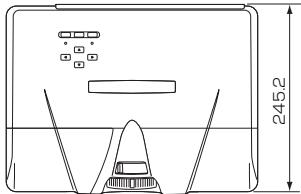


# 三菱データプロジェクター LVP-XD510

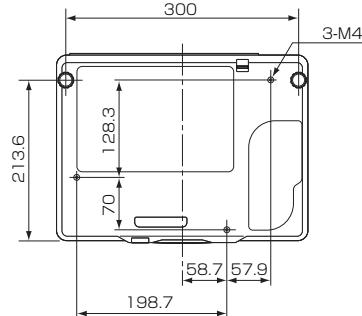
## ■外形寸法図

単位: mm 縮尺率: 1/10

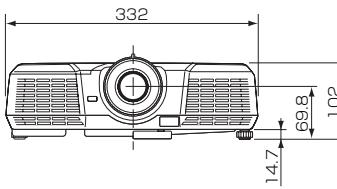
上面図



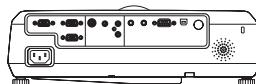
底面図



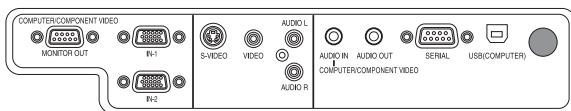
正面図



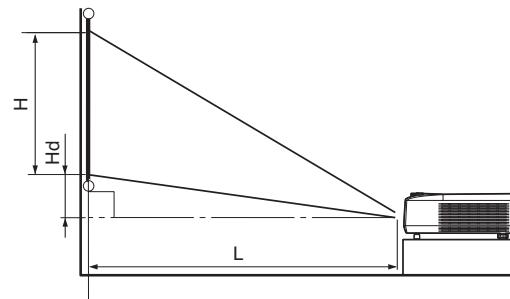
背面図



## ■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]	L : 投写距離		Hd : 高さ [cm]
			最短 [m]	最長 [m]	
40	81	61	1.3	1.6	5
60	122	91	2.0	2.4	7
80	163	122	2.6	3.2	9
100	203	152	3.3	4.0	11
150	305	229	4.9	6.0	17
200	406	305	6.6	8.0	23
250	508	381	8.3	10.0	29
300	610	457	9.9	—	34

\*表示値は、実際と数%誤差が生じことがあります。

## ■仕様

品名	LVP-XD510
表示方式	DLP® (単板DLP®チップ)
光学方式	時分割色分離・合成方式
表示素子	サイズ 画素数 ズーム
	0.55形 (1.4 cm) × 1枚 (アスペクト比 4:3) 786,432画素 (1024×768) × 1枚 手動 (1 ~ 1.2倍)
投写レンズ	焦点距離 F値
	f = 18.4 mm ~ 22.0 mm F2.5 ~ F2.8
光源	高圧水銀ランプ 230 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 ~ 9.9 m)
再現色数	1,677万色 (フルカラー)
明るさ*	2600 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 $\phi$ 4.5 cm、個数 1個
対応走査周波数	水平 15 ~ 80 kHz 垂直 50 ~ 85 Hz
コンピューター信号入力時	最大入力解像度 : 1280×1024 ドット (圧縮表示) パネル表示解像度 : 1024×768 ドット
表示可能解像度	表示可能信号 : NTSC, 443NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL-60 NTSC標準解像度 : 550 TV本 (S端子入力時)
コンポーネントビデオ信号入力時	表示可能信号 : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i ビデオ信号入力時 : パネル表示解像度 : 1024×768 ドット
コンピューター入出力	アナログRGB (ミニD-Sub15ピン(メス)端子) 2系統 アナログRGB : 0.7 V(p-p) 75 Ω / 1.0 V(p-p) 75 Ω (同期信号重複時) 同期信号 : HD (水平同期)、VD (垂直同期) : TTLレベル 正負両極性 ステレオ音声 ( $\phi$ 3.5 mm ステレオミニジャック) 1系統
ビデオ入出力	コンピューター出力 : ステレオ音声 ( $\phi$ 3.5 mm ステレオミニジャック) 1系統 Y/C分離映像 (S端子) コンポジット映像 (RCA端子) 1系統 ステレオ音声 (RCA端子×2) 1系統 ※ 端子はコンピューター出力と兼用
コンポーネント入出力	ビデオ出力 : Y/C端子 ( $\phi$ 3.5 mm ステレオミニジャック) 1系統 Y, Cb, CrまたはY, Pb, Pr (ミニD-Sub15ピン(メス)端子) 2系統 Y : 1.0 V(p-p) 75 Ω (同期信号含む) Cb, Cr, Pb, Pr : 0.7 V(p-p) 75 Ω 同期信号 : Y信号への重畠 : 0.3 V 負極性 Y信号への重畠 (3倍同期の場合) : ±0.3 V ※ 端子はコンピューター入力と兼用 ステレオ音声 ( $\phi$ 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ー出力と兼用
コンポーネント出力	Y, Cb, CrまたはY, Pb, Pr (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ー出力と兼用 ステレオ音声 ( $\phi$ 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ー出力と兼用
端子/その他	本体制御用 : シリアル端子 (D-Sub9ピン(オス)端子) RS-232C準拠 1系統 ページアップ/ダウン用 : USB端子 (4ピン(オス)Bタイプ端子) USB規格 1系統
使用温度	5 ~ 35 °C
使用湿度	30 ~ 90 %
電源	AC100 V, 50/60 Hz
消費電力	3.3A 330 W
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	332 × 102 × 250 mm (突起部含まず)
質量	2.9 kg
キャビネット色	白
梱包寸法 (幅×高さ×奥行)	243 × 314 × 400 mm
梱包質量	5.5 kg
付属品	電源コード (1.8 m)、変換アダプター、リモコン、単三乾電池 (x2)、 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、ランプ取り付けユニット

\* : 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

2007年10月

形 名

三菱データプロジェクター  
**LVP-XD510**

三菱電機株式会社 京都製作所

整理番号

07E47