

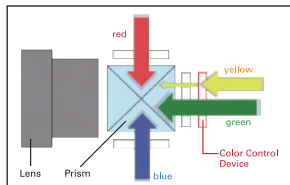
# 高畫質Full-HD，搭載4色LCD新光學引擎

## 高畫質Full HD

高畫質full-HD(1920x1080) 16:9寬螢幕，呈現優異高畫質。

## 4色LCD新光學引擎

創新在3LCD(紅藍綠)系統下，新增色彩控制裝置，將頻譜中的黃光獨立控制，提高色彩純淨度達20%，不僅亮度更亮，色彩表現更精確細膩。



## 超高亮度7000流明

超高亮度7000流明，適用於禮堂、會議廳和教室。

## 子母畫面及分割畫面

可投影一大一小的子母畫面和均等投影的切割畫面，對商務簡報教育皆方便實用。

## 搭載數位端子HDMI

接收高畫質訊源，DVD或HD或遊戲器，都有高水準畫面表現。

## 電動鏡頭位移(上下/左右)

具高設置性的電動鏡頭位移功能，畫質優異側投沒問題。

## 360度垂直翻轉投影技術

高設置性，可360°垂直翻轉投影

## 濾網自動更新功能

能偵測濾網狀態或依據設定的時間，免拆除即自動更新濾網。

## 邊角梯形修正

採用邊角梯形修正，側投沒問題，輕鬆修正梯形扭曲的現象。

## 圖像邊緣融合功能

數位投影機拼接大畫面用，讓影像無接縫，接合處自然完整。

## 機械快門

搭載專業級的機械快門系統，達到全遮沒的效果。

## 多種鏡頭可選配

可依據不同場所需求選配鏡頭。



# PLC-HP7000L

Full-HD | 7000流明 | 2700:1



## 規格表

液晶板系統	1.2" TFT p-Si x3(無機,16:9) + Color Control Device x1
解析度	Full-HD(1920x1080),可支援WUXGA(1920x1200)
畫數	6,220,800 pixels (1920x1080x3)
色彩	Full color (10億7000萬色)*when in using with video
亮度	7000 流明 (LNS-S32)
掃描頻率	15-120kHz(水平), 48-100Hz(垂直), 點時序162MHz or less
鏡頭	選配鏡頭
燈泡	380W
投射尺寸	40"-600"(視選配的鏡頭而定)
對比	2700:1
數位梯形修正	垂直:+30°~-30°; 水平:+30°~-30°
亮度一致性	90%
投射方式	前投、後投、吊掛
電腦輸入訊號	UXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA, WUXGA, WXGA, MAC
視訊輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N
輸入端子	輸入1:HDMIx1(Ver.1.3 with Deep color), DVI-Dx1(支援 HDCP), RGBx1(D-sub 15pin) 輸入2:5BNC(RGBHV / Video / YCbCr)x1, 輸入3:S-Videox1,色差/Video(RCAx3)
輸出端子	RGBx1(D-sub 15pin)
控制端子	RS-232Cx1(D-sub 9pin), RJ-45x1, USB B型,有線遙控(Stereo mini jack)
重量	11.6kg(不含鏡頭)
尺寸(寬x高x深)	530x268x757mm
電源供應	100-120V / 200-240V AC, 50/60 Hz
安全裝置	具過熱自動斷電保護功能
標準配備	有線/無線遙控器,電池x2,電源線,電腦線,鏡頭遮光片x2,鏡頭墊片x1,鏡頭固定硝,原文說明書及光碟

## 功能特色

### 顯示好畫質:

- QuaDrive 4色LCD新光學引擎。
- Full-HD(1920x1080)。
- 超高亮度7000流明。
- 高對比2700:1。
- 10bit視訊處理技術。(1024灰階)
- 10億7000萬色。
- 畫面自動控制及影像自動補償功能。

### 方便好擺設:

- 電動鏡頭位移。  
(上/下:+/-50°，左/右:+/-10°)
- 數位垂直/水平梯形修正。  
(垂直:+/-30°，水平:+/-30°)
- 邊角梯形修正。
- 360度垂直翻轉投影技術。
- 可選配多種鏡頭。
- 鏡頭正中央設計。

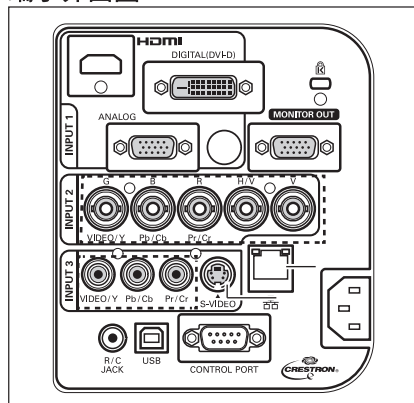
### 使用好簡單:

- 濾網自動更新裝置(AMF)。
- 子母畫面/分割畫面功能。
- 圖像邊緣融合/色彩校正功能。
- 搭載數位端子HDMI, DVI-D。
- 搭載5BNC和色差端子。
- 內建網路功能LAN(RJ-45)。
- 支援Crestron RoomView網路控制系統。
- 單一風口設計(一進一出)。
- 直接關機畫面。
- 通電即開機功能。
- 噪音值38dB(Eco)。
- 有線/無線遙控器。
- 可選配網路功能。
- 機械快門。

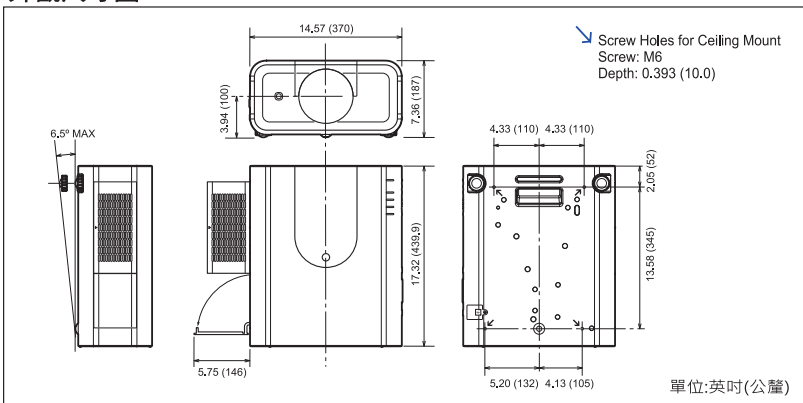
## 投射距離表

LNS-S32		
畫面	最大縮放	最小縮放
40"	1.5 m	2.0 m
60"	2.3 m	3.0 m
80"	3.1 m	4.0 m
100"	3.9 m	5.0 m
120"	4.7 m	6.1 m
150"	5.9 m	7.6 m
200"	7.9 m	10.2 m
250"	9.9 m	12.8 m
300"	11.9 m	15.3 m
400"	15.9 m	20.5 m
500"	19.9 m	25.6 m
600"	23.8 m	30.8 m

## 端子介面圖



## 外觀尺寸圖



注意事項:※規格僅供參考，如有誤或變更，請以實機為準，恕不另行通知。※燈泡屬耗材，不適用保固範圍。※色輪、濾鏡、其他光學元件和散熱風扇於長期使用後需更換。詳情請洽各經銷商。※投影機連續使用六小時以上，視同於營業使用。※請勿在營業場所或多水、潮濕、蒸氣、灰塵、油煙或吸菸且通風不良之環境下使用，這將容易導致燒毀或功能異常。※光學元件(燈泡、液晶組、濾鏡、PBS極化光線分派器和對底片)有使用期限，長期使用後需維修或更換。