



EVOX J MIX9

デジタルミキサー内蔵アクティブ3ウェイポータブルスピーカー

EVOX J MIX9 は、カラータッチ画面、物理エンコーダー、Bluetooth ストリーミング/Control 付き 8 チャンネルデジタルミキサーを搭載した 3 ウェイアクティブポータルシステムです。EVOX J9 の明瞭度やパワフルな出力にデジタルミキサーを組み合わせ、ルーティングやワイヤレス管理といったプロフェッショナルな機能を追加したモデルです。

●仕様

音響特性

周波数特性	40 Hz – 20 kHz
最大 SPL @ 1m	130 dB
水平指向角	120°
垂直指向角	40°

スピーカーユニット

HF	0.75" ネオジム, 1.75" ボイスコイル
Full-Range Array	6 × 3.0" ネオジム, 1.0" ボイスコイル
LF	12", 2.5" ボイスコイル

入出力部

入力信号	バランス / アンバランス
入力端子	コンボ XLR / Jack
出力端子	XLR
入力感度	-2 dBu / +4 dBu

プロセッサー部

クロスオーバー周波数	200 Hz / 1800 Hz
保護回路	熱保護, RMS
リミッター	ソフトリミッター
コントロール	デジタルミキサー (タッチスクリーンと物理エンコーダーを組み合わせで操作)

パワーアンプ部

トータル出力パワー	2100 W Peak
高域出力パワー	700 W Peak
低域出力	1400 W Peak
冷却	対流方式
接続	VDE 規格準拠

物理仕様

キャビネット素材	ポリプロピレン複合材
ハンドル	天面 × 1
ポールマウント / キャップ	可能 (クイックフィットソケット)
グリル	スチール
カラー	黒, 白 (RAL 9003)

サイズ

寸法 (H×W×D)	2080 × 350 × 460 mm (同梱ポール使用時)
質量	28.8 kg

デジタルミキサー部仕様

電子回路部

周波数特性	20 Hz – 20 kHz
THD+N, 20 dB Gain, 0 dBu Out	0.003% A-Weighted

プロセッシング

チャンネル数	8
シグナルプロセッシング	32 ビット
A/D-D/A 変換	24 ビット @ 48.0 kHz
ダイナミックレンジ	114 dB

入力

マイク入力数	4
ゲインデータのリモート保存	対応
ゲイン調整範囲	0 dB – 36 dB
入力ノイズレベル	-114 dBu A-Weighted
マイク入力インピーダンス	3 k Ω
ローカット	20 Hz – 400 Hz
ファンタム電源 +48V	対応
モノラルライン入力数	4
ゲイン調整範囲	0 dB – 36 dB
ライン入力インピーダンス	10 k Ω
A/D ダイナミックレンジ	120 dB
ステレオライン入力数	2
ゲイン調整範囲	固定
ステレオライン入力インピーダンス	24 k Ω

出力

メインミックス出力数	1
FX センド数	1
AUX センド数	1
AUX 出力数	1
ヘッドフォン出力数	1

出力仕様	
メイン出力インピーダンス	150 Ω
メイン出力レベル	20 dBu
AUX 出力インピーダンス	150 Ω
AUX 出力レベル	20 dBu
ヘッドフォン出力インピーダンス	100 Ω
ヘッドフォン出力レベル	20 dBu
D/A ダイナミックレンジ	118 dB
コンプレッサー	
RCF コンプレッサー	MIC/LINE Ch1 – Ch4 入力に搭載
EQ	
入力チャンネル EQ	1 セミパラメトリック / 2 シェルビング
詳細	3 バンド EQ：入力にて高域・低域はシェルビング、中域はピーク 8 バンド EQ：6×フルパラメトリック，1×高域シェルビング，HPF（アンプおよび MAIN 出力，12 dB/oct）
AUX センド	
AUX	1 プリ / ポスト
FX ポスト	1
内部エフェクト	
センドエフェクト	1
マスタリングプロセッサー	
メイン出力プロセッサー	1
メイン出力タイプ	MIX 出力，STEREO/MONO 出力，AUX 出力，ヘッドフォン出力

●パーツナンバー

13000931	EVOX JMIX9	100-120 V	Black
13000986	EVOX JMIX9 W	100-120 V	White - RAL 9003

●アクセサリ

ポール

13360768	PMK60768	ハーフサイズポール（2 個セット）	Black - RAL 9005
13360770	PMK60770	ハーフサイズポール（2 個セット）	White - RAL 9003

保護カバー

13360751	CVR60751	ハンドル・キャスター付き保護カバー	Black
13360752	CVR60767	保護カバー	Black

●寸法図

