

## Full-HD真實寬螢幕16:10, 超高解析度 WUXGA!

應日益普及的寬螢幕高解析影像例如藍光,PT-EZ570U真實高解析WUXGA (1920x1200)液晶面板投影出16:10高畫質影像,重現細緻逼真的畫面質感。

## 高亮度5000流明 高對比5000:1

搭配可變虹彩光圈,對比高達5000:1,畫面表現更清晰鮮明。

## 透過LAN實現遠端監控

具備有線LAN可遠端操作投影機並檢查他們的狀態。並透過與PLink技術相容,可以整合控制不同品牌投影機的系統。

**電動鏡頭垂直/水平光學移軸**  
具高設置性的電動鏡頭光學移軸,讓投影機擺放更簡單。

## 具備邊角梯形修正

具備邊角梯形修正,可垂直/水平輕鬆校正因投影方位偏斜所造成的畫面梯形扭曲狀況!

## 具備1.7x光學縮放功能

3.476m-5.956m都能投影100"大畫面,不影響畫質即可輕鬆投射出理想的畫面大小。

## HDMI/DVI-D數位端子

具HDMI/DVI-D數位高畫質端子,齊備的端子介面可輕鬆對應各種訊源。

## 獨特防塵過濾網設計

獨特防塵結構設計,最大限度減少灰塵進入光學元件和長時間維護投影機亮度,過濾網更換週期可長達12000小時。(※使用環境會影響過濾網使用時限,此數據非保證時數。)

## P-in-P子母畫面模式

在主視窗上顯示一個子視窗,子視窗可定位於四角落。

## Side-by-Side均分畫面模式

兩種不同圖像源同時對分顯示在一個螢幕上。

## 節能環保設計

多項對環境友善之設計,如智慧燈控系統,待機耗能降至0.4w和採用無汙染製造材料等。

高解析度WUXGA,  
高亮度5000流明,  
高對比5000:1。



WUXGA | 5000流明 | 5000:1

## 規格表

製表日期:2012.6.21

液晶板系統	0.76" Transparent LCD panel x3 (16:10 aspect ratio)
解析度	WUXGA(1920x1200)
畫數	6,912,000 pixels (1920x1200x3)
亮度一致性C.C.R	90%
亮度	5000 流明 (Lamp power: Auto / Normal)
對比	5000:1 (full on/full off, Lamp power: Auto)
鏡頭	F1.7~2.3, f=26.9~45.4mm · 電動光學縮放及對焦調整
投射比	1.7~2.8:1
燈泡	330 W ( Normal / Eco1,2 : 3,000 / 4,000小時) *使用環境和方式會影響燈泡時限,此數據非保證時數
投影尺寸/距離	40"-400" / 1.357-23.970m(視選配鏡頭而定)
噪音值	31dB(Lamp power:Eco1/Eco2); 37dB(Lamp power:Normal)
投射方式	前投、後投、吊掛
掃描頻率	HDMI/DVI-D:26~80kHz(水平), 23~85Hz(垂直);點時序162MHz RGB:15~120kHz(水平), 48~100Hz(垂直);點時序230MHz
視訊輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL60, PAL-M, PAL-N
SD/HDTV訊號	480p, 576p, 720/(60p/50p), 1080/(60i/50i), 1080/(60p/50p)
輸入端子	Input 1: HDMI(19pin,Deep Color,相容HDCP)x1, DVI-D(24pin,相容HDCP)x1, RGB(D-sub HD 15pin)x1(female)
	Input 2: 5BNC(RGB/Y/Pb/Pr/composite video)x1
	Input 3: 3RCA(Y/Pb/Pr/composite video) x1, S-Video(Mini DIN 4pin)x1
音效:	Audio(RCA)x2(L/R,for視訊), M3x2(for電腦)
輸出端子	RGB(D-sub HD 15pin)x1(female), M3x1(variable)
控制端子	RS-232C(D-sub 9pin)x1(female), RJ-45 for LAN(with PLink)
重量	10.3kg(含標準鏡頭)
尺寸(寬x高x深)	489.5 x 164 x 434.8 mm(含標準鏡頭)
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
喇叭	10W (3.7cm round shape x1)
安全裝置	具過熱自動斷電保護功能
標準配備	遙控器、電池、電源線、電腦線、原文使用者手冊及光碟

## 功能特色

### 顯示好畫質:

- 高解析度WUXGA(1920x1200)。
- 高亮度5000 流明。
- 採用無機面板。
- 高對比5000:1。

### 方便好裝設:

- 電動光學移軸(垂直:+/-60%, 水平:+/-10%)。
- 邊角梯形修正(垂直:+/-30°, 水平:+/-30°)。
- 光學縮放(1.7x)。
- 支援垂直360°安裝。
- 鏡頭中心設計(左右對稱)。
- 頂部面板燈泡更換設計。
- 側面濾網更換設計。

### 使用好簡單:

- 子母畫面模式和均分畫面模式。
- 搭載HDMI / DVI-D數位輸入端子。
- 內建網路功能LAN。
- 獨特防塵過濾網(使用壽命最高可達12000小時)。
- 長效燈泡(使用壽命最高可達4000小時)。
- 單鍵自動設定功能。
- 內建10W喇叭。
- 白日視覺模式。
- 機械快門。
- 可選配多種鏡頭。
- 低噪音31dB(Eco)。
- 直接關機功能。

### 防盜免擔心:

- 有效的防盜啟動標識。
- 可設定使用者密碼及控制面板鎖。
- 具防盜安全鎖桿。

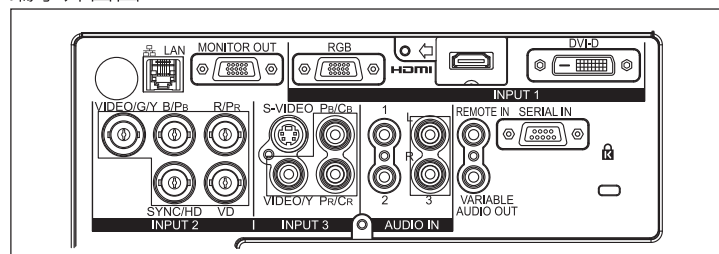
### 節能好環保:

- 機體內未使用任何鹵化阻燃劑。
- 無鉛玻璃鏡頭。
- 燈泡功率切換可降低耗能。
- 節能模式下待機耗電僅0.4W。
- 通過歐洲RoHS認證。
- Eco功能可直接使用遙控器開啟。

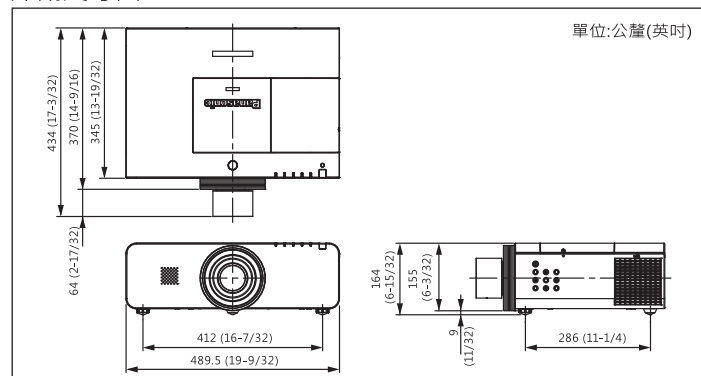
## 投射距離表

投影尺寸(inches)	40"	100"	200"	300"	400"
最小縮放 (min)	2.354 m	5.956 m	11.961 m	17.965 m	23.970 m
最大縮放 (max)	1.357 m	3.476 m	7.006 m	10.537 m	14.067 m

## 端子介面圖



## 外觀尺寸圖



注意事項:規格僅供參考,如有誤載或變更,請以實機為準,恕不另行通知。※請勿安裝於營業場所或多水、潮濕、蒸氣、灰塵、油煙或吸菸且通風不良的環境,將容易導致火災、故障或觸電。※液晶組、濾網、其他光學元件(燈泡、PBS極化光線分享器及對比底片)和散熱風扇有使用期限,於長期使用後會更換,詳情請洽專業經銷商。※投影機在高內部壓力下使用高壓來燈,由於衝擊或長期使用,燈泡可能會破裂,發出聲音或者無法照明。※由於燈泡自然特徵,螢幕亮度可能會不穩定,這並不意味著燈泡性能有問題。燈泡使用壽命將縮短。※高瓦數燈泡在運行過程中會變得非常熱,請注意預防措施。●投影機頂部勿放置物品●確保排氣孔周圍暢通●堆放投影機裝置,裝置間務必提供足夠空間●放置機體時,使用時的空間溫度必須符合操作溫度規定。●當燈泡功率設置Eco1、Eco2,燈泡開啟2小時,關閉15分鐘時,所列數據是最大使用,使用環境和方式會影響燈泡和濾網的使用時限,所以所列數據非保證時數。※當待機模式被設置為Eco時,網路功能如透過LAN開啟待機,則不可用。※子母畫面/均分畫面功能對某些合併訊源無效。