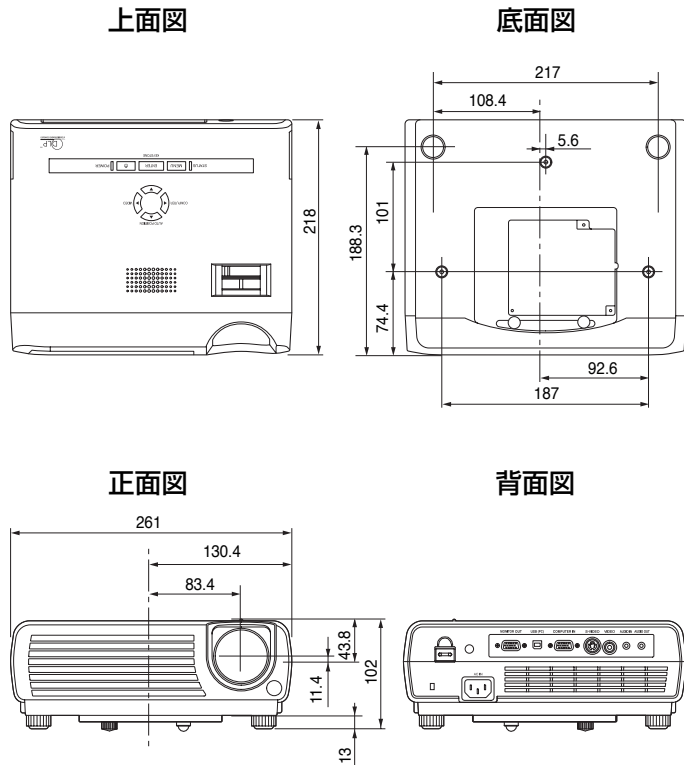
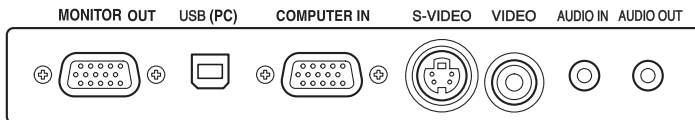


# 三菱データプロジェクター LVP-XD110R

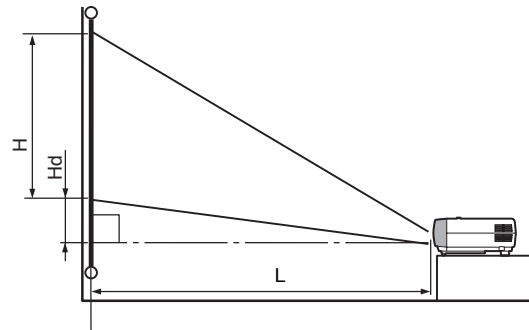
## ■外形寸法図 単位: mm 縮尺率: 1/8



## ■接続端子部



## ■投写画面サイズと投写距離



| 対角 [形] | 幅 [cm] | H: 高さ [cm] | Hd [cm] |       | Lw: ワイド端時 [m] | Lt: テレ端時 [m] |
|--------|--------|------------|---------|-------|---------------|--------------|
|        |        |            | 最小      | 最大    |               |              |
| 40     | 81     | 61         | 8.8     | 27.2  | 1.3           | 1.5          |
| 60     | 122    | 91         | 13.3    | 40.1  | 1.9           | 2.3          |
| 80     | 163    | 122        | 17.7    | 54.4  | 2.6           | 3.1          |
| 100    | 203    | 152        | 22.1    | 67.3  | 3.2           | 3.8          |
| 150    | 305    | 229        | 33.2    | 101.0 | 4.8           | 5.8          |
| 200    | 406    | 305        | 44.2    | 134.6 | 6.4           | 7.7          |
| 250    | 508    | 381        | 55.3    | 168.3 | 8.0           | 9.6          |
| 300    | 610    | 457        | 66.3    | 201.9 | 9.6           | -            |

## ■仕様

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| 形名                             | LVP-XD110R  |  |
| 表示方式                           | DLP™ (単板DMD)  |  |
| 光学方式                           | 時分割色分離: 合成方式  |  |
| 表示素子                           | サイズ   | 0.55 形 (1.4 cm) × 1 枚 (アスペクト比 4:3)                 |
|                                | 画素数   | 786,432画素 (1024×768) × 1 枚                         |
| 投写レンズ                          | ズーム   | 手動 (1 ~ 1.2倍)                                      |
|                                | フォーカス調整   | 手動   |
|                                | 焦点距離  | f = 18 mm ~ 21.6 mm                                |
|                                | F値  | F2.4 ~ F2.6  |
| 光源                             | 高圧水銀ランプ 200 W   |  |
| 画面サイズ (投写距離)                   | 最小40形 ~ 最大300形(ワイド端のみ)(投写距離 1.3 ~ 9.6 m)                                    |  |
| 再現色数                           | 1,677万色 (フルカラー)   |  |
| 明るさ*                           | 1600 lm   |  |
| コントラスト比 (全白/全黒)                | 2000:1  |  |
| 音声出力                           | 2 W モノラル  |  |
| スピーカー                          | 口径 φ 4.5 cm、個数 1個   |  |
| 対応走査周波数                        | 水平  | 15 ~ 80 kHz  |
|                                | 垂直  | 50 ~ 85 Hz   |
| 表示可能解像度                        | 最大入力解像度   | : SXGA 1280×1024 ドット (圧縮表示)                        |
|                                | パネル表示解像度  | : XGA 1024×768 ドット                                 |
|                                | 表示可能信号  | : NTSC, 4.43NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL-60 |
|                                | ビデオ信号入力時  | : NTSC水平解像度: 600 TV本(S端子入力時)                       |
| コンポーネント信号入力時                   | 表示可能信号  | : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i              |
|                                | パネル表示解像度  | : XGA 1024×768 ドット                                 |
| コンピュータ入力                       | アナログRGB(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統   |  |
|                                | アナログRGB: 0.7 V(p-p) 75 Ω/1.0 V(p-p) 75 Ω(同期負極性)                             |  |
| コンピュータ入出力                      | 同期信号  | HD (水平同期)、VD (垂直同期)                                |
|                                | CS (複合同期)   | : TTLレベル 正負両極性                                     |
|                                | ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統  |  |
|                                | アナログRGB (ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統  |  |
| コンピュータ出力                       | コンピュータ入力と同一の信号形式で出力   |  |
| ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 |   |  |
| ビデオ入出力                         | Y/C分離映像(S端子)1系統   |  |
|                                | コンポジット映像(RCA端子)1系統  |  |
| ビデオ入力                          | ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統  |  |
| ※端子はコンピュータ入力と兼用                |   |  |
| ビデオ出力                          | ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統  |  |
| ※端子はコンピュータ出力と兼用                |   |  |
| コンポーネント入出力                     | Y、Ca、CbまたはY、Pa、Pb(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統                                     |  |
|                                | Y: 1.0 V(p-p) 75 Ω(同期信号含む)  |  |
|                                | Ca、Cb/Pa、Pb: 0.7 V(p-p) 75 Ω  |  |
|                                | 同期信号  |  |
| Y信号への重畳                        | : 0.3 V 負極性   |  |
| Y信号への重畳 (3値同期の場合): ±0.3 V      |   |  |
| ※端子はコンピュータ入力と兼用                |   |  |
| ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 |   |  |
| ※端子はコンピュータ入力と兼用                |   |  |
| コンポーネント出力                      | Y、Ca、CbまたはY、Pa、Pb(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統                                     |  |
| コンポーネント入力と同一の信号形式で出力           |   |  |
| ※端子はコンピュータ出力と兼用                |   |  |
| ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 |   |  |
| ※端子はコンピュータ出力と兼用                |   |  |
| 制御入出力                          | ページアップ/ダウン用   |  |
| 使用温度                           | 5 ~ 35 °C   |  |
| 使用湿度                           | 30 ~ 90 %   |  |
| 電源                             | AC100 V、50/60 Hz  |  |
| 消費電力                           | 280 W   |  |
| 外形寸法 (幅×高さ×奥行)                 | 261 × 102 × 218 mm (突起部、脚部含む)   |  |
| 質量                             | 2.4 kg  |  |
| キャビネット色                        | シルバー/グレー  |  |
| 梱包寸法 (幅×高さ×奥行)                 | 362 × 245 × 285 mm  |  |
| 梱包質量                           | 5.6 kg  |  |
| 付属品                            | 電源コード (1.8 m)、変換アダプター、リモコン、単四乾電池 (×2)、ビデオケーブル、RGB信号ケーブル、ソフトキャリングケース、レンズキャップ |  |

\* : 出荷時における本製品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。

|      |         |      |                                   |
|------|---------|------|-----------------------------------|
| 作成日付 | 2006年4月 | 形名   | 三菱データプロジェクター<br><b>LVP-XD110R</b> |
|      |         | 整理番号 | 06E31                             |



三菱電機株式会社 京都製作所