

# DMA 162P

## AMPLIFICATORE DI POTENZA A 2 CANALI

### DESCRIZIONE

Il DMA 162P è un amplificatore di potenza in Classe D a 2 canali, dotato di una potente piattaforma DSP. Progettato come espansione per le unità a matrice DMA, il DMA 162P permette di aumentare la potenza installata e di implementare architetture multi-zona per sistemi Commercial Audio. Inoltre, la sua adattabilità, gli strumenti di controllo e gli ingressi disponibili lo rendono perfetto anche come amplificatore stand-alone: aggiungendo la scheda RDNet opzionale, infatti, l'utente può gestire tutte le funzionalità di processing disponibili, ed impostare il preset per i diffusori utilizzati. Grazie alle dimensioni estremamente compatte, al design accurato e alla robustezza, è ideale per un'ampia gamma di applicazioni musicali in ambito commerciale.



### CARATTERISTICHE

- Amplificatore di potenza in Classe D da 160 W + 160 W
- Gamma di frequenze: 20 ÷ 20000 Hz
- Elaborazione del segnale integrata
- Preset per diffusori RCF
- Algoritmo Bass Enhancer proprietario
- Filtri a fase lineare FIRPHASE
- Architettura multi-zona flessibile e scalabile
- Utilizzabile come unità desktop o installato a rack
- Predisposto per la gestione in rete via RDNet

## SPECIFICHE TECNICHE

### Specifiche amplificatore

Classe Amplificatore:	D
Numero di canali:	2
Potenza in uscita per canale (@ 4 ohm) (W RMS)	160 W RMS
Potenza in uscita (bridged @ 4 ohm) (W RMS):	320 W RMS
Potenza in uscita (Hi-Z):	320 W RMS
Risposta in Frequenza (-3dB):	20 Hz ÷ 20000 Hz
Rapporto segnale/rumore (pesato A)	>93 dB
Distorsione (THD+N) @ 1 kHz a potenza nominale	<0.01 %

### Sezione di input

Numero di input totali:	6
Bilanciato:	4
Sbilanciato:	2
Mono:	4
Stereo:	2
Ingressi Line	6
Connessioni di linea:	Picoflex, RCA, RJ45
General Purpose Inputs (GPI):	2

### Sezione di output

Numero uscite di segnale:	1
Connessioni di segnale in uscita:	RCA
Connessioni di potenza:	Euroblock

### Processing

DSP:	Yes
Filtri EQ:	Yes
FIR:	Yes
Compressori:	Yes
Controlli di tono:	Yes
Filtro passa-alto:	80 Hz ÷ 200 Hz

### Controlli

Configurazione:	DIP switch, PC Software
Protocolli per l'integrazione dei sistemi:	Proprietary

### Protezioni

Raffreddamento:	Forced
Corto Circuito:	Yes
Protezione termica:	Yes
DC:	Yes
Fusibili:	Yes
VHF (Very High Frequencies):	Yes

### Alimentazione

Voltaggio operativo:	90-240 V~ 50/60Hz
Consumo di energia (W):	400 W

### Conformità agli standard

Marchio CE:	Yes
-------------	-----

**Specifiche fisiche**

Materiale Cabinet/Case:	Metal
Colore:	Black
Montaggio a Rack:	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required

**Dimensioni**

Altezza:	44 mm / 1.73 inches
Larghezza:	213 mm / 8.39 inches
Profondità:	304 mm / 11.97 inches
Peso:	1.65 kg / 3.64 lbs

**Informazioni di spedizione**

Altezza imballaggio:	106 mm / 4.17 inches
Larghezza imballaggio:	360 mm / 14.17 inches
Profondità imballaggio:	381 mm / 15 inches
Peso imballaggio:	2.65 kg / 5.84 lbs

**CODICE**• **12100045**

DMA 162P UK  
UK  
EAN 8024530018450

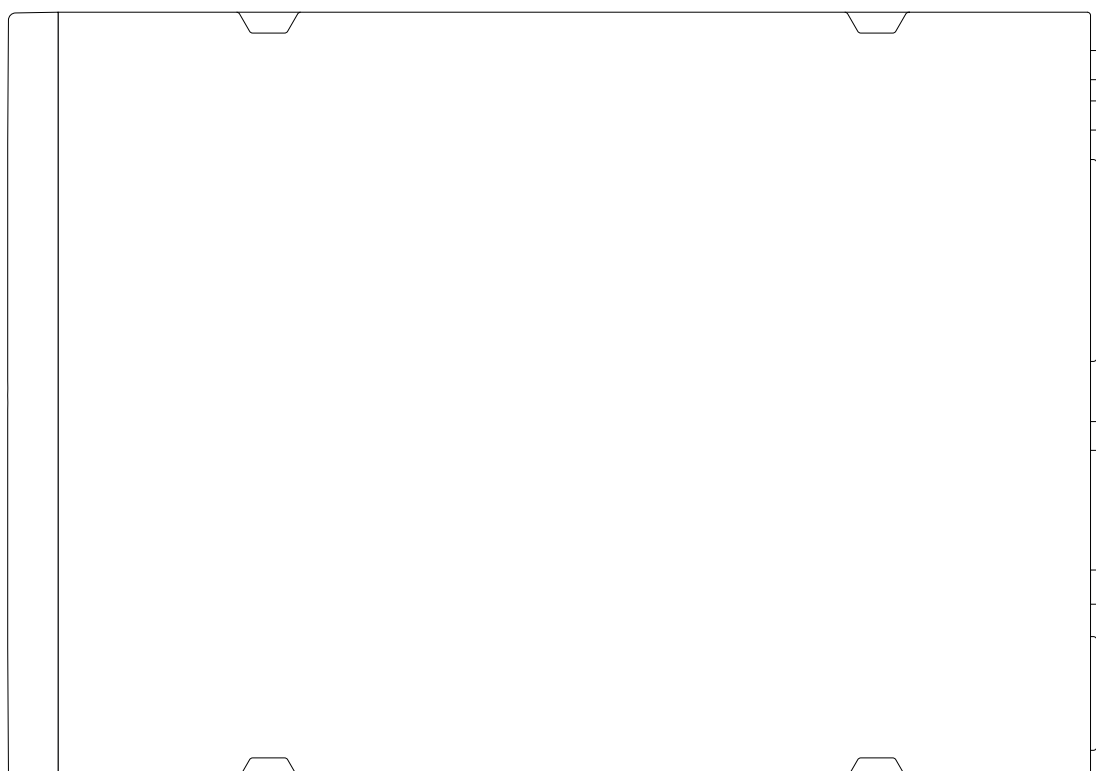
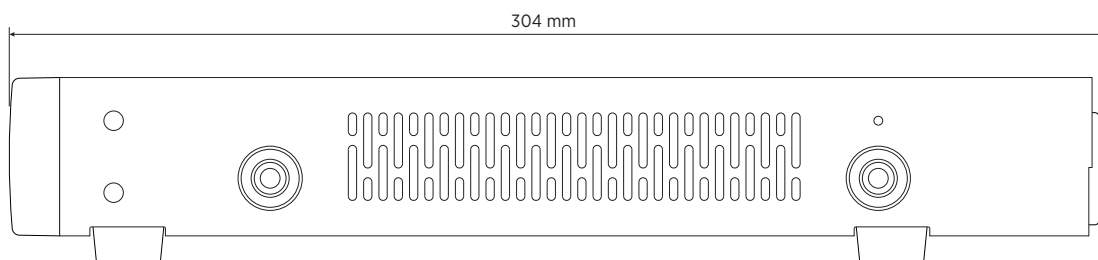
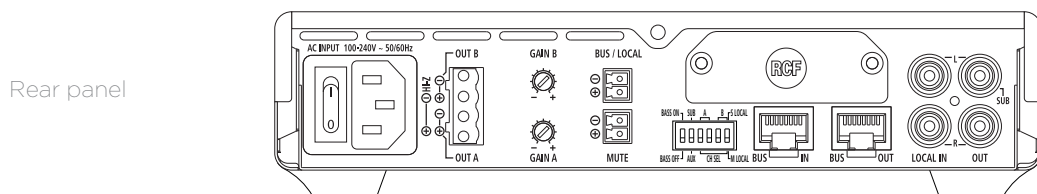
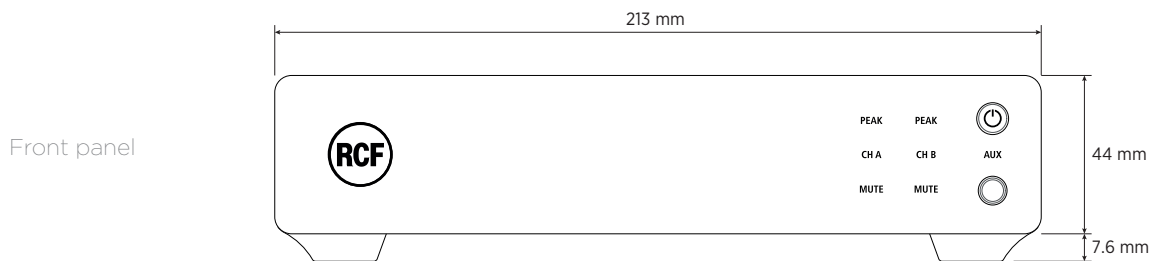
• **12100042**

DMA 162P US  
US  
EAN 8024530018429

• **12100028**

DMA 162P EU  
EU  
EAN 8024530017163

**DRAWINGS**



**ACCESSORI**

ACCESSORY RDNET BOARD DMA

CODICE

**12399048**

EAN:

8024530017750



RACK ACCESSORY AR 1050

CODICE

**17360039**

EAN:

8024530016180



RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA

CODICE

**13360426**

EAN:

8024530017415