3G/HD-SDI 4画面分割装置
HMV104MS



本装置は、1系統のHD-SDI出力に、非同期3G/HD-SDI4入力を分割表示する装置です。
専用GUIにてレイアウトを構成できます。

特長

- 非同期3G/HD-SDIをHD-SDI出力に分割表示します。
- 各画面で等倍、1/4倍、1/9倍、1/16倍を選択し、任意の位置に表示できます。
- 各SDI入力毎に素材名(全角8桁、半角16桁)を表示できます。(JIS X 0208-1990)　(※1)
- 各SDI入力に多重されるタイムコードを表示できます。
- 各SDI入力に多重される音声信号レベルをバー表示できます。(8チャンネル)
  (アプリケーションによりAudioGroup1/2とAudioGroup3/4を選択できます。)
- 各SDI入力に多重される音声信号を、選択により8チャンネル出力信号に多重できます。
- 外部タリー入力を装備し、表示画面に赤枠または赤ボックスで表示されます。
- 表示画面の太さ、色を設定できます。
- 全面パネル内スイッチ選択により、4Kモードを選択することでモニタ用簡易4Kダウンコンバータ(HD-SDI×1出力)
  としてのご使用が可能です。(スクエア・デビジョン方式対応。59.94Hzのみ)　(※2)
- 画面構成は全て専用アプリケーションによりパソコンで設定できます。(Ethernet装備)
- フロントパネルの5つの釦に5パターンの画面構成を割り当てることが可能です。
- 外部リファレンス入力に同期したHD-SDI信号を出力します。(オプション(HMV104MS-REF) 59.94Hzのみ)

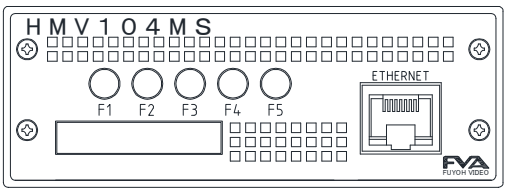
(※1)本製品のオンスクリーン素材名フォントは、ルイカー04(タイプラボ)を使用しています。
(※2)2サンプルインターリーブ方式には対応しておりません。

仕様

3G/HD SDI 入力　HD-SDI 出力　4画面 分割　1U 1/4サイズ　AC/DC アダプタ

入力	SDI	4入力　75Ω　BNC　3G-SDI：1080p/59.94Hz,50Hz(LevelA)　HD-SDI：1080i/59.94Hz,50Hz
出力	HD-SDI	2出力　75Ω　BNC　1080i/59.94Hz,50Hz　800mVp-p±10%
入出力遅延量		1～2フレーム
インターフェース	制御（RJ45）	10/100BASE-T
電源入力		DC12V±10%
消費電流		DC12V　1.0A
動作温度		0℃～＋40℃（但し、結露なきこと）
寸法		W:105mm　H:38mm　D:200mm　突起物含まず
質量		0.78kg

正面図



背面図

