

投映型フルカラーDLP™プロジェクタ LT260SJK



概要

- 1チップDLP™方式採用により、小型・軽量のモバイル化を実現
- アドバンスド・アキュレンドにより1,600ドット×1,200ラインに対応可能(1,024ドット×768ラインに標準対応)
- 投写角を中心に上下40° 左右34° の位置から投写可能
- 29dBの静音を実現(ランプエコモード時)
- コントラスト比2000:1によりメリハリのある映像を投映可能
- 無線LAN/有線LANに対応

無線LANは、オプションの無線LANカード(SWL-2100N-NJ)、有線LANは市販のLANカードが必要です。

仕様

| | | | | | |
|---------------------------|--|------------|--|---|---|
| 方式 | 単板DMD反射方式 | アナログRGB入出力 | 入力信号 | 信号方式 | セパレート信号方式 |
| パネルサイズ | 0.7型DMD (アスペクト比 4:3) | | 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) | |
| 画素数 ¹ | 786,432画素 × 1枚(1,024ドット × 768ライン) | | 同期信号 | セパレート:コンポジットTTLレベル(正/負) シンクオングリーン:0.3Vp-p負(映像:0.7Vp-p正) | |
| 表示可能解像度(縦/横) ² | 1,024 × 768(1,600 × 1,200 アドバンスド・アキュレンド対応) | | 入力端子 映像 | RGB:2D-Sub15ピン × 2(コンポジット入力と共用) | |
| 投映レンズ | マニュアルズーム、マニュアルフォーカス(短焦点・ワイドレンズ) | | 出力端子 映像 | RGB:2D-Sub15ピン × 1 | |
| 光源 | 220W DCランプ(ランプエコモード時 176W) | ビデオ入出力 | 入力信号 | 信号方式 | NTSC / NTSC4.43 / PAL / PAL-N / PAL-M / PAL60 / SECAM |
| ランプ寿命 ³ | 2000時間(ランプエコモードのみ使用時 3000時間) | | 映像信号 | ビデオ端子:1.0V p-p/75 | |
| 光学装置 | カラーフィルター回転による色分離 | | S映像信号:Y信号(1.0Vp-p/75) C信号(0.28Vp-p/75) | | |
| 画面サイズ | 30 - 500型 | | 入力端子 映像 | RCA × 1、S映像端子 × 1 | |
| 明るさ ⁴ | 2200lm(ランプエコモード時 1750lm) | 音声 | 音声信号 | 0.5Vrms/22k 以上 | |
| コントラスト比 ⁴ | 2000:1 | | 音声入力端子 | ステレオミニジャック × 1 (RGB用)、RCA L/R(ビデオ用) | |
| 色再現性 | フルカラー(1,677万色) | | 音声出力端子 | ステレオミニジャック × 1 (RGBまたはビデオの選択されている方を出力) | |
| 音声出力 | 20W モノラルスピーカー内蔵 | 内蔵ビューワ | | | PCMCIA TYPE カード・LANカード対応 ^{11 12 13} |
| 水平走査周波数 | 15 - 100kHz(RGB入力は24kHz以上) | リモコン | | | プレゼンテーションリモコン |
| 垂直走査周波数 | 50 - 120Hz | 使用環境 | 動作温度・動作湿度 | 5 - 35 °C、20 - 80% (結露なきこと) | |
| 主な機能 | オンスクリーンメニュー(アドバンスド/パーソナル/カスタム)、SQUARE SHOT ⁵ (横方向 ±34°、縦方向 ±40° ⁶)、上下台形歪み補正(±40°)、USBリス対応 ⁷ (チャージポート機能対応)、ランプエコモード、前面排気、部分拡大表示機能(最大4倍)、ミュート映像/音声、画像自動調整、画面位置調整、キーロック、無線/有線LAN接続対応 ⁸ | 添付品 | 保存温度・保存湿度 | -10 - 50 °C、20 - 80% (結露なきこと) | |
| | | | | レンズキャップ、レンズキャップ用ビニール(フック付)、ソフトキャリングケース、プレゼンテーションリモコン ¹⁴ (単三電池 × 2付)、電源コード(細型3m)、RGB信号ケーブル(細型1.8m)、USBケーブルA-B、ユーティリティソフトCD-ROM、アプリケーションガイド、クイックガイド、取扱説明書、保証書、NECフィードバックカード、営業所所在地一覧表、ビューライクランプ申込書 | |
| 電源電圧・消費電力 ⁹ | AC100V ¹⁰ 50/60Hz・280W(ランプエコモード時 230W) | 外形寸法 | 260(W) × 120(H) × 319(D)mm(突起部含む) | | |
| 待機消費電力 | 0.6W | 質量 | 約3.2kg | | |
| 定格入力電流 | 3.0A | 騒音 | 32dB(ランプエコモード時 29dB) | | |

¹ パネルの有効画素は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 パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。

³ ランプ輝度が半減するまでの平均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。

⁴ 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。

⁵ 投写角を中心としたデジタル補正の値。XGAよりも上位解像度信号の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。また、横台形補正範囲(最大投写角度)は、補正後の画面投写角度を記載しております。

⁶ 縦方向: ±20° (SXGA/UXGA/HDTV) ⁷ 一部USBリスでは正しく動作しない場合があります。 ⁸ 無線LANは、オプションの無線LANカード(SWL-2100N-NJ)、有線LANは市販のLANカードが必要です。

⁹ 本製品は経済産業省の「家庭用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。

¹⁰ 海外でご使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事により、100-120V/200-240Vで使用可能です。詳細はお問い合わせ下さい。

¹¹ 市販品についての動作確認については、当社ホームページ <http://www.necvt.co.jp/> にて最新情報をご覧ください。 ¹² 市販のフラッシュメモリまたはコンパクトフラッシュとPCカードアダプタをお使い下さい。

¹³ PCカードスロットには、メモリカード以外のコンパクトフラッシュタイプのカードはセットしないでください。PCカードアダプタを用いて本機にセットした場合、カードが破損する恐れがあります。 ¹⁴ JIS クラス2レーザーダイオード内蔵。

外観図

