

高輝度DLP™ プロジェクタ SX4000J



概要

光出力3,500ANSILM-X¹、3台までのスタックで最大10,500ANSILM-X¹の高輝度システムを実現^{*}。
D1、D5のデジタル入力が可能(オプションのXT SDI BOARD、SX HDSDI により)
テレシネ補間信号プレセッサを搭載により更なる高画質を実現。
1,280ドット×1,024ラインに標準対応(1,600ドット×1,200ライン アドバンスド・アキュブレンド対応)
短焦点から長焦点まで4種類のオプションレンズを用意。

*スタック設置時は専用のスタック用スタンドが必要となります。また設置状況によって制約がありますので、詳細は別途ご相談ください。

仕様

投写方式	3チップDMD™反射方式(DLP™方式)	入力信号	RGBHV	RGB:75 0.7V (p-p)正極性 Y:75 1.0V (p-p)正極性(With Sync) Cr/Pb,Cb/Pr:75 ±0.35V (p-p) H/V Sync:1K /75 (選択) 0.7-4.0V (p-p)/TTL正極性/負極性 Composite Sync:1K /75 (選択) 0.7-4.0V (p-p)/TTL正極性/負極性 Sync on G:75 0.3V (p-p)負極性
パネル解像度	1280×1024 (アス比5:4)		コンポジットビデオ	75 1.0V (p-p)
光出力(AC200-240V電源の場合) ¹	3500ANSILM-X		SDビデオ	Y:75 1.0V (p-p)負極性(With Sync) C:75 0.283V (p-p)
ランプ	XT40LH (1.0kW仕様ランプ)		HDTV信号	1080p(24Hz, 25Hz, 30Hz)/1080i (24sf, 50Hz, 60Hz)/720p(60Hz)/480p(60Hz) (アス比16:9)入力可能
コントラスト比	400:1以上(Full ON/OFF)	デジタルインターフェース	SMPTTE259M SDIフォーマット(D1) ⁵	[オプションXT SDI BOARD] LevelC 4:2:2 525/625component
水平走査周波数	15 - 107KHz		SMPTTE292M SDIフォーマット(D5) ⁵	[オプションSX HDSDI] 4:2:2 component 1.5Gbps
垂直走査周波数	24 - 105Hz (3Dを除く)	入力端子	RGB/Y,Cb/Pb,Cr/Pr	2(BNC)
ピクセルクロック	最大200MHz		RGB,H(HV),V	1(D-sub mini 15pin)
最大表示解像度	1600×1200(アドバンスドアキュブレンド 使用時)		Y Pb Pr/Y Cb Cr	1(RCA)
オンスクリーンメニュー方式	プルダウンメニュー方式	デジタルインターフェース端子	ビデオ	1(RCA)、1(BNC) : NTSC/PAL/SECAM
スクリーンサイズ	80 - 500型		SDビデオ	1(S-Video Terminal) : NTSC/PAL/SECAM
電動レンズ調整機能	レンズソフト(縦、横)、ズーム ² 、フォーカス (個別メモリ可能 ³)	制御信号入出力		1(2BNC Terminal for Y,C) : NTSC/PAL/SECAM
上下方向台形歪み補正機能	±7.5度			[オプションSX HDSDI] 入力1(BNC)
設定メモリ	100種類記憶可能			D-sub 15pin:1 最大100入力可能 (ISS-6020J 11台接続時)
電源電圧・消費電力	AC200-240V 単相:1.5Kw/AC100-120V ⁴ 単相最大11A(自動制限)			D-sub 9pin IN/OUT 各1
外形寸法	560(W)×682(D)×300(H)mm (ハンドル/フット受け/突起部含まず・レンズフード/フットアジャスタ含む)			リモコン
質量	約43kg (レンズ 除く)			ミニジャック IN/OUT 各1
使用環境	温度 5 - 35 保存温度 -10 - 50 湿度 20% - 80%(結露無きこと)			
添付品	取扱説明書、ワイヤレスワイヤードリモコン、リモコンケーブル、リモコン用電池、電源ケーブル(3m)、コンパクトフラッシュカード(8MB/PCカードアダプタ付)			
		オプションレンズ	TL-08SF	(short Focal Lens 0.84) : 1
			TL-1Z	(Zoom Lens1.5 - 2.5) : 1
			TL-2Z	(Zoom Lens2.5 - 4.0) : 1
			TL-4Z	(Zoom Lens4.0 - 7.0) : 1

1: ノーマルモードでのランプ寿命は1,500時間。

2: ズーム付きレンズは水平±15°で使用することをお勧めします。

3: TL-1Z、TL-2Zのみ対応。

4: AC100-120Vの場合は、光出力は上記スペック値以下となります。

5: どちらかを選択装着。

外観図

