



# DMA 162

AMPLIFICATEUR MATRICIEL À DEUX CANAUX



## Description

Le DMA 162 est un amplificateur matriciel Classe D à deux canaux équipé d'une puissante plate-forme DSP qui permet de gérer facilement le routage et l'égalisation des entrées et sorties. Les fonctions de traitement disponibles sont très complètes : presets pour les enceintes RCF, algorithme propriétaire d'amélioration des basses, filtres FIR et égalisation en fonction de l'environnement. Grâce à sa taille extrêmement compacte, sa conception précise et sa robustesse, le DMA 82 est idéal pour un large éventail d'applications d'installation commerciale.

## Caractéristiques

- › Amplificateur de puissance 2 x 160 W Classe D
- › Réponse en fréquence 20 - 20000 Hz
- › Traitement embarqué complet
- › Presets d'enceintes RCF
- › Algorithme propriétaire d'amélioration des basses
- › Filtres FIRPHASE avec phase à zéro degré
- › Architecture multi-pièce flexible et évolutive
- › Installation en desktop ou en rack
- › Prêt pour la gestion en réseau RDNet
- › Accessoires de contrôle à distance et d'annonces vocales

## Numéro De Pièce

12100027	DMA 162 EU	EU	90-240 V	Black	EAN 8024530017156
12100041	DMA 162 US	US	90-240 V	Black	EAN 8024530018412
12100044	DMA 162 UK	UK	90-240 V	Black	EAN 8024530018443

## Spécifications

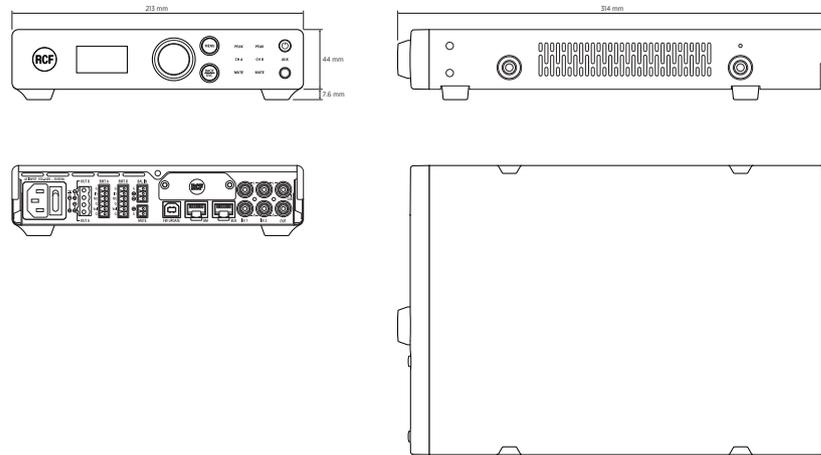
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# DMA 162

AMPLIFICATEUR MATRICIEL À DEUX CANAUX

Line Art 2D



## Specifications amplification

### SPÉCIFICATIONS

Classe d'amplificateur	D
Sortie de tension (RMS all channels driven)	2 x 160 W @ 4 ohm 2 x 160 W @ 8 ohm 1 x 320 W @ 4 ohm (bridge) 1 x 320 W @ 8 ohm (bridge)
Output power @ 70 V	1 x 320 W @ 70 V
Réponse en fréquence (-3 dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz	<0.01 %

## Section entrées

Nombre total d'entrées	5
Équilibré	2
Asymétrique	3
Mono	2
Stereo	3
VOX	Yes
Entrées de ligne	3
Connecteurs de ligne	JACK, Picoflex, RCA
Entrées micro + ligne	1
Connecteurs micro + ligne	Euroblock
VOX:	Yes
Entrées de pagination	1
Connecteurs de pagination	RJ45
Commande de pagination	Contact
Entrées d'utilité générale (GPI)	1

## Section sortie

Numéro de sortie du signal	1
Connecteurs de sortie du signal	RCA
Connecteurs de sortie de tension	Euroblock



# DMA 162

## AMPLIFICATEUR MATRICIEL À DEUX CANAUX

<b>Processing</b>	DSP	Yes	
	Filtres d'égalisation	Yes	
	FIR	Yes	
	Compresseurs	Yes	
	Réglages de tonalité	Yes	
	Filtre passe-haut	80 Hz ÷ 200 Hz	
<b>Configuration et contrôle</b>	Configuration	Front panel, PC Software	
	RCF speakers presets	Yes	
	Protocoles d'intégration des systèmes	Proprietary	
	RNet	Yes	
<b>Protections</b>	Système de refroidissement	Forced	
	Court-circuit	Yes	
	Thermique	Yes	
	CC	Yes	
	Fusibles	Yes	
	VHF (Très hautes fréquences)	Yes	
<b>Alimentation requise</b>	Tension de service	90-240 V- 50/60Hz	
	Consommation électrique (W)	400 W	
<b>Conformité standard</b>	Safety agency	CE compliant, UL 62368-1	
<b>Spécifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson	Metal	
	Couleur	Black	
	Montage en rack	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required	
<b>Taille</b>	Hauteur	44 mm / 1.73 inches	
	Largeur	213 mm / 8.39 inches	
	Profondeur	314 mm / 12.36 inches	
	Poids	1.7 kg / 3.75 lbs	
	<b>ACCESSOIRES</b>		
<b>Composants En Rack</b>	AR 1050	17360039	8024530016180
	RM-KIT DMA	13360426	8024530017415
<b>Électronique</b>	BM 404	14322031	8024530017903
	BT BOARD DMA	12399065	8024530018788
	RC 401 EU	12399051	8024530017217
	RC 401 EU	12399052	8024530017224
	RC 401 US	12399053	8024530017231
	RC 401 US	12399054	8024530017248
	RNET BOARD DMA	12399048	8024530017750
	TRF-KIT DMA 162	12399069	8024530020835