

DMA 82

AMPLIFICATORE A MATRICE A 2 CANALI

DESCRIZIONE

Il DMA 82 è un amplificatore a matrice in Classe D a 2 canali dotato di una potente piattaforma DSP, che permette una facile gestione del routing e dell'equalizzazione di ingressi e uscite. Offre un set completo di funzioni di elaborazione, tra cui i preset per i diffusori RCF, un algoritmo proprietario di ottimizzazione delle basse frequenze, filtri FIR e l'equalizzazione d'ambiente. 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 80 W + 80 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
- Accessori per controllo da remoto e console di annunci

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche amplificatore

Classe Amplificatore:	D
Numero di canali:	2
Potenza in uscita per canale (@ 4 ohm) (W RMS)	80 W RMS
Potenza in uscita (bridged @ 4 ohm) (W RMS):	160 W RMS
Potenza in uscita (hi-Z) (W RMS):	160 W RMS
Risposta in Frequenza (-3dB):	20 Hz ÷ 20000 kHz
Rapporto segnale/rumore (pesato A)	>93 dB dB
Distorsione (THD+N) @ 1 kHz a potenza nominale	<0.01 %%

Sezione di input

Numero di input totali:	4
Bilanciato:	2
Sbilanciato:	2
Mono:	2
Stereo:	2
VOX:	Yes
Ingressi Line	2
Connessioni di linea:	JACK, RCA
Input Mic+Line:	1
Connessioni Mic+Line:	Euroblock
VOX:	Yes
Input di paging:	1
Connessione di paging:	RJ45
Comando di paging:	Contact
General Purpose Inputs (GPI):	1

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 ÷ 200 Hz

Controlli

Configurazione:	Front panel, PC Software
-----------------	--------------------------

Protezioni

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



Alimentazione	Voltaggio operativo:	90-240 V~ 50/60HzV ~ Hz
	Consumo di energia (W):	200 W
Conformità agli standard	Marchio CE:	Yes
	Energy Star:	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:	314 mm / 12.36 inches
	Peso:	1.7 kg / 3.75 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:	2.7 kg / 5.95 lbs

CODICE

• **12100043**

DMA 82 UK
 UK
 EAN 8024530018436

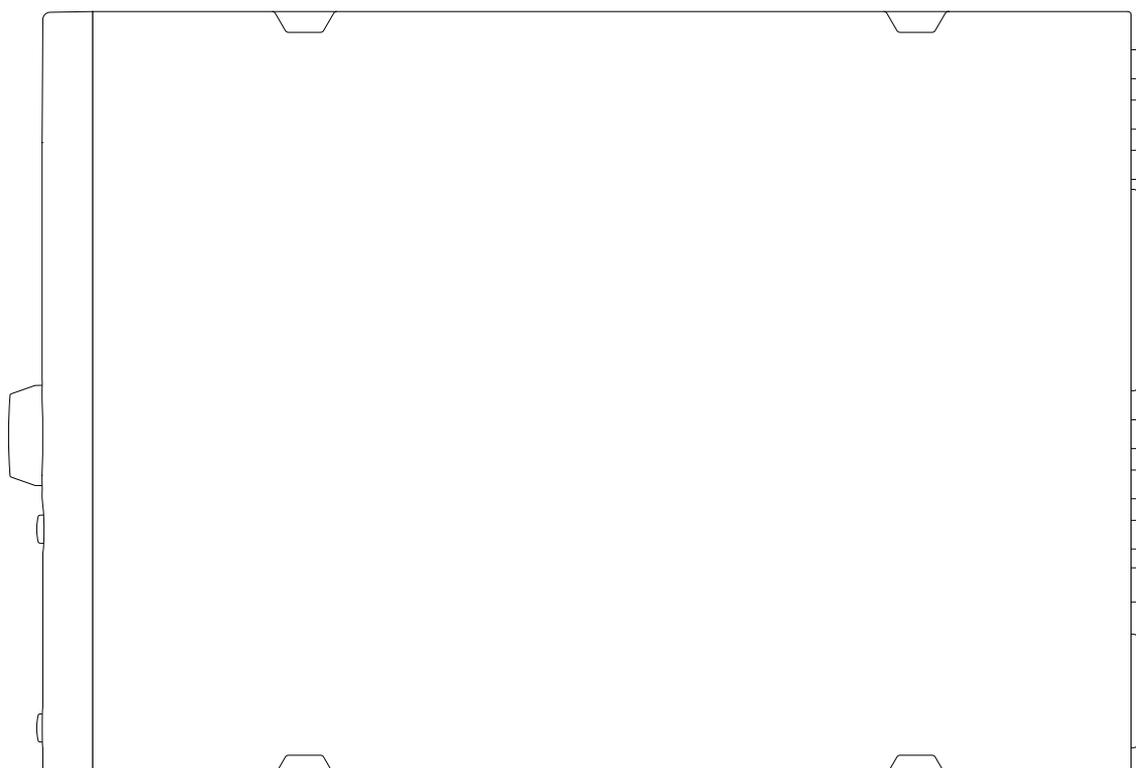
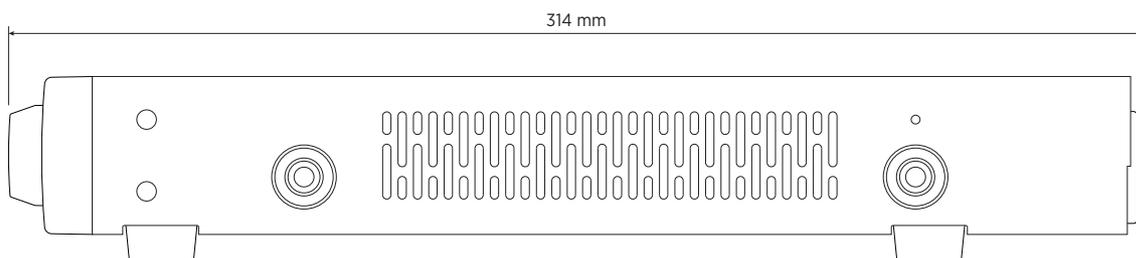
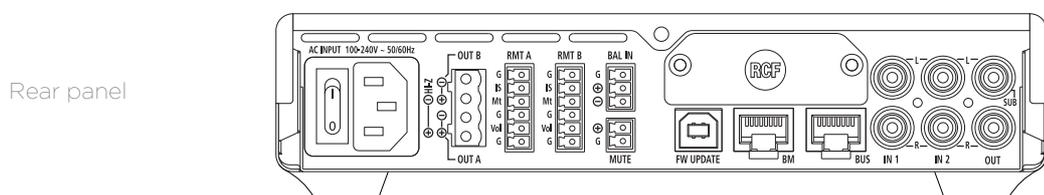
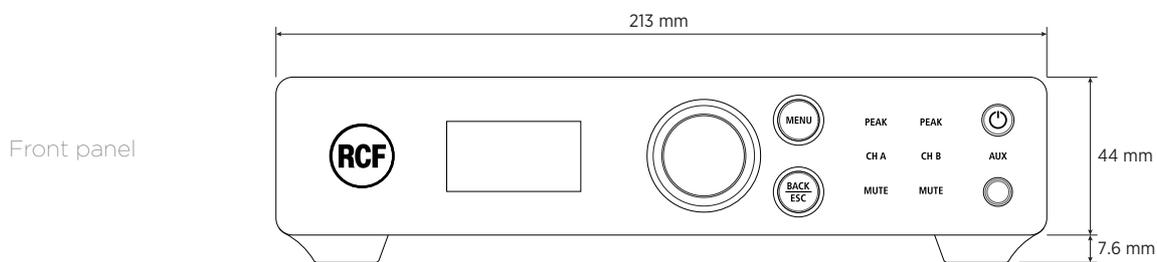
• **12100040**

DMA 82 US
 US
 EAN 8024530018405

• **12100026**

DMA 82 EU
 EU
 EAN 8024530017149

DRAWINGS



ACCESSORI

ACCESSORY RC 401 EU B

CODICE

12399051

EAN:

8024530017217



ACCESSORY RC 401 EU W

CODICE

12399052

EAN:

8024530017224



ACCESSORY RC 401 US B

CODICE

12399053

EAN:

8024530017231



ACCESSORY RC 401 US W

CODICE

12399054

EAN:

8024530017248



ACCESSORY RDNET BOARD DMA

CODICE

12399048

EAN:

8024530017750



MIC CONSOLE BM 404

CODICE

14322031

EAN:



RACK ACCESSORY AR 1050

CODICE

17360039

EAN:

8024530016180



RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA

CODICE

13360426

EAN:

8024530017415