

SWX-55AV

生産完了

5入力5出力映像、音声(バランス/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 330,000円 (税抜価格 300,000円)

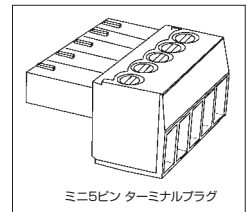
SWX-55AVは、コンポジット映像および音声(バランス、アンバランス)信号を、フルマトリックスで高画質・高音質に切り換えることができるマトリックススイッチャーです。基準同期信号(B.B)端子を使用しますと、同期のとれた映像を切り換える場合、画面のみだれ(切り換えノイズ)なく切り換えが可能です。外部制御方式は、パラレル・RS-232C・RS-422Aの他、LANによる制御も可能で、多地点から自由にクロスポイントが切り換えられます。



特長

- 5入力5出力の映像、音声(バランス、アンバランス)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。
- 高性能パ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り換え可能です。
- 音声信号は、バランスまたはアンバランスステレオ(2ch)仕様。
- 音声コネクタには、簡単に接続できるミニ5ピン端子ブロックを使用。(音声コネクタのミニ5ピンターミナルプラグを10個付属しています。)
- 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。
- 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。
- 本体の手动切換と併用して、パラレル・RS-232C・RS-422Aによる外部制御可能です。
- EIA19型ラックマウント2Uサイズ。

ケーブル側(付属品)



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	バランス(平衡)信号およびアンバランス(不平衡)信号(2チャンネルステレオ)
音声入力	+4 dBu・-10 dBu切換 600 Ω・50 kΩ切換 2チャンネル バランス・アンバランス 5系統(コネクタ:ミニ5ピンターミナルブロック)
音声出力	+4 dBu・-10 dBu切換(600 Ω負荷時バランス)・-10 dBu(10 kΩ以上負荷時アンバランス)切換 2チャンネル 5系統(コネクタ:ミニ5ピンターミナルブロック)
音声周波数特性	30 Hz~30 kHz -1 dB~+1 dB以内
音声クロストーク	80 dB以上
音声S/N	76 dB以上
音声歪率	0.015%以下
音声最大入力レベル	+24 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	約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)/ミニ5ピンターミナルプラグ10個/マイナスインプー1個/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-55AV REAR PANEL

