

投映型フルカラーDLP™プロジェクタ LT260JK



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35° 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1600:1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	入力	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)	出力	映像信号	アドバ: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(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	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	信号方式	
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)		信号	映像信号	
光学装置	カラーフィルター回転による色分離		映像信号	ビデオ端子:1.0V p-p/75 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	音声	入力	映像	
明るさ ⁴	2400lm(ランプエコモード時 1900lm)		音声信号	0.5Vrms/22k 以上	
コントラスト比 ⁴	1600:1		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/ベントリック/カスタム)、SQUARE SHOT ⁵ (横方向 ± 35°、縦方向 ± 40° ⁶)、上下台形歪み補正(± 40°)、USBメモリー対応 ⁷ (チャージング機能対応)、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(フックリット付)、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ウェア(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、ビューライトラップ申込書
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) × 300(D)mm(突起部含む)
待機消費電力	0.6W	質量			約2.9kg
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メモリー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.nevt.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、メモリー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レーザースター級以内蔵。

外観図

