

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
	Ausgangsleistung Output power (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
	SNR Analoge Eingänge SNR Analog inputs ("A" weighted):	>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
Konfiguration und steuerung	Konfiguration	DIP switch, PC Software
	RCF speakers presets	Yes
	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	Safety agency	CE compliant, UL 62368-1
Physikalische daten	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

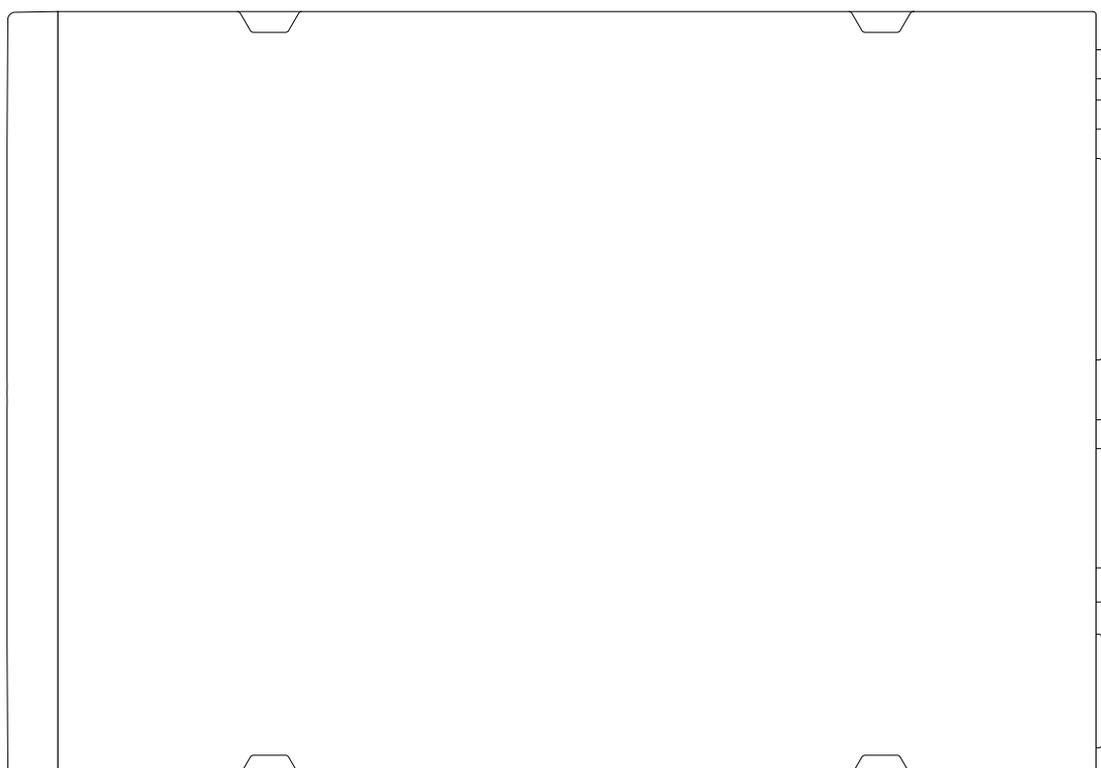
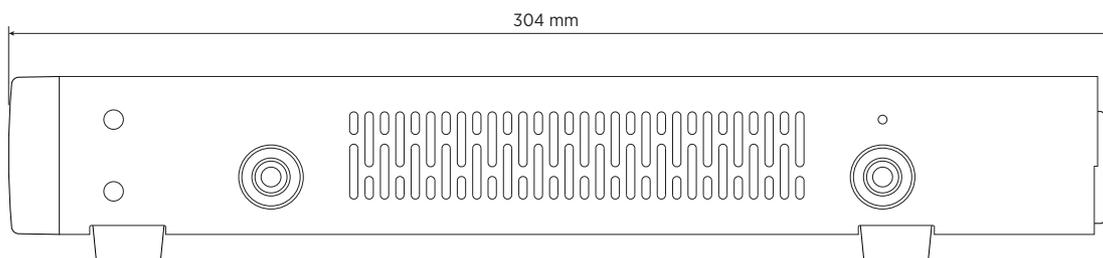
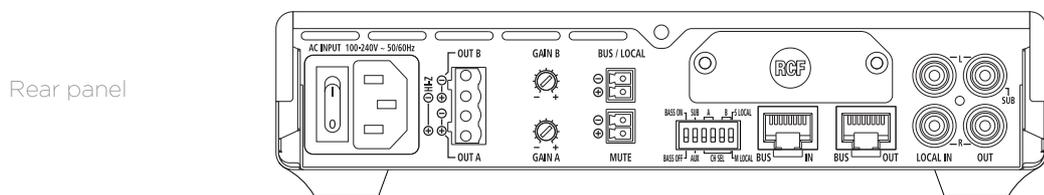
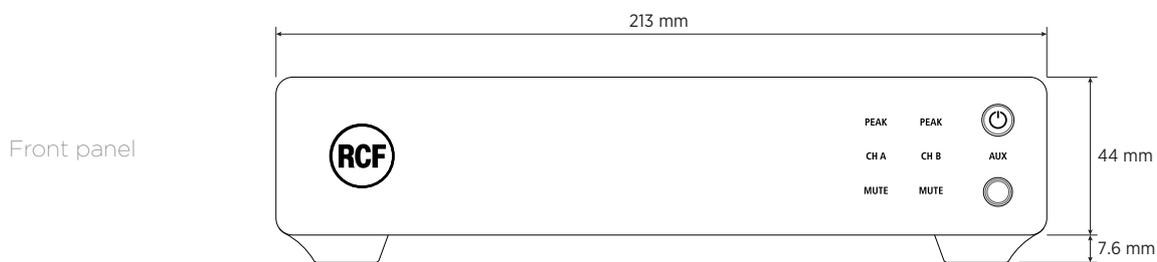
• **12100028**

DMA 162P EU

EU

EAN 8024530017163

DRAWINGS



ZUBEHÖR

ACCESSORY BT BOARD DMA

ARTIKEL-
NUMMER**12399065**

EAN:

8024530018788



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



TRANSFORMER TRF-KIT DMA 162

ARTIKEL-
NUMMER**12399069**

EAN:

8024530020835