

# DMA 162P

## AMPLIFICADOR DE DOS CANALES

### DESCRIPCIÓN

El DMA 162P es un amplificador de potencia de Clase D de dos canales equipado con un potente procesador digital de señal. Se ha diseñado como expansión para las unidades de matriz DMA. El DMA 162P aumenta la potencia instalada e implementa arquitectura para múltiples zonas en sistemas de audio comercial. Su adaptabilidad, herramientas de control y entradas disponibles hacen que sea ideal como amplificador individual. Gracias a su tamaño extremadamente compacto y a su diseño preciso y solidez, es perfecto para una gran variedad de aplicaciones de audio comercial.



### CARACTERÍSTICAS

- 2 amplificadores de Clase D de 160 W
- Respuesta en frecuencia: 20 - 20000 Hz
- Procesamiento completo integrado
- Ajustes predefinidos para altavoces RCF
- Algoritmo exclusivo de mejora de graves
- Filtros de fase lineal FIRPHASE
- Arquitectura multizona flexible y escalable
- Apto para instalación de escritorio o en rack
- Compatible con gestión en red con RDNet

## ESPECIFICACIONES

<b>Aespecificaciones del amplificador</b>	Clase de amplificador	D
	Salida de potencia 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
	Respuesta en frecuencia (-3 dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
	SNR Entradas analógicas SNR Analog inputs ("A" weighted):	>93 dB
	Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz	<0.01 %
	<b>Sección de entrada</b>	Número total de entradas
	Balanceado	4
	No balanceado	2
	Mono	4
	Estéreo	2
	Entradas de línea	6
	Conectores de línea	Picoflex, RCA, RJ45
	Entradas de propósito general (GPI)	2
<b>Sección de salida</b>	Número de salida de señal	1
	Conectores de salida de señal	RCA
	Conectores de salida de potencia	Euroblock
<b>Procesamiento</b>	DSP (procesador de señal digital)	Yes
	Filtros EQ	Yes
	FIR	Yes
	Compresores	Yes
	Controles de tono	Yes
	Filtro Pasa-Alto	80 Hz ÷ 200 Hz
<b>Configuración y control</b>	Configuración	DIP switch, PC Software
	RCF speakers presets	Yes
	Protocolos de sistemas de integración	Proprietary
	RNet	Ready
<b>Protecciones</b>	Enfriamiento	Forced
	Cortocircuito	Yes
	Térmico	Yes
	CC (Corriente continua)	Yes
	Fusibles	Yes
	VHF (frecuencias muy altas)	Yes
<b>Requerimientos de poder</b>	Voltaje de funcionamiento	90-240 V~ 50/60Hz
	Consumo eléctrico (W)	400 W
<b>Cumplimiento estándar</b>	Safety agency	CE compliant, UL 62368-1



<b>Especificaciones físicas</b>	Color	Black
	Montaje en bastidor	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required
<b>Tamaño</b>	Altura	44 mm / 1.73 inches
	Ancho	213 mm / 8.39 inches
	Profundidad	304 mm / 11.97 inches
	Peso	1.65 kg / 3.64 lbs
<b>Informaciones de envío</b>	Altura de paquete	106 mm / 4.17 inches
	Anchura de paquete	360 mm / 14.17 inches
	Profundidad de paquete	381 mm / 15 inches
	Peso de paquete	2.65 kg / 5.84 lbs

**CÓDIGO DE ARTÍCULO**• **12100045**

DMA 162P UK

UK

EAN 8024530018450

• **12100042**

DMA 162P US

US

EAN 8024530018429

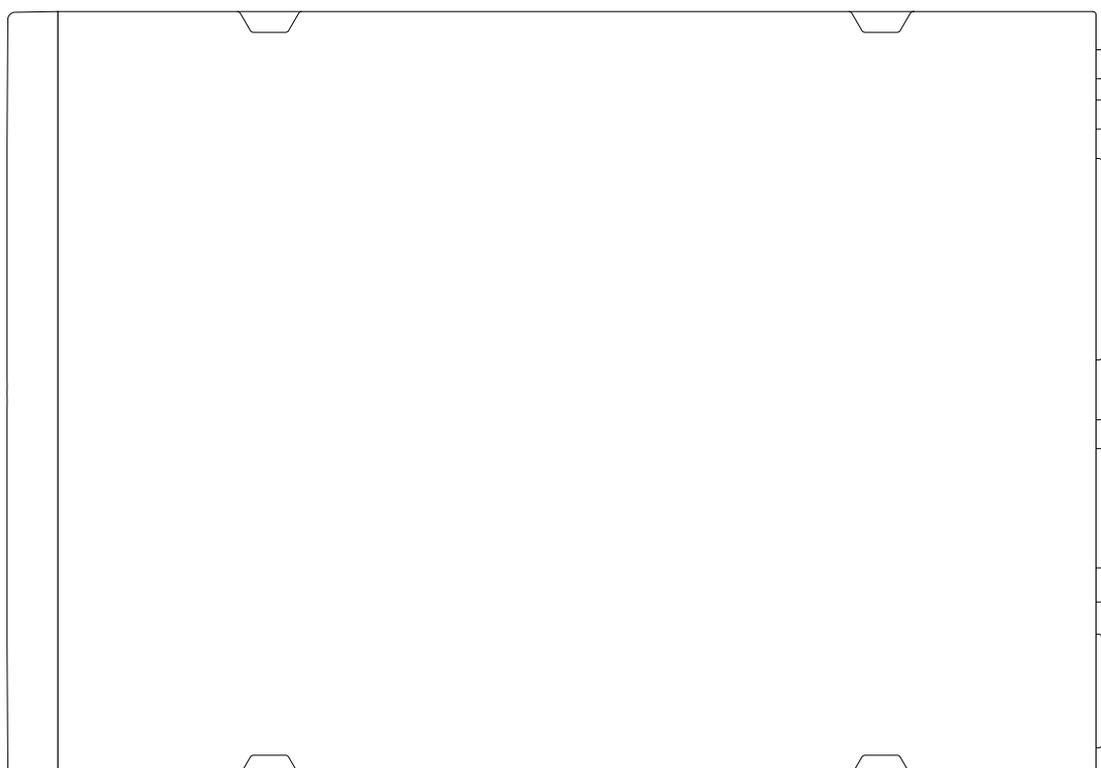
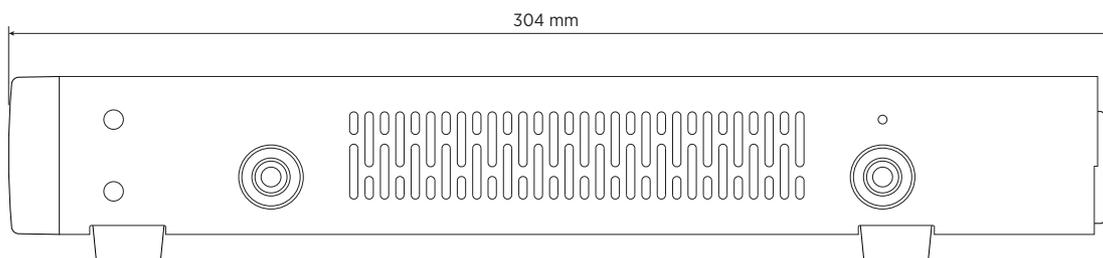
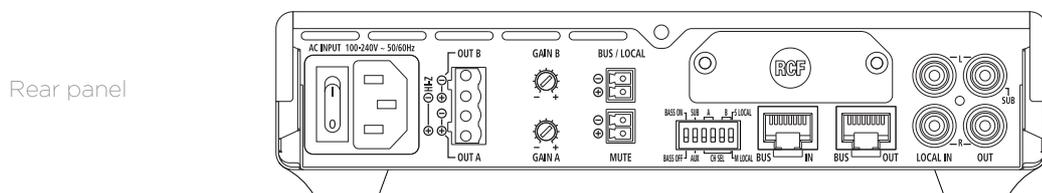
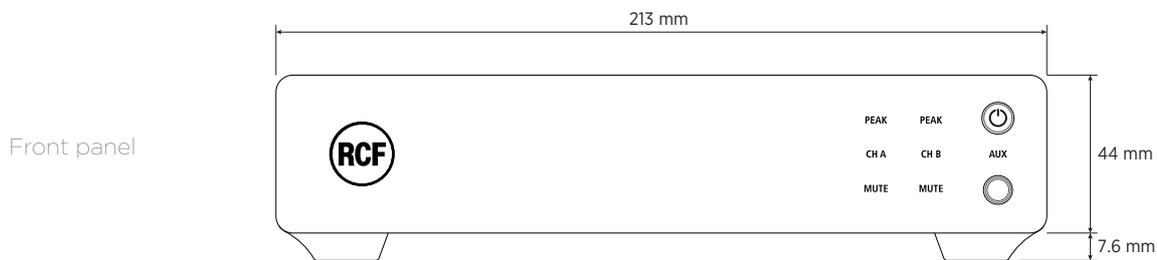
• **12100028**

DMA 162P EU

EU

EAN 8024530017163

**DRAWINGS**



**ACCESORIOS**

ACCESSORY BT BOARD DMA

CÓDIGO DE  
ARTÍCULO**12399065**

EAN:

8024530018788



ACCESSORY RDNET BOARD DMA

CÓDIGO DE  
ARTÍCULO**12399048**

EAN:

8024530017750



RACK ACCESSORY AR 1050

CÓDIGO DE  
ARTÍCULO**17360039**

EAN:

8024530016180



RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA

CÓDIGO DE  
ARTÍCULO**13360426**

EAN:

8024530017415



TRANSFORMER TRF-KIT DMA 162

CÓDIGO DE  
ARTÍCULO**12399069**

EAN:

8024530020835