



DMA 162

2-KANAL-MATRIX-ENDSTUFE



Beschreibung

Die DMA 162 ist eine 2-Kanal-Class-D-Matrix-Endstufe mit leistungsstarker DSP für einfaches Management von Ein- und Ausgängen, Routing und EQ. Die umfassende Signalverarbeitung bietet Presets für RCF-Lautsprecher, einen speziellen Bass-Enhancer-Algorithmus, FIR-Filter und Equalizer zur klanglichen Anpassung an die Umgebung. Aufgrund ihrer extrem kompakten Maße, der präzisen Konstruktion und Zuverlässigkeit eignet sie sich für verschiedenste Anwendungen im professionellen Musikbereich.

Funktionen

- › 2 x 160 W Class-D-Endstufe
- › Frequenzgang 20 - 20000 Hz
- › Integrierte DSP mit umfangreichen Funktionen
- › RCF Lautsprecher-Presets
- › Bass-Enhancer-Algorithmus
- › FIRPHASE mit 0 Grad Phase
- › Flexibel skalierbar für Mehrraum-Anwendungen
- › Geeignet für Tisch- oder Rackmontage
- › Netzwerkbasierendes Management über RDNet
- › Separat erhältliches Zubehör: Fernbedienung zur Wandmontage und Paging-Sprechstellen

Artikel-nummer

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

Spezifikationen

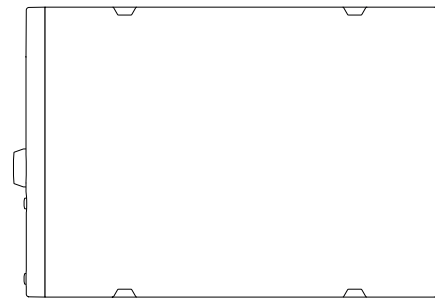
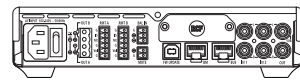
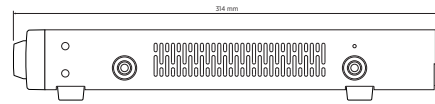
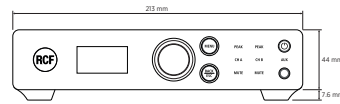
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



DMA 162

2-KANAL-MATRIX-ENDSTUFE

Line Art 2D



Technische daten (Verstärker)

SPEZIFIKATIONEN

Klasse Verstärker	D
Ausgangsleistung (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
Frequenzgang (-3dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz	<0.01 %

Input-sektion

Gesamtzahl an Eingängen	5
Symmetrisch	2
Unsymmetrisch	3
Mono	2
Stereo	3
VOX	Yes
Line-Eingang	3
Leitungsverbinder	JACK, Picoflex, RCA
Mix + Line Eingänge	1
Mic + Line Anschluss	Euroblock
VOX:	Yes
Sprechstelleneingang	1
Sprechstellenanschluss	RJ45
Sprechstellen Kommando	Contact
Schaltkontakteingänge (GPI)	1

Ausgangs-sektion

Signal-Ausgangsnummer	1
Ausgangsbuchsen	RCA
Anschluss Versorgungsspannung	Euroblock



DMA 162

2-KANAL-MATRIX-ENDSTUFE

Prozessing	DSP	Yes
	EQ-Filter	Yes
	FIR	Yes
	Kompressoren	Yes
	Klangeinstellungen	Yes
	Hochpass-Filter	80 Hz ÷ 200 Hz
Konfiguration und steuerung	Konfiguration	Front panel, PC Software
	RCF speakers presets	Yes
	Protokolle für die Systemintegration	Proprietary
	RNet	Yes
Schutzschaltungen	Kühlung	Forced
	Kurzschluss	Yes
	Thermisch	Yes
	DC	Yes
	Sicherung	Yes
	VHF (Very High Frequencies)	Yes
Strombedarf	Betriebsspannung	90-240 V- 50/60Hz
	Stromverbrauch (W)	400 W
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant, UL 62368-1
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal
	Farbe	Black
	Rack-Einbau	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required
Größe	Höhe	44 mm / 1.73 inches
	Breite	213 mm / 8.39 inches
	Tiefe	314 mm / 12.36 inches
	Gewicht	1.7 kg / 3.75 lbs
	ZUBEHÖR	
Elektronik	PLATINEN	
	12399065 BT BOARD DMA	Black - RAL 9005 EAN 8024530018788
	TISCHMIKROFONE	
	14322031 BM 404	Black - RAL 9005 EAN 8024530017903
	ÜBERTRAGER	
	12399069 TRF-KIT DMA 162	Black EAN 8024530020835
	WANDBEDIENELEMENTE	
	12399051 RC 401 EU	Black - RAL 9005 EAN 8024530017217
	12399052 RC 401 EU	White - RAL 9003 EAN 8024530017224
	12399053 RC 401 US	Black - RAL 9005 EAN 8024530017231
	12399054 RC 401 US	White - RAL 9003 EAN 8024530017248
Rackgeräte	RACK-EINBAUKITS	
	17360039 AR 1050	EAN 8024530016180
	13360426 RM-KIT DMA	Black - RAL 9005 EAN 8024530017415