

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

ROLY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。

無訊號關機功能

無訊號輸入時，投影機60分鐘後啟動關機功能(客戶可選擇5分鐘、30分鐘、60分鐘等)。

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！

數位變焦功能及數位位移功能

等比例縮小顯示畫面，使超出光學變焦範圍的畫面符合並移至投影銀幕位置，安裝距離彈性更大。

多點及曲面校正功能

解決曲面顯示幕因其特殊形狀如彎曲或圓柱或波狀出現的視角失真問題，調整圖像投影最佳視覺影像。

可選配多功能遙控器

具備1~9組配對碼，配對成組的投影機可分別進行控制。



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:2023.11.22

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(選配)	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(光學+數位變焦1.14~3.75:1); 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)
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, 3.5mm) x1
	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, 3.5mm) x1
控制端子	RS232 (D-sub 9pin) x1, RJ-45 x1 (Control)
電腦輸入訊號	PC-VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, 4K(30HZ) / 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 (1920x1200x3)
操作/儲存溫度	0°C~40°C (over 35°C go to ECO2 mode) / -10°C~60°C
操作/操作濕度	20%~80% (無結露) / 20%~80% (無結露)
標準配備	無線遙控器、電源線

端子介面圖



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壽命，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。

功能特色

顯示好畫質:

- 高亮度7000流明。
- 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°)。
- 具備數位變焦及數位位移功能。
- 邊角梯形修正功能、360°自由靈活安裝功能。
- 1.6X光學變焦、多點及曲面校正功能。
- 可選配短焦鏡頭。

使用好簡單:

- 搭載DVI和HDMI端子。
- 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。
- 智能溫控系統，維持投影機好的恆溫環境。
- 可選配多功能遙控器，具備1~9組配對控制碼。
- 送訊號開機(電腦訊號)及送電開機功能。
- 多種圖像模式，支援DICOM模式。
- 內建10W喇叭、吊掛自動轉正功能。
- 快速關機功能、一鍵黑屏。
- 無訊號關機、自訂開機畫面功能。
- 具有黑板、綠板等多種牆面色彩校正模式。
- 支援PJ Link、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。

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