

VSX-6464

価格 オープン 【受注生産】

64入力64出力
映像マトリックススイッチャー (LAN制御対応)

VSX-6464は、コンポジット映像信号を、フルマトリックスで高画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(C.SY)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。また、音声スイッチャー(ASX-6464)と組み合わせて使用する場合、映像と音声は、従来の連動切り換え方式に加え、個別に切り換えることも可能です。

特長

- 64入力64出力の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LCDディスプレイにより、現在のクロスポイントが確認できます。
- 基準同期信号(C.SY)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。
- 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64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。
- 音声専用連動スイッチャー(ASX-6464)と組み合わせて使用した場合、クロスポイント・パターンは、従来通りの映像・音声連動の他、設定により、映像・音声を個別に切り換えることも可能です。
- 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。
- 本体の手動切替と併用して、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6Uサイズ。



備考:オプション対応として、入力16単位、出力16単位での入出力指定が可能です。(標準仕様含めて全16通り)
(例:VSX-6464/6448、VSX-6464/6432、VSX-6464/4864 他全16仕様)
音声(アンバランス ステレオ)信号を切り換える場合、音声専用連動スイッチャーASX-6464が必要です。(別売)
なお、これらの型番は参考型番であり、製品本体、梱包、取扱説明書等に記載される型番は、「VSX-6464」となります。また上記以外の構成も可能です。詳しくは 弊社営業所へお尋ねください。

ASX-6464/ASX-6464S

価格 オープン 【受注生産】

64入力64出力
音声(アンバランス)マトリックススイッチャー

ASX-6464およびASX-6464Sは、音声(アンバランス ステレオ)信号を、64入力64出力のフルマトリックスで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。

特長

- 64入力64出力の音声フルマトリックス構成。
 - 音声信号は、アンバランス ステレオ(2ch)仕様。
 - ASX-6464は、映像マトリックススイッチャーVSX-6464と連動作動。※1
 - ASX-6464Sは、単独動作仕様。
 - EIA19型ラックマウント10Uサイズ。
- ※1 ASX-6464は、VSX-6464との連動作動になりますが、映像・音声信号は、従来の連動切り換えに加え、各々個別に切り換えることも可能です。(VSXでの前面手動切替およびRS-232C他全外部制御方式)

備考:オプション対応として、入力16単位、出力16単位での入出力指定が可能です。(標準仕様含めて全32通り)
(例:ASX-6464(S)/6448、ASX-6464(S)/6432、ASX-6464(S)/4864 他全32仕様)
詳しくは、営業本部または営業所までお問い合わせください。
なお、これらの型番は参考型番であり、製品本体、梱包、取扱説明書等に記載される型番は、「ASX-6464」となります。また上記以外の構成も可能です。詳しくは 弊社営業所へお尋ねください。



ASX-6464 FRONT PANEL



ASX-6464S FRONT PANEL



主な仕様

	VSX-6464	ASX-6464(運動仕様)
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 64系統(コネクタ:BNC) 備考:16系統単位の調整可能	
映像出力	1.0 V(p-p) VBS・VS 75 Ω 64系統(コネクタ:BNC) 備考:16系統単位の調整可能	
映像周波数特性	60 Hz~8 MHz ±1.0 dB以内、8 MHz~20 MHz -3 dB~+1 dB以内	
D G ・ D P	1%、1°以内	
映像クロストーク	47 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 64系統(コネクタ:RCAピンジャック) 備考:16系統単位の調整可能
音声出力		-10 dBu(10 kΩ以上負荷時) ローインピーダンス 64系統(コネクタ:RCAピンジャック) 備考:16系統単位の調整可能
音声周波数特性		10 Hz~20 kHz ±0.5 dB以内(1 kHz基準)
音声クロストーク		75 dB以上
音声 S / N		75 dB以上
音声歪率		0.03%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)	ASX-6464:VSX-6464に連動(コネクタ:フラットケーブル型20ピン オス) ^{※1} 備考:ASX-6464は、単独動作できません。 ASX-6464S:RS-232C(コネクタ:Dsub9ピン オス)、 ASX-6464S:RS-422A(コネクタ:Dsub9ピン メス)、LAN(コネクタ:RJ-45)
電源電圧	AC 100 V~AC 240 V (50 Hz・60 Hz)	AC 100 V~AC 240 V (50 Hz・60 Hz)
消費電力	38 W	6464:45 W 6464S:50 W
質量	約16 kg	約22 kg
動作温湿度範囲	0℃~40℃ 20%RH~90%RH(結露なきこと)	0℃~40℃ 20%RH~90%RH(結露なきこと)
保存温湿度環境	-20℃~70℃ 20%RH~90%RH(結露なきこと)	-20℃~70℃ 20%RH~90%RH(結露なきこと)
外形寸法	幅422 mm×高さ266 mm×奥行312 mm(突起物含まず)	幅422 mm×高さ443 mm×奥行312 mm(突起物含まず)
付属品	EIA19型ラックマウント金具1組(6U)/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	EIA19型ラックマウント金具1組(10U)/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 VSX連動用ケーブル(フラット型20ピン)2 m 1本(ASX-6464のみに添付)

※ 1 ASX-6464は、VSX-6464との連動動作になりますが、映像・音声信号は、従来の連動切り換えに加え、各々個別に切り換えることも可能です。
(VSXでの前面手動切換およびRS-232C他全外部制御方式)

※ 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。

VSX-6464 REAR PANEL



ASX-6464 REAR PANEL



ASX-6464(S) REAR PANEL

