



# 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

## Artikel-nummer

12100028	DMA 162P EU	EU	90-240 V	Black	EAN 8024530017163
12100042	DMA 162P US	US	90-240 V	Black	EAN 8024530018429
12100045	DMA 162P UK	UK	90-240 V	Black	EAN 8024530018450

## Spezifikationen

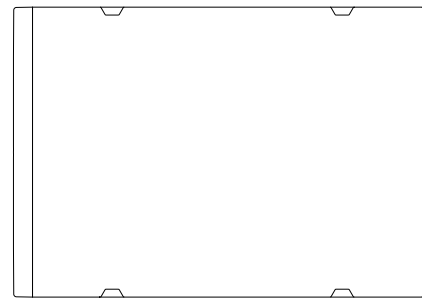
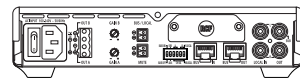
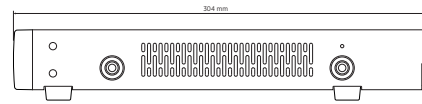
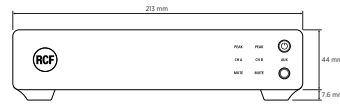
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# DMA 162P

## 2-KANAL-LEISTUNGSENDSTUFE

Line Art 2D



### Technische Daten (Verstärker)

#### SPEZIFIKATIONEN

Klasse Verstärker	D
Ausgangsleistung (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 ("A" weighted)	>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>Konfiguration und steuerung</b>	
Konfiguration	DIP switch, PC Software
RCF speakers presets	Yes
Protokolle für die Systemintegration	Proprietary
RNet	Ready



# DMA 162P

## 2-KANAL-LEISTUNGSENDSTUFE

<b>Schutzschaltungen</b>	Kühlung Kurzschluss Thermisch DC Sicherung VHF (Very High Frequencies)	Forced Yes Yes Yes Yes Yes
<b>Strombedarf</b>	Betriebsspannung Stromverbrauch (W)	90-240 V- 50/60Hz 400 W
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency	CE compliant, UL 62368-1
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material Farbe Rack-Einbau	Metal Black 1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required
<b>Größe</b>	Höhe Breite Tiefe Gewicht	44 mm / 1.73 inches 213 mm / 8.39 inches 304 mm / 11.97 inches 1.65 kg / 3.64 lbs
<b>Elektronik</b>	<b>ZUBEHÖR</b> <b>PLATINEN</b> 12399065 BT BOARD DMA	Black - RAL 9005    EAN 8024530018788
	<b>ÜBERTRAGER</b> 12399069 TRF-KIT DMA 162	Black    EAN 8024530020835
<b>Rackgeräte</b>	<b>RACK-EINBAUKITS</b> 17360039 AR 1050 13360426 RM-KIT DMA	EAN 8024530016180 Black - RAL 9005    EAN 8024530017415