$	4 x 120 W
Puissance sous 100 V	4 x 120 W
Canaux	5
Zones	4
Entrées	5 mV/4 k $\Omega$ , 100 mV/10 k $\Omega$ (Mic/Ligne)
	100 mV/30 k $\Omega$ (Ligne)
	40 mV/5 k $\Omega$ (Tel. Paging)
Bande passante	50-17000 Hz

## PA-12040

Limiteur intégré	oui
Egaliseur graves	±10 dB/100 Hz
Egaliseur aigus	±10 dB/10 kHz
Rapport signal / bruit	> 65 dB (Mic), > 75 dB (Ligne)
Taux de distorsion	< 1 %
Alimentation fantôme	46 V
Alimentation	~ 230 V/50 Hz/1200 VA
Tension alimentation	~ 230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Consommation fonctionnement	1200 VA
Température fonc.	0-40 °C
Largeur	482 mm
Hauteur	133 mm
Profondeur	410 mm
Hauteur U	3
Poids	20,5 kg
Branchements	3 x combo jack/XLR, sym. (entrées Mic/Line)
	2 x RCA D/G (entrées ligne)
	jack 3,5 (casque)
	contacts à vis (Paging),
	contacts à vis (Priority),
	contacts à vis (sorties zones),
	contacts à vis (sorties ligne),
	contacts à vis (haut-parleur)
Dimensions emballage (l x H x P)	0,57 x 0,24 x 0,52 m
Poids brut	23,7 kg
Poids net	20,66 kg
<b>PA-12040</b>	
Poids net	20,66 kg