

# 投映型フルカラー液晶プロジェクタ VT660J



## 概要

高輝度1,700ANSIルーメンを実現、U-XGA表示に対応。(XGAリアル対応)  
60型を1.8mの距離で投写できる短焦点レンズを採用。  
本体の傾きを感知して、画面の台形歪み(上下方向)を自動的に補正。  
色補正機能により、プレゼンテーション、ビデオ、sRGBなど、映像に最適な色調を選択可能。  
ランプエコモードの採用によりランプ寿命最大3000時間を実現。  
低騒音32dB以下を実現(ランプエコモード時)。  
本体の操作ボタンを無効にするキーロック機能を搭載。

## 仕様

方式	三原色液晶シャット投映方式	アナログRGB 入出力	入力 信号	信号方式	eLレド信号方式
パネルサイズ	0.7型p-Si TFT MLA付		映像信号	アナログ: 0.7Vp-p/75 (RGB) 1.0Vp-p/75 (Y) 0.7Vp-p/75 (Cb,Cr,Pb,Pr)	
駆動方式	シリコンTFTアレイマトリックス		同期信号	eLレドコンパジット: TTLレベル(正/負)	
画素数	786,432画素(1,024ドット×768ドット)×3枚		入力端子 映像	シグナルライン: 0.3V p-p負(映像: 0.7Vp-p正)	
投映レンズ	マニュアル・自動、マニュアル・自動(短焦点・ワイドレンズ)		出力端子 映像	RGBミニD-Sub15ピン×1(コンパジット入力と共用)	
光源	200W NSHランプ(ランプエコモード時160W)		入力端子 映像	RGBミニD-Sub15ピン×1	
光学装置	ダイオードレーザーによる光分解・ガラスイコングラスによる合成方式	ビデオ入出力	入力 信号	信号方式	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60/SECAM
画面サイズ	21~300型		映像信号	ビデオ端子: 1.0Vp-p/75 S映像端子: Y信号(1.0Vp-p/75) C信号: (0.28Vp-p/75)	
色再現性	カラー(1,677色)		入力端子 映像	RCA×1, S映像端子×1	
明るさ*	1,700ANSIルーメン(ランプエコモード時1400ANSIルーメン)	音声	音声信号	0.5Vrms/22k 以上	
コントラスト比*	350:1		音声入力端子	ステレオミニジャック×1(RGB用)、ステレオRCA×2(ビデオ用/Sビデオ用)	
ランプ寿命**	2,000時間(ランプエコモード時3,000時間)		音声出力端子	ステレオミニジャック×1(RGB用)	
水平走査周波数	15~100KHz(RGB入力は24KHz以上)	騒音**		32dB以下(ランプエコモード時、(37dB/ノーマルモード時))	
垂直走査周波数	50~100Hz	音声出力		1.0W 最大出力(10cm)	
最大表示解像度**	1,600ドット×1,200ドット(アドバンスド・アキアブレンド対応)	リモコン		プレゼンテーションリモコン	
調整機能	上下方向台形歪み補正±30**4、ランプエコモード、アドバンスド・アキアブレンド、画像自動調整、部分拡大表示機能(最大4倍)、画面位置調整、ズーム、フォーカス(共にマニュアル)、入力信号切替(RGB/Sビデオ/ビデオ)、ミュート(映像/音声とも)、電源オン/オフ、オンスクリーン表示/選択(明るさ、コントラスト、カラー**5、色相**5、シャープネス)	その他		側面排気、キーロック機能、グロック機能	
外形寸法	300(W)×230(D)×89(H)mm(突起部含まず)	使用環境	動作温度・動作湿度	0~35、20~80%(結露なき事)	
質量	2.9kg	保存温度・保存湿度		10~50、20~80%(結露なき事)	
電源電圧・消費電力	AC100V**6 50/60Hz 260W**7(ランプエコモード時220W/スタンバイ時7.5W)	添付品		ソフトキャリングケース、電源コード(細型3m(2芯))、RGB信号ケーブル(細型1.8m)、USBケーブル、プレゼンテーションリモコン(単3乾電池×2本付)、レンズキャップ、レンズキャップ用CE(プラスチック)付、キャリングハンドル(ネジとドライバー付き)、取扱説明書、クイックガイド、NECワイヤリング(販売店・営業所所在地一覧、保証書、ビューライティング申込書)	

\*1 出荷時における本製品全体の平均的な値を表示しており、社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会が定めた液晶プロジェクタ測定方法・測定条件に関するガイドライン(1999年6月)に基づいています。

\*2 ランプ輝度が半減するまでの時間をランプ寿命としています。保証時間ではありません。\*3 16:9解像度を越える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。

\*4 投写角を中心としたデジタル補正の値。XGAよりも上位解像度の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。\*5 NTSC/PAL/SECAM/ビデオコンパジット入力時のみ調整可能です。

\*6 海外でご利用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-120V/100-240Vで使用可能です。

\*7 本製品は経済産業省の「家電用品高調波抑制対策ガイドライン」に基づいた適合品です。

## 外観図

