

マルチフォーマット・マトリクス・スイッチャー

XS-1HD

MULTI-FORMAT MATRIX SWITCHER

◆特長

- ハーフA4サイズ、4系統のHDMI入出力を備えたマトリクス・スイッチャー
- 最大WUXGA/1080p、高画質4:4:4/10bit処理
- 全入力にフレーム・シンクロナイザーとスケーラーを搭載
- マトリクス・スイッチャー以外の使い方ができる3つのモード
- PinP、キー合成、ディゾルブ切り替えが可能なスイッチャー・モード
- 最大3画面のPinPが可能なスプリット・モード
- HDMI4系統、アナログ1系統入力の8chデジタル・オーディオ・ミキサー搭載
- EDIDエミュレータ搭載、HDCP対応
- USBメモリーからの静止画読み込み

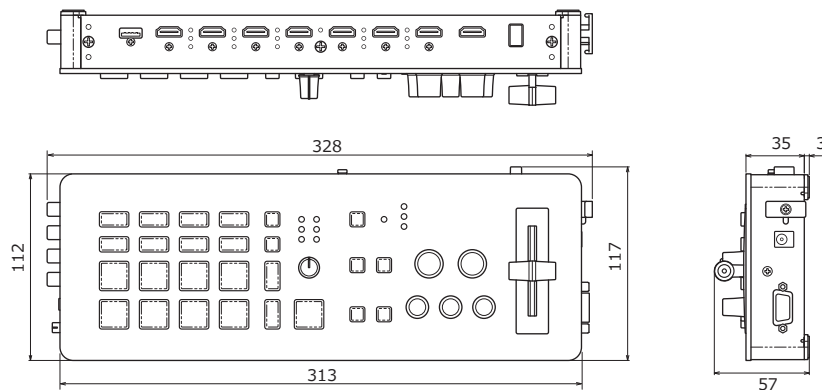
◆仕様

映像処理／量子化	4:4:4(Y/Pb/Pr、RGB)、10ビット / 4:2:2(Y/Pb/Pr)、10ビット
映像入力	HDMI: タイプ A×4 (HDMI INPUT 1~4) ※HDCP対応
映像出力	HDMI: タイプ A×4 (HDMI OUTPUT 1~4) ※HDCP対応
映像フォーマット	480/59.94i (*1)、576/50i (*1)、480/59.94p (*1)、576/50p (*1)、720/59.94p、720/50p、1080/59.94i、1080/50i、1080/59.94p、 1080/50p、800×600/60 (*1)、1024×768/60 (*2)、1280×720/60 (*2)、1280×800/60 (*2)、1366×768/60 (*2)、 1280×1024/60 (*2)、1400×1050/60 (*2)、1600×1200/60、1920×1080/60、1920×1200/60 RB ※CEA-861-E、VESA DMT Version 1.0 Revision 11準拠 ※フレーム・レート: 59.94Hz (NTSC) または 50Hz (PAL)
映像効果	出力モード: Switcher、Split、Matrix トランジション: ミックス、カット (*出力モードに依存します。) コンポジション(キーヤー): 1 (*出力モードに依存します。) その他: HDCP対応、テスト・パターン・ジェネレーター
静止画	内蔵メモリー: 1 最大サイズ: 1920 x 1200 フォーマット: Windows Bitmap File (.bmp) 1ピクセル24ビット非圧縮
音声処理／量子化	サンプリング・レート: 24ビット/48kHz
音声入力端子	HDMI: HDMIタイプ A×4、AUDIO IN: RCAピン・タイプ
音声出力端子	HDMI: HDMIタイプ A×4、AUDIO OUT: RCAピン・タイプ、PHONES: ステレオ・ミニ・タイプ
音声入力レベル／インピーダンス	AUDIO IN: -10dBu (最大入力レベル: +8dBu) / 15kΩ
音声出力レベル／インピーダンス	AUDIO OUT: -10dBu (最大出力レベル: +8dBu) / 1kΩ、PHONES: 72mW + 72mW (32Ω負荷時) / 10Ω
音声フォーマット	HDMI: リニア PCM、24ビット、48kHz、2ch
音声処理	ミキサー: 4ch (ディレイ: 最大500ms、オーディオ・フォロー)、テスト・トーン・ジェネレーター
外部端子	REMOTE: RS-232 9ピンD-subタイプ(オス)×1 (外部制御用)、USB MEMORY: USB Aタイプ×1 (USBメモリー用)
プリセット・メモリー	16 ※オート・メモリー機能搭載
電源	ACアダプター
消費電流／消費電力	2.1 A / 25 W
外形寸法／質量	328(W) x 117(D) x 57(H) mm / 1.2 kg

(*1) 入力のみ対応

(*2) フレーム・レート設定が50Hzのとき、出力リフレッシュ・レートは75Hzになります。

◆外観図

縮尺: Free
単位: mm