3G-SDI ビデオスイッチャー

ROLAND

V-1SDI

■ 主な仕様

映像入力　SDI INPUT 1 ～ 3：BNC×3
HDMI INPUT 3 ～ 4：Type A（19 ピン）×2
※HDCP 対応
※INPUT 3 は、SDI か HDMI のどちらかを選択

映像出力　SDI OUT PGM：BNC×1
SDI OUT PVW：BNC×1
HDMI OUT MULTI-VIEW：Type A（19 ピン）×1
※HDCP 対応

入力映像フォーマット　SDI INPUT 1 ～ 3
HDMI INPUT 3
720/59.94p、720/50p（FORMAT 切替スイッチ 720p 設定時）
1080/59.94i、1080/50i、1080/59.94p、1080/50p（FORMAT 切替スイッチ 1080i または 1080p 設定時）
※インターレースで入力された映像は、本体内の処理でプログレッシブに変換されます。
※フレーム・レートは SETUP パラメーターで選択します。（59.94 または 50）
HDMI INPUT 4
480/59.94i、576/50i、480/59.94p、576/50p、720/59.94p、720/50p、
1080/59.94i、1080/50i、1080/59.94p、1080/50p、
VGA（640×480/60Hz）、SVGA（800×600/60Hz）、XGA（1024×768/60Hz）、
WXGA（1280×768/60Hz）、SXGA（1280×1024/60Hz）、FWXGA（1366×768/60Hz）、
SXGA+（1400×1050/60Hz）、UXGA（1600×1200/60Hz）、WUXGA（1920×1200/60Hz）
※リフレッシュ・レートは各解像度の最大値です。
※インターレースで入力された映像は、本体内の処理でプログレッシブに変換されます。

出力映像フォーマット　SDI OUT（PGM/PVW）
HDMI OUT MULTI-VIEW
720/59.94p、720/50p（FORMAT 切替スイッチ 720p 設定時）
1080/59.94i、1080/50i（FORMAT 切替スイッチ 1080i 設定時）
1080/59.94p、1080/50p（FORMAT 切替スイッチ 1080p 設定時）
※フレーム・レートは SETUP パラメーターで選択します。（59.94 または 50）

映像エフェクト　切替：カット、ミックス（ディゾルブ /FAM/NAM/ モザイク）、ワイプ（30 種類）
合成：ピクチャー・イン・ピクチャー、スプリット、クワッド、DSK（ルミナンス・キー、クロマ・キー）

音声入力端子　デジタル
SDI INPUT 1 ～ 3（BNC）×3
HDMI INPUT 3 ～ 4（HDMI Type A 19 ピン）×2
アナログ
AUDIO IN（RCA ピン・タイプ）
MIC（ステレオ・ミニ・タイプ、プラグイン・パワー対応）

音声出力端子　デジタル
SDI OUT PGM：BNC×1
SDI OUT PVW：BNC×1
HDMI OUT MULTI-VIEW：Type A（19 ピン）×1
アナログ
AUDIO OUT（RCA ピン・タイプ）
PHONES（ステレオ・ミニ・タイプ）

その他機能　メモリー（8 個）フリーズ（入力映像の静止）
アウトプット・フェード（音声、映像：白または黒）

消費電力　25W