

VPL-EX145は、3,100ルーメンの高輝度にRGB入力2系統、モニター出力、及びRS-232Cを装備した、天吊り可能なプロジェクターです。

## 主な仕様

### 光学系

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 投写方式                          | : 3LCDパネル、1レンズ、3原色液晶シャッター投写方式                                  |
| LCDパネル                        | : 0.63型XGA LCDパネル×3、約236万画素(1,024×768×3)                       |
| ズーム(倍率)／フォーカス方式               | : マニュアルズーム(約1.3倍)、マニュアルフォーカス                                   |
| 光源                            | : 210W   |
| ランプ交換推奨時間 <sup>*1</sup>       | : ランプモード高…3000時間<br>ランプモード標準…4500時間<br>ランプモード低…6000時間          |
| 投写画面サイズ                       | : 30～300型(対角線)   |
| 有効光束(光出力) <sup>*2</sup>       | : ランプモード高…3,100ルーメン<br>ランプモード標準…2,500ルーメン<br>ランプモード低…2,000ルーメン |
| カラー光束 <sup>*3</sup>           | : ランプモード高…3100ルーメン<br>ランプモード標準…2500ルーメン<br>ランプモード低…2000ルーメン    |
| 最大コントラスト(全白/全黒) <sup>*4</sup> | : 4000:1   |

### 電気系

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 対応カラー方式                   | : NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60  |
| 表示可能解像度                   | : ビデオ入力時…750TV本<br>RGB 入力時…1024×768ドット   |
| 対応コンピューター信号 <sup>*5</sup> | : RGB(水平14～93kHz、垂直47～93Hz)、最高入力解像度信号…UXGA(1600×1200)  |
| 対応ビデオ信号                   | : 15kHz RGB、コンポーネント 50/60Hz<br>プログレッシブコンポーネント 50/60Hz<br>DTV(480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i)<br>コンポジットビデオ、Y/Cビデオ |
| スピーカー                     | : モノラル(40×28.5mm)  |
| スピーカー出力                   | : 最大10W×1  |

### 入出力

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| VIDEO IN(ビデオ入力) |                              |
| VIDEO           | : ピンジャック×1                   |
| S VIDEO         | : ミニDIN 4ピン×1                |
| AUDIO           | : ピンジャック×2(VIDEO/S VIDEO 共用) |

### INPUT A(入力A)

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| 映像    | : アナログRGB/コンポーネント…ミニD-sub15ピン(凹) ×1 |
| AUDIO | : ステレオミニジャック×1                      |

### INPUT B(入力B)

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 映像    | : アナログRGB…ミニD-sub15ピン(凹) ×1 |
| AUDIO | : ステレオミニジャック×1              |

### OUTPUT

|                 |   |
|-----------------|---|
| 映像              | : MONITOR OUT…ミニD-sub15ピン(凹) ×1 <sup>*6</sup> |
| AUDIO OUT(出力可変) | : ステレオミニジャック×1                                |

### その他

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| ネットワーク     | : 10BASE-T/100BASE-TX…RJ-45 ×1   |
| リモート       | : RS-232C…D-sub 9ピン×1            |
| 安全規格       | : 電気用品安全法技術基準省令2項、VCCIクラスB情報技術装置 |
| 本体キャビネットの色 | : ホワイト&ブラック                      |

| 一般   |                        |
|--|------------------------|
| 電源   | : AC100V, 50/60Hz      |
| 消費電力   | : 最大320W(待機時…9W・低設定1W) |
| 発熱量  | : 1091BTU              |
| 動作温度   | : 0 ~ 40°C             |
| 動作湿度   | : 35 ~ 85%(結露なきこと)     |
| 外形寸法(幅×高さ×奥行):   | 約313×114×269mm(突起部含まず) |
| 質量   | : 約3.3kg               |
| 付属品  |                        |
| リモートコマンダー(RM-PJ7)(1)、リチウム電池(CR2025)(1)、ミニD-sub15ピンケーブル(1)、電源コード(1) |                        |
| レンズキャップ(1)、取扱説明書(CD-ROM)(1)、簡易説明書(1)、保証書(1)                        |                        |

\*1: 時間は目安であり、保証するものではありません。ランプ交換時間はその使用条件によって変わります。

\*2: 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ー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。

\*3: カラー光束とはプロジェクターのカラーパフォーマンスを評価する測定方法です。カラー光束は製品を選択する場合に、カラーパフォーマンスを簡単かつ正確に評価する指標として活用できます。

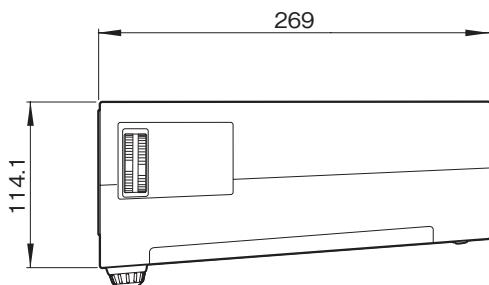
\*4: 数値は目安であり、保証するものではありません。

\*5: 接続するコンピューターの信号の解像度と周波数は、プリセット信号の範囲内に設定してください。

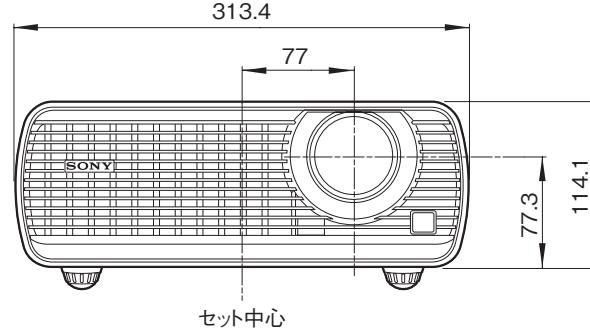
\*6: INPUT A / Bに接続し、選択されているコンピューター(アナログRGB)信号のみ出力できます。

## 外形寸法図

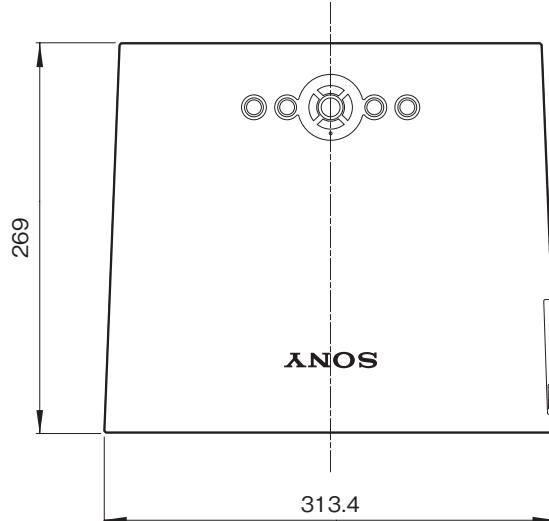
側面



前面



天面



単位: mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。