

ISA-44

4入力4出力 3G/HD/SD-SDI マトリックススイッチャー

税込価格 330,000円 (税抜価格 300,000円)

ISA-44は、3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、DVB-ASI などの多規格に対応した4入力4出力マトリックススイッチャーです。EIA 1Uハーフラックマウントサイズのコンパクトな筐体ながら、2重化電源・クロスポイント状態確認機能を装備し、リタナドント性と優れた操作性を実現しました。



特 長

- 3G-SDI (SMPTE424M)、HD-SDI (SMPTE292M)、SD-SDI (SMPTE259M-C)、DVB-ASI 対応。入力信号を自動検出
- 2重化電源を標準装備
- 本体手動切替と併用して、LANとRS-232C による外部制御が可能
- SNMPトラップ送信機能(電源監視、入出力キャリア監視、レファレンス監視)
- PC のブラウザからスイッチャーの状態確認やクロスポイントの切替が可能
- クロスポイントパターンを4通り記憶可能。
- SDI信号のリクロック機能

主な仕様

対 応 規 格	SMPTE424M準拠(3G-SDI) SMPTE292M準拠(HD-SDI) SMPTE259M-C準拠(SD-SDI) DVB-ASI準拠
入 力 信 号	NRZI/NRZ信号 0.8 V(p-p) 75 Ω 4 系統 (BNC)
出 力 信 号	NRZI/NRZ信号 0.8 V(p-p) 75 Ω 4 系統 (BNC)
信 号 補 償 距 離	3G-SDI(パナロジカル信号)入力時5CFB同軸ケーブル相当にて 70 mまで自動補償 HD-SDI(パナロジカル信号)入力時5CFB同軸ケーブル相当にて 100 mまで自動補償 SD-SDI(パナロジカル信号)入力時5C2V同軸ケーブル相当にて 200 mまで自動補償
基 準 同 期 入 力	2 値・3 値同期信号またはブラックバースト信号 0.3 V(p-p) ~ 0.6 V(p-p) (3G-SDIはブラックバースト信号のみ対応)
外 部 制 御	1 系統 BNCx2 ループスルー ハイインピーダンス 10Base-T / 100Base-TX RJ-45 RS-232C (D-sub9ピン オス 勘合ネジ:インチ)
そ の 他 機 能	SDI信号のリクロック機能 入力信号の自動判別による出力スルーレート切り替え機能 入力選択情報のバックアップ機能及び4パターンメモリーを搭載 基準同期によるプランキングスイッチ機能 (SMPTE RP168-2002準拠) (DVB-ASIはプランキングスイッチ機能の使用はできません) 3G/HD/SDの混在入力が可能 (フォーマット変換はできません) 電源の2重化
電 源	AC 100 V ~ AC 240 V 50 Hz · 60 Hz
消 費 電 力	9 W
質 量	約2.7 kg
外 形 寸 法	幅 210 mm 高さ 44 mm 奥行 300 mm (突起物を含まず)
付 属 品	国内専用電源ケーブル (3P-3SL)ロック機構付き 2本、電源3P-2P 変換アダプタ 2個、電源スイッチカバー 2個

備考:ラックマウントには、別売のラックマウント金具(MK-100)が必要です。 ※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。



ISA-44 REAR PANEL

