


XS-84H

株式会社シーマ Cima 

Multi-Format Matrix Switcher

 Roland



映像も音声も、タブレットで快適にコントロール。

マルチスクリーン出力や画面合成も可能なオールインワン・マトリクス・スイッチャー。

XS-84H

マルチフォーマット・マトリクス・スイッチャー

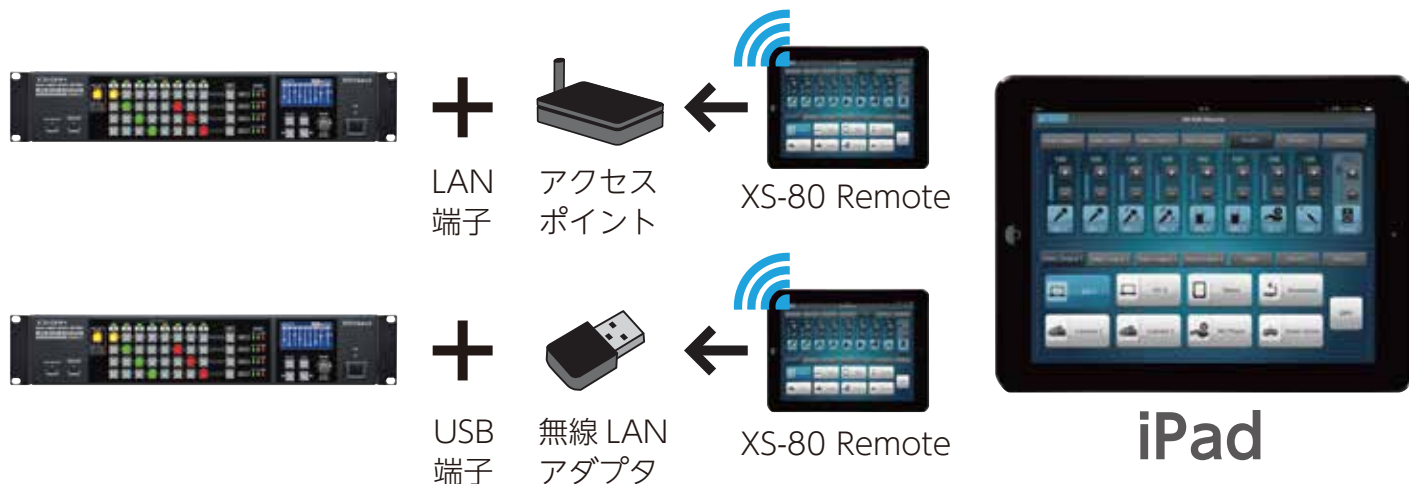
- ・最大解像度 WUXGA/1080p 対応、デジタル / アナログ 8 系統入力。
 - ・HDMI、HD コンポーネント、RGB、コンポジットビデオ、YC のビデオ信号、およびオーディオ信号に対応。
 - ・スケーラーとビデオ・プロセッサを搭載し、映像の分割出力や合成処理が可能。
 - ・HDMI8 系統、アナログ 8 系統入力のステレオ 16ch デジタル・オーディオ・ミキサー搭載。
 - ・ディゾルブ、PGM/PST モードでイベント現場のオペレーションに対応。
 - ・HDBaseT で映像、音声、外部制御を出力可能。[Ver.3.0]
 - ・PC アプリ [XS-80H RCS] でオフライン / オンライン設定。[Ver.3.0]
 - ・iPad アプリ [XS-80H Remote] によるリモート・コントロールに対応。
- ※各出力毎に HDMI と HDBaseT を選択



Tablet

iPad でワイヤレス・コントロール

Apple iPad にインストールした iOS アプリ [XS-80H Remote] から XS シリーズをリモート・コントロールできます。
[XS-80H Remote] は、本体の映像、音声をダイレクトに操作したり、プリセットを呼び出すことができます。
ボタンの名称や表示項目、背景画像をカスタマイズすることも可能です。



(税別価格・単位:円)

品名	品番	1日	2日	3日	以降1日毎
マルチフォーマット・マトリクス・スイッチャー	XS-84H	65,000	84,500	97,500	13,000


※上記の料金は予告なしに変更されることがありますので、予めご了承ください。

※その他別途費用項目 機器設置/調整/撤去費 ・オペレーター費 ・運送費 ・コンテンツ費等

MODE 機能で、強力なビデオ・プロセッシング能力を使うことができます。この MODE 機能は動作中に切り替えることも可能です。

■MATRIX MODE

入力された映像を任意の端子に出力します。入出力ごとに自由にスケーリングができるので異なる種類のモニターを使うことができます。



■ROTATION MODE


入力された映像を、回転・分割して出力します。回転方向、分割数は任意のものを選べます。




■SPAN MODE

入力された映像を、複数の画面に分割して出力します。

3分割




2分割



■4K MODE


4つのフルHD映像をまとめて切り替えることで4Kの映像を切り替えることができます。また、4K映像とHDやPC映像の切り替えもできます。



■DISSOLVE MODE

■PGM/PST MODE

ディゾールブで映像をシームレスに切り替えることができます。PGM/PST MODEはイベントなどでマニュアルで映像を切り替える場合にプレビューを見ながら映像を出力できます。



■MULTI MODE

複数の映像を1つの画面に合成して出力します。画面の位置や重なり方、出力端子を自由に設定できます。



■使用イメージ

4種類のコンテンツ表示



3種類のコンテンツ表示



1種類のコンテンツを2画面表示



1種類のコンテンツを拡大表示



■映像		■音声	
映像処理	4:4:4(Y/Pb/Pr) 10ビット	音声処理	サンプリングレート: 24ビット/48kHz
入力端子	HDMI: Type A(19ピン)×8 (INPUT 1~8) ※HDCP対応 RGB/コンポーネント/コンポジット/ビデオHD DB-15タイプ×8 (INPUT 1~8)	入力端子	デジタル: HDMI Type A (19ピン) ×8 アナログ: 5ピン ターミナルブロックコネクタ
出力端子	HDMI: Type A(19ピン)×4 (OUTPUT1~4) HDBaseT: RJ-45×4 (OUTPUT1~4) ※HDCP対応	出力端子	デジタル: HDMI Type A (19ピン) ×4 アナログ: 5ピン ターミナルブロックコネクタ ×4
入出力レベルおよびインピーダンス	アナログRGB レベル: 0.7Vp-p(H,V:5VTTL) インピーダンス: 75Ω アナログDコンポーネント レベル: 1.0Vp-p(同期信号:2値/3値) インピーダンス: 75Ω コンポジット/ビデオ レベル: 1.0Vp-p(輝度信号)、0.286 Vp-p(色差信号(NTSC)) 0.3Vp-p(色差信号(PAL)) インピーダンス: 75Ω	入力レベルおよびインピーダンス	Ch1~2 ・入力レベル:+60~+4dBu(最大入力レベル:+22dBu) ・入力インピーダンス:10kΩ(GAIN 0~23dBu)、5kΩ(GAIN 24~64dBu) Ch3~8 ・入力レベル:+4dBu(最大入力レベル:+22dBu) ・入力インピーダンス: 8.5kΩ
入力映像フォーマット	HDMI 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 640×480/60Hz, 800×600/60Hz, 1024×768/60Hz, 1280×768/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1366×768/60Hz, 1400×1050/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1920×1200/60Hz ・RGB/コンポーネント 720/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/59.94p, 1080/50p 640×480/60Hz, 800×600/60Hz, 1024×768/60Hz, 1280×768/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1366×768/60Hz, 1400×1050/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1920×1200/60Hz コンポジット 480i/59.94, 576i/50 Sビデオ 480i/59.94, 576i/50 Still Image: Windows(R) Bitmap File(.bmp)、最大4枚 最大 1920×1200ピクセル、1ピクセル24bit 無圧縮	出力レベルおよびインピーダンス	Ch1~4: 出力レベル:+4dBu(最大出力: +22dBu) : 出力インピーダンス:600Ω
出力映像フォーマット	HDMI 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 /HDBaseT 640×480/60Hz, 800×600/60Hz, 1024×768/60Hz, 1280×768/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1366×768/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1920×1200/60Hz 640×480/60Hz~1280×1024/60Hzは、フレームレートの設定が50Hzのとき出力フレッシュレートは75Hzとなります。	オーディオフォーマット	HDMI: リニアPCM, 24ビット/48kHz, 8ch
映像エフェクト	切り替え: 擬似シームレス、ミックス、カット モード: マトリクス、マルチ(最大4個まで)、スパン、左右90度回転、4K、ディゾールブ(2種類)、PGM/PST(4種類) その他: 上下反転、左右反転、アウトプットフェード、アウトプットフリーズ、静止画キャプチャー、静止画再生、テストパターン出力(カラーバー、ハッチ、円、他)、ガイド表示	オーディオエフェクト	ステレオ16入力4出力デジタルオーディオミキサー 入力チャンネル以外: ハイパスフィルター、4バンドパラメトリックパラメトリックイコライザー、コンプレッサー/ゲート、ゲート 出力チャンネル以外: 4バンドパラメトリックイコライザー、コンプレッサー/ゲート、ダウンスミックス、リブリンクデレイ(1msec単位、最大170msec) その他: テストトーン出力、音声映像連動/非連動機能
		■その他機能	RS-232C: 9ピンD-subタイプ×1 LAN: RJ-45×1 USB: A Type×2(USBメモリー用、無線LANアダプターONKYO UWF-1用)
		■ディスプレイ	グラフィックLCD 128×64ドット
		■その他	電 源: AC100V(50/60Hz) 消費電力: 70W/700mA(100V) 外形寸法: 481(幅)×353(奥行き)×88(高さ)mm(EIA-2Uラック2U、突起ふくまず) 質 量: 5.3 kg

株式会社シーマ

映像yorozu屋 0120-410-866
www.cima-net.co.jp r-info@cima-net.co.jp

大阪本社
〒564-0053 大阪府吹田市江の木町20-10
TEL: 06-6310-4103 FAX: 06-6310-4110

東京支店
〒135-0015 東京都江東区千石3-1-43
TEL: 03-6685-4100 FAX: 03-6685-4134

京都支店
〒606-0047 京都市左京区上高野薩田町113
TEL: 075-723-0430 FAX: 075-723-0431

広島支店
〒730-0823 広島市中区吉島西1-27-6
TEL: 082-246-7762 FAX: 082-243-2281

九州支店
〒812-0042 福岡県福岡市博多区豊1-9-11
TEL: 092-409-4120 FAX: 092-409-4128