

# DMA 162P

## AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE À DEUX CANAUX

### DESCRIPTION

Le DMA 162P est un amplificateur de puissance à deux canaux Classe D équipé d'une puissante plate-forme DSP. Conçu comme une extension pour les unités matricielles DMA, le DMA 162P augmente la puissance installée et permet la mise en œuvre d'architectures multi-salles pour les systèmes audio d'installation commerciale. Son adaptabilité, ses outils de contrôle et ses entrées disponibles en font également un amplificateur autonome. Grâce à une taille extrêmement compacte, sa conception précise et sa robustesse, il est idéal pour un large éventail d'applications musicales professionnelles.



### 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

## SPÉCIFICATIONS

<b>Specifications amplification</b>	Classe d'amplificateur	D
	Sortie de tension Output power (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
	SNR Entrées analogiques SNR Analog inputs ("A" weighted):	>93 dB
	Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz	<0.01 %
<b>Section entrées</b>	Nombre total d'entrées	6
	Équilibré	4
	Asymétrique	2
	Mono	4
	Stéréo	2
	Entrées de ligne	6
	Connecteurs de ligne	Picoflex, RCA, RJ45
	Entrées d'utilité générale (GPI)	2
<b>Section sortie</b>	Numéro de sortie du signal	1
	Connecteurs de sortie du signal	RCA
	Connecteurs de sortie de tension	Euroblock
<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	DIP switch, PC Software
	RCF speakers presets	Yes
	Protocoles d'intégration des systèmes	Proprietary
	RNet	Ready
<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>Specifications physiques</b>	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	304 mm / 11.97 inches
	Poids	1.65 kg / 3.64 lbs
<b>Infos colisage</b>	Hauteur du colis	106 mm / 4.17 inches
	Largeur du colis	360 mm / 14.17 inches
	Profondeur du colis	381 mm / 15 inches
	Poids du colis	2.65 kg / 5.84 lbs

**NUMÉRO DE PIÈCE**• **12100045**

DMA 162P UK

UK

EAN 8024530018450

• **12100042**

DMA 162P US

US

EAN 8024530018429

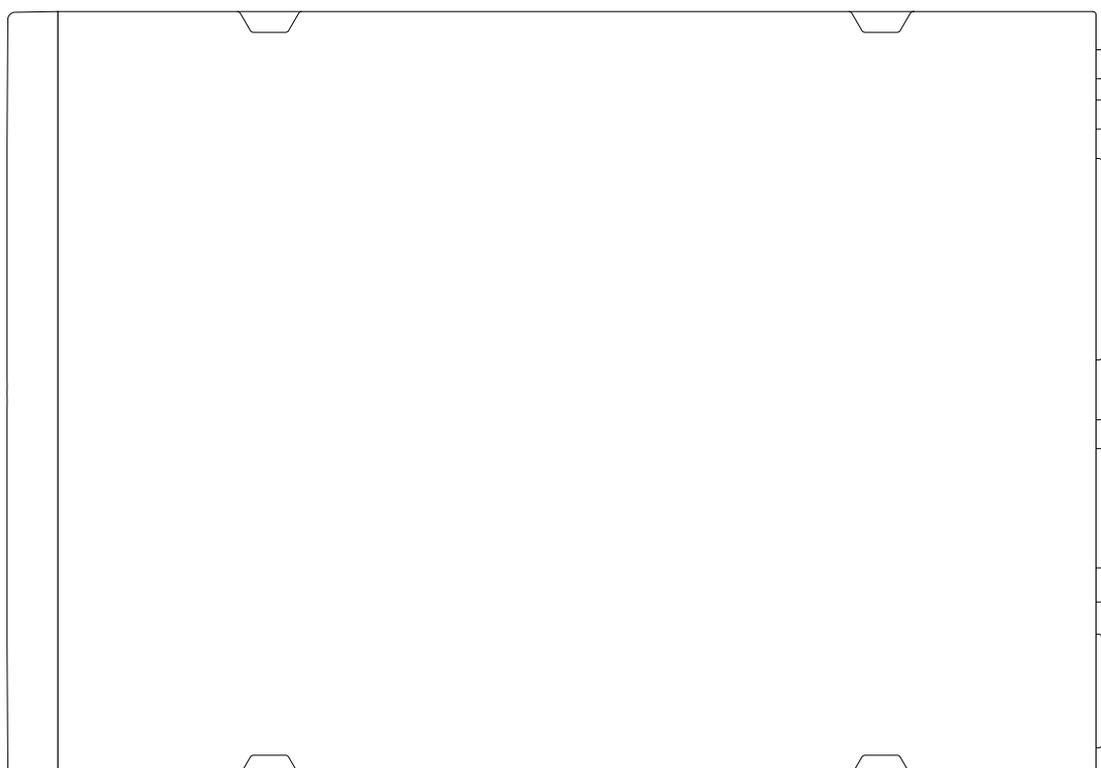
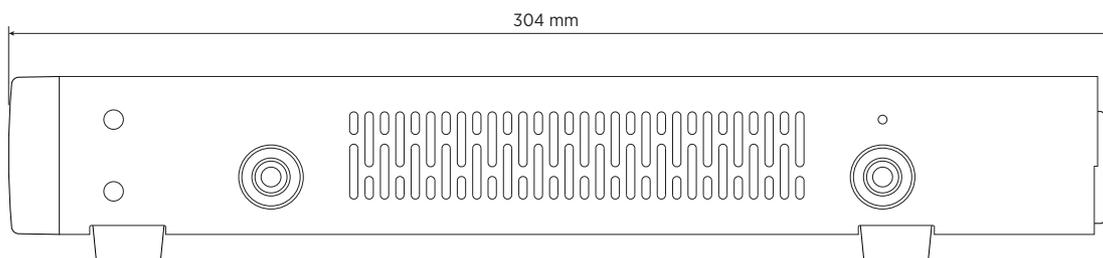
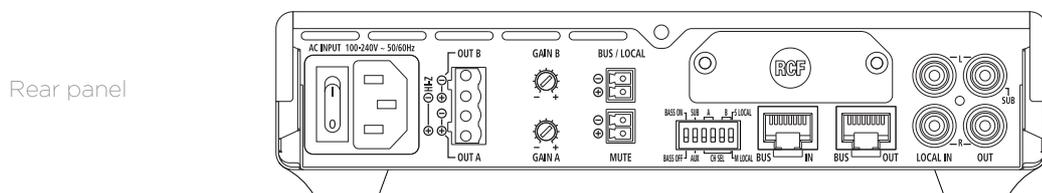
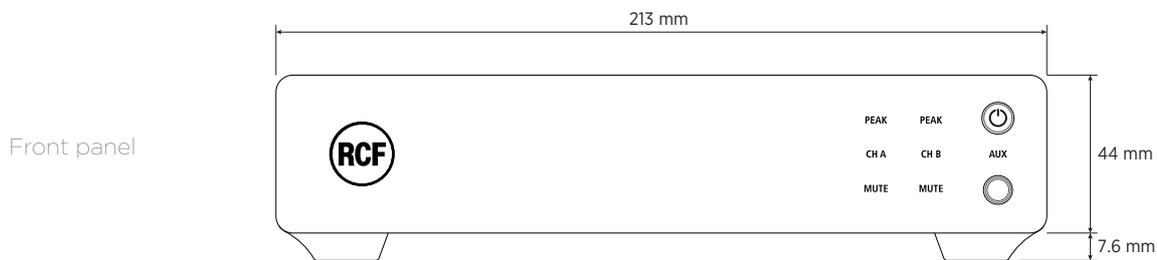
• **12100028**

DMA 162P EU

EU

EAN 8024530017163

**DRAWINGS**



**ACCESSOIRES**

ACCESSORY BT BOARD DMA

NUMÉRO DE  
PIÈCE**12399065**

EAN:

8024530018788



ACCESSORY RDNET BOARD DMA

NUMÉRO DE  
PIÈCE**12399048**

EAN:

8024530017750



RACK ACCESSORY AR 1050

NUMÉRO DE  
PIÈCE**17360039**

EAN:

8024530016180



RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA

NUMÉRO DE  
PIÈCE**13360426**

EAN:

8024530017415



TRANSFORMER TRF-KIT DMA 162

NUMÉRO DE  
PIÈCE**12399069**

EAN:

8024530020835