

Full HD 高畫質 {1080P頂級家庭劇院}

高畫質Full-HD1080P面板

採用Full-HD 1080P面板，影像細緻層次豐富，暗部表現精彩。享受從最新來源的高畫質和高解析，例如藍色光芒，在家輕鬆觀賞大螢幕的劇院品質。

搭載新IRIS鏡頭

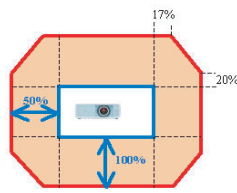
搭載最新Iris鏡頭，可控制鏡頭調整每1/60th一秒鐘，依畫面需求迅速自動調整，動態對比可達10000:1，畫面更生動，再生更深沉豐富的暗部細節，並且減少了鏡頭調整時的噪音，即使是沉靜的影片也能舒服觀賞，觀賞運動比賽、遊戲和電影最佳。

Full-HD真實對焦鏡頭

新式高解析鏡頭細膩呈現Full-HD視訊細節，完美的畫面色彩，邊緣亦能清晰呈現。

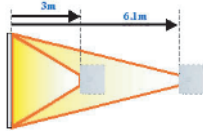
光學鏡頭位移(水平/垂直)

不影響畫質，擺設輕鬆簡單。



2X光學短焦鏡頭系統

增加色彩準確度和高畫質，並在3~6.1M皆可投射100"大畫面。



雙HDMI端子(對應Deep color)

搭載兩組HDMI端子(Ver 1.3b對應Deep color，具備更高位元的色彩品質)，無論DVD或HD或遊樂器等，都有高水準畫面表現。

超靜音21dB

搭載新開發大口徑卻風扇，提高內部冷卻效率，運作聲音僅有21dB，即使安靜的環境下，也能有無干擾的高品質。

3D色彩管理系統

此功能可暫停畫面來細調局部的色調，例如僅調整畫面人物的膚色，可登記8組調色結果供未來使用。

5種影像情境模式

Z700內建5種影像模式，針對每一種視訊場景和視聽環境配備，搭配最協調的色彩畫面。

SANYO

PLV-Z700

1920X1080 | 1200ANSI流明



規格表

製表日期:2008.10.01

液晶板系統	0.74" Wide TFT p-Si x3(16:9液晶板)
解析度	1920x1080
畫數	6,220,800 pixels (1920x1080x3)
色彩	約10億7000萬色
掃描頻率	15-80kHz(水平), 50-100Hz(垂直)
點時序	100MHz or less(類比RGB, 色差)
鏡頭	F2.0 ~ 3.0, f=22.6 ~ 45.3mm, 2X手動縮放及對焦調整
燈泡	165W UHP
投射尺寸/距離	40"-300" / 1.2-18.4m (3.0-6.1m都能投射100"大畫面)
亮度	1200 流明
對比	10000:1(Dynamic mode)
操作環境溫度	5°C~35°C
鏡頭位移	垂直:-1V~中心點~1V 水平:-1/2H~中心點~1/2H
亮度一致性	85%
投射方式	前投、後投、吊掛
電腦輸入訊號	WXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC
視訊輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N
輸入端子	視訊:HDMI(ver 1.3b Deep Color)x2, Video x1, 色差x2, S-Video x1 電腦:類比RGB(Mini D-sub 15pin)x1
控制端子	RS-232C(Mini D-sub 8pin)x1
重量	7.5kg
尺寸(寬x高x深)	400x146x346mm
電源供應	AC100-240V(自動電壓)
噪音值	21 dBA (燈泡模式:Eco)
安全裝置	具過熱自動斷電保護功能
安全規格	符合ISO 9001、ISO 14001認證通過
標準配備	遙控器,電池,電源線,噴嘴,原文使用者手冊及光碟

功能特色

顯示好畫質:

- 三片式LCD液晶組。
- 亮度1200流明。
- 高解析1920x1080。
- Full-HD 1080P液晶面板。
- 10000:1超高對比(Iris鏡頭)。
- 10億7000千萬色彩。
- 14bit Gamma顯影處理電路。
- 12bit 高畫質顯影處理電路。
- 全新深色處理技術。
- 高色彩飽和度光學系統。
- 循序掃描電路。
- Super-fine AUCC技術。
- Full-HD真實對焦鏡頭(低色散ED鏡片)。

方便好擺設:

- 2X光學短焦變焦鏡頭。
- 光學鏡頭位移功能。(100%垂直|50%水平)
- 自動鏡頭滑蓋的設計。

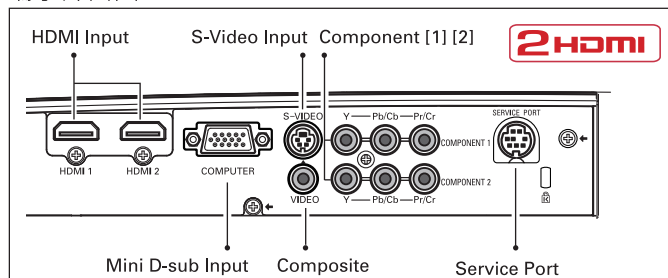
使用好簡單:

- 極靜音21dB。
- 2組HDMI端子(Ver1.3b)。
- 2組色差端子。
- 內建5種影像情境模式。
- 玩家級高階調整模式。
- 圖示操作選單並可自行命名輸入來源。
- 多功能無線遙控器。(具夜光功能)
- 後端燈泡更換蓋設計。
- 噴嘴自行除塵功能。
- 高密度易拆卸靜電防塵濾網。

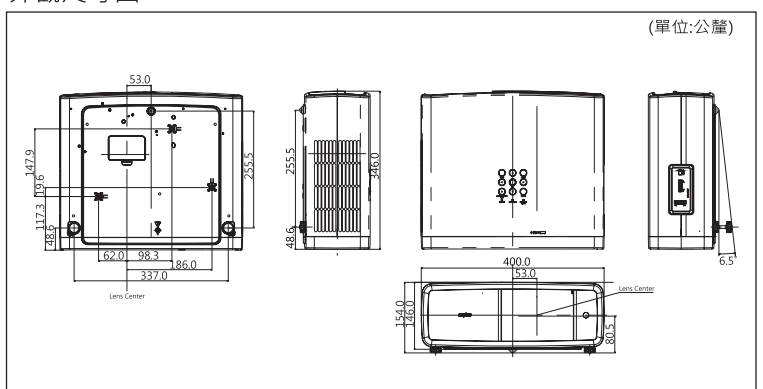
投射距離表

投射尺寸(inches)	80"	100"	120"	150"	300"
最大縮放(max)	2.4 m	3.0 m	3.7 m	4.6 m	9.2 m
最小縮放(min)	4.9 m	6.1 m	7.3 m	9.2 m	18.4 m

端子介面圖



外觀尺寸圖



注意事項:規格僅供參考。如有缺載或變更，請以實機為準，恕不另行通知。*燈泡消耗材，不適用保固範圍。*液晶組、濾網、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。*如果投影機連續使用六小時以上，將縮短液晶元件之更換時間。
*請勿在潮濕場所或多少水、潮濕、蒸氣、灰塵、油煙或處於且通風不良之環境下使用，這將導致導致燒毀或功能異常。*光學元件(燈泡、液晶組、濾網、PBS極化光線分享器和對比底片)有使用期限，長期使用後需維修或更換。