ART 910-AX

DIFFUSORE ATTIVO PROFESSIONALE BLUETOOTH®

DESCRIZIONE

ART 910-AX è una soluzione integrata per applicazioni audio di alta qualità che include ingressi di linea e microfonici con 48V, un mixer digitale interno a 6-canali con DSP avanzato, ingresso audio stereo Bluetooth® e controllo da smartphone per la singola unità o per due diffusori accoppiati. Il robusto driver a compressione da 1,75" unito ad un woofer da 10" e un amplificatore a 2-canali da 2100 W, erogano fino a 130 dB SPL di suono privo di distorsione con una copertura a direttività costante sull'intera zona d'ascolto di 100° x 60°. L'elegante cabinet è realizzato in uno speciale materiale composito in polipropilene, irrigidito internamente tramite il sistema M-brace. Leggero e facile da trasportare, è pratico per il montaggio su stativi, a parete, in sospensione o agganciato a strutture e tralicci mediante i molteplici punti di ancoraggio integrati.

CARATTERISTICHE

- Mixer digitale integrato a 6-canali
- Interfaccia utente avanzata con touch-screen e controllo remoto
- Driver a compressione da 1,75" e woofer da 10"
- Fino a 130 dB di pressione sonora (SPL)
- Biamplificazione in Classe D da 2100W
- Doppio ingresso combo con preamp alimentato a 48V e ingresso mini-jack stereo
- Ingresso audio stereo Bluetooth®, con opzione di pairing tra due diffusori
- True Resistive Waveguide, FiRPHASE e Bass Motion Control

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche acustiche	Risposta in Frequenza:	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	130 dB
	Angolo di copertura orizzontale:	100°
	Angolo di copertura verticale:	60°
Trasduttori	Driver a Compressione:	1 x 1.0", 1.75" v.c
	Woofer:	10", 2.5" v.c
Sezione Input/Output	Segnale di Ingresso:	bal/unbal
	Connettori in ingresso:	Combo XLR/Jack
	Connessioni di uscita:	XLR
Sezione del processore	Frequenze Crossover:	1600Hz
	Protezioni:	Thermal, RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Controlli:	Color touch panel, data entry/volume encoder, dedicated App for iOS and Android.
Sezione di potenza	Potenza Totale:	2100 W Peak
	Alte Frequenze:	700 W Peak
	Basse frequenze:	1400 W Peak
	Raffreddamento:	Convection
	Connessioni:	VDE
Specifiche elettroniche	Risposta in frequenza:	20 Hz ÷ 20 Hz
	THD+N, 20dB gain, 0dBu out (% A-Weighted):	0.005% A-Weighted
Processing	Canali di processing:	6
	Signal Processing:	24 Bit
	Conversione A/D - D/A:	32 Bit @ 48.0 kHz
	Gamma Dinamica:	110
Input	Mic:	2
	Guadagno a controllo remoto memorizzabile:	Yes
	Gamma di Guadagno	0 dB ÷ 42 dB
	Livello Rumore in ingresso (dBu Pesato-A)	-114 dBu A-Weighted
	Impedenza ingressi microfonici:	6 kohm
	Passa Alto	20 Hz ÷ 400 Hz
	Alimentazione Phantom +48V	Yes
	Mono Line:	2
	Selettore di Guadagno:	0 dB ÷ 22 dB
	Impedenza ingressi Line (kohm):	21 kohm
	A/D Gamma Dinamica (dB):	114 dB
	Stereo-Linea:	1
	Selettore di Guadagno	0 dB ÷ 10 dB
	Impedenza degli input di linea:	13 kohm

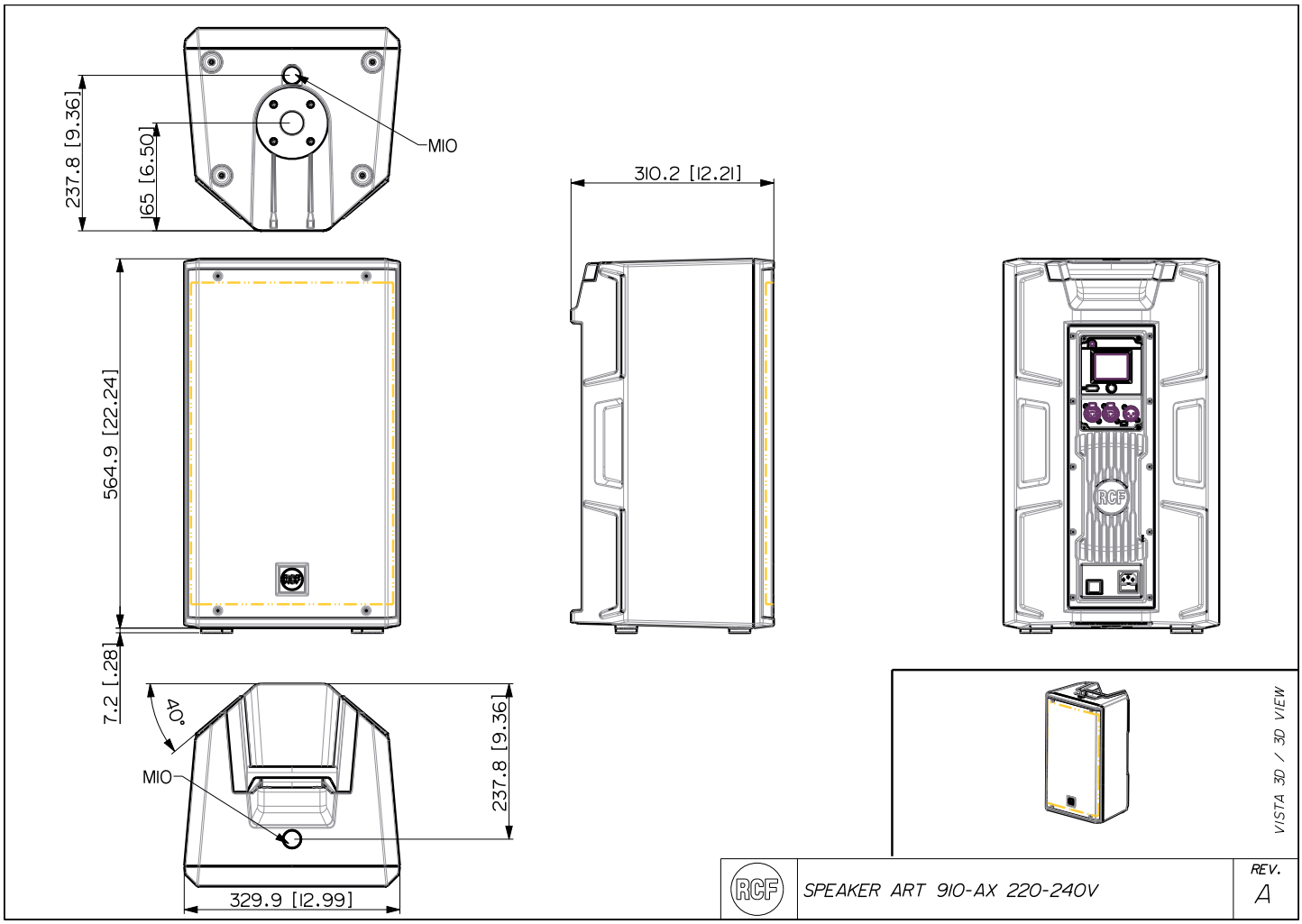
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

Output	Main MIX:	1
Specifiche di output	Impedenza Main Out (ohm):	150 ohm
	Livello Main Out (dBu)	22 dBu
	Range Dinamico D/A (dB):	114 dB
Compressori	Compressori RCF:	Compressors on MIC/LINE CH1 & CH2 Inputs
EQ	EQ in ingresso:	2 Shelving 1
	Descrizione:	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.
Effetti interni	Mandate effetti:	1
Processori di mastering	Tipologia Main OUT:	MIX OUT, CROSSOVER OUT with RCF SUBWOOFERS presets, STEREO OUTPUT, CH1 LINK OUT.
Conformità agli standard	Safety agency:	CE compliant
Specifiche fisiche	Materiale Cabinet/Case:	PP Composite
	Hardware:	1 x M10 Top and Bottom
	Maniglie:	1 Top
	Pole mount/Cap:	Yes
	Griglia:	Steel
	Colore:	Black
Dimensioni	Altezza:	572 mm / 22.52 inches
	Larghezza:	330 mm / 12.99 inches
	Profondità:	310 mm / 12.2 inches
	Peso:	15.8 kg / 34.83 lbs
Informazioni di spedizione	Altezza imballaggio:	615 mm / 24.21 inches
	Larghezza imballaggio:	370 mm / 14.57 inches
	Profondità imballaggio:	390 mm / 15.35 inches
	Peso imballaggio:	17.5 kg / 38.58 lbs

CODICE

- **13000707**
  ART 910-AX
  100-120V
  EAN 8024530020217
- **13000706**
  ART 910-AX
  220-240V
  EAN 8024530020095

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


237.8 [9.36]
165 [6.50]
MIO
310.2 [12.21]
564.9 [22.24]
7.2 [.28]
40°
MIO
237.8 [9.36]
329.9 [12.99]
VISTA 3D / 3D VIEW
SPEAKER ART 910-AX 220-240V
REV.
A

ACCESSORI

AC PMX POLE MOUNT M20

CODICE **13360232**
EAN: 8024530010058

AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND

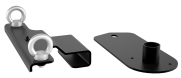
CODICE **13360109**
EAN: 8024530006471

AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT

CODICE **13360110**
EAN: 8024530006488

COVER CVR ART 910

CODICE **13360473**
EAN: 8024530018832



FLYING BRACKET FL-BR ART 910

CODICE **13360472**
EAN: 8024530019235

HORIZONTAL BRACKET H-BR ART 910

CODICE **13360471**
EAN: 8024530019242

POLE MOUNT KIT PM-KIT M20

CODICE **13360067**
EAN: 8024530014599