

# SX-M32

デジタルAES出力, 高品質3チャンネル/ステレオ・ミキサー



SX-M32は、小型軽量かつ堅牢な構造をした3チャンネルのミキサーです。

厳選されたパーツのみを使用し、定評のあるSONOSAX社独自の高い音質を誇っています。

小型ながら独立したファンタム電源スイッチ、リターン入力やモニター切り替え、チェック用のオシレーターなどを装備しており、撮影現場のニーズを把握した製品となっています。

また、内蔵電池での長時間の作業が行えるよう、ECOモードを搭載していますので、ニュース番組、ENG、ドキュメンタリー制作、フォーリー、音楽の録音に最適です。



## 主な機能

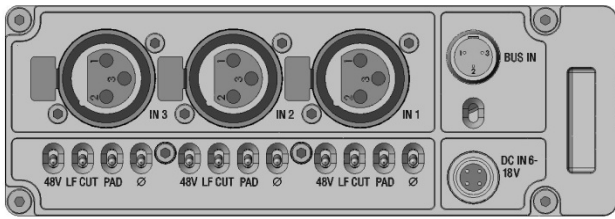
- 48V ファンタム電源, 20dB PAD, 位相スイッチ装備
- マイクアンプを保護するパッシブLF-CUT(ハイパス)フィルター
- 格納可能なマイクゲインの調整トリム, スイープLFカット
- 各入力チャンネルに独立した入力リミッター
- L-C-R ミックス・ルーティング設定
- チャンネル1&2のリンク機能(ステレオおよびMSリンク)
- 入力1&2とモニター・セレクターにM/Sデコーダーを装備
- ヘッドフォンによる迅速なチャンネル・モニタリング用PFL機能
- 外部機器リンク用のステレオバス入力
- 独立orリンク動作が可能な出力リミッター
- ステレオ・サブ出カ- Mic/Line レベル出力
- モノ・サブ出カ-ワイヤレスリンク用Mic/Line レベル出力
- 可変レベルのモニター・リターン入力 (Mixバスヘアサイン可能)
- プリ/ポスト フェーダーのダイレクト出力 (オプション)
- 出力コネクタの選択が可能 (オプション)
- 48/96@24bit または 48/192kHz@24bitに対応したAES出力
- 単三6本駆動, または 外部DC パワー(6-18V)による駆動



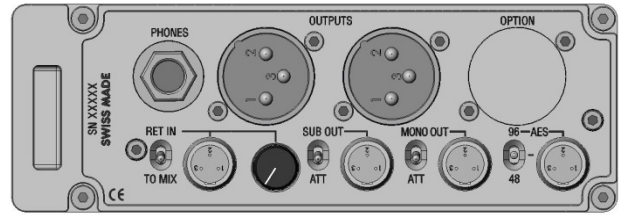
● フロントパネル



● バックパネル



● 左側面パネル



● 右側面パネル

## SX-M32のスペック

	周波数応答	25~250kHz
	最大ゲイン	GAIN 78dB + Fader 20dB = 98dB
	ダイナミックレンジ	119dB
	クロストーク	60dB以下
マイク/ライン入力	入カタイプ	トランスレスバランス
	入カインピーダンス	2.5kΩ
	RFフィルター	標準装備
	PADアッテネーション	-20dB
	Pre-LFカット	130Hz, -6dB/オクターブ(パッシブ・フィルター)
	スweep LFカット	25~340Hz, 12dB/オクターブ(アクティブ・フィルター)
	ファンタム電源	+48V
AUX BUS 入力	入カタイプ	アンバランス, ステレオ
	感度	ミックスバスへダイレクト送り(+6dBu または +4dBu)
リターン入力	入カタイプ	アンバランス, ステレオ
	感度	-20 ~ +6dBu (または -22 ~ +4dBu)
メイン出力	出カタイプ	トランスレスバランス
	出カインピーダンス	50Ω以下
	ノミナル出カレベル	+6dBu または +4dBu を選択可能(オーダー時)
	最大出カレベル	+19dBu@600Ω / +21dBu@10kΩ
デジタル出力	出カタイプ	AES/EBU/バランス(出荷時オーダーでSPDIF対応)
	サンプリング	48kHz/24bit & 96kHz/24 bit ※48kHz/16bit & 96kHz/24bit または 48kHz/24bit & 192kHz/24bit へ変更可能
	ダイナミックレンジ	119dB
SUB-OUT出力	ステレオ・サブ出力	アンバランス
	ノミナル出カレベル	0dBu / -2dBu (ピークメーターのプログラミングに一致)
	ATT出カレベル	-24dBu ~ +6dBu (または -26dBu ~ +4dBu ※オーダー)
	出カインピーダンス	50Ω以下
	モノ・サブ出力	アンバランス
	ノミナル出カレベル	0dBu / -2dBu (ピークメーターのプログラミングに一致)
ヘッドフォン出力	ATT出カレベル	-24dBu ~ +6dBu (または -26dBu ~ +4dBu ※オーダー)
	出カインピーダンス	50Ω以下
	出カタイプ	アンバランス, ステレオ 6.25mm (1/4") x 1, 3.5mm (1/8") x 1
	出カレベル	-∞ ~ +15dBu
出力リミッター	出カインピーダンス	5Ω以下
	最低負荷インピーダンス	30Ω以上
	リミッター・スレッシュホールド	内部調整
	アタック / リリース	0.1 ms, 0.3 s
オシレーター	コンプレッション・レシオ	1 / 15
	周波数	1kHz
	THD	3% 以下
電源	消費電力	平均4W (ファンタム電源OFF)
	動作時間	6x アルカリ単三乾電池で約5時間
	バッテリー	6x アルカリ乾電池 または NiCd, NiMh LR6 (AA)
	外部DCサプライ	6~18VDC
寸法・重量	W176xD138xH46mm, 780g (バッテリーを除く)	