ART 912-AX

ENCEINTE ACTIVE BLUETOOTH® PROFESSIONNELLE

Description

L'ART 912-AX est une solution parfaite pour toutes les applications audio, équipée de deux préamplis micro avec alimentation fantôme 48 V et d'entrées ligne, d'un mixeur numérique 6 canaux intégré avec un puissant DSP et d'une entrée audio stéréo Bluetooth, avec option de couplage de deux enceintes. Elle combine un moteur à compression de 1,75", un haut-parleur grave de 12", un amplificateur à deux canaux de 2100 W et un guide d'ondes à directivité constante assurant une couverture cohérente de 100° x 60° pour un son sans distorsion atteignant 130 dB SPL. Le coffret au lignes élégantes utilise un composite de polypropylène spécifique avec un renfort interne de type M-brace. Facile à transporter, il se fixe sur un mât, un mur, une structure ou s'accroche grâce aux nombreux points prévus à cet effet.

Caractéristiques

› Mixeur numérique 6 canaux intégré
› Interface utilisateur de pointe, avec écran tactile et contrôle à distance
› Moteur à compression 1,75", haut-parleur grave 12"
› Jusqu'à 130 dB de niveau de pression acoustique
› Bi-amplification en Classe D, puissance totale 2100 W
› Double préampli avec deux connecteurs Combo, alimentation 48 V et entrée ligne stéréo mini-jack
› Entrée audio stéréo Bluetooth® avec option de couplage de deux enceintes
› Guide d'ondes True Resistive Waveguide, filtrage FiRPHASE et algorithme Bass Motion Control

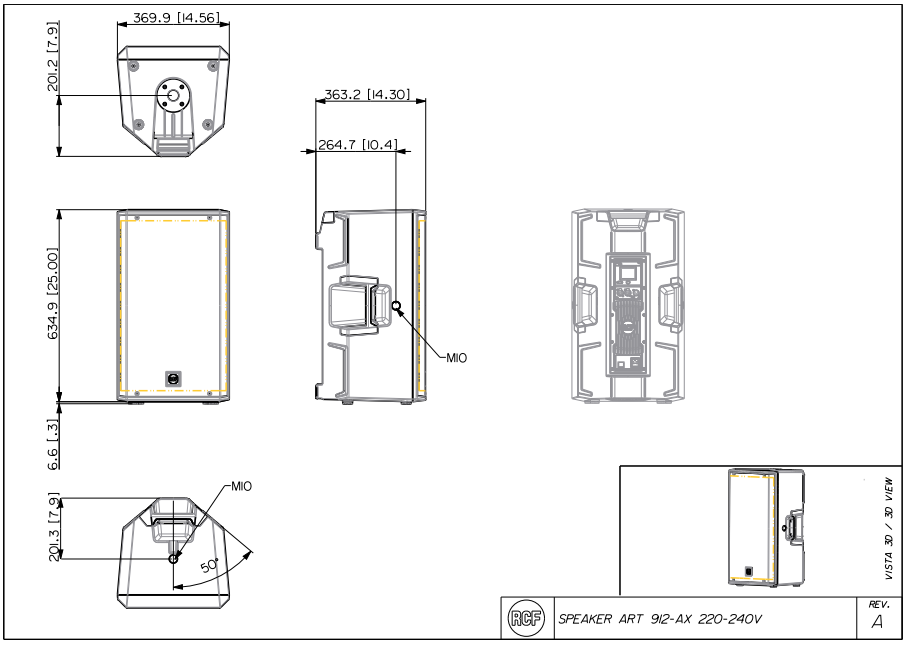
Numéro De Pièce

13000708 ART 912-AX	220-240 V	Black	EAN 8024530020101
13000709 ART 912-AX	100-120 V	Black	EAN 8024530020200

ART 912-AX

ENCEINTE ACTIVE BLUETOOTH® PROFESSIONNELLE

Line Art 2D



SPÉCIFICATIONS

Specifications acoustiques	Réponse en fréquence	50 Hz - 20000 Hz
	SPL max. @ 1m	130 dB
	Angle de couverture horizontale	100°
	Angle de détection vertical	60°
Hauts-parleurs	Pilote de compression	1 x 1.0'', 1.75'' v.c
	Woofer	12'', 2.5'' v.c
Sections entrées/sorties	Signal d'entrée	bal/unbal
	Connecteurs d'entrée	Combo XLR/Jack
	Connecteurs de sortie	XLR
Section processeur	Fréquences de recouvrement	1600Hz
	Protections	Thermal, RMS
	Limiteur	Soft Limiter
	Commandes	Color touch panel, data entry/volume encoder, dedicated App for iOS and Android.
Section alimentation	Puissance totale	2100 W Peak
	Hautes fréquences	700 W Peak
	Basses fréquences	1400 W Peak
	Système de refroidissement	Convection
	Connexions	VDE
Specifications electroniques	Réponse en fréquence	20 Hz - 20 Hz
	THD+N, gain 20 dB, 0dBu out (% A-pondéré)	0.005% A-Weighted

ART 912-AX

ENCEINTE ACTIVE BLUETOOTH® PROFESSIONNELLE

Processing	Canaux de traitement	6
	Traitement du signal	24 Bit
	Conversion A/D-D/A	32 Bit @ 48.0 kHz
	Plage dynamique	110
Entrées	Micro	2
	Gain stocké commandé à distance	Yes
	Plage de gain	0 dB - 42 dB
	Niveau de bruit en entrée (dBu pondéré)	-114 dBu A-Weighted
	Impédance entrées de microphone (KOhm)	6 kohm
	Coupe-bas	20 Hz - 400 Hz
	Tension fantôme + 48 V	Yes
	Ligne mono	2
	Réglage du gain	0 dB - 22 dB
	Impédance entrée de ligne (KOhm)	21 kohm
	Plage dynamique A/D (db)	114 dB
	Ligne stéréo	1
	Réglage du gain	0 dB - 10 dB
	Impédance entrée de ligne stéréo (KOhm)	13 kohm
Sorties	Bus de mixage principal	1
Specifications sorties	Impédance de sortie principale (Ohm)	150 ohm
	Niveau de sortie principal (dBu)	22 dBu
	Plage dynamique (dB) D/A	114 dB
Compresseurs	Compresseurs RCF	Compressors on MIC/LINE CH1 & CH2 Inputs.
Equalisation	Égaliseur des canaux d'entrée	2 Shelving 1
	Description	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,
Effets internes	Effets Send	1
Processeurs master	Type de sortie principale	MIX OUT, CROSSOVER OUT with RCF SUBWOOFERS presets, STEREO OUTPUT, CH1 LINK OUT.
Conformité standard	Safety agency	CE compliant
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson	PP Composite
	Matériel	1 x M10 top, 1 x M10 each side
	Poignées	1 top, 1 each side
	Montage sur pied/embase	35 mm insert
	Grille	Steel
	Couleur	Black

ART 912-AX

ENCEINTE ACTIVE BLUETOOTH® PROFESSIONNELLE

Taille / Poids

Hauteur	642 mm / 25.28 inches
Largeur	370 mm / 14.57 inches
Profondeur	363 mm / 14.29 inches
Poids	18.7 kg / 41.23 lbs

ACCESSOIRES

Accroche / Montage

13360232	AC PMX		EAN 8024530010058
13360109	AC PRO-FS	Black	EAN 8024530006471
13360110	AC PRO-PM	Black	EAN 8024530006488
13360475	H-BR ART 912	Black	EAN 8024530019228
13360067	PM-KIT M20	Black	EAN 8024530014599
13360476	V-BR ART 912	Black	EAN 8024530019211

Protections

13360474	CVR 040	Black	EAN 8024530018849