

製品仕様書

品名	液晶プロジェクター
品番	LP-WXU30

(1) 製品概要 (主な特長)

- WXGA リアル対応、3700lm
- Network 機能内蔵
- ワイドレンジズーム投射レンズ搭載

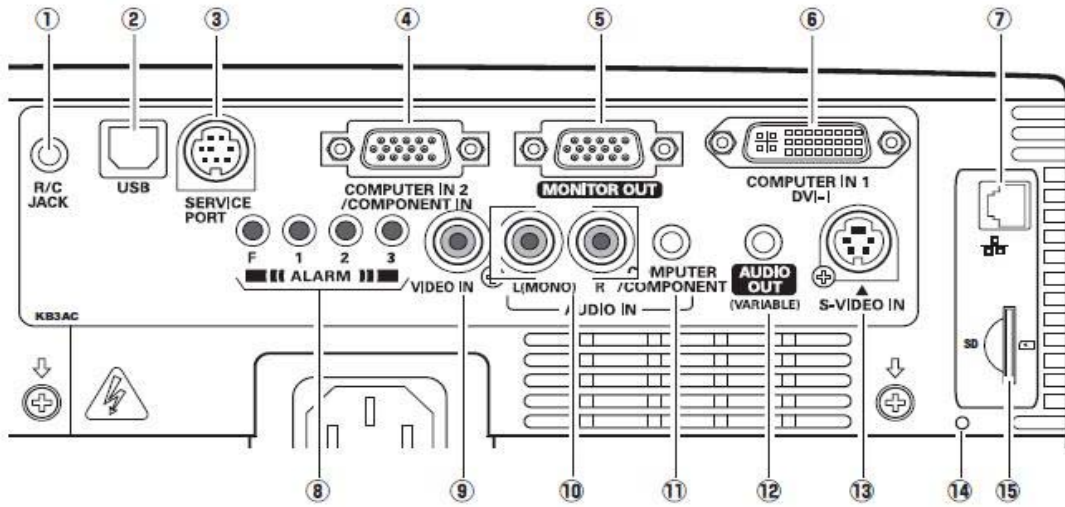
(2) 製品仕様一覧

品番	LP-WXU30	
方式	3 原色液晶シャッター投射方式	
光学系	ダイクロミックミラー分離/プリズム合成方式	
液晶パネル	サイズ	0.74 型×3 枚、アスペクト比 16 : 10
	駆動方式	ポリシリコン TFT アクティブマトリクス
	画素数	1,024,000 画素 (1280×800) x3 枚 総画素 3,072,000 画素
	配列	ストライプ
投射レンズ	手動ズーム・フォーカス (1~1.6 倍)、F1.7~F2.5、f = 19.2~30.2 mm	
光源ランプ	275W NSHA ランプ . . . 220~249~275W 駆動	
画面サイズ (投射距離)	最小 40 型~最大 300 型 (1.0 wide~12.1tele m) 100 型 : 2.5~4.0m	
色再現性	フルカラー (1677 万色)	
明るさ ^{※1}	3700 lm (「ランプモード : 高」 「イメージ : ダイナミック」)	
周辺照度比 ^{※1}	85%	
コントラスト比 ^{※1}	500 : 1 (「ランプモード : AUTO」 「イメージ : ダイナミック」 選択時)	
騒音 ^{※1}	31dBA (「ランプモード : 暗」 選択時)	
音声出力、スピーカー	1W モノラル、2.8 cm (円形) 1 個	
対応走査周波数 (入力)	水平/15~100KHz、垂直/50~100Hz、ドットクロック/140MHz 以下、G on Sync 対応	
表示可能解像度	RGB 信号入力時	1280×800 ドット (UXGA, SXGA リサイジング表示可能)
コンピュータ入力	<ul style="list-style-type: none"> • DVI-I (1 系統) ・アナログ RGB 入力 (1 系統) ・音声入力 (1 系統) ; ステレオミニジャック×1 • モニター アナログ RGB 出力 ; ミニ D-sub15 ピン×1 (別売品「COMPONENT~D-sub ケーブル」で、COMPONENT 入力に対応)	
ビデオ入力	<ul style="list-style-type: none"> • ビデオ入力 (1 系統) 映像 ; RCA 端子×1、S 端子×1、音声 ; RCA 端子×2(ステレオ) 	
制御入出力、他	<ul style="list-style-type: none"> • サービスポート (1 系統 1 端子) ; ミニ DIN 8 ピン×1、USB type B×1 (マウス制御用) • 音声出力 (可変) 端子 (コンピュータ/ビデオ兼用) ; ステレオミニジャック 	
使用温度、保管温度、電源	5~35°C、-10~60°C、AC100V (±10%)、50/60Hz	
消費電力	346W、ランプ「暗」モード選択時は、278W [待機時 12W、Network Module 動作時 16W]	
外形寸法 (突起物含まず)、質量	幅 334.0×高さ 78.4 ×奥行 257.5mm、3.6kg	
主な付属品	着脱式電源コード (3m) 1 本、ワイヤレスリモコン 1 個 (単 4 乾電池 2 本付属)、 Network 用ソフト (CD-ROM)、D-sub~D-sub ケーブル 1 本、PIN Code ラベル 1 枚、 ソフトキャリングケース 1 個、取扱説明書、レンズキャップ	
その他機能	<ul style="list-style-type: none"> • 電源オフ後に電源コードをすぐに抜いてもよい、即持ち運び 可 • デジタルキーストン補正機能(上下±40 度) • イメージモード . . . ダイナミック、標準、リアル/シネ、黒板 (緑色)、イメージ 1~4 • プログレッシブ、3-2 & 2-2 プルダウン対応 • LTI & CTI • フリーズ機能 ; コンピュータ/ビデオ両モードで可能、NO SHOW 機能、P-TIMER 機能 • 6 カラーシステム対応 (NTSC、NTSC4.43、PAL、PAL-M、PAL-N、SECAM) • SD & HDTV 対応 (480i、480p、575i、575p、720p、1035i、1080i) . . . UXGA まで • 脚部ジャック機能 (上向き角度 0 度~8.9 度) (伸張時の調整脚 : 最大 44mm) • 主電源投入で投射を開始できるオンスタート機能 . . . デジタルズーム機能 (面積比 : 1/4~16 倍) • 電源オン時、多少暗くても、カウントダウン画面無しですぐに映像を見る設定も 可 • ユーザーロゴ投射 • プロジェクター本体錠 又は リモコン錠の Key ロック • 暗唱番号による「操作禁止」設定 と 「ロゴ変更禁止」設定 • プロジェクターの画面表示 : 16 か国語に対応 • 360 度までのプロジェクター設置可。(水平面から 40 度を越える設置の場合、設定変更必要) • リモコンの「ページ ↑ ↓」錠で、PC 操作 • ランプ明るさ (AUTO) (高) (普通) (暗) 切換 . . . リモコンでダイレクトに切換 可 • Network Module 機能 . . . 有線/無線 (IEEE 801.11b/g) / Memory Viewer (SD Card) • 有線/無線 . . . 無線・簡単接続 (アドホック)、個別制御/一括制御、司会者機能、PJLink • 無線 . . . Security (WEP/WPA/WPA2) 	

※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。

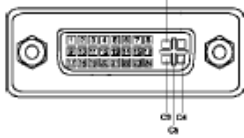
※2 : 記載された商品名、会社名等は各社の商標または登録商標です。

(3)端子仕様



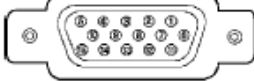
- ①リモコンジャック
- ②USB 端子
- ③サービスポート
- ④コンピューターイン No.1/No.2
- ⑤モニターアウト
- ⑤コンピューターイン、1/DVH
- ⑦LAN 接続端子
- ⑧アラーム設定ボタン
- ⑨ビデオ IN
- ⑩⑪オーディオ IN
- ⑫オーディオ OUT
- ⑬S-VIDEO
- ⑭SD カード表示ランプ
- ⑮SD カードスロット

DVI-I 端子



1	TMDS データ 2-	9	TMDS データ 1-	17	TMDS データ 0-	C1	アナログ R ビデオ出力
2	TMDS データ 2+	10	TMDS データ 1+	18	TMDS データ 0+	C2	アナログ G ビデオ出力
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	C3	アナログ B ビデオ出力
4	未接続	12	未接続	20	未接続	C4	アナログ水平同期
5	未接続	13	未接続	21	未接続	C5	アナログ RGB グランド
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



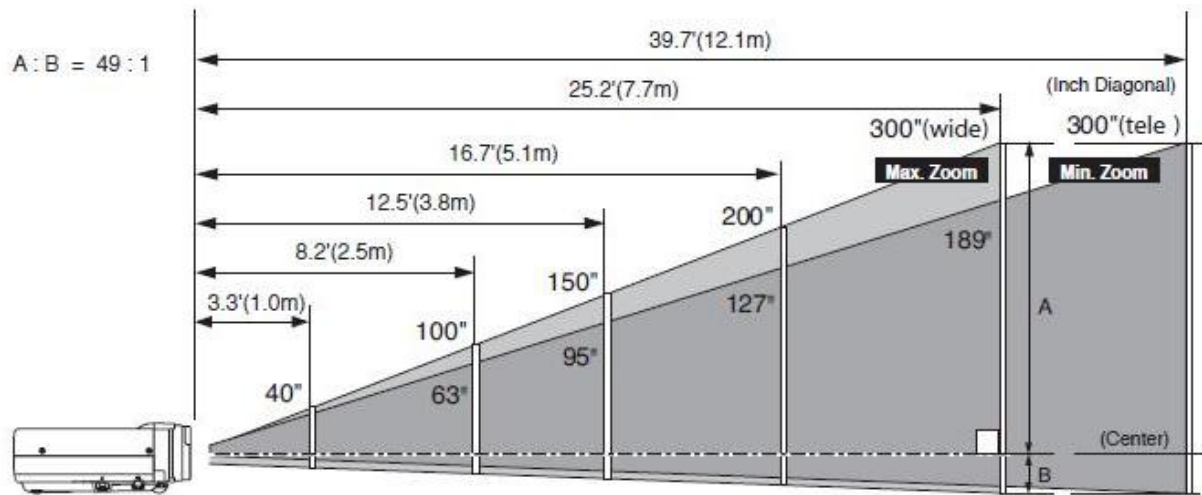
1	R	6	接地 (R)	11	モニター ID0
2	G	7	接地 (G)	12	DDC データ
3	B	8	接地 (B)	13	水平同期
4	モニター ID2	9	+5V パワー	14	垂直同期
5	接地 (水平同期)	10	接地 (垂直同期)	15	DDC クロック

サービスポート端子



1	RxD
2	未接続
3	未接続
4	接地
5	RTS/CTS
6	TxD
7	接地
8	接地

(4)およその投映距離



Screen Size (W x H) mm	40"	100"	150"	200"	300"
16 : 10 aspect ratio	862 x 538	2154 x 1346	3231 x 2019	4308 x 2692	6462 x 4039
Zoom (min)	5.2'(1.6m)	13.1'(4.0m)	19.7'(6.0m)	26.86(8.1m)	39.7'(12.1m)
Zoom (max)	3.3'(1.0m)	8.2'(2.5m)	12.5'(3.8m)	16.7'(5.1m)	25.2'(7.7m)

(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)

