

DMA 162

AMPLIFICADOR DE MATRIZ DE DOS CANALES

DESCRIPCIÓN

El DMA 162 es un amplificador de matriz de Clase D de dos canales equipado con un potente procesador digital de señal; lo que permite una gestión fácil de las entradas y salidas en términos de enrutamiento y ecualización. Dispone de múltiples funciones de procesamiento, como ajustes predefinidos para altavoces RCF, un algoritmo exclusivo de mejora de graves, filtros FIR y ecualización ambiental. 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
- Accesorios de control remoto y de consola de avisos

ESPECIFICACIONES

Aespecificaciones del amplificador

Clase de amplificador:	D
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
Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz:	<0.01 %

Sección de entrada

Número total de entradas:	5
Balanceado:	2
No balanceado:	3
Mono:	2
Estéreo:	3
VOZ:	Yes
Entradas de línea:	3
Conectores de línea:	JACK, Picoflex, RCA
Entradas de línea+micrófono:	1
Conectores de línea+micrófono:	Euroblock
VOZ:	Yes
Entradas de localización:	1
Conectores de localización:	RJ45
Comando de localización:	Contact
Entradas de propósito general (GPI):	1

Sección de salida

Número de salida de señal:	1
Conectores de salida de señal:	RCA
Conectores de salida de potencia:	Euroblock

Procesamiento

DSP (procesador de señal digital):	Yes
Filtros EQ:	Yes
FIR:	Yes
Compresores:	Yes
Controles de tono:	Yes
Filtro Pasa-Alto:	80 Hz ÷ 200 Hz

Configuración y control

Configuración:	Front panel, PC Software
RCF speakers presets:	Yes
Protocolos de sistemas de integración:	Proprietary
RNet:	Yes



Protecciones	Enfriamiento:	Forced
	Cortocircuito:	Yes
	Térmico:	Yes
	CC (Corriente continua):	Yes
	Fusibles:	Yes
	VHF (frecuencias muy altas):	Yes
Requerimientos de poder	Voltaje de funcionamiento:	90-240 V- 50/60Hz
	Consumo eléctrico (W):	400 W
Cumplimiento estándar	Safety agency:	CE compliant, UL 62368-1
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja:	Metal
	Color:	Black
	Montaje en bastidor:	1/2 19", 1U , Optional rack mounting accessory required
Tamaño	Altura:	44 mm / 1.73 inches
	Ancho:	213 mm / 8.39 inches
	Profundidad:	314 mm / 12.36 inches
	Peso:	1.7 kg / 3.75 lbs
Informaciones de envío	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:	2.7 kg / 5.95 lbs

CÓDIGO DE ARTÍCULO

• **12100044**

DMA 162 UK
 UK
 EAN 8024530018443

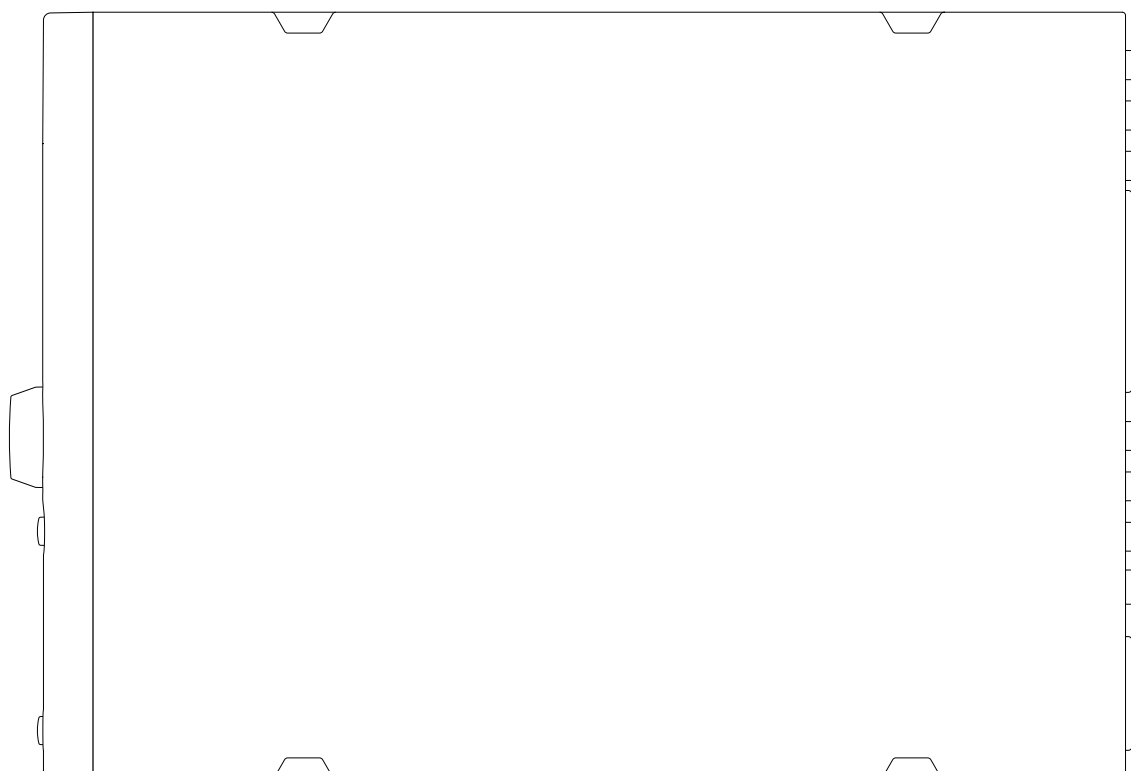
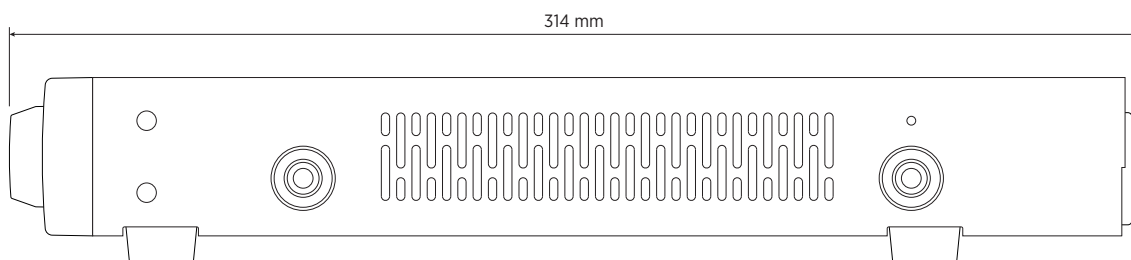
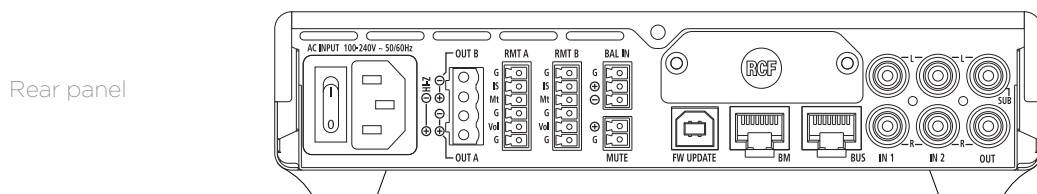
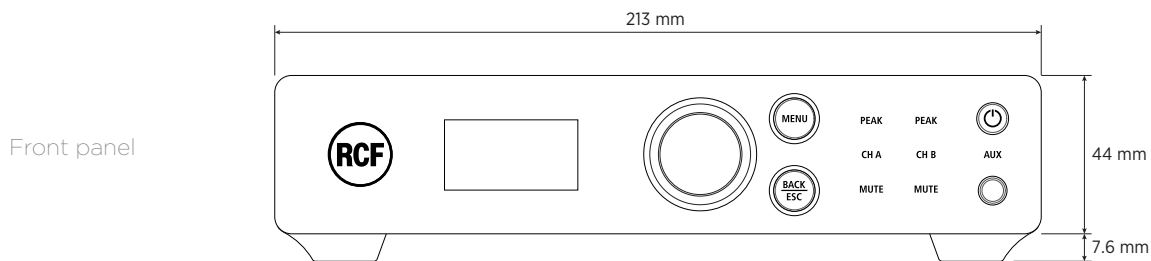
• **12100041**

DMA 162 US
 US
 EAN 8024530018412

• **12100027**

DMA 162 EU
 EU
 EAN 8024530017156

DRAWINGS



ACCESORIOS

	ACCESSORY BT BOARD DMA	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399065 8024530018788
	ACCESSORY RC 401 EU B	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399051 8024530017217
	ACCESSORY RC 401 EU W	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399052 8024530017224
	ACCESSORY RC 401 US B	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399053 8024530017231
	ACCESSORY RC 401 US W	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399054 8024530017248
	ACCESSORY RDNET BOARD DMA	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	12399048 8024530017750
	MIC CONSOLE BM 404	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	14322031 8024530017903
	RACK ACCESSORY AR 1050	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	17360039 8024530016180
	RACK MOUNT KIT RM-KIT DMA	CÓDIGO DE ARTÍCULO EAN:	13360426 8024530017415