

**搭載雷射光源，壽命達2萬小時**

雷射光源，色彩亮度優異，使用壽命20000小時(Normal)，節省維護成本。

**採用DLP顯示技術**

透過色輪分色射入DMD晶片產生角度偏轉成像，具備影像清晰、對比度高且好維護的優點。

**原生4K UHD高解析度**

搭載原生4K UHD高解析度，並搭配高亮度6200流明，有效優化色彩，畫面完美呈現。

**搭載HDMI 2.0b和HDCP端子**

超高頻寬，支援4096x2160(60Hz)與HDR，高畫質影像流暢細緻。

**1.6倍光學變焦鏡頭**

搭載1.6倍光學變焦鏡頭，3.01m-4.83m輕鬆投影100吋大畫面。

**高設置性鏡頭位移功能**

不影響畫質即可調整投影畫面的位置，安裝設置簡單方便！

**支援21:9獨特寬高比**

超寬銀幕比例，在電影觀影、電玩遊戲以及多視窗工作的視覺體驗上，帶來更寬廣的畫面與沉浸感。

**相容HDTV**

透過數位訊號傳輸，提供更清晰、細緻影像和支援多聲道環繞音效，提升觀眾的視聽體驗。

**支援3D立體投影**

3D立體影像是利用人體視覺機制，讓左右眼分別看見不同視點的同一物品而產生3D立體感。3D投影機必須具備120Hz能力才能同時投影左右眼兩組影像，藉由主動式眼鏡與畫面訊號同步，讓左右眼看見分離的左右畫面，呈現3D畫面！

**具備Golf高爾夫圖像模式**

內建8種圖像模式，具備專為高爾夫模擬器的Golf圖像模式。

**具備有線遙控功能(需選配有線遙控器)**

可使用有線遙控，訊號穩定、不受干擾、反應即時。



**DLP雷射投影機，4K好畫質，支援3D投影，6200lm高亮度工程機。**



**4K | 6200流明**

**規格表**

製表日期:2025.10.3

顯示技術	DLP (Digital Light Processing)
晶片尺寸	0.47"
亮度	6200 流明
解析度	4K UHD (3840x2160)
對比度	5000000:1 (動態模式)
標準鏡頭	F1.81~2.1, f=14.3~22.9mm, 1.6倍光學縮放及對焦調整
投影尺寸	60"~300"
投影距離	1.81m~14.47m
投射比	1.36~2.18:1
寬高比	16:9 (5種顯示比例選擇,含21:9寬高比)
光源	雷射二極體
光源使用壽命	Normal: 20000小時; ECO: 30000小時
光學鏡頭位移	垂直: ±60%(手動); 水平: ±23%(手動)
數位梯形修正	垂直/水平: ±40%(手動); 垂直: ±30%(自動)
輸入 視訊	HDMI (2.0b / HDCP 2.2) x2, Display Port (1.2a) x1
其他	VESA 3D Sync同步輸入, USB-Type A x1, IR遠紅外線前置接收器
輸出端子	S/PDIF (支援2.0/5.1聲道) x1, Audio(mini jack, 3.5mm) x1
控制端子	RS232 (D-sub 9pin) x1, DC 12V觸發器 (mini jack, 3.5mm) x1, RJ-45 x1, 有線遙控 (Wired Remote) in/out各1
其他輸出端子	VESA 3D Sync同步輸出
電腦輸入訊號	PC-VGA (640x480)~4K UHD (3840x2160), 最高可支援4096x2160(60Hz)
視訊輸入訊號	NTSC,PAL,SECAM (480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p,2160p)
掃描頻率	水平: 15~135kHz; 垂直: 24~240Hz
Rec.709色域覆蓋率	92%
噪音	Normal: 40dB; ECO: 33dB
投影方式	前投/背投; 桌面/吊掛
喇叭	10W x1
重量	6.5 kg
尺寸(寬x高x深)	406x143x338mm
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
耗電量	520W max.
待機耗電量	< 0.5W
操作溫度	0°C~40°C (Ambient >35°C, change to Eco power)
標準配備	無線遙控器、電源線、中文說明書

**功能特色**

顯示好畫質:

- 搭載雷射光源、採用DLP顯示技術。
- 高亮度6200流明。
- 原生解析度4K UHD,內容圖表更銳利。
- 高對比5000000:1(動態模式)。
- 支援120Hz/240Hz高頻率輸入。
- 92% Rec.709廣色域覆蓋率。

方便好安裝:

- 1.6X光學變焦鏡頭。
- 鏡頭位移功能(垂直:±60%, 水平:±23%)。
- 搭載5種畫面比例選擇(含21:9獨特寬高比)
- 具備9X5多點校正、數位變焦功能。
- 數位梯形修正功能(垂直/水平:±40°)。
- 四角梯形修正功能、360°自由靈活安裝功能。

使用好簡單:

- 採用DLP Link系統的3D顯示，同步輸入和輸出。
- 8種圖像模式(專為高爾夫模擬器的Golf圖像模式)。
- 內建12種校調用測試圖。
- 可設定送訊號開機及送電開機。
- 設定時間無訊號自動關機功能。
- 搭載2組HDMI (2.0b/HDCP2.2) 輸入端子。
- 搭載DP端子，可提升遊戲和影像流暢度。
- 遙控器具備0~9組配對ID。
- 7\*24小時不間斷運作。
- 支援RS232、RJ-45遠程控制功能。
- 具備開機自動訊源搜尋。
- 光源使用壽命可達20000小時(Normal)。
- 內建10W喇叭、支援HDTV。
- 具面板鎖定和開機密碼鎖定功能。
- 支援高海拔模式、一鍵黑屏功能。
- 具備過熱自動斷電保護功能。

**端子介面圖**



**投射距離表**

距離單位:公尺(m)

16:9銀幕(inch)	最短距離	最長距離
80"	2.41	3.86
100"	3.01	4.83
120"	3.61	5.76
150"	4.52	7.24
180"	5.42	8.69
200"	6.02	9.65

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。※使用環境和方式會影響光源的使用週期，所列資料僅為最大值非保證時數。※雷射光源使用一段時間後，亮度會遞減是正常現象，並非光源性能有問題。※投射距離表示根據鏡頭規格計算，最大約有5%之誤差值，請依實際現場操作為準。