

### 搭載雷射光源·壽命達2萬小時

雷射光源·色彩亮度優異·使用週期20000小時·節省維護成本。

### 高解析度·高亮度7000流明

高解析度WUXGA(16:10)·高亮度7000流明·在明亮會議室或演講廳·畫面表現精彩·專業風采盡現。

### 高對比3500000:1

高對比3500000:1再現生動美麗的圖像·畫面表現清晰鮮明。

### 搭載DVI和HDMI高畫質端子

具備DVI·HDMI·VGA電腦輸入端子·USB-A·Video等端子·豐富的端子輕鬆對應各種訊源。

### 首創全封閉光機設計·免濾網

全封閉光機設計·有效隔離灰塵·無需濾網·減少維護成本和時間。

### 具備iCCS技術·高效散熱

全封閉內部循環冷卻系統·實現高效散熱·投影機性能穩定。

### 畫面亮度低衰減

ROYL雷射投影機完全隔離灰塵·解決光衰嚴重問題·長久使用下畫面依然鮮明亮麗。

### 具備LAN實現遠端監控

透過LAN可以遠端操作投影機並檢查狀態·支援PJ Link網路控制系統可整合控制不同品牌投影機。

### 鏡頭位移功能

不影響畫質即可調整投影畫面的位置·安裝擺設簡單方便!

### 邊角梯形修正功能

具備邊角梯形修正功能·可以輕鬆由四個邊角來校正梯形和對角線失真導致傾斜扭曲的圖像·確保合適的寬高比·讓投影畫面符合銀幕!

### 免電腦投影功能

使用隨身碟插入投影機的USB-A端子·即可輕鬆投影圖片。

### 吊掛自動轉正功能

無需設定吊掛畫面自動反轉為正。



雷射液晶投影機,  
全封閉光機免用濾網,  
亮度持久,維護成本低。



WUXGA | 7000流明

## 規格表

製表日期:2021.12.21

顯示技術	Liquid Crystal Display
顯示液晶板	3x0.64" (16:10)
白色亮度 / 彩色亮度	7000 流明 / 7000 流明
解析度	WUXGA(1920x1200)
對比度	3500000:1
標準鏡頭	F1.6~2.25, f=16.09~25.75mm, 1.6倍光學縮放及對焦調整
短焦鏡頭	F2.0~2.16, f=9.77~11.32mm, 1.2倍光學縮放及對焦調整
投射比	標準: 1.14~1.86:1; 短焦: 0.68~0.8
投影距離	標準: 0.71m~12.16m; 短焦: 0.87m~5.16m
投影尺寸	標準: 30"~300"; 短焦: 60"~300"
光源	雷射二極體
光源使用壽命	20000小時 (正常模式) *使用方式會影響光源時數·非保證時數。
光學鏡頭位移	垂直: 0~50% (手動) (短焦: -5~35% (手動)); 水平: ±10% (手動)
數位梯形修正	垂直: ±40° (自動+手動); 水平: ±15° (手動), 邊角梯形修正
投影方式	前投/背投; 桌面/吊掛
輸入端子	電腦 DVI x1, VGA(D-sub 15pin) x1
電腦音效	Audio(mini jack) x1 (3.5mm)
視訊	HDMI x1, Video(RCA) x1
其他	USB-A x2
輸出端子	VGA(D-sub 15pin) x1, Audio out (Mini-jack) x1 (3.5mm)
控制端子	RS232(D-sub 9pin) x1, RJ-45 x1 (Control)
電腦輸入訊號	VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, Mac
視訊輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p)
掃描頻率	水平: 15~90kHz; 垂直: 24~85Hz
掃描線數	1200 lines
喇叭	10W x1
重量	11 kg
尺寸(寬x高x深)	545 x 139 x 345 mm
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
耗電量	480W max (待機耗電量 < 0.5W)
畫數	6,912,000 pixels (1920x800x3)
操作/儲藏溫度	0°C~40°C (over 35°C go to ECO2 mode) / -10°C~60°C
操作/操作濕度	20%~80% (非凝結狀態) / 20%~80% (非凝結狀態)
標準配備	無線遙控器·電源線

## 功能特色

顯示好畫質:

- 高亮度7000流明。
- 獨創全封閉內部循環冷卻技術,達到有效隔離灰塵。
- 高對比3500000:1。
- 高解析度WUXGA(16:10)。
- 採用3LCD液晶面板。
- 有效隔離灰塵讓畫面亮度持久低衰減。

方便好安裝:

- 光學鏡頭位移功能(垂直:0-50%, 水平:±10%)。
- 數位梯形修正功能(垂直:±40°, 水平:±15°)。
- 邊角梯形修正功能。
- 360°靈活安裝功能。
- 1.6X光學變焦。
- 可選配短焦鏡頭。

使用好簡單:

- 搭載DVI和HDMI高畫質端子。
- 內建LAN實現遠端監控。
- 免電腦投影功能(USB-A)。
- 光源使用壽命可達20000小時(正常模式)。
- 免用濾網,環保省耗材成本。
- 吊掛自動轉正功能。
- 多種圖像模式·支援DICOM模式。
- 智能溫控系統·提高穩定性
- 快速開機功能·自訂開機畫面·一鍵黑屏。
- 支援PJ Link網路控制系統。
- 具有黑板·綠板等多種牆面色彩校正模式。
- 具過熱自動斷電保護裝置。

防盜免擔心:

- 密碼鎖定功能。
- 防盜安全鎖桿 / 防盜鎖孔。

## 端子介面圖



## 投射距離表

距離單位:公尺(m)

16:10銀幕 (inch)	標配鏡頭		選配短焦鏡頭	
	最短距離	最長距離	最短距離	最長距離
106"	2.61	4.26	1.56	1.83
120"	2.96	4.83	1.77	2.08
135"	3.33	5.44	2.00	2.34
150"	3.7	6.05	2.22	2.61
200"	4.95	8.09	2.98	3.49

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。