



## PA-M412

Order No.: 0179290

**Price upon request**

### PRODUCTINFOS

#### Amplificateur mixeur matriciel 4 zones

- 120 W par zone
- 4 zones, réglables séparément, avec égaliseur 2 voies
- Concept classe D avec rendement élevé pour diminuer les coûts énergétiques
- 4 entrées Mic/Ligne réglables avec égaliseur 3 voies et alimentation fantôme 24 V commutable
- 4 entrées ligne réglables
- Fonction Mute pour couper le son de chaque zone
- Branchement pour interrupteur Mute externe (simultanément pour toutes les zones)
- Talkover (canal 1)
- Fonction Monitor réglable
- 1 connexion pour microphone de commande PA-M4RC
- 4 connexions pour module mural PA-M1WP
- Installation en rack 19", 482 mm

#### Information fabricant

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Zum Falsch 36  
28307 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-M412

Puissance de sortie, totale	4 x 170 W
Puissance nominale	4 x 120 W
Puissance sous 100 V	4 x 120 W
Canaux	8
Zones	4
Entrées	2,5 mV/20 k $\Omega$ (Mic), 2 V/20 k $\Omega$ (Ligne)
Bande passante	20-20000 Hz
Egaliseur graves	$\pm 12$ dB/80 Hz (canal 1-4) $\pm 15$ dB/80 Hz (zone 1-4)
Egaliseur médiums	$\pm 12$ dB/2,5 kHz (canal 1-4)
Egaliseur aigus	$\pm 12$ dB/12,5 kHz (canal 1-4) $\pm 15$ dB/12 kHz (zone 1-4)
Rapport signal / bruit	> 70 dB
Taux de distorsion	< 0,1 %
Alimentation fantôme	24 V
Alimentation	$\sim 230$ V/50 Hz/860 VA
Tension alimentation	$\sim 230$ V
Fréquence secteur	50 Hz

**PA-M412**

Consommation fonctionnement	860 VA
Température fonc.	0-40 °C
Largeur	482 mm
Hauteur	88 mm
Profondeur	320 mm
Hauteur U	2
Poids	6,2 kg
Branchements	4 x XLR, sym. (Mic 1-4), 4 x jack 6,35 (Ligne 1-4), 4 x jack 6,35 (Ligne 5-8), 4 x RCA D/G (Ligne 5-8), 1 x RJ45 (microphone PTT), 4 x RJ45 (Remote In), bornier à vis (haut-parleurs)
Dimensions emballage (l x H x P)	0,4 x 0,53 x 0,17 m
Poids brut	7,37 kg
Poids net	6,21 kg

**PA-M412**

Poids net	6,21 kg
-----------	---------