

HD-SDI対応 6入力スイッチャー

SE-1200MU

datavideo社製SE-1200MUは、コストパフォーマンスに優れたHD-SDI対応のデジタルビデオスイッチャーです。使いやすくプロフェッショナル向けの機能を備えており、ネットワーク経由での操作も可能です。同一ネットワーク内に接続したPCにマルチビューをストリーミング送信することも可能であり、SE-1200MUは、別の部屋、別の建物、さらには離れた都市からの遠隔作業をすることも可能です。

SE-1200MUスイッチャーは、HD-SDI入力4系統とHDMI入力2系統を搭載しています。映像フォーマットは、1080i/50、1080i/59.94、1080i/60、720p/50、720p/59.94、720p/60に対応しています。

出力端子として、ユーザーにてアサイン可能なHD-SDI出力2系統とHDMI出力を2系統搭載しています。出力信号は、PGM、PVWのみならず、クリーンプレビューやクリーンプログラム、DSKオーバーレイ付きプログラム、マルチビュー、入力1～入力6を出力するように設定することができます。

また、SE-1200MUは、音声用ミキサーを接続するためのアナログ平衡型音声入力(XLR)を2系統搭載しています。タリー出力も備え、datavideo製トークバックシステムITC-100(別売)を介してタリーランプによる指示を提供することができます。

SE-1200MUは、HD対応のクロマキーやルミナンスキー、ダウンストリームキー、ピクチャーインピクチャーなどの最大32種類のワイプトランジション、スチールストアなども利用可能です。

オプションのdatavideo製コントロールパネルRMC-260(別売)を使用することで更に直観的でダイレクトな操作を行う事もできます。SE-1200MUは、小型ながら様々なことが出来るHD対応のビデオスイッチャーです。



特長

- 映像入力 ×6系統 (SDI×4系統+HDMI×2系統)
全入力にフレームシンクロナイザーを内蔵
- 多彩なディゾルブ/エフェクト用プロセッサー
DSK2系統、クロマキー/ルミナンス/リニアキー2系統、PinP1系統、32種類のワイプパターンを仕様可能
- 1000枚以上の静止画を内蔵メモリに保存可能なスチールストア
- HD-SDI、HDMIの出力を自由にアサイン可能
- PCとLAN接続し、付属のソフトウェアを使用する事で離れた部屋や遠隔地のオフィスからスイッチャーをコントロールできます。マルチビューをIPストリーミングして遠隔地から確認する事もできます。
- 別売オプションの専用コントロールパネルRMC-260を使用すると直観的な操作をダイレクトに行う事ができます。

前面



電源スイッチ

背面



映像入力部

映像出力部

外部音声入力

GPIO 端子
ETHERNET端子
RS-232C端子
Tally端子

DC 電源入力
(12V)

機能

SE-1200MUは、付属のコントロールソフト(Windows 7/8/10対応)もしくは専用コントロールパネルRMC-260(別売)を使用して操作を行います。

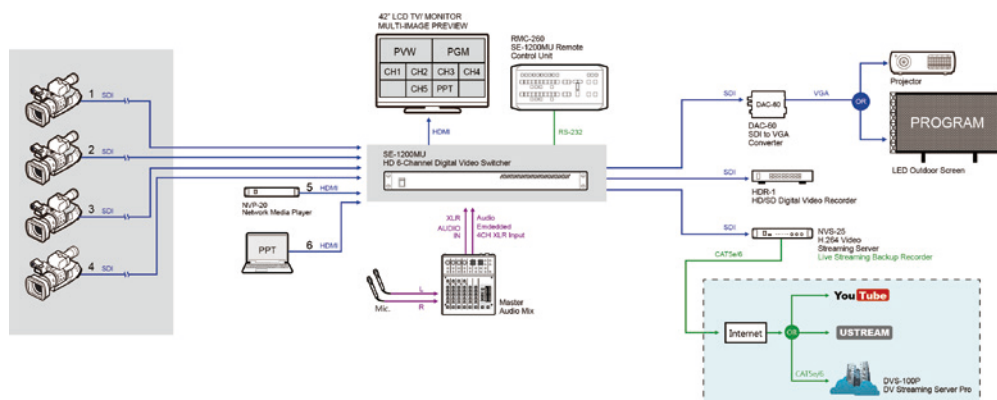


コントロールソフト



専用コントロールパネル RMC-260(別売)

システム構成図 (例)



仕様

型番	SE-1200MU	その他の インターフェース	RS232C(D-Sub 9ピン) × 1 系統 タリ-出力(D-Sub 15ピン) × 1 系統 ETHERNET(RJ45) × 1 系統 GPI 出力 × 1 系統
映像入力	HD-SDI(BNC) × 4 系統、HDMI(1.3a) × 2 系統 全入力にフレームシンクロナイザー内蔵		
映像出力	HD-SDI(BNC) × 2 系統、HDMI(1.3a) × 2 系統 HD-SDI 各出力とHDMI 出力1 はそれぞれ以下の出力から選択可能 PGM(DSK1&2)、PGM(DSK1 のみ)、PGM(DSK なし)、 PVW(DSK なし)、マルチビュー、入力1-6 ※HDMI 出力2 はマルチビュー専用。 ただし、マルチビューをIP ストリーミング出力する場合、 HDMI 出力2 は使用不可	映像仕様	対応フォーマット: 1080i/50、1080i/59.94、1080i/60、720p/50、 720p/59.94、720p/60(混在不可) 信号処理方式: SDI 4:2:2、HDMI YUV 4:2:2 10bit、 HDMI RGB 4:4:4
マルチビュー 出力	HDMI (入出力フォーマット720p 時: 720p 出力、1080i 時: 1080i/1080p(選択)出力) SDI (入出力フォーマット720p 時: 720p 出力、1080i 時: 1080i 出力) IP ストリーミング出力(MotionJPEG) * HDMI、SDI 出力時は映像出力をマルチビューとして割り当てが 必要	key	DSK × 2 系統 クロマキー、ルミナンス／リニアキー × 2 系統 PinP × 1 系統 ※キーの入力ソースは映像入力ソースを使用します。
		スチールストア	1000 枚以上 (内蔵メモリに保存)
音声入力	平衡型音声(XLR) × 2 系統、HD-SDI/HDMI エンベデッド音声(2ch、CH1/2 固定)	動作環境温度	0℃～50℃
音声出力	HD-SDI/HDMI エンベデッド音声(2ch、CH1/2 固定) ※各出力ごとにON/OFF 可。 ※出力音声は平行型音声入力、PGM 出力、各入力のエンベデッド 音声から選択可	動作環境湿度	10%～ 80%(結露なし)
		寸法 / 質量	440mm(幅) × 44mm(高さ) × 214.8mm(奥行) / 約2.5kg (突起物、ラックマウント金具を除く)
		電源	DC12V 19W
※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。		付属品	AC/DC 変換アダプタ(DC12V 2A) × 1 Windows 用ソフトウェアCD-ROM × 1 ラックイヤー × 2 ラックイヤー取付ビス(M4) × 6 取扱説明書 × 1

※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。