

DMA 162P

2-KANAL-LEISTUNGSENDSTUFE

BESCHREIBUNG

Die DMA 162P ist eine 2-Kanal-Class-D-Endstufe mit leistungsstarker DSP. Die DMA 162P wurde als Erweiterung der DMA Matrix-Endstufen entwickelt, um die Gesamtleistung des Systems zu erhöhen und Mehrraum-Anwendungen für kommerzielle Audiosysteme zu ermöglichen. Dank ihrer umfassenden Steuerungs- und Anpassungsmöglichkeiten und flexiblen Eingänge kann sie jedoch auch im Stand-alone-Betrieb verwendet werden. 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

SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)

Klasse Verstärker:	D
Anzahl der Kanäle:	2
Ausgangsleistung pro Kanal (@4 Ohm) (W RMS)	160 W RMS
Ausgangsleistung (gebrückt @ 40hm) (W RMS):	320 W RMS
Ausgangsleistung (Hi-Z):	320 W RMS
Frequenzgang (-3dB):	20 Hz ÷ 20000 Hz
Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet)	>93 dB
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz :	<0.01 %

Input-sektion

Gesamtzahl an Eingängen:	6
Symmetrisch:	4
Unsymmetrisch:	2
Mono:	4
Stereo:	2
Line-Eingang:	6
Leitungsverbinder:	Picoflex, RCA, RJ45
Schaltkontakteingänge (GPI):	2

Ausgangs-sektion

Signal-Ausgangsnummer:	1
Ausgangsbuchsen:	RCA
Anschluss Versorgungsspannung:	Euroblock

Prozessing

DSP:	Yes
EQ-Filter:	Yes
FIR:	Yes
Kompressoren:	Yes
Klangeinstellungen:	Yes
Hochpass-Filter:	80 Hz ÷ 200 Hz

Steuerung

Konfiguration:	DIP switch, PC Software
Protokolle für die Systemintegration:	Proprietary
RNet:	Ready

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

CE Zeichen:	Yes
-------------	-----



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:	304 mm / 11.97 inches
	Gewicht:	1.65 kg / 3.64 lbs

Versandinformationen	Verpackung Höhe:	106 mm / 4.17 inches
	Verpackung Breite:	360 mm / 14.17 inches
	Verpackung Tiefe:	381 mm / 15 inches
	Verpackungsgewicht:	2.65 kg / 5.84 lbs

ARTIKEL-NUMMER• **12100045**

DMA 162P UK

UK

EAN 8024530018450

• **12100042**

DMA 162P US

US

EAN 8024530018429

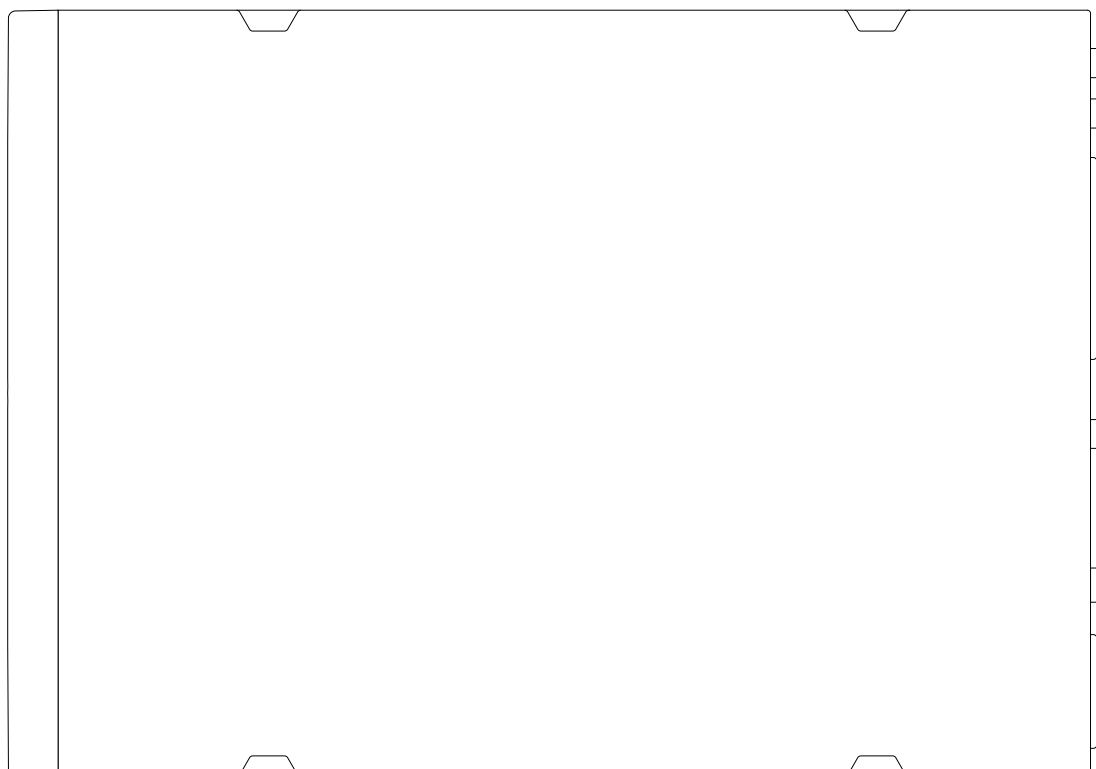
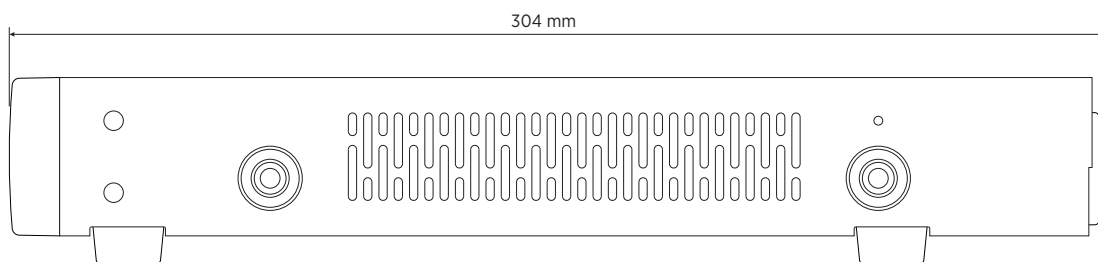
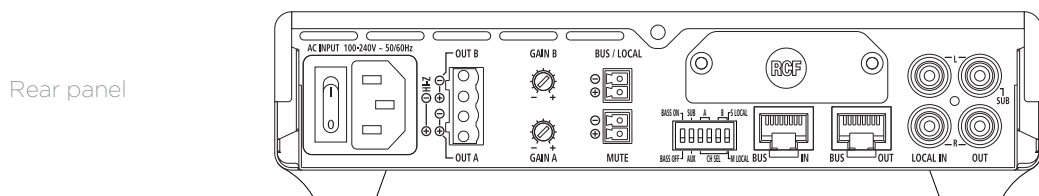
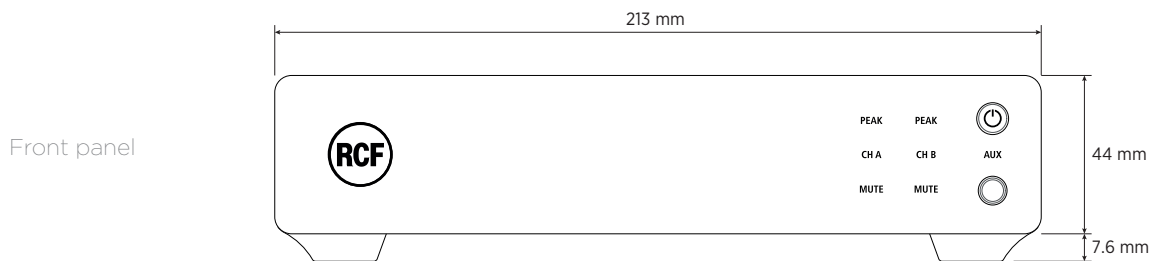
• **12100028**

DMA 162P EU

EU

EAN 8024530017163

DRAWINGS



ZUBEHÖR

ACCESSORY RDNET BOARD DMA

ARTIKEL-
NUMMER**12399048**

EAN:

8024530017750



RACK ACCESSORY AR 1050

ARTIKEL-
NUMMER**17360039**

EAN:

8024530016180



RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA

ARTIKEL-
NUMMER**13360426**

EAN:

8024530017415