

主な仕様

■ 映像				
映像処理		4 : 4 : 4 (Y/Pb/Pr)、10 ビット		
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 / S ビデオ	HD DB-15 タイプ × 8 (INPUT 1 ~ 8)	
出力端子	XS-82H	HDMI	Type A (19 ピン) × 2 (OUTPUT 1 ~ 2)	
		HDBaseT	RJ-45 × 2 (OUTPUT 1 ~ 2)	
	XS-83H	HDMI	Type A (19 ピン) × 3 (OUTPUT 1 ~ 3)	
		HDBaseT	RJ-45 × 3 (OUTPUT 1 ~ 3)	
	XS-84H	HDMI	Type A (19 ピン) × 4 (OUTPUT 1 ~ 4)	
		HDBaseT	RJ-45 × 4 (OUTPUT 1 ~ 4)	
入力レベルおよびインピーダンス		RGB / コンポーネント	レベル	1.0Vp-p (輝度信号)、0.7Vp-p (色差信号)
			インピーダンス	75 Ω
		コンポジット / S ビデオ	レベル	1.0Vp-p (輝度信号)、0.286Vp-p (色差信号 (NTSC))、0.3Vp-p (色差信号 (PAL))
			インピーダンス	75 Ω
スキャン・コンバート部		入力部	アスペクト保持機能、画像調整機能 (ブライトネス、コントラスト、色調整、表示位置、サイズ、上下反転など) ※ 端子ごとに設定を保持します。	
		出力部	画像調整機能 (ブライトネス、コントラスト、表示位置、サイズ、左右反転、クロップなど) ※ 端子ごとに設定を保持します。	
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 ※ ビデオ信号のフレーム・レートと本体のフレーム・レート設定を一致させてください。 ※ RGB フォーマット : VESA DMT Version 1.0 Revision 11 準拠 ※ 1920 × 1200/60Hz : Reduced blanking	
		RGB / コンポーネント	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 ※ ビデオ信号のフレーム・レートと本体のフレーム・レート設定を一致させてください。 ※ RGB フォーマット : VESA DMT Version 1.0 Revision 11 準拠 ※ 1920 × 1200/60Hz : Reduced blanking	
		コンポジット	480i/59.94、576i/50	
		S ビデオ	480i/59.94、576i/50	
		静止画 (Still Image)	Windows Bitmap File (.bmp) ※ 最大 1920 × 1200、1 ピクセル 24 ビット、無圧縮、最大 4 枚まで内蔵不揮発メモリに記憶可能	
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、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 × 1200/60Hz ※ RGB フォーマット : VESA DMT Version 1.0 Revision 11 準拠 ※ 640 × 480/60Hz ~ 1400 × 1050/60Hz: フレーム・レートの設定が 50Hz のとき、出力リフレッシュ・レートは 75Hz となります。 ※ 1920 × 1200/60Hz : Reduced blanking	
		HDBaseT	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 × 1200/60Hz ※ RGB フォーマット : VESA DMT Version 1.0 Revision 11 準拠 ※ 640 × 480/60Hz ~ 1400 × 1050/60Hz: フレーム・レートの設定が 50Hz のとき、出力リフレッシュ・レートは 75Hz となります。 ※ 1920 × 1200/60Hz : Reduced blanking	
映像エフェクト		切り替え	擬似シームレス	
		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	
		その他	上下反転、左右反転、アウトプット・フェード、テスト・パターン出力 (カラーバー、ハッチ他)	
■ 音声				
音声処理		サンプリング・レート	24 ビット / 48kHz	
入力端子		デジタル	HDMI Type A (19 ピン) × 8	
		アナログ	5 ピン・ユーロブロック・タイプ × 8	
出力端子	XS-82H	デジタル	HDMI Type A (19 ピン) × 2	
		アナログ	5 ピン・ユーロブロック・タイプ × 2	
	XS-83H	デジタル	HDMI Type A (19 ピン) × 3	
		アナログ	5 ピン・ユーロブロック・タイプ × 3	

出力端子	XS-84H	デジタル	HDMI Type A (19ピン) × 4	
		アナログ	5ピン・ユーロブロック・タイプ× 4	
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	10k Ω (GAIN 0 ~ 23dBu)、5k Ω (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	8.5k Ω	
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	600 Ω	
オーディオ・フォーマット	HDMI	リニア PCM、24ビット/48kHz、8ch		
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・エフェクト	ハイパスフィルター、モノラル、4バンド・パラメトリック・イコライザー、コンプレッサー/ダッキング、ゲート		
	出力チャンネル・エフェクト	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、ダウンミックス、リップシンク・ディレイ (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		

■ その他の機能

プリセット・メモリー (32個)、キー・ロック機能

■ その他の端子

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、WNA-1100RL用)

■ ディスプレイ

グラフィック LCD 128 × 64 ドット

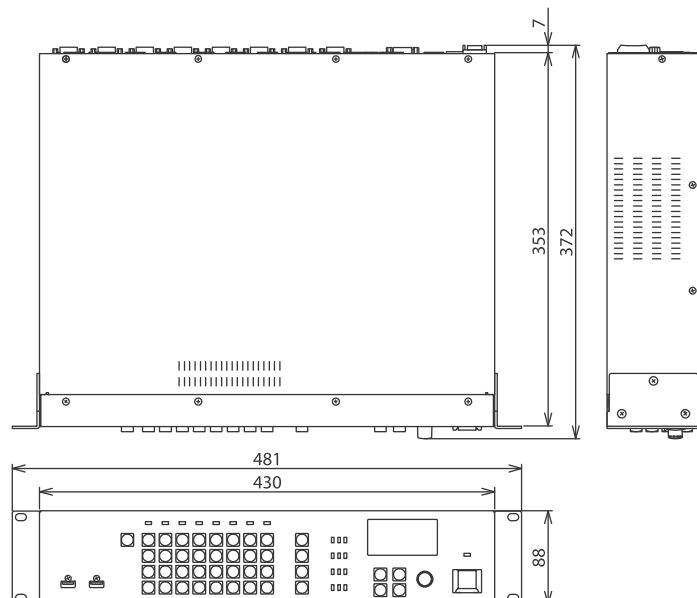
■ その他

電源	AC 100V (50/60Hz)	
消費電力	XS-82H	55W/0.6A (100V)
	XS-83H	60W/0.6A (100V)
	XS-84H	70W/0.7A (100V)
外形寸法	481 (幅) × 353 (奥行き) × 88 (高さ) mm (EIA-2U ラック 2U、突起含まず)	
質量	6.0kg	
付属品	電源コード (2P-3P 変換器付き)、取扱説明書、ローランド ユーザー登録カード、保証書、ユーロブロック・プラグ× 12、ゴム足× 5	

※ 0dBu=0.775Vrms

※ 製品の仕様や外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

外形寸法図



単位 : mm