

## 輕型、明亮、高對比度 可攜式投影機

### PT-LW25HU

2500 流明 3,000 : 1 WXGA  
LAN 揚聲器

### PT-LX30HU

3000 流明 2,500 : 1 XGA  
LAN 揚聲器

### PT-LX26HU

2600 流明 2,500 : 1 XGA  
LAN 揚聲器

### PT-LX26U

2600 流明 500 : 1 XGA

### PT-LX22U

2200 流明 500 : 1 XGA



#### 輕量化機體中的高超功能

- 袖珍型、重2.99kg或更輕的體積中，高達3000流明的亮度
- 高達3,000 : 1的高對比度，擁有可變虹彩光圈<sup>\*1</sup>，獲得清晰的圖像。
- 最長可達4000小時<sup>\*2</sup>的燈泡使用壽命和4000小時<sup>\*3</sup>的濾網使用壽命
- 29dB的低噪設計不會打擾會議或課堂（燈泡功率：Eco）
- 0.47W低待機功耗（待機模式：Eco）

#### 設置簡單，易於操作

- 即時梯形校正自動校正縱向失真圖像
- 自動設置功能使得自動輸入信號搜索和指引功能更簡單化
- 包括基本的終端、兩個電腦輸入（PT-LW25HU/LX30HU/LX26HU）
- 透過網路使用PJLink™或控制軟體可實現遠端監視和控制

#### 方便的功能，適用於各種應用程式

- 1W揚聲器可直接自投影機播放音源（PT-LW25HU/LX30HU/LX26HU）
- 簡報工具，如計時器、畫面暫停功能和數位變焦
- 彩色板和黑板模式調節顏色以便在沒有螢幕的室內可以提供高品質的投影
- 使用後直接關閉電源
- 有效的防盜啟動標識
- 投影機識別系統，用於多達六台投影機的遙控分配

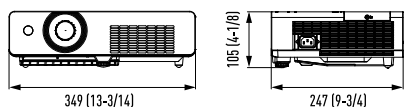
## 規格

模 型	PT-LW25HU	PT-LX30HU	PT-LX26HU	PT-LX26U	PT-LX22U
電 源	100-240V, 交流電, 50/60Hz				
功 耗	297W (Eco 待機模式 <sup>1</sup> 下 0.47W, 網路待機模式下 8.6W)			297W (Eco 待機模式 <sup>1</sup> 下 0.47W, 串列待機模式下 8.6W)	287W (Eco 待機模式 <sup>1</sup> 下 0.47W, 串列待機模式下 7.1W)
面板尺寸	15mm (0.59inch) 對角線 (16:10 寬高比)	16mm (0.63inch) 對角線 (4:3 寬高比)	14mm (0.55inch) 對角線 (4:3 寬高比)		
液晶面板 顯示方式	透明的液晶面板 [x3.R/G/B]				
像 素	1,024,000(1280*800) x 3, 總共 3,072,000 像素	786,432 (1024*768) x 3, 總共 2,359,296 像素			
鏡 頭	1.2x 手動變焦、手動聚焦, F 2.10-2.25, f 19.11-22.94 毫米				
燈 泡	230W, 燈泡更換週期 (燈泡功率: 高、正常/Eco): 3,000 小時/4,000 小時 <sup>2</sup>				
螢幕尺寸 (對角線)	0.76-7.62 米 (30-300 英寸)				
亮 度 <sup>3</sup>	2500 流明 (燈泡功率: 高)	3000 流明 (燈泡功率: 高)	2600 流明 (燈泡功率: 高)		2200 流明 (燈泡功率: 高)
中心至角落均勻性 <sup>3</sup>	85%				
對 比 度 <sup>3</sup>	3000:1 (全開/全關, 燈泡功率: 高; 光圈: 開啟)	2500:1 (全開/全關, 燈泡功率: 高; 光圈: 開啟)		500:1 (全開/全關, 燈泡功率: 高)	
解 析 度	1280*800 像素 <sup>4</sup>	1024*768 像素 <sup>5</sup>			
掃 描 頻 率	RGB fh: 15-100kHz, fv: 50-100Hz, dot clock: 140 MHz or lower (Signals exceeding the dot clock rate of 140 MHz are downsampled.) YPbPr (YCbCr) fh: 15.75kHz, fv: 60Hz [480i (525i)] fh: 15.63kHz, fv: 50Hz [576i (625i)] fh: 31.50kHz, fv: 60Hz [480p (525p)] fh: 31.25kHz, fv: 50Hz [576p (625p)] fh: 45.00kHz, fv: 60Hz [720 (750) /60p] fh: 37.50kHz, fv: 50Hz [720 (750) /50p] fh: 33.75kHz, fv: 60Hz [1080 (1125) /60i] fh: 28.13kHz, fv: 50Hz [1080 (1125) /50i]				
視 頻 /S- 視 頻	fh: 15.75kHz, fv: 60Hz [NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL60] . fh: 15.63kHz, fv: 50Hz [PAL/PAL-N/SECAM]				
光軸位移	13:1	6:1			
梯形校正範圍	垂直: ±30° (或當自動梯形校正時 ±20°)				
安 裝	天花板/地板, 正面/背面				
Terminals	COMPUTER IN 1/S-VIDEO IN	D-sub HD 15-pin (female) x 1 (RGB/YBPBR/YBCBR/S-VIDEO x 1) (The D-Sub/S-VIDEO conversion cable ET-ADSV is required for inputting S-VIDEO signals.)			
	COMPUTER IN 2/MONITOR OUT	D-sub HD 15-pin (female) x 1 (RGB x 1), (input/output selectable using on-screen menu) (When Monitor Out is selected, the COMPUTER IN 1 signal is output.)			—
	VIDEO IN	RCA pin x 1 (Composite VIDEO)			—
	AUDIO IN	RCA pin x 2 (L-R x 1) for VIDEO input			—
	COMPUTER AUDIO IN	M3 x 1 (L-R x 1)			—
SERIAL IN	D-sub 9-pin (male) x 1 for external control (RS-232C compliant)				
LAN	RJ-45 x 1 (for network connection, 10Base-T/100Base-TX, compliant with PLink™ (class 1))				
內置揚聲器	3.2 釐米圓形 x 1, 輸出功率: 1W (單聲道)				
雜訊比	37.0dB (燈泡功率: 高), 34.1dB (燈泡功率: Normal), 29dB (燈泡功率: Eco)				
機體材質	模壓塑膠				
尺 寸 (寬 x 高 x 長)	349x105x247mm (13.7" x 34.1" x 9.7") ( 支架在最短距離位置, 不包括伸出的部分)				
重 量	大約 2.99kg			大約 2.90kg	
操作環境	操作溫度: 5°C -35°C (41°F -95°F), 操作濕度: 20%-80%				
提供的配件	電源線 x 1*6, 無線遙控裝置, 電池 (AAA/R03/LR03 型 x 2), VGA 連接線 x 1, 濾網			軟體 CD-ROM (標識轉換軟體)	

<sup>1</sup> 當待機模式被設置為 Eco 時, 網路功能, 如透過 LAN 開啟待機, 不可用。另外, 由於外部控制使用串列端, 僅一部分的指令可以被接受。<sup>2</sup> 為推薦的燈泡使用壽命提供的值為最大值。使用環境會影響燈泡使用壽命。<sup>3</sup> 測量、測量條件和標示方法都符合 ISO21118 國際標準。<sup>4</sup> 超過這一解析度的信號輸入將被轉化為 1280\*800 像素。<sup>5</sup> 超過這一解析度的信號輸入將被轉化為 1024\*768 像素。<sup>6</sup> 可以為 PT-LW25HEA / LX30HEA / LX26HEA / LX26EA / LX22EA 提供輸電線 (x 2)。

## 尺寸

單位: mm (inch)



## 可選擇的配件 \*7 該產品與可選擇的支架元件 (單獨出售) 一同使用。

更換燈泡裝置  
ET-LAL100



濾網  
ET-RFL100



天花板安裝  
支架, 用於  
高的天花板 \*7  
ET-PKV100H



天花板安裝  
支架, 用於  
低的天花板 \*7  
ET-PKV100S



支架組件  
ET-PKL100B

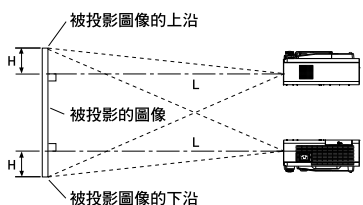


D-sub/S-  
VIDEO 轉換線  
ET-ADSV



## 投影距離

單位: 米 (英尺)



## 注意

不要將投影機安裝在有過多水分、濕度、蒸汽或油煙的地方。安裝在這些地方將會導致火災、故障或觸電。

## PT-LW25HU

(16:10 寬高比; 投射比: 1.5-1.8:1)

對角線 圖像大小	投影距離 (L)		從螢幕邊緣 到鏡頭中心 的距離 (高)
	最小	最大	
0.76 [30"]	0.9 (3.1)	1.1 (3.7)	0.03(0.09)
1.02 [40"]	1.3 (4.1)	1.5 (5.0)	0.04(0.13)
1.27 [50"]	1.6 (5.2)	1.9 (6.3)	0.05(0.16)
1.52 [60"]	1.9 (6.3)	2.3 (7.5)	0.06(0.19)
1.78 [70"]	2.2 (7.3)	2.7 (8.8)	0.07(0.22)
2.03 [80"]	2.6 (8.4)	3.1(10.1)	0.08(0.25)
2.29 [90"]	2.9 (9.4)	3.5(11.3)	0.09(0.28)
2.54 [100"]	3.2(10.5)	3.8(12.6)	0.10(0.32)
3.05 [120"]	3.8(12.6)	4.6(15.1)	0.12(0.38)
3.81 [150"]	4.8(15.8)	5.8(18.9)	0.14(0.47)
5.08 [200"]	6.4(21.1)	7.7(25.3)	0.19(0.63)
6.35 [250"]	8.0(26.3)	9.6(31.6)	0.24(0.79)
7.62 [300"]	9.6(31.6)	11.0(36.1) <sup>8</sup>	0.29(0.95)

## PT-LX30HU

(4:3 寬高比; 投射比: 1.5-1.8:1)

對角線 圖像大小	投影距離 (L)		從螢幕邊緣 到鏡頭中心 的距離 (高)
	最小	最大	
0.76 [30"]	0.9 (2.9)	1.1 (3.5)	0.07(0.21)
1.02 [40"]	1.2 (3.9)	1.4 (4.7)	0.09(0.29)
1.27 [50"]	1.5 (4.9)	1.8 (5.9)	0.11(0.36)
1.52 [60"]	1.8 (5.9)	2.2 (7.1)	0.13(0.43)
1.78 [70"]	2.1 (6.9)	2.5 (8.3)	0.15(0.50)
2.03 [80"]	2.4 (7.9)	2.9 (9.5)	0.17(0.57)
2.29 [90"]	2.7 (8.9)	3.3(10.7)	0.20(0.64)
2.54 [100"]	3.0 (9.9)	3.6(11.9)	0.22(0.71)
3.05 [120"]	3.6(11.9)	4.3(14.3)	0.26(0.86)
3.81 [150"]	4.5(14.8)	5.4(17.8)	0.33(1.07)
5.08 [200"]	6.0(19.8)	7.3(23.8)	0.44(1.43)
6.35 [250"]	7.6(24.8)	9.1(29.8)	0.54(1.79)
7.62 [300"]	9.1(29.7)	10.9(35.7)	0.65(2.14)

## PT-LX26HU/LX26U/LX22U

(4:3 寬高比; 投射比: 1.7-2.0:1)

對角線 圖像大小	投影距離 (L)		從螢幕邊緣 到鏡頭中心 的距離 (高)
	最小	最大	
0.76 [30"]	1.0 (3.3)	1.2 (4.0)	0.07(0.21)
1.02 [40"]	1.4 (4.5)	1.6 (5.4)	0.09(0.29)
1.27 [50"]	1.7 (5.6)	2.0 (6.7)	0.11(0.36)
1.52 [60"]	2.0 (6.7)	2.5 (8.1)	0.13(0.43)
1.78 [70"]	2.4 (7.8)	2.9 (9.4)	0.15(0.50)
2.03 [80"]	2.7 (9.0)	3.3(10.8)	0.17(0.57)
2.29 [90"]	3.1(10.1)	3.7(12.1)	0.20(0.64)
2.54 [100"]	3.4(11.2)	4.1(13.5)	0.22(0.71)
3.05 [120"]	4.1(13.5)	4.9(16.2)	0.26(0.86)
3.81 [150"]	5.2(16.9)	6.2(20.3)	0.33(1.07)
5.08 [200"]	6.9(22.6)	8.3(27.1)	0.44(1.43)
6.35 [250"]	8.6(28.2)	10.3(33.9)	0.54(1.79)
7.62 [300"]	10.3(33.9)	11.0(36.1) <sup>8</sup>	0.65(2.14)

<sup>8</sup> 當投影距離超過 11.0 米 (36.1 英尺) 時, 不保證鏡頭性能。

## 使用注意事項

- 1 投影機在高內部壓力下使用高壓汞燈。由於衝擊或長期使用, 這種燈泡可能會破裂, 發出爆炸, 或者無法照明。
- 2 高瓦數燈泡在運行過程中會變得很燙。請注意下列預防措施:
  - 在其運行期間, 切勿在投影機頂部放置物品
  - 確保投影機排氣孔周圍有 1000 毫米 (39-3/8 英寸) 或更多的暢通空間
  - 如果投影機被放置在一個盒子或外箱中, 使用期間, 投影機周圍的空氣溫度必須符合規格表

- 3 中列舉的運行溫度。另外, 確保投影機的進氣口和排氣口沒有被阻塞。確保有足夠的通風, 以放置來自排氣口的熱氣被再次流入進氣口。
- 3 如果投影機在短時間內被重複運行, 燈泡使用壽命將會縮短
  - 燈泡使用壽命大為不同, 取決於單個燈泡的特徵和使用條件。
  - 隨著使用, 燈泡的亮度將逐漸降低。
- 4 由於燈泡的自然特徵, 螢幕亮度可能會不穩定。這並不意味著燈泡性能有問題。

Panasonic

50  
台灣松下

企業客戶商談中心  
02-2227-6247

台灣松下電器股份有限公司 榮譽出品  
台松電器販賣股份有限公司 榮譽銷售  
網址: <http://panasonic.com.tw>



Panasonic 係由 Panasonic Corporation 授權使用

2012.03