

イーヤマ・ハロー・プロジェクター



iiyama

1000ANSIルーメン&XGA

軽いよ。キレイよ。明るいよ。



リモコン付

iiyama Multi media Projector

LPX100 ¥498,000

新登場

1000ANSIルーメン・XGAで小型・軽量!

B5ファイルサイズで約2.5kgを実現!

新開発高輝度小型ランプ搭載!

静音設計、37.8dB (エコモード)を達成!

# 1000ANSIルーメン・XGA・2.5kgのマルチメディアプロジェクター、新登場!

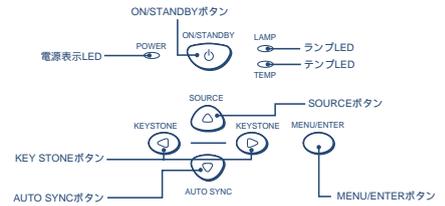
## 製品仕様

|                   |                                    |            |  |
|-------------------|------------------------------------|------------|--|
| 型名                | LPX100                             |            |  |
| 方式                | 三原色液晶シャッタ投影方式                      |            |  |
| 主要部分仕様            | 液晶パネル                              | サイズ        | 0.9インチ                                       |
|                   |                                    | 駆動方式       | ポリシリコンTFT                                    |
|                   |                                    | 画素数        | 786,432画素(1,024×768ドット)                      |
|                   |                                    | 配列         | ストライプ  |
| 投影レンズ             | 光源                                 | ズーム        | F2.3~2.6 f36~43.2mm ズーム比1.2倍                 |
|                   |                                    | 150WNSHランプ |  |
| 画面サイズ             | 25~252インチ(投写距離1.15~10m)            |            |  |
| 色再現性              | フルカラー(1,677万色)                     |            |  |
| 明るさ               | 1,000ANSIルーメン                      |            |  |
| コントラスト比           | 350:1                              |            |  |
| 周辺照度比             | 85%(TYP)                           |            |  |
| フォーカス調整           | 投射レンズ マニュアル調整                      |            |  |
| あおり角              | 9:1(垂直スクリーンに対して台形歪みなし)             |            |  |
| 装置チルト角            | 0~7度(前面2箇所のチルトフットによる調整)            |            |  |
| 走査周波数             | 水平15~80kHz、垂直50~75Hz               |            |  |
| 表示可能解像度(RGB信号入力時) | 1,024×768ドット(1,600×1,200ドット圧縮表示可能) |            |  |
| 映像入出力             | パソコン<br>(アナログRGB入力)                | 信号方式       | セパレート信号方式                                    |
|                   |                                    | 映像信号       | 0.7Vpp / 75                                  |
|                   |                                    | 同期信号       | TTL(正/負)                                     |
|                   |                                    | 入出力端子      | D-subミニ15ピン 1ch                              |
|                   | 接続ケーブル*1                           | VGAケーブル    |  |
|                   | ビデオ                                | 信号方式       | NTSC / PAL / SECAM (MPAL, NPAL, NTSC4.43を含む) |
| 入力端子              | RCAピン端子1ch(S端子優先) S端子1ch           |            |  |
| モニタ出力             | 映像信号                               | パツファ出力(75) |  |
| 同期信号              | ループスルー                             |            |  |
| 出力端子              | D-subミニ15ピン 1ch                    |            |  |
| 音声入力              | パソコン、ビデオ                           | 音声信号       | 0.4Vrms / 47k                                |
|                   |                                    | 入力端子       | パソコン:ミニジャック、ビデオ:RCAピン                        |
|                   | モニタ出力                              | 音声信号       | 0.4Vrms / 47k *2                             |
|                   |                                    | 出力端子       | ステレオミニジャック 1ch                               |
| 音声出力              | 1W×1/8 スピーカー内蔵                     |            |  |
| 使用温湿度範囲           | 温度:0~35、湿度:20~80(結露無きこと)           |            |  |
| 電源                | AC90~264V 50/60Hz                  |            |  |
| 消費電力              | 230W                               |            |  |
| 外形寸法(mm)          | 260(W)×207(D)×74(H)突起部は含まず         |            |  |
| 質量                | 約2.5kg                             |            |  |

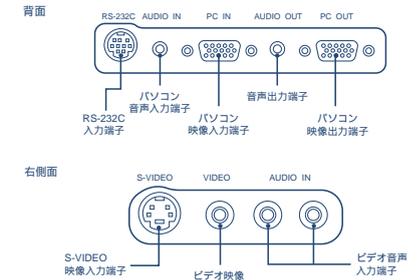
\*1 DOS/IV接続:付属のD-Subミニ15ピンのケーブルを使用。MAC接続:付属のD-Subミニ15ピンのケーブルに市販の変換アダプター(MPA-MAC)を接続して使用。ただし、PowerBookシリーズ・PowerMac G4とプロジェクターをつなぐ場合は、変換アダプターは不要です。\*2 選択されている画面と連動して入力信号を出力します。

## 各部の名称とはたらき

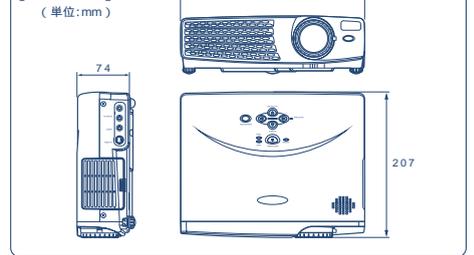
### ボタンと表示ランプ



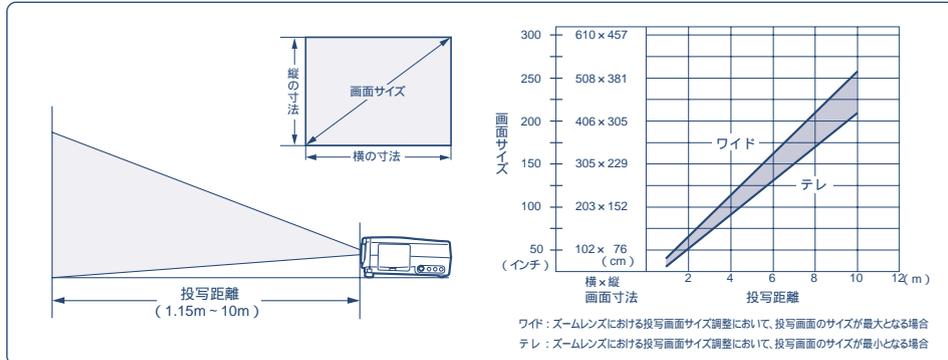
### 入出力端子



### [外形寸法]



## 投写距離と画面サイズ



## 交換部品 / オプション

| <b>交換部品</b><br>1. ランプユニット:DPK1K10<br>¥40,000<br>2. エアフィルター:FK10<br>¥3,000 | <b>オプション</b><br>1 スクリーン(ホワイト)<br><table border="1"> <tr> <th>型番</th> <th>スクリーンサイズ</th> <th>質量</th> <th>定価</th> </tr> <tr> <td>MT-1212</td> <td>1200×1200</td> <td>1.7kg</td> <td>¥14,000</td> </tr> <tr> <td>MT-1515</td> <td>1500×1500</td> <td>2.3kg</td> <td>¥21,000</td> </tr> </table> 電子黒板取り付け金具も用意しております。<br>その他、天吊り金具等も用意しております。詳しくは、お問い合わせください。 | 型番    | スクリーンサイズ | 質量 | 定価 | MT-1212 | 1200×1200 | 1.7kg | ¥14,000 | MT-1515 | 1500×1500 | 2.3kg | ¥21,000 |
|---|--|-------|----------|----|----|---------|-----------|-------|---------|---------|-----------|-------|---------|
| 型番  | スクリーンサイズ   | 質量    | 定価       |    |    |         |           |       |         |         |           |       |         |
| MT-1212   | 1200×1200  | 1.7kg | ¥14,000  |    |    |         |           |       |         |         |           |       |         |
| MT-1515   | 1500×1500  | 2.3kg | ¥21,000  |    |    |         |           |       |         |         |           |       |         |

## 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

水、熱、湿気、湯気、ほこり等の多い場所に設置しないでください。火災、故障の原因となることがあります。

商品の定格、使用は改良などのために一部変更することがありますので、ご了承ください。写真は色は、印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。印刷の色は実際の色と多少違うことがあります。ご購入の際は、必ず「保証書」の記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。

NEC、PC-98シリーズは日本電気株式会社の商標です。IBM、DOS/IVは、International Business Machines Corporationの商標または登録商標です。Macintosh、Power Bookは、Apple Computer Inc.の登録商標です。Windowsは、米国マイクロソフト社の商標です。記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。価格は、メーカー希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。このカタログに記載の価格および仕様は、2000年11月現在のものです。予告なく変更する場合があります。

## 入力信号対応表

| 信号名       | 解像度               | 水平周波数 (kHz) |      | 垂直周波数 (Hz) |
|-----------|-------------------|-------------|------|------------|
|           |                   | 水平          | 垂直   |            |
| VGA       | VESA Standard     | 640         | 350  | 37.861     |
|           |                   | 640         | 400  | 37.861     |
|           |                   | 720         | 400  | 39.927     |
|           | Industry Standard | 640         | 480  | 31.469     |
|           |                   | 640         | 480  | 37.861     |
|           |                   | 640         | 480  | 37.500     |
| SVGA      | VESA Guidelines   | 800         | 600  | 35.156     |
|           |                   | 800         | 600  | 37.879     |
|           | VESA Standard     | 800         | 600  | 48.007     |
|           |                   | 800         | 600  | 46.875     |
|           |                   | 800         | 600  | 53.674     |
|           |                   | 800         | 600  | 53.674     |
| XGA       | Industry Standard | 1024        | 768  | 35.522     |
|           |                   | 1024        | 768  | 48.363     |
|           | VESA Standard     | 1024        | 768  | 56.476     |
|           |                   | 1024        | 768  | 60.023     |
|           |                   | 1024        | 768  | 68.677     |
|           |                   | 1024        | 768  | 84.997     |
| SXGA      | VESA Standard     | 1152        | 864  | 67.500     |
|           |                   | 1280        | 960  | 60.000     |
|           |                   | 1280        | 960  | 85.938     |
|           |                   | 1280        | 1024 | 63.981     |
|           |                   | 1280        | 1024 | 79.976     |
|           |                   | 1280        | 1024 | 91.146     |
| UXGA      | VESA Standard     | 1600        | 1200 | 75.000     |
|           |                   | 1600        | 1200 | 75.000     |
| Macintosh | 13" Monitor       | 640         | 480  | 35.000     |
|           |                   | 832         | 624  | 49.693     |
|           |                   | 1024        | 768  | 60.000     |
|           |                   | 1152        | 872  | 68.887     |

モード判定されても、信号の周波数によっては正常に表示されない場合があります。上の表にないモードに判定された場合は、画面調整を行ってください。パソコンの種類によっては、本機で対応できない出力モードを持っているものがあります。端子形状、信号レベル、タイミング、解像度などの適合性を確認してください。入力信号の解像度がXGA信号(1024×768)より低い場合は拡大して表示し、高い場合は圧縮して表示します。

## イーヤマ・サポート フリーダイヤル 0120 148 633

TEL受付時間 平日9:00~20:00 土日9:00~17:00(弊社休業日除く)  
 弊社休業日 8/14・15・16 12/31 1/1・2・3・4

## 株式会社イーヤマ販売

東京本店 〒103 0028 東京都中央区八重洲1-4-21  
 TEL: 03-3231-8401(代表)  
 大阪支店 TEL: 06-6886-5421  
 名古屋営業所 TEL: 052-561-3110  
 福岡営業所 TEL: 092-761-3488

ホームページアドレス <http://www.iiyama.co.jp/>

お求めは信用とサービスの行き届いた当店へ