

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 RNet

SPÉCIFICATIONS

Specifications amplification

Classe d'amplificateur :	D
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 Analog inputs ("A" weighted):	93 dB
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.01 %

Section entrées

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

Section sortie

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

Processing

DSP :	Yes
Filtres d'égalisation :	Yes
FIR :	Yes
Compresseurs :	Yes
Réglages de tonalité :	Yes
Filtre passe-haut :	80 Hz ÷ 200 Hz

Configuration et contrôle

Configuration :	DIP switch, PC Software
RCF speakers presets:	Yes
Protocoles d'intégration des systèmes:	Proprietary
RNet:	Ready

Protections

Système de refroidissement :	Forced
Court-circuit :	Yes
Thermique :	Yes
CC :	Yes
Fusibles :	Yes
VHF (Très hautes fréquences) :	Yes

Alimentation requise

Tension de service :	90-240 V- 50/60Hz
Consommation électrique (W) :	400 W

Conformité standard

Safety agency:	CE compliant, UL 62368-1
----------------	--------------------------



Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Couleur :	Black
	Montage en rack :	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required

Taille	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

Infos colisage	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

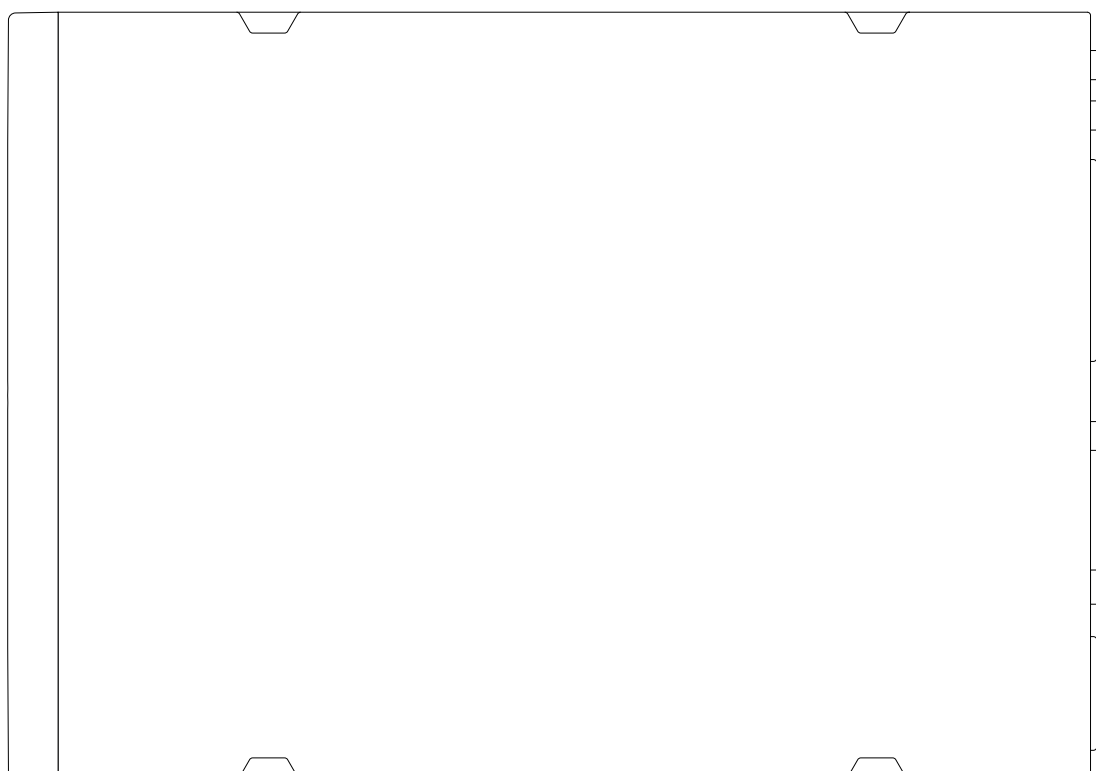
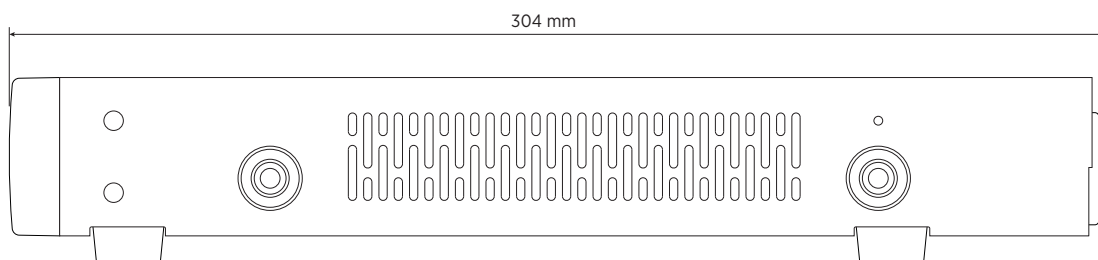
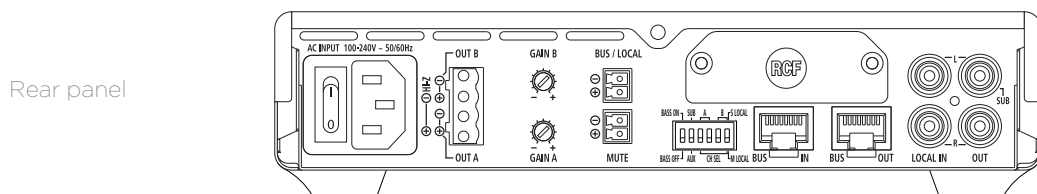
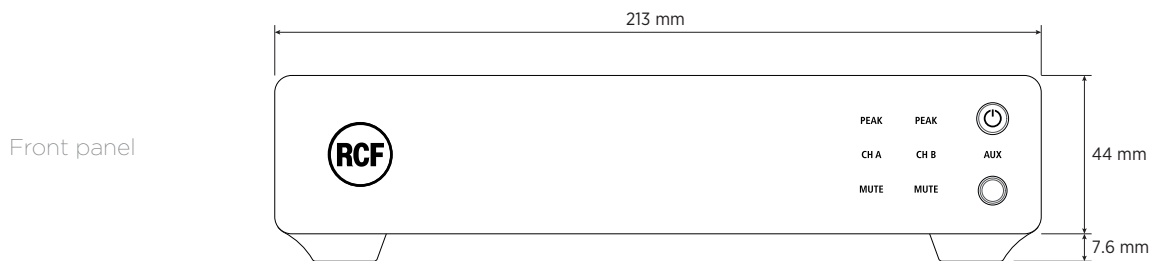
• **12100028**

DMA 162P EU

EU

EAN 8024530017163

DRAWINGS



ACCESSOIRES

ACCESSORY BT BOARD DMA

NUMÉRO DE
PIÈCE**12399065**

EAN:

8024530018788



ACCESSORY RNET 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