

投映型フルカラーDLP™プロジェクタ LT75ZJ



概要

軽量1.5kgながら1,000ANSIルーメンの高輝度を実現。
800×600ドットフル対応（1,600×1,200ドット アドバンスド・アキュブレンド対応）
投写画面サイズの調整が容易なマニュアルズーム機能搭載
ランプエコモード搭載でランプ寿命最大1,500時間を実現

仕様

方式	単板DMD™反射方式	7pin RGB入出力	信号方式	ビデオ信号方式
パネルサイズ	0.7型DMD™		映像信号	ビデオ: 0.7V (p-p)/75
画素数*1	480,000画素 (800ドット×600ドット) × 3枚		同期信号	ビデオ: TTLレベル (正/負) シグナリング: 0.3V (p-p)負 (映像: 0.7V (p-p)正)
ランプ寿命*2	1,000時間 (ランプエコモード 1,500時間)		映像入力端子	RGB: D-Sub15ピン × 1 (コンポ-ネット入力と共用)
投射レンズ	マニュアルズーム、マニュアルフォーカス		音声信号	0.5V (rms)/22k 以上
光源	135W NSHランプ (ランプエコモード: 1:114W)		音声入力端子	ステレオミニジャック × 1 (コンポ-ネット音声入力、ビデオ音声入力と共用)
光学装置	カラーホイール回転による色分解	ビデオ入力	信号方式	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM
スクリーンサイズ	30～200型		映像信号	コンポ: ビット: 1.0V (p-p)/75
色再現性	フルカラー (1,677万色)		S映像端子	Y信号 (1.0V (p-p)/75)、C信号 (0.28V (p-p)/75)
明るさ*3	1,000ANSIルーメン (ランプエコモード: 840ANSIルーメン)		入力端子	RCA × 1 S映像端子 × 1
コントラスト比*3	700:1		音声信号	0.5V (rms)/22k 以上
音声出力	1.0W モノラルスピーカー	使用環境	音声入力端子	ステレオミニジャック × 1 (コンポ-ネット音声入力、RGB入力と共用)
水平走査周波数	15～100kHz*4 (RGB入力は24kHz以上)		動作温度・動作湿度	5～35℃、20～80% (結露なき事)
垂直走査周波数	50～120Hz	外形寸法	保存温度・保存湿度	10～50℃、20～85% (結露なき事)
表示解像度*4	800×600 (1,600×1,200ドット、アドバンスド・アキュブレンド対応)	質量		243(W) × 196(D) × 53(H)mm (突起部含まず)
定格入力電流	2.1A	電源		1.5kg
消費電力 (最大)*6	200W (ランプエコモード時180W)	電源		AC100V 50/60Hz
主な機能	ランプエコモード、可変式拡大表示機能 (最大4倍)、ミュート (映像/音声)、画像自動調整、上下方向台形歪み補正 (±15°)*5、画面位置調整、ブラインドメニュー (アドバンスドメニュー/バックメニュー)	添付品		レンズキャップ、レンズキャップ用ビニール袋 (付属)、リモコン、電源コード (細型3m)、RGB信号ケーブル (細型1.8m)、ソフトキャリングケース、取扱説明書、NECサービスお客様相談窓口一覧表、保証書、ビューライトランプ申込書、ケーブルドック

*1 有効画素率は99.99%です。0.01以下の点欠陥が生じる場合があります。ご了承ください。

*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。

*3 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、社団法人日本事務機械工業会で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。

*4 補解像度をこえる入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。

*5 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。

*6 本製品は通産省の「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

