

輕量可攜式

5200流明雷射投影機



RL-A520X RL-A520W RL-A520U

XGA	WXGA	WUXGA
5200 lm	5200 lm	5200 lm

高亮度5200lm，輕巧5.5kg

高亮度5200流明搭配5.5kg外型簡約輕巧，適合架設在各種環境，不論是現代化辦公室、教室或者奢華室內空間，專業呈現。

3LCD顯示技術，色彩亮度=白色亮度

採用3LCD結合SONY晶片技術，實現高亮度和高色彩，色域達到REC.709標準，畫面表現清晰絢麗。

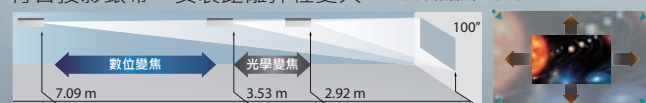
搭載雷射光源，使用壽命長達2萬小時

全新設計的雷射光源技術，光源壽命長達20,000小時，比一般投影機省電30%以上，具節能環保特性，也解決了對燈泡令人頭痛的光衰問題，畫面高品質，並且大幅降低維護成本。



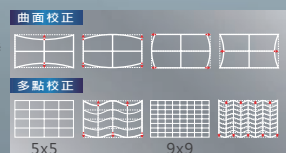
數位變焦和數位位移功能

可以等比例縮小並移動顯示畫面，使超出光學變焦範圍的畫面符合投影銀幕，安裝距離彈性更大。※圖示數據為WUXGA。



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。



靜音28dB

低噪音28dB(ECO模式)，教學、簡報、家庭劇院皆靜音無干擾。

規格表

型號		RL-A520X	RL-A520W	RL-A520U
顯示技術		Liquid Crystal Display		
液晶板		3×0.63" (4:3)	3 x0.59" (16:10)	3×0.64" (16:10)
亮度	白色	5200 流明		
	彩色	5200 流明		
解析度		XGA (1024×768) 最高可支援WUXGA	WXGA (1280×800) 最高可支援WUXGA	WUXGA (1920×1200) 最高可支援4K(30Hz)
對比度		2500000:1 (動態模式)		
鏡頭		F1.6~1.76 · f=19.158~23.018mm · 1.2倍光學縮放及對焦調整		
投影尺寸		30"~300"		
投影距離		0.88m~10.86m	0.93m~11.51m	0.86m~10.65m
投射比		1.44~1.78:1	1.44~1.78:1	1.33~1.65:1
光源 (光源使用壽命)		雷射二極體 (正常模式: 20000h, ECO模式: 25000h)		
數位梯形修正		垂直: ±40° (自動+手動) · 水平: ±15° (手動)		
輸入端子	電腦	VGA (D-sub 15pin) ×1		
	電腦音效	Audio in (mini jack, 3.5mm) ×1		
	視頻	HDMI ×2 · Video (RCA) ×1		
	其他端子	USB-Type A ×2		
輸出端子		VGA (D-sub 15pin) ×1 · Audio out (mini jack, 3.5mm) ×1		
控制端子		RS232 (D-sub 9pin) ×1 · RJ-45 ×1 (Control)		
電腦輸入訊號		PC-VGA,SVGA,XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, 4K@30Hz(WUXGA) / Mac		
視頻輸入訊號		PAL,SECAM,NTSC (480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p)		
掃描頻率		水平: 15~90kHz · 垂直: 24~85Hz		
噪音		正常模式: 35dB · ECO模式: 28dB		
投影方式		前投/背投；桌面/吊掛(自動)		
喇叭		10W×1		
重量		5.5 kg		
尺寸 (寬×高×深)		420×100×280mm (不含突出部分)		
電源供應		100~240V AC (50/60Hz)		
耗電量 (待機耗電量)		300W Max (ECO模式: ≤ 0.3W)		
操作溫度/濕度		操作溫度: 0°C~40°C · 操作濕度: 20%~85% (無結露)		
標準配備		無線遙控器、電源線		
功能		◆免電腦投影功能(USB) ◆多種圖像模式，支援DICOM模擬模式 ◆自訂開機畫面，360度靈活安裝功能 ◆支援高海拔模式，一鍵黑屏功能 ◆支援PJ-Link網路控制系統 ◆具備過熱自動斷電功能 ◆具垂直、水平和邊角梯形修正功能 ◆數位變焦功能及數位位移功能 ◆多點、曲面校正功能 ◆送電開機功能，送訊號開機功能(電腦訊號) ◆無訊號關機功能，設定一定時間後自動關機 ◆選配遙控器可控制多台投影機及1~9組配對碼		

※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。※DICOM模式適用於醫療演示，非醫療設備請勿用於實際診斷。
※使用環境和方式會影響投影機光源的使用壽命，所列資料僅為最大值非保證時數。



投射距離表

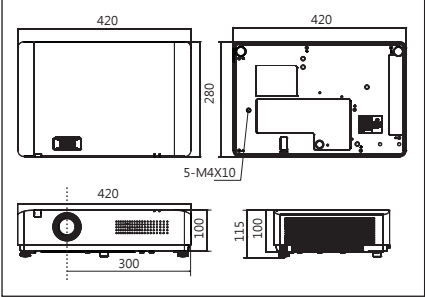
4:3銀幕 (英吋)	最短距離 (公尺)	最長距離 (公尺)
30"	0.88	1.06
86"	2.56	3.10
100"	2.98	3.60
120"	3.59	4.33
150"	4.49	5.42
200"	5.99	7.23
300"	9.00	10.86

16:10銀幕 (英吋)	最短距離 (公尺)	最長距離 (公尺)
30"	0.93	1.13
92"	2.91	3.52
106"	3.35	4.05
120"	3.80	4.59
150"	4.76	5.74
200"	6.35	7.67
300"	9.54	11.51

16:10銀幕 (英吋)	最短距離 (公尺)	最長距離 (公尺)
30"	0.86	1.04
92"	2.69	3.25
106"	3.10	3.75
120"	3.51	4.25
150"	4.40	5.31
200"	5.87	7.09
300"	8.82	10.65

* 投射距離根據鏡頭規格計算，最大約有5%之誤差值，請依實際現場操作為準。

外觀尺寸



選購配備

RL-WD100 無線影音接收器

適用 ROLY 全系列投影機

隨插即用

適用手機/平板/電腦

支援Wifi 2.4G/5G

HDMI 高畫質 4K/1080P



ROLY

恒威企業有限公司

HERNG WEI ENTERPRISE CO., LTD

24159 新北市三重區重新路五段609巷14號3樓之12(湯城)

服務專線:02-2999-1888