



# ART 912-AX

ALTAVOZ ACTIVO PROFESIONAL CON BLUETOOTH®



## Descripción

El ART 912-AX es una solución de primera categoría para cualquier aplicación de sonido que cuenta con preamplificadores de micrófono de 48 V y entradas de línea, un mezclador digital interno de 6 canales con DSP avanzado, entrada estéreo de audio Bluetooth® con opción de emparejamiento de dos altavoces. La combinación de un motor de compresión de 1,75", un altavoz de graves de 12", un amplificador de dos canales de 2100 W y una guía de ondas de directividad constante produce una cobertura uniforme de 100 × 60 para la zona de escucha con un sonido sin distorsión de hasta 130 dB SPL. El elegante altavoz utiliza un material de polipropileno compuesto especial con un refuerzo interno en forma de M, lo que hace que sea fácil de transportar y seguro para su instalación en mástil, colgado, en la pared o montado en un truss utilizando los múltiples puntos de anclaje disponibles.

## Características

- › Mezclador digital de 6 canales integrado
- › Interfaz gráfica de usuario avanzada con panel táctil y control remoto
- › Motor de compresión de 1,75" y altavoz de graves de 12"
- › Hasta 130 dB de nivel de presión sonora
- › Bi-amplificación en Clase D de 2100 W
- › Preamplificador combo doble con alimentación de 48 V y entrada de línea estéreo mini-jack
- › Entrada de sonido Bluetooth® estéreo con opción de emparejamiento de dos altavoces
- › Guía de ondas True Resistive, FIRPHASE y Bass Motion Control

## Código De Artículo

13000708 ART 912-AX  
13000709 ART 912-AX

220-240 V  
100-120 V

Black  
Black

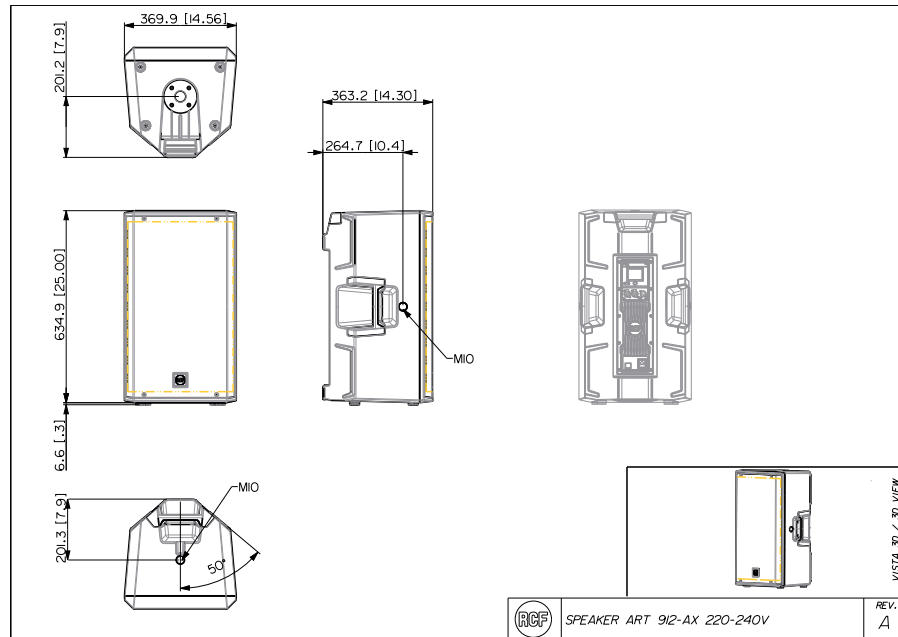
EAN 8024530020101  
EAN 8024530020200



# ART 912-AX

ALTAVOZ ACTIVO PROFESIONAL CON BLUETOOTH®

## Line Art 2D



### ESPECIFICACIONES

<b>Especificaciones acusticas</b>	Respuesta en frecuencia	50 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m	130 dB
<b>Transductores</b>	Ángulo de cobertura horizontal	100°
	Ángulo de cobertura vertical	60°
<b>Sección de entrada/salida</b>	Motor de compresión	1 x 1.0", 1.75" v.c
	Altavoz de bajos	12", 2.5" v.c
<b>Sección de proceso</b>	Señal de entrada	bal/unbal
	Conectores de entrada	Combo XLR/Jack
<b>Sección de potencia</b>	Conectores de salida	XLR
	Frecuencias de cruce	1600Hz
<b>Especificaciones electronicas</b>	Protecciones	Thermal, RMS
	Limitador	Soft Limiter
<b>Procesamiento</b>	Controles	Color touch panel, data entry/volume encoder, dedicated App for iOS and Android.
	Potencia total	2100 W Peak
<b>Especificaciones electronicas</b>	Agudos	700 W Peak
	Bajas frecuencias	1400 W Peak
<b>Procesamiento</b>	Enfriamiento	Convection
	Conexiones	VDE
<b>Especificaciones electronicas</b>	Respuesta en frecuencia	20 Hz ÷ 20 Hz
	THD+N, ganancia 20 dB, salida 0 dBu (% A ponderado)	0.005% A-Weighted
<b>Procesamiento</b>	Canales de procesamiento	6
	Procesamiento de señal	24 Bit
<b>Procesamiento</b>	Conversión AD-DA	32 Bit @ 48.0 kHz
	Rango dinámico	110



# ART 912-AX

ALTAVOZ ACTIVO PROFESIONAL CON BLUETOOTH®

<b>Entradas</b>	Micrófono	2
	Ganancia almacenable por control remoto	Yes
	Rango de ganancia	0 dB ÷ 42 dB
	Nivel de ruido de entrada (dBu Curva de ponderación A)	-114 dBu A-Weighted
	Impedancia de entradas Mic	6 kohm
	Corte de graves	20 Hz ÷ 400 Hz
	Alimentación fantasma +48V	Yes
	Línea mono	2
	Selección de ganancia	0 dB ÷ 22 dB
	Impedancia de entradas de línea (Kohmio)	21 kohm
	Rango dinámico A/D (dB)	114 dB
	Línea estéreo	1
	Selección de ganancia	0 dB ÷ 10 dB
	Impedancia de entrada de línea estéreo	13 kohm

<b>Salidas</b>	Mezcla principal	1
<b>Especificaciones de salidas</b>	Impedancia de salida principal (ohmio)	150 ohm
	Nivel de salida principal (dBu)	22 dBu
	Rango dinámico D/A (dB)	114 dB

**Compresores** Compresores RCF Compressors on MIC/LINE CH1 & CH2 Inputs.

**Ecuador** Ecuador de canales de entrada 2 Shelving 1  
Descripción 3 Band EQ: High and Low band shelving, MID band peak on IN  
5 Band EQ: 4 Full Parametric, 1 High Shelving and HPF 24 dB/Oct on Amplifier and MAIN output,

**Efectos internos** Envío de efectos 1  
**Procesadores de masterización** Tipo de salida principal MIX OUT, CROSSOVER OUT with RCF SUBWOOFERS presets, STEREO OUTPUT, CH1 LINK OUT.

**Cumplimiento estándar** Safety agency CE compliant  
**Especificaciones físicas** Hardware 1 x M10 top, 1 x M10 each side  
Manijas 1 top, 1 each side  
Montaje en barra/tapa Yes  
Color Black

**Tamaño** Altura 642 mm / 25.28 inches  
Ancho 370 mm / 14.57 inches  
Profundidad 363 mm / 14.29 inches  
Peso 18.7 kg / 41.23 lbs

## ACCESORIOS

<b>Protecciones</b>	CVR ART 912	13360474	8024530018849
<b>Suspensión/montaje</b>	AC PMX	13360232	8024530010058
	AC PRO-FS	13360109	8024530006471
	AC PRO-PM	13360110	8024530006488
	H-BR ART 912	13360475	8024530019228
	PM-KIT M20	13360067	8024530014599
	V-BR ART 912	13360476	8024530019211