

### 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。

### 高亮度6200流明

高亮度6200流明，在明亮的大會議室或演講廳，畫面表現自然細緻，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，無須濾網，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。

### ECTA可變色溫雷射光源技術

實現超高光效轉換率，畫面更亮更細膩，清晰呈現所有細節。

### 具備LAN實現遠端監控

透過LAN遠端操作檢查投影機。

### 可選擇短焦鏡頭機型

配合環境安裝需求，可選擇短焦鏡頭機型RL-6500XT。

### 支援HDBaseT遠距傳輸功能

可穩定長距離傳輸未壓縮高品質音檔案等訊號，並節省遠距安裝成本。

### 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斜扭曲的圖像。

### 360度垂直水平靈活安裝功能

超強設置性的360度靈活安裝功能，投影機可以用任何角度進行安裝。

### 吊掛自動轉正功能

無需設定吊掛畫面自動反轉為正。



雷射投影機，  
全封閉光機無需濾網，  
滿足高品質遠距傳輸。



XGA | 6200流明

## 規格表

製表日期:2019.3.21

顯示技術	Liquid Crystal Display
顯示液晶板	3x0.63" (4:3)
亮度	6200 流明
解析度	XGA(1024x768), 可支援到WUXGA
對比度	3500000:1
鏡頭	F1.6~1.9, f=15.31~24.64mm, 1.6倍光學縮放及對焦調整
畫面一致性	≥90%
畫數	2,359,296 pixels (1024x768x3)
投射比	1.15~1.84:1
投影距離	0.7m~11.04m
投影尺寸	30"~300"
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。
光學鏡頭位移	垂直: ±40% (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
輸入端	電腦 DVI-D 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, HDBaseT x1
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	PC-VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA / Mac
視訊輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC (480i, 480p, 565p, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p)
掃描頻率	水平: 15~90kHz; 垂直: 50~80Hz
掃描線數	768 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	10.5 kg
尺寸(寬x高x深)	545 x 135 x 345 mm
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
耗電量	430W~480W max (待機耗電量: ≤ 0.5W)
操作溫度/操作濕度	0°C~40°C / 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6200流明。
- ECTA可變色溫雷射光源技術。
- 高對比3500000:1。
- 採用3LCD液晶面板。
- ICC全封閉內部循環冷卻系統, 高效散熱。
- 完全隔離灰塵, 畫面亮度低衰減。

### 方便好安裝:

- 支援HDBaseT遠距傳輸功能, 安裝方便省成本。
- 光學鏡頭位移功能(垂直:±40%, 水平:±10%)。
- 數位梯形修正功能(垂直:±40°, 水平:±15°)。
- 因應環境需求可選擇短焦鏡頭, 型號為RL-6500XT。
- 360°垂直水平靈活安裝。
- 1.6X光學變焦。

### 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)。
- 光源使用週期可達20000小時(正常模式)。
- 全封閉光源光機設計, 免用濾網。
- 超靜音29dB(ECO模式)。
- 吊掛自動轉正功能。
- 內建10W喇叭, 支援DICOM模式。
- 快速開/關機功能, 一鍵黑屏。
- 支援PJ Link、Crestron和AMX整合控制系統。
- 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

單位: m

4:3螢幕(inch)	RL-6500X		RL-6500XT	
	最短距離	最長距離	最短距離	最長距離
100"	2.30	3.70	1.49	1.75
120"	2.76	4.44	1.80	2.11
150"	3.50	5.60	2.26	2.65
200"	4.70	7.50	3.03	3.55
300"	7.00	11.04	4.45	5.30

注意事項: ※RL-6500X和RL-6500XT為同一產品, 型號尾字T表示配備短焦鏡頭。※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。