

投映型フルカラー液晶プロジェクタ LT157J

概要

B5ファイルサイズ、2.2kgのモバイルタイプながら明るさ1,500ANSIルーメンを実現
ランプエコモードにてランプ寿命2,500時間を実現。(ランプエコモード時1,200ANSIルーメン)
1,024×768ドットにリアル対応(1,600×1,200ドット アドバンスド・アキュブレンド対応)
コンパクトフラッシュメモリ用スロット内蔵によりパソコンなしでプレゼンテーションが可能
上下方向台形歪み補正機能搭載
USBマウス、コンポーネント入力に対応する豊富な端子群

仕様

方式	三原色液晶シフト投影方式	映像入力端子	RGBミニD-Sub15ピン×1(コンポジット入力と共用)
パネルサイズ	0.9型p-Si TFT (MLA付)	音声入力端子	ステレオミニジャック×1(コンポジット音声入力、ビデオ音声入力と共用)
駆動方式	TFTアクティブマトリクス	信号方式	パルスレートの信号方式
画素数 ⁸	786,432画素×3枚(1,024ドット×768ドット)	映像信号	アナログ: 0.7Vp-p/75
配列	ストライプ	同期信号	パルスレートのTTLレベル(正/負) シフトレジスタ: 0.3Vp-p負(映像: 0.7Vp-p正)
投影レンズ	マニュアルフォーカス、マニュアルフォーカス	音声信号	0.5Vrms/22k 以上
光源	130W NSHランプ(ランプエコモード時110W)	映像出力端子	RCA×1、S映像端子×1
ランプ寿命	1,500時間(ランプエコモードのみ使用時2,500時間)	音声入力端子	ステレオミニジャック×1(コンポジット音声入力、RGB音声入力と共用)
光学装置	ダイオードレーザーによる光分解・クロスカラーミクスによる合成方式	信号方式	NTSC/NTSC 4.43/PAL/PAL60/SECAM
スクリーンサイズ	25~300型	映像信号	コンポジット: 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	7色(1,677万色)	音声信号	0.5Vrms/22k 以上
明るさ ¹	1,500ANSIルーメン(ランプエコモード時1,200ANSIルーメン)	USB対応 ⁴ 、 ⁵	
コントラスト比 ¹	600:1	フォーカス機能	
音声出力	0.5W/2ohm×2内蔵	内蔵メニュー	CFA仕様コンパチブル対応 ⁵
水平走査周波数	15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)	ファイル選択機能	TEXTファイル、HTMLファイル、JPEGファイル、BMPファイル表示可能 ³
垂直走査周波数	50~120Hz	リモコン	カードリモコン
最大表示解像度 ⁹	1,600×1,200ドット(アドバンスド・アキュブレンド対応)	その他	筐体にマグネシウム合金使用
定格入力電流	2.2A	使用環境	動作温度・動作湿度 5~35℃、20~80%(結露なき事) 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 ¹⁰	AC100V 50/60Hz 最大200W(ランプエコモード時175W)	添付品	ワイヤレスカードリモコン、レンズキャップ、レンズキャップ用ひも(プラスチック製)、 RGB信号ケーブル(細型1.8m)、ソフトキャリングケース、電源コード(細型3m)、 CD-ROM(ビュー専用ソフトウェア、PowerPoint用ソフトウェア、PCコントロールソフトウェア)、保証書 取扱説明書、リモコンガイド、ViewLightCLUB登録申込書、お客様相談窓口一覧表、
調整機能	マニュアルフォーカス、マニュアルフォーカス、入力信号切換(RGB/コンポジット)、 S-ビデオ/ビデオ/ビデオ、画像自動調整、画面拡大、台形歪み補正、 画面位置調整、ミュート(映像/音声とも)、電源オフ/リセット、ワイド表示/ 選択(明るさ、コントラスト、カラー、色相、シャープネス、音量)	外形寸法	207(W)×63(H)×266(D)mm(突起部含まず)
主な機能	プログラムメニュー(アドバンスドメニュー)/シフトメニュー: 拡張可能)、 ソースセレクト、表示モード(ノーマル/ワイド/ズーム/シフト)、ミュート(映像/音声)、 上下方向台形歪み補正機能 ⁷ (投写角を中心としてデジタリ補正±30度)、 ランプエコモード、可変式拡大表示機能(最大4倍)	質量	2.2kg

1 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。

2 NTSC/PAL/SECAM/ビデオコンポジット入力時のみ調整可能です。

3 HTMLファイルは、ファイル内のテキストのみ表示可能です。

4 USB対応は市販品をお使いください。一部USB対応では正しく動作しない場合があります。

5 市販品についての動作確認は当社ホームページ <http://www.nevt.co.jp/>にて最新情報をご覧ください。

6 NTSC/PAL/SECAM/ビデオ入力時のみ調整可能です。

7 XGAよりも上位解像度信号の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。

8 有効画素数は99.99%以上です。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。

9 補正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。

10 本製品は経済産業省の「家電は汎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

