

# 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

<b>Technische daten (Verstärker)</b>	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 %
<b>Input-sektion</b>	Gesamtzahl an Eingängen:	6
	Symmetrisch:	4
	Unsymmetrisch:	2
	Mono:	4
	Stereo:	2
	Line-Eingang:	6
	Leitungsverbinder:	Picoflex, RCA, RJ45
Schaltkontakteingänge (GPI):	2	
<b>Ausgangs-sektion</b>	Signal-Ausgangsnummer:	1
	Ausgangsbuchsen:	RCA
	Anschluss Versorgungsspannung:	Euroblock
<b>Prozessing</b>	DSP:	Yes
	EQ-Filter:	Yes
	FIR:	Yes
	Kompressoren:	Yes
	Klangeinstellungen:	Yes
	Hochpass-Filter:	80 Hz ÷ 200 Hz
<b>Steuerung</b>	Konfiguration:	DIP switch, PC Software
	Protokolle für die Systemintegration:	Proprietary
<b>Schutzschaltungen</b>	Kühlung:	Forced
	Kurzschluss:	Yes
	Thermisch:	Yes
	DC:	Yes
	Sicherung:	Yes
	VHF (Very High Frequencies):	Yes
<b>Strombedarf</b>	Betriebsspannung:	90-240 V- 50/60Hz
	Stromverbrauch (W):	400 W
<b>Standardkonformität</b>	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

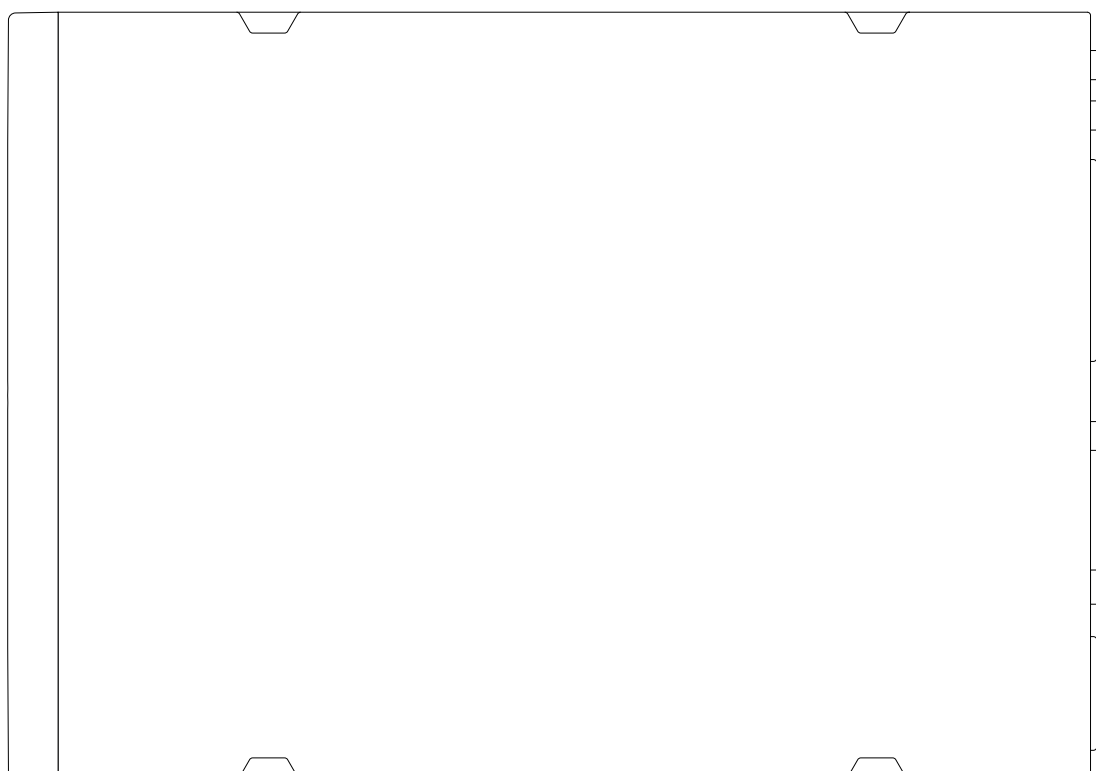
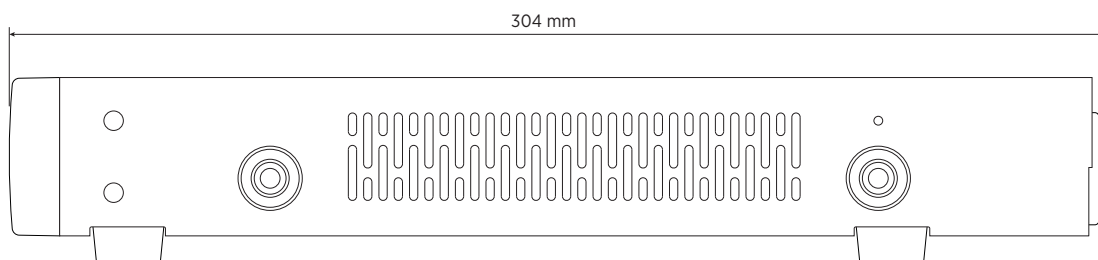
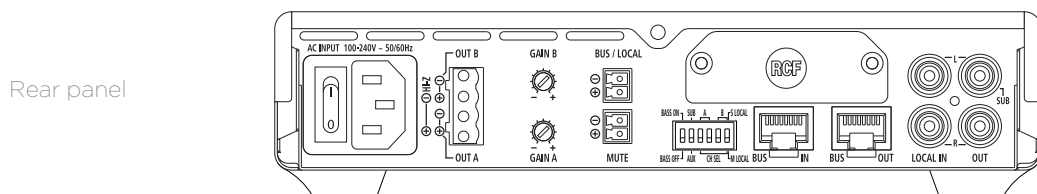
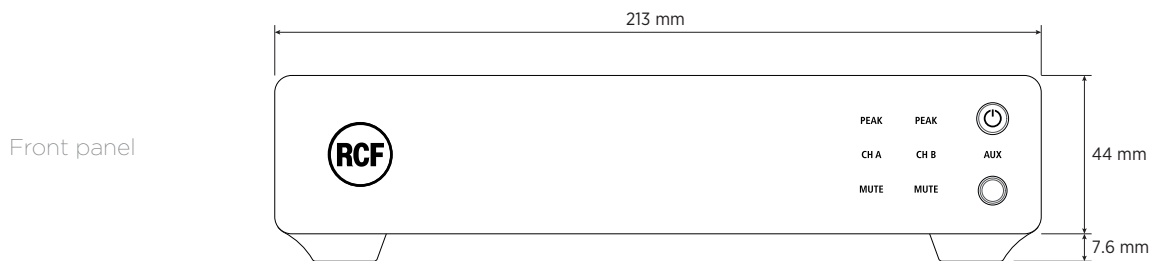
• **12100042**

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