

製品仕様書

品名	プロジェクター
品番	LP-XF1000(K)

(1)製品概要(主な特長)

- ・QuaDrive 搭載、2灯最高輝度、12,000lm
- ・コントラスト、4000 : 1
- ・自動巻取り式フィルター (AMF)搭載
- ・メカシャッター搭載

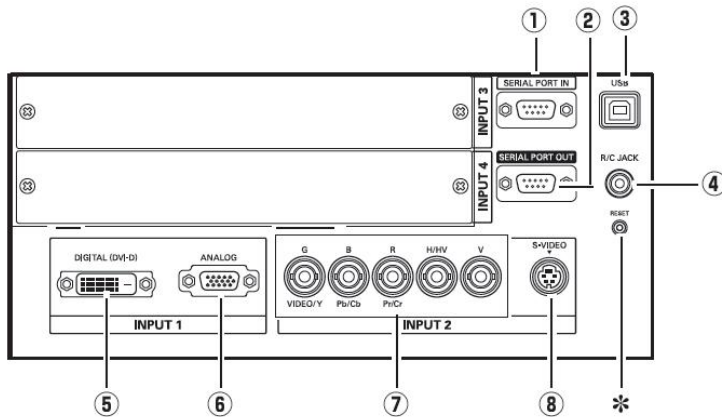
(2)製品仕様一覧

品番	LP-XF1000(K)	
方式	3原色液晶シャッター投映方式	
光学系	ダイクロイックミラー分離/プリズム合成方式	
液晶パネル	サイズ	1.8型×3枚、アスペクト比4:3
	駆動方式	ポリシリコン TFT アクティブマトリクス (無機配向パネル)
	画素数	786,432画素(1024×768)×3枚、総画素2,359,296
	配列	ストライプ
カラーコントロールデバイス	1枚	
投映レンズ	別売	
光源	330W NSHA ランプ × 2灯	
画面サイズ(投映距離)	最小40型~最大600型(投映距離はレンズによって異なります)	
色再現性	フルカラー(10億7000万色)	
有効光束(明るさ) ^{※2}	12,000lm	
周辺照度比 ^{※1}	90%	
コントラスト比 ^{※1}	4000:1	
対応走査周波数(入力)	水平	15~120kHz
	垂直	48~120Hz
	ドットクロック	230MHz 以下(アナログ)
表示可能解像度(RGB信号入力時)	1024×768ドット (WUXGA/UXGAドットリサイジング表示可能)	
入力端子	<ul style="list-style-type: none"> ・インプット1: DVI-D 端子×1(デジタルHDCP対応)、D-sub15端子×1(アナログ) ・インプット2: BNC 端子×5(RGBHV,CV/Y-Pb/Cb-Pr/Cr)、S 端子×1 ・インプット3: 拡張スロット(空き) ・インプット4: 拡張スロット(空き) 	
制御入出力、他	<ul style="list-style-type: none"> ・シリアルポート ; RS232C (D-SUB9) IN×1/OUT×1 ・サービスポート ; USBコネクタ×1(シリーズB) ・ワイヤードリモコン端子 ; ミニジャック×1 	
使用温度	5~40°C	
電源	AC100V(±10%)、50/60Hz	
消費電力	940W、ランプ「Eco」モード選択時:770W (待機時17W)	
外形寸法(突起物含む)	幅538.5×高さ268.0×奥行757.0mm	
質量(レンズ含まず)	27.6kg	
主な付属品	ワイヤレスリモコン(ワイヤード兼用)1個(単3乾電池2本)、着脱式電源コード1本、電源プラグアダプタ、コンピュータケーブル(D-Sub用)1本、遮光プレート3枚、レンズ取付金具1個、Real Color Manager Pro. (CD-ROM)、取扱説明書、保証書、PINコードロックシール1枚、お客様相談窓口一覧	

※1 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。

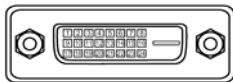
※2 別売レンズ LNS-S03 装着時の明るさ
(記載された商品名、会社名等は各社の商標または登録商標です)
(外観、仕様は予告なく変更することがあります)

3) 端子仕様



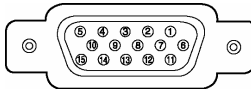
- ① シリアル入力端子;D-sub9ピン
- ② シリアル出力端子;D-sub9ピン
- ③ USB 端子;シリーズB
- ④ リモコン接続端子;ステレオミニジャック(3.5φ)
- ⑤ コンピュータ映像入力;DVI-D 端子(デジタル RGB)
- ⑥ コンピュータ映像入力;ミニ D-sub15ピン端子 (アナログ RGB)
- ⑦ コンピュータ/ビデオ/コンポーネント映像入力端子; BNC 端子x5
- ⑧ Sビデオ映像入力;DIN4ピン

DVI-D 端子



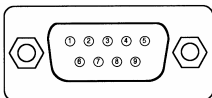
1	TMDS データ 2-	9	TMDS データ 1-	17	TMDS データ 0-
2	TMDS データ 2+	10	TMDS データ 1+	18	TMDS データ 0+
3	TMDS データ 2 シールド	11	TMDS データ 1 シールド	19	TMDS データ 0 シールド
4	未接続	12	未接続	20	未接続
5	未接続	13	未接続	21	未接続
6	DDC クロック	14	+5V パワー	22	TMDS クロックシールド
7	DDC データ	15	接地(+5V)	23	TMDS クロック+
8	未接続	16	ホットプラグ検知	24	TMDS クロック-

ミニ D-Sub15 端子



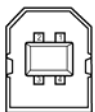
1	R	6	接地(R)	11	接地
2	G	7	接地(G)	12	DDC データ
3	B	8	接地(B)	13	水平同期入出力 (コンポジット: 水平垂直同期)
4	未接続	9	+5V パワー	14	垂直同期入出力
5	接地(水平同期)	10	接地(垂直同期)	15	DDC クロック

シリアル端子



1	-	4	-	7	RTS
2	RXD	5	SG	8	CTS
3	TXD	6	-	9	-

USB 端子(タイプ B)



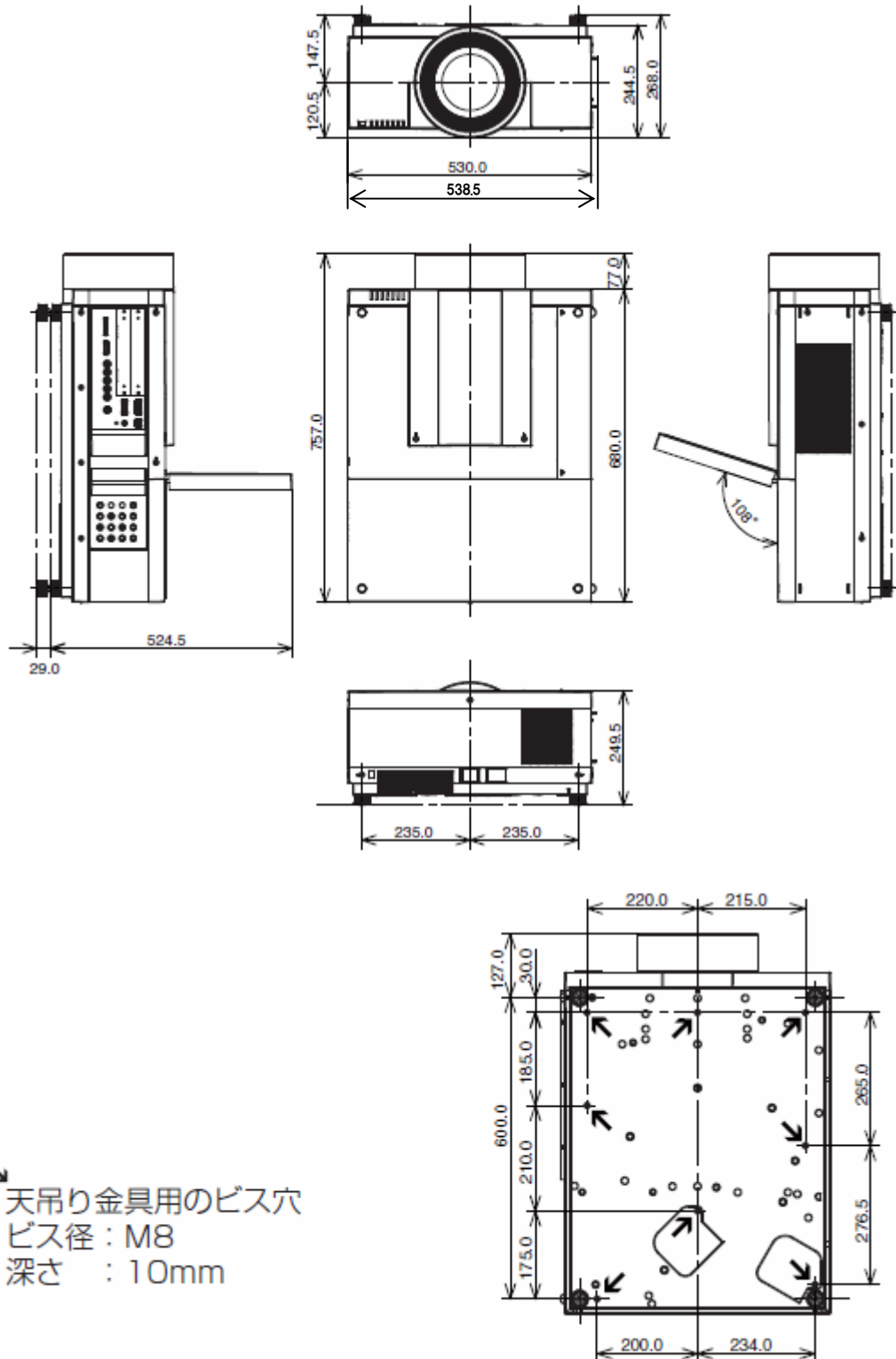
1	VCC (5V)
2	-DATA
3	+DATA
4	接地

4) およその投映距離

レンズ別売

5)外形寸法図

(単位 mm)



* 図面は実測しないで下さい。(縮尺は正確なものではありません)