

仕様書

RGBインテリジェントシステムスイッチャ
I SW-083D

概要

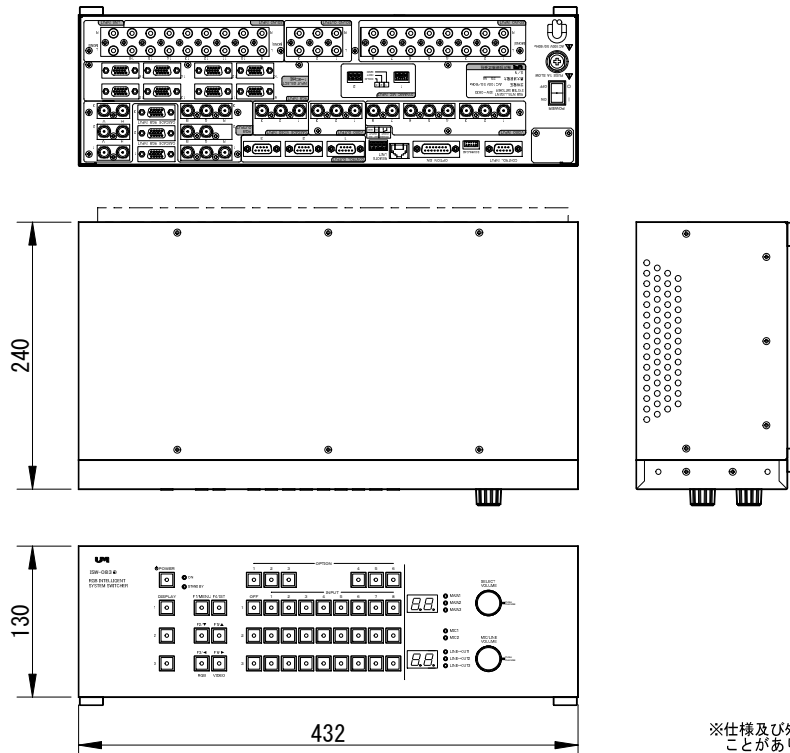
本システムスイッチャは、映像表示機器を中心に、周辺機器を取り込んだ機器です。PC (RGB信号)部、ビデオ部、音声部の切替えを1台のスイッチャにまとめ、プロジェクタなど外部機器との連動動作を可能にしたシステムスイッチャです。下記の特徴があります。

- (1) 映像入力は、PC (RGB信号)、ビデオ8系統、出力は各々3出力 各々カスケード入力を装備
- (2) RGB周波数帯域はDC~150MHzと広帯域
- (3) 選択音声はステレオ16入力、ライン入力1系統、マイク入力2系統を装備しミキシングが可能
- (4) 音量調整ボリュームは、各出力毎の選択入力レベルとライン入力、マイク入力レベルをダイヤル操作し、ボリューム値は数値で表示
- (5) 入力音声毎に出力音声を記憶可能で、入力ソースによるレベル差を解消
- (6) 機器操作は、本体前面スイッチ、専用リモートコントローラ(RC-083D)、またはRS-232CやLANと用途に合わせて選択可能
- (7) プロジェクタ等の外部機器制御用出力端子(RS-232C)を3系統装備
- (8) OPTION(多目的)スイッチを6個装備することにより、接点制御の外部機器を、本器と連動、非連動にて操作可能(電動スクリーン、電動カーテン等)
- (9) 操作ダイヤル(音量調整ボリューム兼用)と7セグメント表示により、各種設定や機器状態確認が可能
- (10) プロジェクタ等外部接続機器の故障やケーブルの不具合により制御不可能となった場合、7セグによるエラーメッセージ機能を装備
- (11) VCCI-A(クラスA情報技術装置)取得
- (12) RoHS対応

仕様

ビデオ映像	入力コネクタ	BNCコネクタ 8系統 カスケード入力3系統	音量調整	選択音声エンコード式(出力1~3用独立調整可)	
	信号	コンポジットビデオ: 1Vp-p/75Ω		ライン、マイク音声エンコード式	
	出力コネクタ	BNCコネクタ 3系統マトリックス形式		操作スイッチ	照光式モーメンタリースイッチ
	信号	コンポジットビデオ: 1Vp-p/75Ω		リモート制御	RS-232Cによる制御(Dサブ9ピン) LANによる制御(RJ-45) ※オプション リモートユニット RC-083Dによる制御(RJ-45)
PC映像	周波数特性	10Hz~11MHz -3dB、+0dB	外部機器制御	RS-232Cコントロール 3系統(Dサブ9ピン) キー入力、電源コントローラ用(端子台4ピン) オプションスイッチ用(Dサブ15ピン)	
	入力コネクタ	シュリンクDサブ15ピンコネクタ(メス) 8系統 カスケード入力 3系統		多目的ダイヤル (音量調整ボリューム兼用)	メイン/マイク/ラインボリューム の操作及び各種設定ができます。 ※各機能の操作・設定は取扱説明書を参照ください。
	信号	RGB: 0.7Vp-p/75Ω 同期: TTLレベル(正負両極性) 水平同期 DC~200kHz コンポジット同期対応 垂直同期 DC~250Hz		電源	AC100V 50/60Hz 日本国内専用
	出力コネクタ	BNCコネクタ 3系統マトリックス形式		消費電力	最大20W(20VA)/AC100V
音声	信号	RGB: 0.7Vp-p/75Ω 同期: TTLレベル(正負両極性)	重量	6kg±0.1kg	
	周波数特性	DC~150MHz -3dB +0dB	外形寸法	430(W)×230(D)×130(H)mm 突起部金具含まず 482(W)×230(D)×130(H)mm ラックマウント金具装着時	
	歪率	0.01%以下 0dBV 1kHz		塗装色	ライトグレイ色半艶消し焼付塗装 レザートーン仕上げ
	S / N	77dB以上 0dBV 1kHz	付属品	ラックマウント金具 電源プラグ3P-2P変換	
			オプション	リモートユニット (RC-083D) オプションボックス (OPB-3801) カスタムソフト	

外観図



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。