

## DSA-84

生産完了

税抜価格 360,000円

### 8入力4出力アナログRGB

映像、音声マトリックススイッチャー(ケーブル補償回路内蔵)

DSA-84は、入出力コネクタにミニD-Sub15ピンコネクタを採用し、アナログRGBHV信号またはYPbPrなどのコンポーネント信号などと音声(アンバランス2チャンネル)信号を、8入力4出力のフルマトリックスで高画質に切り換えることができる広帯域マトリックススイッチャーです。映像出力に各々ケーブル補償回路を内蔵していますので、高解像度の信号もミニD-Sub15ピンケーブルで、20m程度の延長が可能です。

外部制御方式は、パラレル・RS-232Cの他、LANによる制御も可能です。



## 特長

- 8入力4出力のフルマトリックス構成(入出力コネクタは、ミニD-Sub15ピンを採用)
- 出力4回路に各々ケーブル補償回路を内蔵していますので、ケーブル長に合わせた設定が可能です。(ケーブル補償回路を内蔵していますので、高解像度の信号もD-Sub15ピンケーブルで、20m程度の延長が可能です。)
- すべての入力端子には、接続したソース機器にプラグアンドプレイ信号(EDID、DDC信号)が出力可能。本体に16種類のプリセットデータを内蔵しているほか、任意のディスプレイのデータをコピーすることも可能です。(プリセットデータの切り替えやコピーを行う場合はTELNET操作が必要です)
- 映像周波数特性が200MHzと超広帯域です。(Pixel Clock 400 MHz相当)
- 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。
- 前面のLED照光スイッチにより、現在のクロスポイントが一目で確認できます。
- バックアップメモリー機能により、電源OFF直前のクロスポイントを記憶し、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。
- 音声回路は、アンバランス2チャンネル構成(L、R)。入出力コネクタは、RCAピンジャックを採用。
- 映像・音声は、従来の連動切り換えの他、RS-232CおよびLAN制御の場合、映像・音声を個別に切り換えも可能です。
- 本体の手動切換と併用して、パラレル・RS-232C・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。
- 当社ホームページでダウンロード可能な「クロスポイント設定ソフトウェア」により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	アナログRGB信号、コンポーネント信号、コンポジット信号		
映像入力	0.7 V(p-p) 75 Ω 各8系統(コネクタ:ミニD-Sub15ピン)		
映像出力	0.7 V(p-p) 75 Ω 各4系統(コネクタ:ミニD-Sub15ピン)		
映像周波数特性	DC~100 MHz -1 dB~+1.5 dB以内、200 MHzにて-3 dB~+1 dB以内		
ケーブル補償範囲	同軸ケーブル	ケーブル補償なし	ケーブル補償あり
	1.5C-2V	0 m~7 m	7 m~20 m
同期信号方式	水平同期(HD)信号、垂直同期(VD)信号 TTLレベル 正負極性		
同期入力	HD、VD:TTLレベル 各8系統(コネクタ:ミニD-Sub15ピン)		
同期出力	HD、VD:TTLレベル 各4系統(コネクタ:ミニD-Sub15ピン)		
音声入力	-10 dBu 50 kΩ 8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) 150 Ω 4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	+10 dBu		
外部制御方式	RS-232C(コネクタ:Dsub9ピン オス)、LAN(コネクタ:RJ-45) パラレル(コネクタ:アンフェノール50ピン メス×2)		
電源電圧	AC 100 V~AC 240 V (50 Hz:60 Hz)		
消費電力	約16 W		
質量	約4.3 kg		
外形寸法	幅422 mm×高さ88 mm×奥行229 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		

※ 本製品にはスキャンコンバータは内蔵していません。入力した映像フォーマットは、同一フォーマットで出力されます。

※ 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。

### DSA-84 REAR PANEL

