

# 投映型フルカラーDLP™プロジェクタ LT220J



## 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・アキュブレンドにより1,600ドット×1,200ラインに対応可能（800ドット×600ラインに標準対応）  
 投写角を中心に上下40° 左右30° 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）  
 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RGB入力  | 信号方式                                     | 出力信号方式   |
| パネルサイズ                    | 0.67型DMD™   |          | 映像信号                                     | アナログ：0.7V p-p/75   |
| 画素数 <sup>1</sup>          | 480,000画素×1枚（800ドット×600ライン）   |          | 同期信号                                     | 出力：TTLレベル（正/負）シグナルライン：0.3V p-p負（映像：0.7V p-p正）  |
| 投映レンズ                     | ミニファスラム、ミニファスラム   |          | 映像入力端子                                   | RGBミニD-Sub15ピン×2（コネクタ入力と共用）  |
| 光源                        | 220W NSHランプ（ランプエコモード時 176W）   | ビデオ入力    | 信号方式                                     | NTSC3.58 / NTSC4.43 / PAL / PAL-N / PAL-M / PAL-60 / SECAM   |
| ランプ寿命 <sup>2</sup>        | 1500H（ランプエコモードのみ使用時 2000H）  |          | 映像信号                                     | コンジット：1.0V p-p/75  |
| 光学装置                      | カラーフィルターによる色分解  |          | S映像信号：Y信号（1.0V p-p/75） C信号（0.28V p-p/75） |  |
| 画面サイズ                     | 30～500型   |          | 映像入力端子                                   | RCA×1、S映像端子×1  |
| 色再現性                      | フルカラー（1,677万色）  | 音声       | 音声信号                                     | 0.5Vrms/22k 以上   |
| 明るさ <sup>3</sup>          | 2000ANSIルーメン（ランプエコモード時 1600ANSIルーメン）  |          | 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）   |
| コントラスト比 <sup>3</sup>      | 500:1   |          | 音声出力端子                                   | ステレオミニジャック×1 RGB又はビデオの選択されている方を出力  |
| 音声出力                      | 2Wモノラルスピーカー内蔵   | 内蔵メモリー   |  | PCMCIA TYPE カード <sup>6 10</sup>  |
| 水平走査周波数                   | 15～100kHz（RGB入力は24kHz以上）  | ファイル選択機能 |  | JPEGファイル、BMPファイル、Textファイル、HTMLファイル、Indexファイル <sup>11</sup> 表示可能  |
| 垂直走査周波数                   | 50～120Hz  | リモコン     |  | リモコン   |
| 表示可能解像度（縦/横） <sup>4</sup> | 1,600×1,200（アドバンスド・アキュブレンド対応）   | 使用環境     | 動作温度・動作湿度                                | 5～35℃、20～85%（結露なきこと）   |
| 主な機能                      | 上下台形歪み補正（±40°）、左右台形歪み補正（±30°）機能、ランプエコモード、フルカラーメニュー（アドバンスド・アキュブレンド/カスタムメニュー）、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、USB対応 <sup>5 6</sup> 、充電モード機能、無線/有線LAN接続対応 <sup>7</sup> | 添付品      | 保存温度・保存湿度                                | 10～50℃、20～80%（結露なきこと）  |
| 電源電圧・消費電力 <sup>8</sup>    | AC100V <sup>9</sup> 50/60Hz・280W  |          |  | レンズキャップ、レンズキャップ用ヒモ（プラスチック付）、ソフトキャリングケース、リモコン（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）、アクセサリーガイド、クイックガイド、取扱説明書、保証書、NECフィールドインク（販売店・営業所所在地一覧表、ビュータイラップ）申込書 |
| 待機消費電力                    | 0.6W  | 外形寸法     |  | 260(W)×300(D)×120(H)mm（突起部含まず）   |
| 定格入力電流                    | 3.0A  | 質量       |  | 約2.9kg   |
| 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。 2 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。  
 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 1ドット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。 5 一部USBマウスでは正しく動作しない場合があります。  
 6 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。  
 7 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。 8 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。  
 9 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。  
 10 市販のワットメーターまたはコンパクタメーターとPCカードアダプタをお使い下さい。 11 添付のCD-ROMに収録されているDynamic Image Utilityで作成したファイル形式。 12 JIS クラス2レザークイック内蔵。

## 外観図

