

搭載雷射光源，壽命達2萬小時

低功耗雷射光源，色彩亮度優異，壽命達2萬小時，節省維護成本。

寬螢幕，高亮度4500流明

寬螢幕16:10，高亮度4500流明，適用明亮會議室、教室或家庭劇院，畫面自然細緻，專業風采盡現。

小空間大畫面，免強光干擾

搭配短焦鏡頭，小空間即可投影大畫面，亦避免強光直射干擾。

變色龍色彩技術，色彩無極限

採用3LCD技術應用，搭配ROYL獨創變色龍色彩技術，讓色彩層次更真實細膩，畫面清晰亮麗。

搭載2組HDMI高畫質端子

具備2組HDMI端子，還有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。

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、Crestron、AMX Discovery系統可整合控制不同品牌投影機。

USB免電腦投影功能

輕鬆插入USB隨身碟，免電腦即可投影內存的檔案。

吊掛自動轉正功能

無需設定吊掛畫面自動反轉為正。

邊角梯形修正功能

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，確保投影範圍符合螢幕！

360度垂直水平靈活安裝功能

具備設置性超強的360度垂直水平靈活安裝功能，可以應對不同的投影角度，安裝簡單容易。

支援DICOM醫療模擬模式

無大幅增加灰階顯示能力，可以清楚顯示X光片或其他醫療影像細節。
*本投影機非醫療裝置。

低噪音29dB

靜音29dB，教學簡報看電影無干擾。



短焦雷射投影機，
小空間大畫面，
商務教學事半功倍。



WXGA | 4500流明

規格表

製表日期:2020.02.10

顯示技術	Liquid Crystal Display
顯示液晶板	3x0.64" (16:10)
彩色亮度 / 白色亮度	4500 流明 / 4500 流明
解析度	WXGA(1280x800), 可支援到WUXGA
對比度	1500000:1
鏡頭	F1.8, f=6.08mm
畫數	3,072,000 pixels (1280x800x3)
投射比	0.43:1
投影距離	0.54m~1.41m
投影尺寸	60"~150"
投影比例	16:10 (支援4:3)
光源	雷射二極體
光源使用週期	20000小時 (正常模式) ; 25000小時 (ECO模式) *使用方式會影響光源時數，非保證時數
數位梯形修正	垂直: ±40° (手動) ; 水平: ±15° (手動), 邊角梯形修正
輸入端子	電腦 VGA(D-sub 15pin) x1
	電腦音效 Audio(mini jack) x1 (3.5mm)
	視訊 HDMI x2, 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	RS232C(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 (576P, 576i, 480P, 480i, 720P, 1080i, 1080P)
掃描頻率	水平: 15~90kHz ; 垂直: 24~85Hz
掃描線數	800 lines
噪音值	37dB (正常模式) ; 29dB (ECO模式)
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)	445 x 100 x 350 mm (不含凸出部分)
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
耗電量	300W max
待機耗電量	≤ 0.3W
操作溫度/操作濕度	0°C~40°C / 20%~85% (無結露)
標準配備	無線遙控器、電源線

功能特色

顯示好畫質:

- 高亮度4500流明。
- 搭載新一代雷射光源。
- 真實寬螢幕16:10。
- 高對比1500000:1。
- 採用3LCD液晶面板。
- 變色龍色彩技術,色域超廣,表現超精彩。

方便好安裝:

- 近距離投影大畫面(74cm投影80"畫面)。
- 數位梯形修正功能(垂直:±40°, 水平:±15°)。
- 邊角梯形修正功能。
- 360°垂直水平靈活安裝。
- 吊掛自動轉正功能。

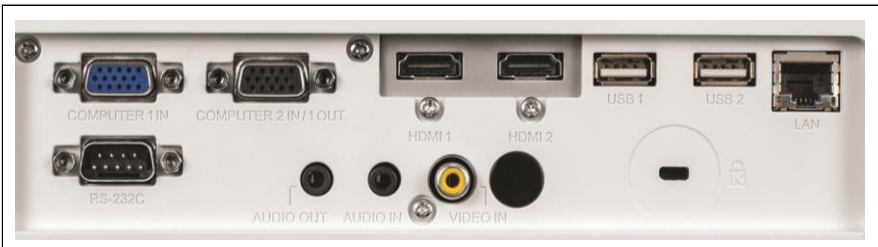
使用好簡單:

- 搭載2組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)。
- 超靜音29dB(ECO模式)。
- 多種圖像模式，支援DICOM模式。
- 內建10W喇叭。
- 快速冷卻，快速關機功能。
- 支援PJ Link、Crestron和AMX網路控制系統。
- 具備高海拔模式，一鍵黑屏。
- 內建測試圖，具畫面凍結功能。
- 具有黑板、綠板等多種色彩校正模式。
- 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

16:10螢幕(inch)	投影距離(m)
60"	0.54
80"	0.74
100"	0.93
120"	1.12
150"	1.41

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。