

## SWX-55

5入力5出力 映像、音声(アンバランス)  
マトリックススイッチャー(LAN制御対応)

税込価格 286,000円 (税抜価格 260,000円) 【受注生産】

SWX-55は、コンポジット映像および音声(アンバランス)信号を、フルマトリックスで高画質・高音質に切り換えることができるマトリックススイッチャーです。基準同期信号(B.B)端子を使用しますと、同期のとれた映像を切り換える場合、画面のみだれ(切り換えノイズ)なく切り換えが可能です。外部制御方式は、パラレル・RS-232C・RS-422Aの他、LANによる制御も可能です、多地点から自由にクロスポイントが切り換えられます。



### 特 長

- 5入力5出力の映像、音声フルマトリックス構成。
- 映像クランプ回路内蔵により、安定したスイッチングが可能です。
- 高性能バッファおよびスイッチ素子採用により、映像信号を忠実に出力します。
- 前面のマトリックスディスプレイにより、現在のクロスポイントが一目で確認できます。
- 基準同期信号(B.B)端子を使用しますと、同期のとれた映像を切り換える場合、画面のみだれなく切替可能です。
- 音声信号は、アンバランス ステレオ(2ch)仕様。
- 映像・音声は、従来の連動切り換え方式に加え、各々個別に切り換えることも可能です。
- キーロック(KEY LOCK)機能により、誤操作を防ぐことが可能です。
- メモリー機能により、電源OFF直前のクロスポイントと5通りのクロスポイント・パターンを記憶することが可能です。

- バックアップ機能により、電源を切った後も、メモリーの内容を10年間以上保持します。
- 本体の手动切替と併用して、パラレル・RS-232C・RS-422A・LANによる外部制御可能です。
- LAN制御の場合、本体にブラウザ専用の操作画面(操作ソフト)が内蔵しており、多地点から直接、切り換えることができます。
- EIA19型ラックマウント2Uサイズ。

### 主な仕様

映像信号方式	コンポジット(VIDEO) 備考:NTSC, PAL対応
映像入力	1.0 V(p-p) VBS・VS 75 Ω 5系統(コネクタ:BNC)
映像出力	1.0 V(p-p) VBS・VS 75 Ω 5系統(コネクタ:BNC)
映像周波数特性	60 Hz~10 MHz ±0.1 dB以内、10 MHz~30 MHz -3 dB~+0.3 dB以内
D G · D P	0.5%、0.5°以内
映像クロストーク	54 dB以上(3.58 MHzにて)
基準同期(B.B)入力	0.45 V(p-p)ブラックバースト(B.B)信号 ループスルーハイインピーダンス(コネクタ:BNC)
音声信号方式	アンバランス(不平衡)信号(2チャンネル ステレオ)
音声入力	-10 dBu 50 kΩ 5系統(コネクタ:RCAピンジャック)
音声出力	-10 dBu(10 kΩ以上負荷時) ローインピーダンス 5系統(コネクタ:RCAピンジャック)
音声周波数特性	10 Hz~50 kHz ±1 dB以内
音声クロストーク	80 dB以上
音声S / N	85 dB以上
音声歪率	0.008%以下
音声最大入力レベル	+18 dBu
外部制御方式	RS-232C(コネクタ:Dsub9ピン オス)、RS-422A(コネクタ:Dsub9ピン メス)、LAN(コネクタ:RJ-45) パラレル(コネクタ:アンフェノール36ピン メス)
電源電圧	AC 100 V~AC 240 V (50 Hz・60 Hz)
消費電力	16 W
質量	約6.1 kg
外形寸法	幅422 mm×高さ88 mm×奥行290 mm(突起物含まず)
付属品	EIA19型ラックマウント金具1組(2U)/国内専用電源ケーブル(3P-3SL)ロック機構付き、電源3P-2P 変換アダプタ/電源スイッチカバー

※製品の詳細仕様は、弊社ホームページ等で公開しております「仕様書」にてご確認ください。



### SWX-55 REAR PANEL

