

# EVOX JMIX8

SISTEMA MUSICAL DE ARRAY ACTIVO DE DOS VÍAS

## DESCRIPCIÓN

Llevando la serie EVOX J un paso más allá, RCF ha añadido un mezclador digital de 8 entradas al sistema. La potencia del procesado integrado del innovador DSP Z.CORE no solamente proporciona funciones completas de mezcla, sino que también incluye efectos de instrumento de alta calidad y simulaciones de amplificadores. Una app de EVOX para iOS y Android permite manejar el JMIX8. Si a esto añadimos el audio Bluetooth y la entrada para instrumento Hi-Z (alta impedancia), el EVOX JMIX8 combina la calidad y fiabilidad de los transductores y la amplificación RCF con un potente mezclador digital de 8 canales con control remoto.



## ESPECIFICACIONES

<b>Especificaciones acusticas</b>	Respuesta en frecuencia:	40 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m (dB):	128 dB
	Ángulo de cobertura horizontal (°):	120°
	Ángulo de cobertura vertical (°):	30°
<b>Transductores</b>	Rango completo:	8 x 2.0", 1.0" v.c
	Altavoz de bajos:	12", 2.5" v.c
<b>Sección de entrada/Sección de salida</b>	Señal de entrada:	bal/unbal
	Conectores de entrada:	XLR, Jack
	Conectores de salida:	XLR
	Sensibilidad de entrada:	-2 dBu/+4 dBu
<b>Sección de proceso</b>	Frecuencias de cruce:	220 Hz
	Protecciones:	Thermal, RMS
	Limitador:	Soft Limiter
	Controles:	Volume, Boost, Mic/Line
<b>Sección de potencia</b>	Potencia total:	1400 W Peak, 700 W RMS
	Agudos:	400 W Peak, 200 W RMS
	Bajas frecuencias:	1000 W Peak, 500 W RMS
	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):	0.004
<b>Procesamiento</b>	Canales de procesamiento:	8
	Procesamiento de señal:	32 Bit Floating Point
	Conversión AD-DA:	24 Bit @ 48.0 kHz
	Rango dinámico:	108

<b>Entradas</b>	Micrófono:	4
	Ganancia almacenable por control remoto:	Yes
	Rango de ganancia:	0 dB ÷ 45 dB
	Impedancia de entradas Mic (Kohmio):	3 kohm
	Corte de graves:	20 Hz ÷ 1000 dB
	Alimentación fantasma +48 V:	Yes
	Línea mono:	4
	Selección de ganancia:	0 dB ÷ 45 dB
	Impedancia de entradas de línea (Kohmio):	11 kohm
	Entrada de Línea Hi-Z:	1
	Impedancia de entrada de línea Hi-Z (Mohmio):	1 Mohm
	Rango dinámico A/D (dB):	108 dB
	Línea estéreo:	2
	Selección de ganancia	0 dB ÷ 45 dB
	Impedancia de entrada de línea estéreo (Kohmio):	11 kohm
	<b>Salidas</b>	Envío auxiliar:
Salida auxiliar:		1
<b>Especificaciones de salidas</b>	Impedancia de salida principal (ohmio):	150 ohm
	Nivel de salida principal (dBu):	19 dBu
	Impedancia de salida auxiliar (Ohmio)	150 ohm
	Nivel de salida auxiliar (dBu):	19 dBu
	Rango dinámico D/A (dB):	108 dB
<b>Compresores</b>	Compresores RCF:	4 mono (6 preset)
<b>Ecuador</b>	Ecuador de canales de entrada:	1 Semi Parametric / 2 Shelving
	Descripción:	3 Band EQ: High and Low band shelving, Mid Band with sweepable frequency Graphic 7 Band EQ on Main Mix and AUX send.
<b>Envios auxiliares</b>	AUX:	1 PRE/POST
	FX POST:	1
<b>Efectos internos</b>	Envío de efectos:	1
	Inserción de efectos MultiFX:	1
<b>Procesadores de masterización</b>	Procesadores de salida principal:	1
<b>Audio USB</b>	Reproducir pista:	2
<b>Otras funciones</b>	Interruptor de pie / switch de pie:	Yes

<b>Especificaciones electricas</b>	Fuente de alimentación:	Internal
<b>Cumplimiento estándar</b>	Certificado CE:	Yes
<b>Especificaciones físicas</b>	Material del gabinete/de la caja:	PP Composite
	Manijas:	1 Top
	Rejilla:	Steel
	Color:	Black
<b>Tamaño</b>	Altura:	623 mm / 24.53 inches
	Ancho:	400 mm / 15.75 inches
	Profundidad:	460 mm / 18.11 inches
	Peso:	24.4 kg / 53.79 lbs
<b>Informaciones de envío</b>	Altura de paquete:	676 mm / 26.61 inches
	Anchura de paquete:	451 mm / 17.76 inches
	Profundidad de paquete:	581 mm / 22.87 inches
	Peso de paquete:	28.6 kg / 63.05 lbs

**CÓDIGO DE ARTÍCULO**• **13000570**

EVOX JMIX8 W  
115V, White  
EAN 8024530015619

• **13000569**

EVOX JMIX8 W  
220-240V, White  
EAN 8024530015602

• **13000557**

EVOX JMIX8  
115V, Black  
EAN 8024530015572

• **13000556**

EVOX JMIX8  
220-240V, Black  
EAN 8024530015565