

高輝度DLP™ プロジェクタ XT4100J



概要

光出力3,500ANSILM[※]、3台までのスタックで最大10,500ANSILM[※]の高輝度システムを実現[※]。
D1のデジタル入力が可能(オプションのXT SDI BOARD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。
1,024ドット×768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	1024×768(7/8A' 外比4:3)		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 [※]		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時セロランプ)		HDTV信号	1080p(24Hz,25Hz,30Hz)/1080i(24sf,50Hz,60Hz)/720p(60Hz)/480p(60Hz)(7/8A' 外比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	SMPT259M SDIフォーマット(D1)	[オプションXT SDI BOARD]Level C 4:2:2 525/625component
水平走査周波数	15-107KHz	入力端子	RGB/Y,Cb/Pb,Cr/Pr	2(BNC)
垂直走査周波数	24-120Hz(3Dを除く)		RGB,H(HV),V	1(D-sub mini 15pin)
ピクセルクロック	最大100MHz		Y Pb Pr/Y Cb Cr	1(RCA)
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)		ビデオ	1(RCA), 1(BNC): NTSC/PAL/SECAM
オンスクリーン	ガラスメニュー方式		SDビデオ	1(S-Video Terminal): NTSC/PAL/SECAM
スクリーンサイズ	80-500型			1(2BNC Terminal for Y,C): 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 (個別メモリ対応 ³)	デジタルインターフェース	SMPT259M SDIフォーマット(D1)	[オプションXT SDI BOARD]入力1(BNC)、モニター1(BNC)
上下方向台形歪み	補正機能 ±15度	制御信号入出力	外部制御/ISS-6020Jインターフェース	D-sub 15pin:1 最大100入力可能(ISS-6020J 11台接続時)
設定メモリ	100種類記憶可能		パソコン制御	D-sub 9pin:2 IN/OUT 各1
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)		リコン	ミニジャック 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)	デジタルインターフェース		
質量	約43kg(レンズ除く)	端子		
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コン、リコンケーブル、リコン用電池、電源ケーブル(3m)、コンピュータフラッシュカード(8MB/PCカードアダプタ付)	オプション	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。

外観図

