

高亮度短焦雷射投影機

短距離投影150"大畫面



XGA

RL-S550X
5000 lm / 1500000:1

WXGA

RL-S550W
5000 lm / 1500000:1

WUXGA

RL-S550U
5000 lm / 1500000:1

小空間大畫面，展覽演繹表現精彩

搭配短焦鏡頭75cm投影80"大畫面，即使會議空間極小也沒問題。安裝時可以非常靠近銀幕，避免強光直射干擾或教師遮擋光線，讓簡報教學過程更流暢。

變色龍色彩技術，色彩無極限

採用3LCD，搭配ROLY變色龍色彩技術，超過70%以上的NTSC標準色域覆蓋率，真實還原自然色彩，畫面令人驚豔。

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。



無需更換鏡頭，免除亮度衰減疑慮

本機直接採用短焦鏡頭，免除因更換鏡頭造成畫面亮度大幅衰減，省卻更換鏡頭的麻煩，同時真實呈現高亮度高畫質！

360°自由靈活安裝功能

採用360°水平/垂直安裝設計，可應對不同的投影角度，正投、背投、側投無任何限制，安裝變得簡單容易。



邊角梯形校正功能

具備邊角梯形校正功能，輕鬆由四個邊角校正因投射角度不正造成的梯形扭曲畫面，使投影畫面符合螢幕大小。

規格表

型號	RL-S550X	RL-S550W	RL-S550U
顯示技術	Liquid Crystal Display		
液晶板	3x0.63" (4:3)	3x0.64" (16:10)	
亮度	5000 流明		
解析度	XGA (1024x768) 最高可支援WUXGA	WXGA (1280x800) 最高可支援WUXGA	WUXGA (1920x1200)
畫素數	2,359,296 pixels (1024x768x3)	3,072,000 pixels (1280x800x3)	6,912,000 pixels (1920x1200x3)
對比度	1500000:1		
光源 (光源使用壽命)	雷射二極體 (正常模式: 20000h)		
鏡頭	F1.8 · f=6.08mm		
投射尺寸	60"~150"		
投射距離	0.55m~1.43m	0.54~1.40m	
投射比	0.46	0.43	
數位梯形修正	垂直: ±40% (自動+手動) · 水平: ±15% (手動)		
噪音值	29dB (ECO2模式)		
輸入端子	電腦	VGA (D-sub 15pin) ×1	
	電腦音效	Audio in: mini jack ×1 (3.5mm)	
	視頻	HDMI ×2 · Video ×1 (RCA)	
	其他端子	USB-Type A ×2	
輸出端子	VGA (D-sub 15pin) ×1 · Audio out: mini-jack ×1 (3.5mm)		
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 / 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		
掃描線數	768 lines	800 lines	1200 lines
投影方式	前投/背投 · 桌面/吊掛 (自動)		
喇叭	10W×1		
重量	7.2 KG		
尺寸(寬×高×深)	445 x 100 x 350mm (不含突出部分)		
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)		
耗電量	358W max		
待機耗電量	< 0.3W		
操作溫度/儲藏溫度	0°C~40°C (over 35°C Go to Eco mode) / -10°C~60°C		
操作儲藏濕度	20%~80% (非凝結狀態)		
標準配備	無線遙控器、電源線		

* 規格表僅供參考，如有誤載或變更，請以實機為準，恕不另行通知。

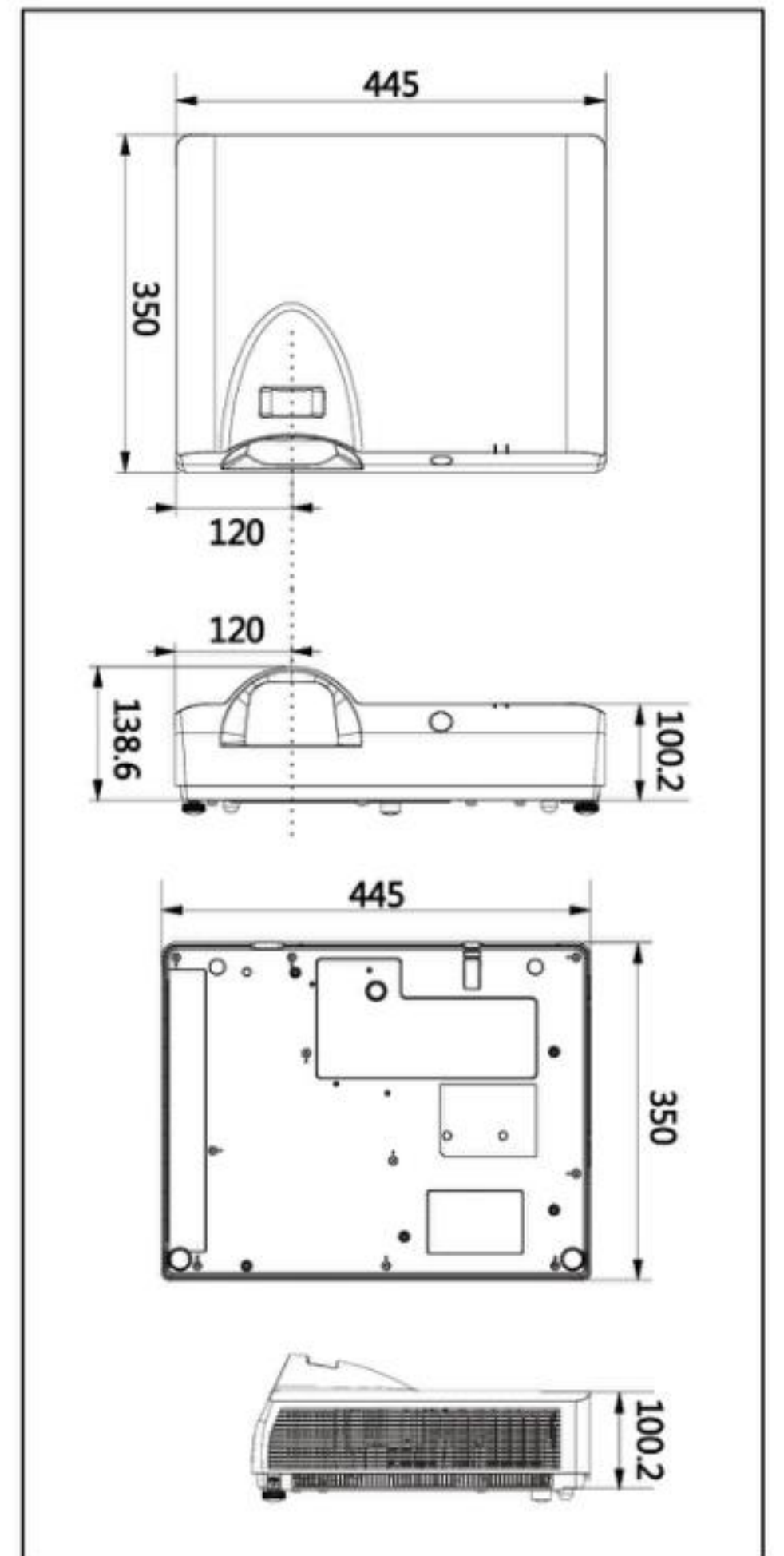


功能特色

- ◆ 內建有線網路LAN實現遠端監控
- ◆ USB免電腦投影功能
- ◆ 多種圖像模式，支援DICOM模擬模式
- ◆ 具備過熱自動斷電功能
- ◆ 快速開/關機功能，一鍵黑屏功能
- ◆ 吊掛自動轉正功能
- ◆ 支援Crestron、PJ-Link、AMX
- ◆ 密碼鎖定及防盜鎖桿
- ◆ 支援黑板、綠板多種色彩校正模式

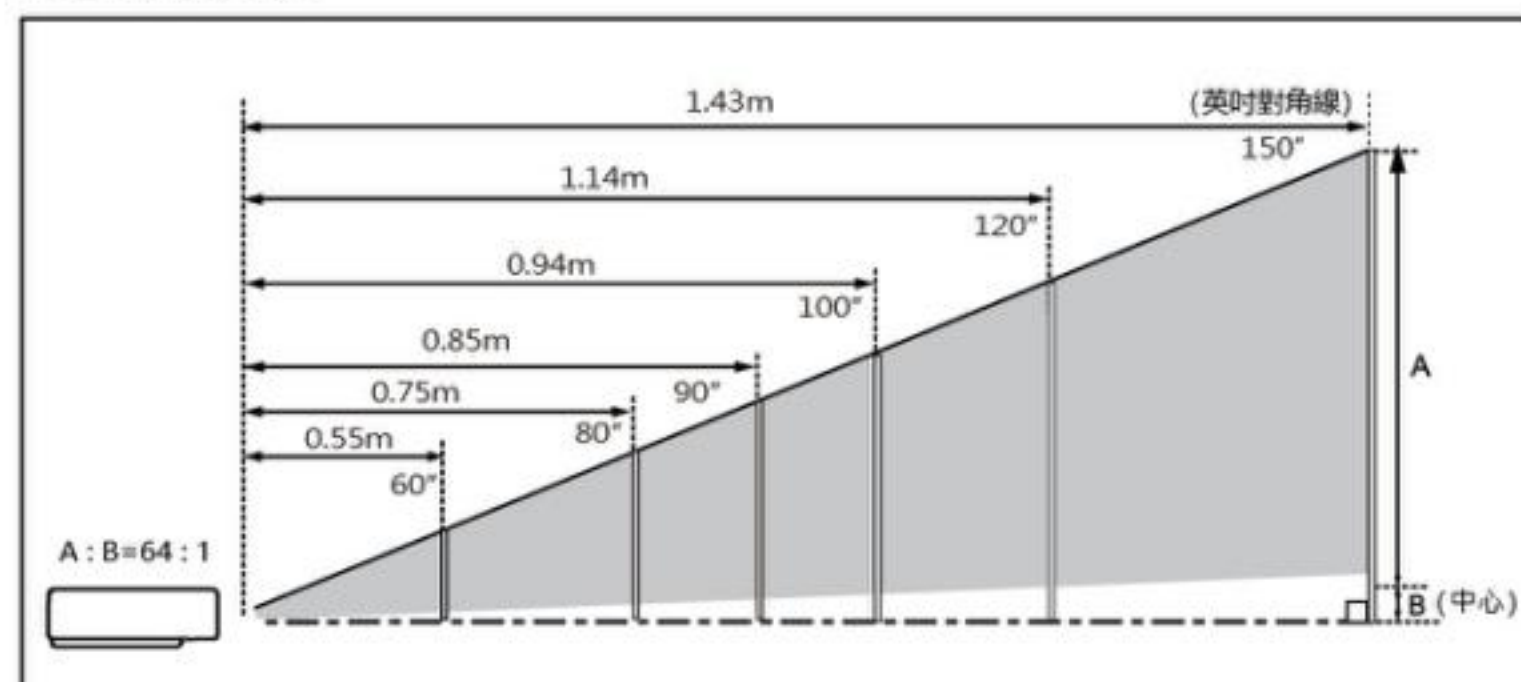
外觀尺寸

單位：mm



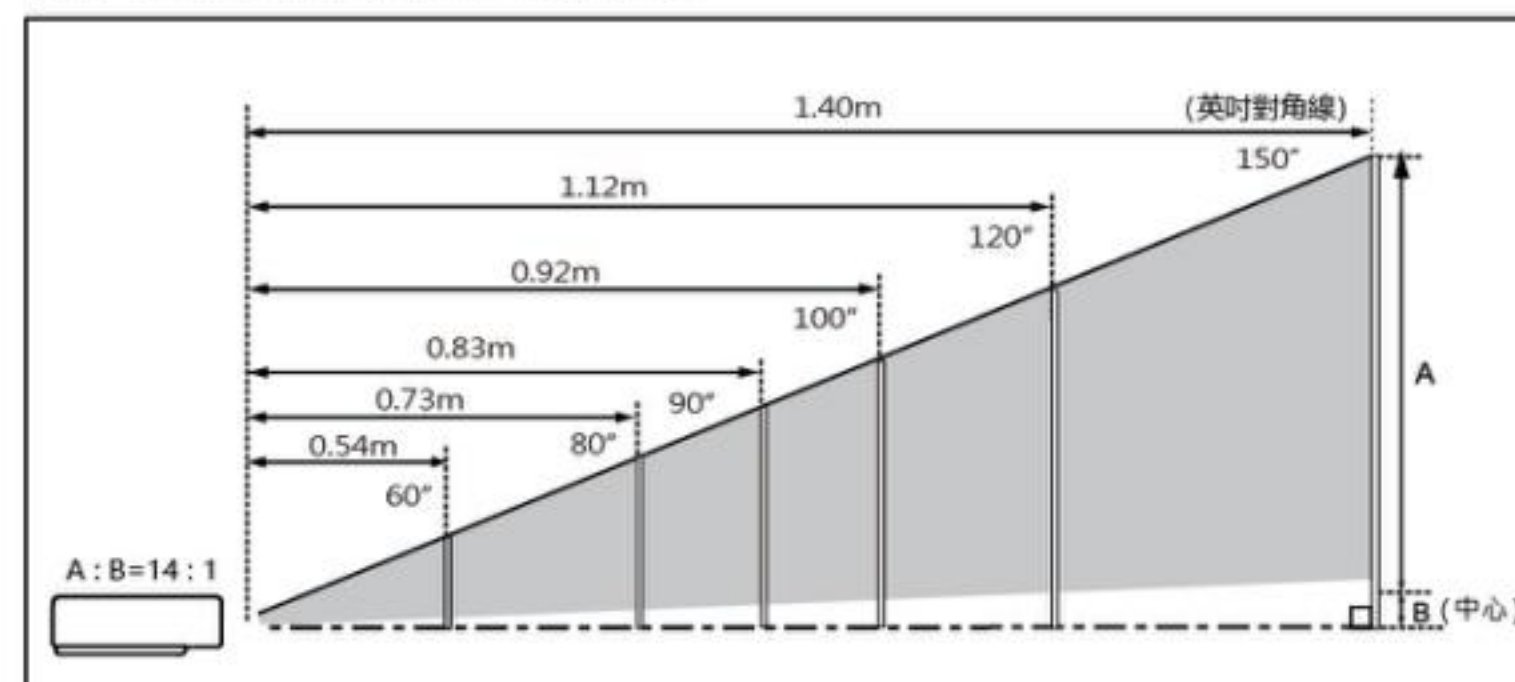
投射距離表 (螢幕尺寸:英吋, 距離:公尺)

RL-S550X



4:3螢幕	60"	80"	90"	100"	120"	150"
投影距離	0.55	0.75	0.85	0.94	1.14	1.43

RL-S550W / RL-S550U



16:10螢幕	60"	80"	90"	100"	120"	150"
投影距離	0.54	0.73	0.83	0.92	1.12	1.40

* 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。



ROLY

恒威企業有限公司

HERNG WEI ENTERPRISE CO., LTD

241407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