

高輝度高精細DLP™プロジェクタ SX1000J



概要

光出力8,000ANSIL-メ、2台までのスタックで最大16,000ANSIL-メの高輝度システムを実現*。
RGB信号用デジタル入力端子を標準装備。入力から出力まで一貫したデジタル化を実現。

D1、D5のデジタル入力が可能(オプションのXTSDI 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) 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
画素解像度	1280×1024(7/5外比5:4)	コンポジットビデオ	75 1.0V (p-p)	Y:75 1.0V (p-p)負極性(With Sync) C:75 0.283V (p-p)
光出力(AC200-240V電源の場合)	8000ANSIL-メ(高輝度モード) 7200ANSIL-メ(ノーマルモード) 6400ANSIL-メ(低輝度モード)	HDTV信号	1080p(24Hz, 25Hz, 30Hz), 1080i(24sf, 50Hz, 60Hz), 720p(60Hz), 480p(60Hz) (7/5外比16:9)入力可能	
ランプ	XT90LH(2.0kWキセノンランプ)	デジタルインターフェース	RGBデジタル(TMDS準拠)	標準装備
コントラスト比	400:1以上(Full ON/OFF)	SMPTE259M SDIフォーマット(D1)	Y Pb Pr/Y Cb Cr	1(D-sub mini 15pin) 1(RCA)
水平走査周波数	15-107kHz	SMPTE292M SDIフォーマット(D5)	ビデオ	1(BNC), 1(RCA): NTSC/PAL/SECAM
垂直走査周波数	24-105Hz(3Dを除く)	入力端子	RGB,H(HV),V	1(S-Video Terminal): NTSC/PAL/SECAM
ピクセルクロック	最大200MHz	制御信号入出力	外部制御/ISS-6020Jインターフェース	1(2BNC Terminal for Y,C): NTSC/PAL/SECAM
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)	端子	RGBデジタルインターフェース	入力1 DVI-Dコネクタ(24Pin Type) 出力1 DVI-Dコネクタ(24Pin Type) (出力はTMDS非完全互換)
オンスクリーン	デジタルメニュー方式	SMPTE259M SDIフォーマット(D1)	[オプション:XTSDI BOARD]LevelC 4:2:2 525/625component	[オプション:XTSDI BOARD]入力1(BNC), モニター1(BNC)
スクリーンサイズ	80-500型	SMPTE292M SDIフォーマット(D5)	[オプション: SX HDSDI]4:2:2 component 1.5Gbps	[オプション: SX HDSDI]入力1(BNC)
電動レンズ調整機能	レンズシフト(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	D-sub 15pin:1 最大100入力可能(ISS-6020J 11台接続時)	
上下方向台形歪み	補正機能 ±7.5度	リモコン制御	D-sub 9pin:IN/OUT 各1	
設定メモリ	100種類記憶可能			
電源電圧・消費電力	AC200-240V 単相:2.8kw 単相最大14A(自動制限)			
外形寸法	680(W)×1016(D)×420(H)mm (ノット/フット受け/突起部含まず・/レンズフード/フット7ヶ所含む)			
質量	約84kg(レンズ除く)			
使用環境	温度 5-35 湿度 20%-80%(結露無きこと) 保存温度 -10-50			
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、DVI-Dケーブル(2m)、電源コード(2.5m)、コンパクトフラッシュカード(8MB/PCカードアダプタ付)			

1 ノーマルモードでのランプ寿命は750時間。

2 ズーム付レンズは水平±15°で使用することをお勧めします。

3 TL-12H、TL-22のみ対応。

4 どちらかを選択装着。

オプションレンズ	TL-08SF	(short Focal Lens 0.84) : 1
	TL-12H	(Zoom Lens1.5-2.5) : 1
	TL-22	(Zoom Lens2.5-4.0) : 1
	TL-4Z	(Zoom Lens4.0-7.0) : 1

外観図

