



# EVOX JMX8

SYSTÈME DE SONORISATION ARRAY ACTIF À DEUX VOIES



## Description

RCF fait faire un pas en avant aux séries EVOX J en équipant leur système d'une table de mixage numérique à 8 pistes. L'innovant DSP Z.CORE embarqué offre bien plus que des fonctions complètes de mixage ; Il intègre également des instruments haut de gamme d'effets et de simulations d'ampli. Une app EVOX compatible avec les systèmes d'exploitation iOS et Android permet de contrôler le JMX8. Avec l'ajout d'une passerelle audio Bluetooth et d'une prise Hi-Z, l'EVOX JMX8 associe la qualité et la fiabilité des amplis et transducteurs RCF, grâce à une puissante table de mixage numérique 8 pistes, avec possibilité de commande à distance.

## Caractéristiques

- > spl max : 128 db
- > puissance 2 voies 1400 watts
- > table de mixage numérique à 8 entrées avec fx multiple, simulateur d'ampli et contrôle à distance
- > traitement dsp avec firphase
- > Woofer 304,8 mm, haute puissance, à bobine mobile 63,5 mm
- > Ultra compact pleine bande 203,2 x 50,8 mm, v.c 25,4 mm
- > 2350x350x450 mm 92,5x13,77x17,71 en entrée (HxWxD)
- > 24,4/53,8 kg/lbs

## Numéro De Pièce

13000556	EVOX JMX8	220-240 V	Black	EAN 8024530015565
13000557	EVOX JMX8	115 V	Black	EAN 8024530015572
13000569	EVOX JMX8 W	220-240 V	White	EAN 8024530015602
13000570	EVOX JMX8 W	115 V	White	EAN 8024530015619

## Spécifications

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



# EVOX JMX8

SYSTÈME DE SONORISATION ARRAY ACTIF À DEUX VOIES

	<b>SPÉCIFICATIONS</b>	
<b>Specifications acoustiques</b>	Réponse en fréquence	40 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL max. @ 1m	128 dB
	Angle de couverture horizontale	120°
	Angle de détection vertical	30°
<b>Hauts-parleurs</b>	Gamme complète	8 x 2.0", 1.0" v.c
	Woofers	1 x 12", 2.5" v.c
<b>Sections entrées/sorties</b>	Signal d'entrée	bal/unbal
	Connecteurs d'entrée	XLR, Jack
	Connecteurs de sortie	XLR
	Sensibilité d'entrée	-2 dBu/+4 dBu
<b>Section processeur</b>	Fréquences de recouvrement	220 Hz
	Protections	Thermal, RMS
	Limiteur	Soft Limiter
	Commandes	Volume, Boost, Mic/Line
<b>Section alimentation</b>	Puissance totale	1400 W Peak, 700 W RMS
	Hautes fréquences	400 W Peak, 200 W RMS
	Basses fréquences	1000 W Peak, 500 W RMS
	Système de refroidissement	Convection
	Connexions	VDE
<b>Specifications électroniques</b>	Réponse en fréquence	20 Hz ÷ 20 Hz
	THD+N, gain 20 dB, 0dBu out (% A-pondéré)	0.004% A-Weighted
<b>Processing</b>	Canaux de traitement	8
	Traitement du signal	32 Bit Floating Point
	Conversion A/D-D/A	24 Bit @ 48.0 kHz
	Plage dynamique	108
<b>Entrées</b>	Micro	4
	Gain stocké commandé à distance	Yes
	Plage de gain	0 dB ÷ 45 dB
	Niveau de bruit en entrée (dBu pondéré)	-114 dBu A-Weighted
	Impédance entrées de microphone (KOhm)	3 kohm
	Coupe-bas	20 Hz ÷ 1000 Hz
	Tension fantôme + 48 V	Yes
	Ligne mono	4
	Réglage du gain	0 dB ÷ 45 dB
	Impédance entrée de ligne (KOhm)	11 kohm
	Entrées de ligne HI-Z	1
	Impédance des entrées de ligne HI-Z (MOhm)	1 Mohm
	Plage dynamique A/D (db)	108 dB
	Ligne stéréo	2
	Réglage du gain	0 dB ÷ 45 dB
	Impédance entrée de ligne stéréo (KOhm)	11 kohm
<b>Sorties</b>	AUX-Send	1
	Sortie AUX	1
<b>Specifications sorties</b>	Impédance de sortie principale (Ohm)	150 ohm
	Niveau de sortie principal (dBu)	19 dBu
	Impédance de sortie AUX (Ohm)	150 ohm
	Niveau de sortie AUX (dBu)	19 dBu
	Plage dynamique (dB) D/A	108 dB
<b>Compresseurs</b>	Compresseurs RCF	4 mono (6 preset)



# EVOX J MIX8

SYSTÈME DE SONORISATION ARRAY ACTIF À DEUX VOIES

<b>Equalisation</b>	Égaliseur des canaux d'entrée Description	1 Semi Parametric / 2 Shelving 3 Band EQ: High and Low band shelving, Mid Band with sweepable frequency Graphic 7 Band EQ on Main Mix and AUX send.
<b>Depart auxiliaires</b>	AUX POST FX	1 PRE/POST 1
<b>Effets internes</b>	Effets Send Effets insert MultiFX	1 1
<b>Processeurs master</b>	Processeurs principaux	1
<b>USB audio</b>	Lire piste	2
<b>Autres caractéristiques</b>	Pédale de commande	Yes
<b>Specifications électriques</b>	Alimentation électrique	Internal
<b>Conformité standard</b>	Safety agency	CE compliant
<b>Specifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson Poignées Grille Couleur	PP Composite 1 Top Steel Black, White
<b>Taille</b>	Hauteur Largeur Profondeur Poids	623 mm / 24.53 inches 400 mm / 15.75 inches 460 mm / 18.11 inches 22.2 kg / 48.94 lbs
<b>Protections</b>	<b>ACCESSOIRES</b> 13360407 CVR EVOX J 13360406 CVR-WH EVOX J	EAN 8024530015725 EAN 8024530015718