

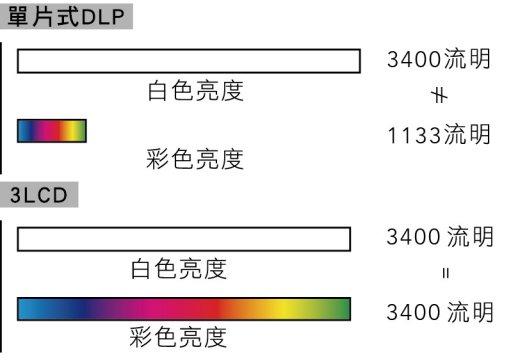
機型		EH-LS5000	EH-LS6000
投影方式		RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影	RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影
液晶板	(1) 尺寸	三片 0.62 吋 16:9 TFT LCD	三片 0.62 吋 16:9 TFT LCD
	(2) 面板比例	16:9	16:9
投影透鏡	(1) 調焦方式	手動光學縮放及焦距調整功能	手動光學縮放及焦距調整功能
	(2) 焦距	F : 1.49~1.77、f : 18.2 mm~29.2 mm	F : 1.49~1.77、f : 18.2 mm~29.2 mm
	(3) 放大比例	1.0~1.62	1.0~1.62
解析度		4K (3840x2160)*1	4K (3840x2160)*1
投影亮度	白色亮度 (Light Output)*2	2500 流明	3400 流明
	彩色亮度 (Color Light Output)	2500 流明	3400 流明
明暗對比度 (動態)		3,000,000:1	3,000,000:1
光源 / 能耗		雷射光源 / 93.4W	雷射光源 / 140.2W
濾網型號		ELPAF60	ELPAF60
光源壽命		20,000 小時	20,000 小時
色彩重現		全彩 (10bits、up to 1.07 billion colors)	全彩 (10bits、up to 1.07 billion colors)
投影方式		前投 / 後投 / 懸掛	前投 / 後投 / 懸掛
投影畫面比例		16:9	16:9
投影畫面尺寸		40~500 吋	40~500 吋
投射距離		1.14~23.67 公尺	1.14~23.67 公尺
投射比		1.32 - 2.15	1.32 - 2.15
鏡頭位移功能	垂直	正負 59%(水平置中)	正負 59%(水平置中)
	水平	正負 21%(垂直置中)	正負 21%(垂直置中)
Quick corner 調整		Yes	Yes
視頻訊輸入	HDMI	2 組 (HDCP 2.3) (HDMI 2 支援 eARC)	2 組 (HDCP 2.3) (HDMI 2 支援 eARC)
音頻輸出	Stereo mini	1	1
USB I/O	USB Type A -1	韌體更新、OSD setting copy	韌體更新、OSD setting copy
	USB Type A -2	5V/2A 電源供應	5V/2A 電源供應
	USB Type Mini-B	韌體更新	韌體更新
Network I/O	RJ45	1	1
Bluetooth		內建	內建
使用環境溫度		5°C to 35°C	5°C to 35°C
電源規格		100-240 V AC ± 10%, 50/60 Hz	100-240 V AC ± 10%, 50/60 Hz
風扇噪音值 (耗電量)		25/22 dB (Normal / Eco)	25/22 dB (Normal / Eco)
環境規格*3	消耗電力場景模式 (110V)	201W / 147W (Normal / Eco)	253W / 168W (Normal / Eco)
	消耗電力場景模式 (220V)	196W / 142W (Normal / Eco)	245W / 164W (Normal / Eco)
待機狀態		0.5W	0.5W
電流 110V - 220V		2.8A - 1.3A	2.8A - 1.3A
重量		8 kg	8 kg
寬 X 深 X 高 (公分) 不含腳架		44(W) x 31.3(D) x 14.7(H)	44(W) x 31.3(D) x 14.7(H)
寬 X 深 X 高 (公分) 含腳架		44(W) x 31.5(D) x 16(H)	44(W) x 31.5(D) x 16(H)
安全裝置		過熱自動斷電保護裝置	過熱自動斷電保護裝置
隨機附贈配件		電源線 (3.0m) 一條、無線遙控器 + 電池 x 2、使用說明書組、保固說明書	電源線 (3.0m) 一條、無線遙控器 + 電池 x 2、使用說明書組、保固說明書
其他功能		支援 HDR10 支援 4K/60P 動態影像插補功能, ALLM RGB 三色校準功能 自動對比增強優化功能 支援 4K 120Hz*4	支援 HDR10 支援 4K/60P 動態影像插補功能, ALLM RGB 三色校準功能 自動對比增強優化功能 支援 4K 120Hz*4

*1 透過 Epson 獨家像素位移技術達約 830 萬像素解析度
*2 符合 ISO 21118 & ANSI 標準認證
*3 環境規格指的是資源、能源使用及回收相關資訊
*4 詳細規格請參閱手冊、AVSupport Specification, 您可從 Epson 官網下載
*Epson AI imaging powered by MT9681
*內建 Wi-Fi 6E (支援動態更新)
*本公司保留內容變更權利, 以官方網站公告為主

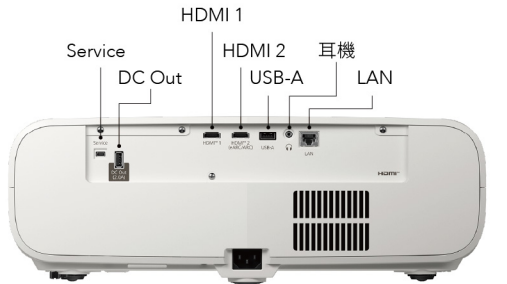
3LCD投影機

3倍鮮豔的美感體驗！

選投影機「彩色亮度」才是關鍵，Epson 3LCD 全系列投影機，彩色亮度與同級投影機相差高達 3 倍，給你 3 倍真實色彩，讓投影效果更豐富、更飽和。



| 由第三方公正單位研究之投影機彩色亮度量測報告 |



EH-LS5000

EH-LS6000

Epson 4K AI 雷射家庭劇院 睛彩機

隨心打造 專屬沉浸空間

AI 影像優化 / 高安裝彈性 / 雷射光源長效耐用



台灣愛普生科技股份有限公司

台北市信義區松仁路100號15樓
代表號：(02)8786-6688
客戶服務專線：(02)2165-3138

極致保固

雷射機種

雷射機種：

標準保固一年(含雷射光源)。
購買後一個月內上網登錄，即享三年極致保固，雷射光源三年或 20,000 小時。
保固內的零件、工時與運費皆免費，購買一週內新品不良免費更換新機。

投影機保固登錄：

https://www.epson.com.tw/lcpwarranty

保固內容依官網公告為主



經銷商蓋章

2026.9版





極致亮彩 4K 劇院體驗

看見前所未見的影像細節 | 4K 畫質超有感

4K 高解析度帶來更細膩、更真實的畫面呈現。從電影場景的光影層次，到運動賽事的精彩瞬間，每一個細節都更清晰可見。

亮度不只高，更要色彩真實 | 3LCD 技術×雷射光源

不僅呈現白色亮度等於彩色亮度的真實鮮豔畫質，更能長時間維持亮度與色彩表現穩定如一。



AI 影像優化

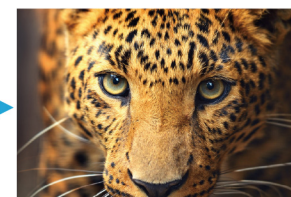
全新升級影像晶片 | 讓每一幕都更精彩

01 AI 超解像技術 (AISR)

透過 AI 分析影像，以 AI 技術強化影像銳利度。



AISR 前



AISR 後

02 AI 影像最佳化技術 (AIPQ)

針對每個場景進行影像分析，並依高規格影像晶片內建的影像資料庫，自動套用最佳化校正。



AIPQ 前



AIPQ 後

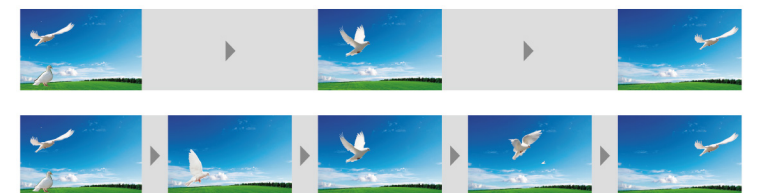
03 區域動態對比強化

採用區域自適應對比度，將畫面分區調整明暗層次，在光影間創造更深邃的立體與真實感。



04 MEMC 動態插補技術

降低殘影與模糊現象，呈現更加流暢清晰的動態細節。

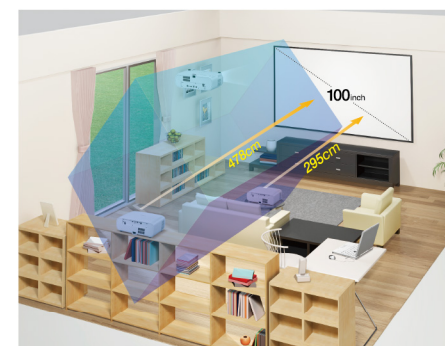


*動態影像插補模擬圖

從安裝到日常使用都更加輕鬆

安裝更省心、使用更輕鬆

靈活安裝、不受空間限制。透過鏡頭位移與光學變焦設計，輕鬆打造專屬劇院視界。



- ✓ 大範圍鏡頭位移
鏡頭位移幅度：垂直 $\pm 59\%$ 、水平 $\pm 21\%$
- ✓ 1.6 倍光學變焦



- ✓ 前置排風設計
- ✓ 多元安裝彈性



- ✓ 20,000 小時雷射光源
- ✓ 開機免暖機、免換燈泡
- ✓ 低噪音 25dB (Eco 模式僅 22dB)
- ✓ 支援藍牙連接與延遲補償