

# SHARP

## P 系列

讓 4K UHD 高解析度大螢幕  
成為主流趨勢

P601Q/P721Q



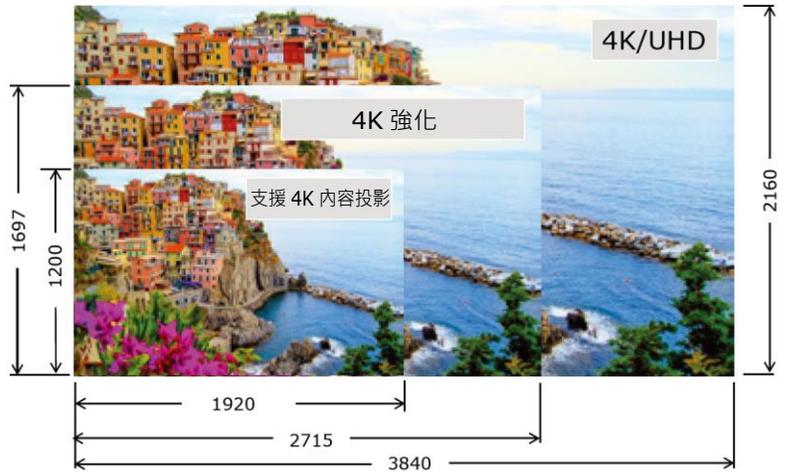
# 亮度與產品功能的完美結合，引領 4K 高解析雷射投影進入新境界。

## 高效能設計

- 以 4K UHD (3840 x 2160) 高解析度呈現出令人讚嘆的細緻影像
- 零等待的立即顯示影像雷射技術
- 先進雷射技術可提供長達 20,000 小時的可靠、免維護光源
- 系統整合軟體支援 Crestron、AMX、PJ Link 環控系統

## 4K UHD 解析度

- 採用德州儀器最新 DMD 晶片，具備像素位移功能，可實現無與倫比的 830 萬像素可視解析度
- 可視解析度符合標準 4K UHD 顯示，讓簡報內容投影後不失真



## 進階連接



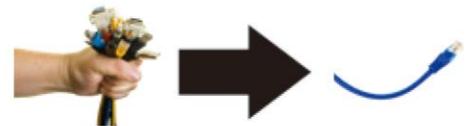
## 安裝更具彈性

- 簡單透過遙控器調整鏡頭，進行電動變焦、對焦與鏡頭位移，簡化安裝與操作
- 廣域鏡頭位移功能更利於影像校準： $(H = +/- 25\% / V = +/- 55)$
- 任意角度傾斜安裝功能使投影機幾乎適用於所有安裝環境，包括縱向垂直安裝



## 內建 HDBaseT 支援

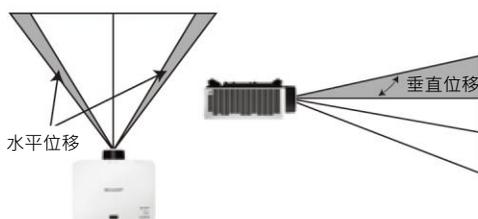
有了 HDBaseT，安裝作業得以簡化。已針對視訊應用最佳化，並支援未壓縮的數位視訊、音訊、乙太網路及各種控制訊號處理。佈線只需使用單一纜線(最長 100 公尺)，可降低基礎設施和人力成本、大幅簡化安裝作業，免去管理雜亂的纜線。



## 進階安裝功能

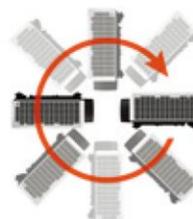
### 電動鏡頭位移、變焦與對焦

鏡頭的位移，在取決安裝位置時提供更高的彈性



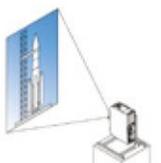
### 多向靈活安裝性

根據安裝需要，投影機可以 360°自由架設不受安裝角度限制



### 垂直投影模式

投影機可旋轉垂直架設(如果需要，畫面可以相對投影機旋轉)，觀看縱向的內容，不會有水平橫向模式時出現在兩旁的黑色長條。



## 特色功能

免濾網 **DLP** 技術可降低定期維護之必要並減少 TCO

**廣域電動鏡頭位移**可在選擇安裝位置且要避開天花板障礙物時，為安裝人員提供較大的水平和垂直彈性

透過使用內附的遙控器，**電動縮放**和**對焦**使鏡頭調整快速且簡易

**內建揚聲器**可省去使用者在小房間內另行安裝音訊系統

內附的 **1.5A USB** 電源能讓低電壓的第三方裝置直接透過投影機充電，就不必在天花板加裝其他電源插座

## 保固

註冊所有人可獲得三(3)年或 10,000 小時(以先到者為準)的限定保固。

## 包裝內含

遙控器、電源線、快速入門指南、產品註冊卡。

## 訂貨型號

XP-P601Q-W

XP-P721Q-W



		XP-P601Q-W	XP-P721Q-W
顯示技術		0.65 吋 DMD	
光輸出(流明)	節能模式關閉	6,000	7,200
	節能模式	約 50%	
螢幕解析度		4K UHD 3840 x 2160	
畫面比例		16:9 (支援 4:3、16:10、21:9)	
對比率(最高)		3,000,000:1 (動態)	
雷射生命週期 (50%亮度)	節能模式關閉	20,000 小時	
	節能模式	30,000 小時	
螢幕尺寸(對角線)		60 - 300 英吋/1.52 - 7.62 公尺	
投影距離		5.2 至 42.3 英尺/1.6 至 12.9 公尺	
投影角度		0 - TBD° tele /0 至 TBD° wide (100 吋)	
鏡頭	縮放	自動	
	縮放比	1.6x	
	投射比	1.25 - 2.0:1	
	對焦	自動	
	位移	電動 (H = +/- 25% / V = -0% ~ +55%)	
梯形校正	光學數 · 焦距	F: 2.0 ~ 2.4 / f = 18.7 ~ 29.6 公釐	
		手動(水平/垂直)	
同步範圍	水平	15 - 140 kHz	
	垂直	24 - 120 Hz、240 Hz	
SD/HD 視訊訊號相容性		720p、1080i、1080p、4K UHD、4K	
輸入端子	RGB1 (數位)	HDMI w/ HDCP (v1.4/2.2)	
	RGB2 (數位)	HDMI w/ HDCP (v1.4/2.2)	
	RGB3 (數位)	HDBaseT	
輸出端子	音訊輸出	立體聲迷你插孔	
	螢幕觸動器	12 V (立體聲迷你插孔)	
有線區域網路連接埠		RJ45 (100 Base-TX/10 Base-T)	
USB	A 型	電源(1.5 A)	
	B 型	維護服務使用	
外部控制		RS-232 (D-Sub 9 針腳)、IR、LAN、HDBaseT、有線遙控	
有線遙控		遙控輸入(立體聲迷你插孔)	
內建揚聲器		10 W x2	
電源需求		100 - 240 V AC、50/60 Hz	
輸入電流		6.5 - 2.6 A	
消耗功率	節能模式關閉	530 W	
	節能模式	285 W	
	待機(網路)	2 W	
	待機(一般)	0.5 W	
安裝方位		桌面/正向投影、桌面/背向投影、吊掛式/正向投影、吊掛式/背向投影	
產品尺寸(寬 x 高 x 長)		19.1 x 7.3 x 17.0 英吋(486 x 185.5 x 432.5 公釐)	
淨重		32.0 磅、(14.5 kg)	
出貨尺寸(寬 x 高 x 長)		25.9 x 14.7 x 22.2 英吋(657 x 373 x 563 公釐)	
總重量		41.7 磅、(18.9 kg)	
風扇噪音		36 dB (節能模式關閉)、34 dB (節能模式)	
符合規章		美國: cTUV (UL62368-1 3rd ed.) FCC Part15 Class B ; 加拿大: CAN/CSA (62368-1:19 3rd ed.) ICES-003 Issue 7	
操作溫度		32 - 113°F / 0 - 45°C	
儲存		14 - 140°F / -10 - 60°C	
溼度		10 至 85%濕度(非凝結)	



# SHARP

台灣夏普股份有限公司  
 新北市土城區中山路 16 號 7 樓  
 客戶服務專線:0809-090-0510  
<https://business.sharptw.com>

Sharp、MultiSync、NaViSet 和 TileMatrix 以及所有相關商標皆為 Sharp Corporation 及/或其附屬公司的商標或註冊商標。HDMI、HDMI 高畫質多媒體介面、以及 HDMI 標誌為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。其他所有品牌和產品名稱可能為其各自所有者的商標或註冊商標。設計與產品規格可能有所變更，恕不另行通知。