製品仕様書

品　名	プロジェクター
品　番	LP-WXU700(W)

(1)製品概要(主な特長)

・WXGA リアル対応、3800lm

・「IEEE802.11n」高速無線 LAN 搭載、「動画ストリーミング再生機能」装備(無線/有線/USB メモリービューワー対応)

・Windows Vista® の「ネットワームプロジェクター」に対応

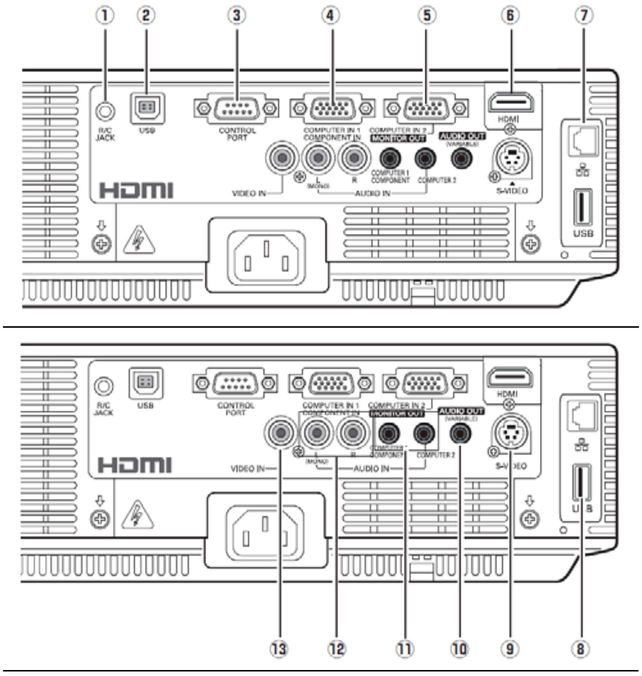
(2)製品仕様一覧

品番		LP-WXU700(W)
方式		3 原色液晶シャッター投映方式
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(1280x800)x3 枚　総画素 3,072,000 画素
投映レンズ		手動ズーム・フォーカス(1～1.6 倍)、F1.7～F2.5、f＝19.2～30.2 ㎜
光源ランプ		275W　NSHA ランプ　・・・　220～275W 駆動
画面サイズ(投映距離)		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(10 億 7000 万色　アナログ RGB 時:1677 万色)
明るさ※1		3800 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)
音声出力　、スピーカー		1W　モノラル　、2.8cm(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　(WUXGA までリサイジング表示可能)
コンピュータ入力		・デジタル入力:HDMIx1 ・コンピュータ 1 入力;ミニ D-sub15x1(アナログ RGB/コンポーネント兼用) (別売品「コンポーネント～D-sub ケーブル」で、コンポーネント入力に対応) ・コンピュータ2入力;ミニ D-sub15x1　(アナログ RGB/モニター出力兼用) ・音声入力(2 系統);ステレオミニジャック x2
ビデオ入力		・ビデオ入力(1系統)　映像;RCA 端子 x1、S 端子 x1、　音声;RCA 端子 x2(ステレオ)
制御入出力、他		・コントロールポート(1系統1端子);D-sub9 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℃　、-10～60℃　、AC100V(±10%)、50/60Hz
消費電力		364W (ランプモード「ハイ」時)　待機中消費電力　15.0W/10.5W (スタンバイモード「ノーマル/エコ」時)
外形寸法(突起物含まず)、質量		幅 334.2×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		・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/シネマ、黒板(緑色)、カラーボード、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(アナログ:480i、480p、575i、575p、720p、1080i) (デジタル:480p、575p、720p、1080i、1080P) ・脚部アジャスタ機能(上向き角度 0 度～8.9 度) ・主電源投入で投映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 ・ユーザーロゴ投映 ・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　:　17 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 度を超える設置の場合、設定変更必要) ・ランプ明るさ(ハイ)(ノーマル)(エコ)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/n)/Memory Viewer (USB メモリー) 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。

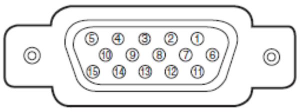
※2:記載された商品名、会社名等は各社の商標または登録商標です。

(3)端子仕様



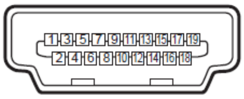
① リモコン接続端子;ステレオミニジャック(3.5φ)
② USB 端子;シリーズ B
③ コントロールポート端子;D-sub9 ピン
④ コンピュータ 1/コンポーネント映像入力端子;
　ミニ D-sub15 ピン
⑤ コンピュータ 2/モニター映像入出力端子;
　ミニ D-sub15 ピン
⑥ デジタル入力;HDMI 入力端子　TypeA
⑦ LAN 接続端子;RJ-45
⑧ USB 端子;シリーズ A(メモリービューワー)
⑨ S ビデオ映像入力;DIN4 ピン
⑩ 音声出力端子;ステレオミニジャック(3.5φ)(可変)
⑪ コンピュータ 1/2 音声入力端子;
　ステレオミニジャック(3.5φx2)
⑫ 音声入力端子;RCAx2 (ステレオ)
⑬ ビデオ入力端子;(コンポジット用)RCA

ミニ D-sub 15 ピン



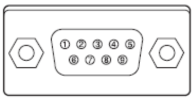
1	R 入出力	9	＋5V パワー / 未接続
2	G 入出力	10	接地（垂直同期）
3	B 入出力	11	接地
4	未接続	12	DDC データ / 未接続
5	接地（水平同期）	13	水平同期 入出力 (ｺﾝﾎﾟｼﾞｯﾄ:水平垂直同期)
6	接地 (R)		
7	接地 (G)	14	垂直同期 入出力
8	接地 (B)	15	DDC クロック / 未接続

HDMI 端子 19 ピン



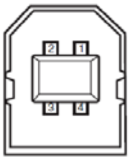
1	TMDS Data 2+ 入力	11	接地（TMDS Clock）
2	接地（TMDS Data 2）	12	TMDS Clock- 入力
3	TMDS Data 2- 入力	13	未接続
4	TMDS Data 1+ 入力	14	未接続
5	接地（TMDS Data 1）	15	SCL
6	TMDS Data 1- 入力	16	SDA
7	TMDS Data 0+ 入力	17	接地（DDC/CEC）
8	接地（TMDS Data 0）	18	+5V 電源
9	TMDS Data 0- 入力	19	プラグ挿入検出
10	TMDS Clock+ 入力		

D-sub 9 ピン



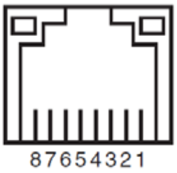
1	−	6	−
2	RXD	7	RTS
3	TXD	8	CTS
4	−	9	−
5	SG		

USB コネクター（シリーズ B）



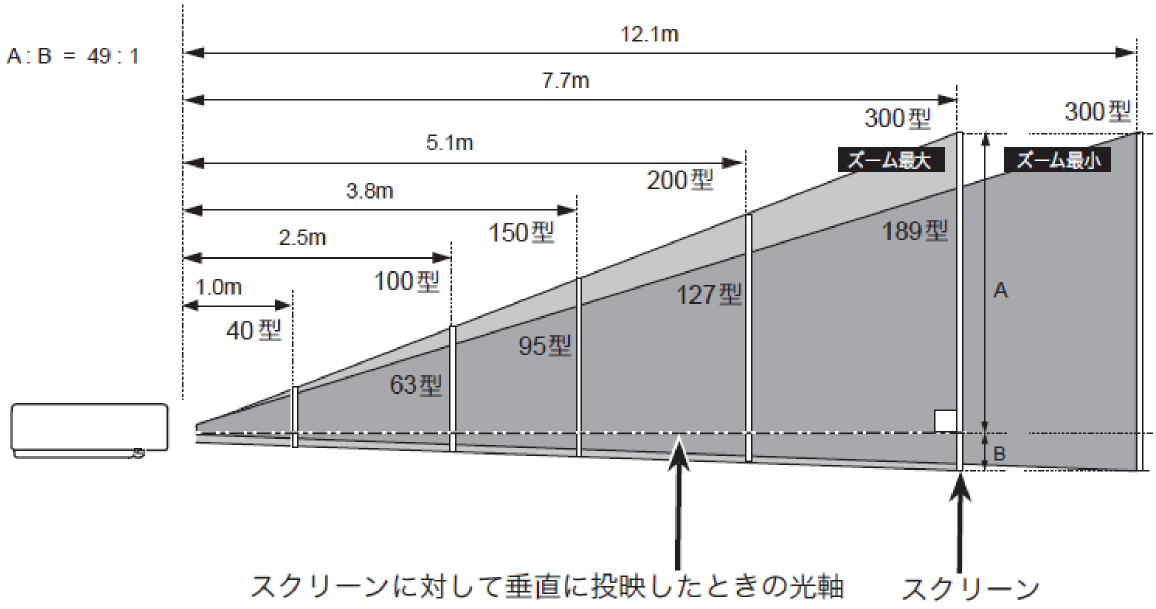
1	VCC(5V)
2	− DATA
3	+ DATA
4	接地

LAN コネクター



1	TX +	5	未使用
2	TX -	6	RX -
3	RX +	7	未使用
4	未使用	8	未使用

(4)およその投映距離

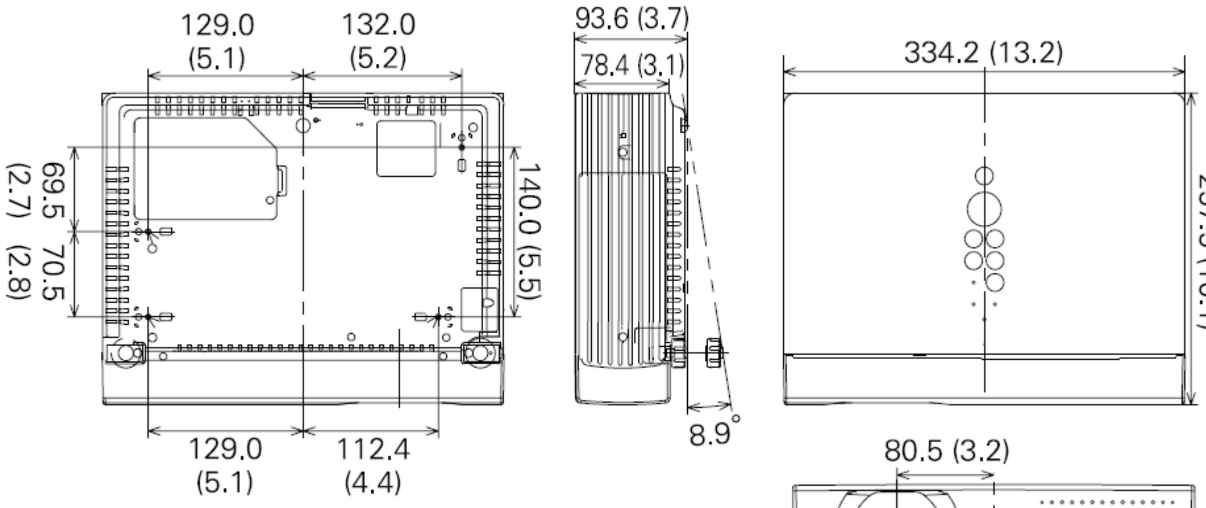


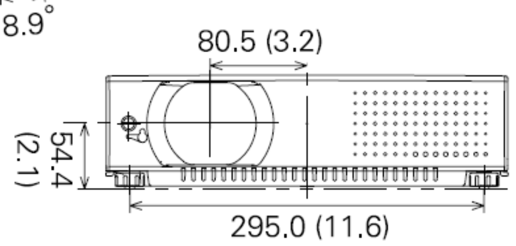
画面サイズ	40型	100型	150型	200型	300型
(幅x高さ:mm)	862 x 538	2154 x 1346	3231 x 2019	4308 x 2692	6462 x 4039
投映距離(ズーム最大)	1.0m	2.5m	3.8m	5.1m	7.7m
投映距離(ズーム最小)	1.6m	4.0m	6.0m	8.1m	12.1m

※およその投映距離はレンズ設計仕様に基づく計算式です。レンズのばらつき等により最大5%程度の誤差を有する場合があります。

(5)外形寸法図

単位　:　mm（インチ）





天吊り金具のビス穴
ビス径　:　M4
深さ　　:　12mm

*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)