

3LCD雷射投影技術 高亮彩，商務、教學等多元場域應用首選



高亮彩雷射投影機 Laser Projector EB-L690U

- **卓越影像畫質**：內建 WUXGA 原生解析度，能支援呈現 4K 內容，彩色亮度與白色亮度達 6,500 流明，高彩色亮度呈現細膩影像，真實色彩還原
- **便利無線投影**：支援 Wi-Fi6&6E，無線傳輸更快更穩！支援 AirPlay/Miracast/iProjection 三種無線投影方式，提供最流暢的會議體驗
- **多元安裝環境**：極廣的手動縮放、鏡頭位移範圍與光學變焦等功能升級，機身輕巧且無安裝方向限制
- **品質安心耐用**：20,000 小時雷射光源壽命，省電耐用最安心

回威修網頁



機型		EB-L690U
顏色		白
投影型式		RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影
電源規格		AC100V-120V/AC200V-240V
液晶板	尺寸	0.67 吋 TFT LCD
投影亮度	白色亮度 (Light Output)	6500 流明
	彩色亮度 (Color Light Output)	6500 流明
解析度		1920 x 1200 WUXGA
最高支援解析度		4096 x 2160
投影畫面尺寸		50" to 500"
投影方式		360 度無方向限制 (前投, 背投, 天花板)
視訊介面輸入	HDMI	2(HDCP2.3)
	HDBaseT	1(HDCP2.3)
視訊介面輸出	HDMI	1(only HDMI 1)
音訊介面輸出	Stereo mini	1
	Type A	1(5V/2A, 韌體更新 OSD setting copy, PC free)
USB	Type A	1(5V/0.9A, 韌體更新 OSD setting copy, PC free)
	Type B	1(韌體更新, OSD setting copy)
RS232		1
RJ45		1
Wireless LAN		內建 (WIFI 6E)
喇叭		10W x 1
安全裝置		具過熱自動斷電保護裝置
投影透鏡	(1) 調焦方式	手動縮放以及手動焦距調整
	(2) 焦距	F:1.5-1.7, f:20-31.8 mm
	(3) 放大比例	1-1.6
	(4) 投射比	1.35~2.2
投影畫面比例 (寬:長)		16:10/4:3/16:9/16:6/21:9
鏡頭位移範圍	垂直 (水平圖中)	-50% to +50%
	水平 (垂直圖中)	-20% to +20%
數位式梯形修正		垂直正負 30 度、水平正負 30 度
光源壽命		20,000 / 20,000 / 30,000 小時 (Normal / Quiet / Extended)
對比度		over 5,000,000:1(Dynamic contrast:ON)
周邊對應中心亮度比		88%
色彩重現		Up to 1.07 billion colors
畫面調整 - 畫面放大		內建投影畫面局部放大功能
光源型態		Laser Diode
光源耗能		243.8 W
濾網型號		ELPAF65
使用環境溫度		攝氏 0-45 度
風扇噪音值		32dB/25dB (Normal/Eco)
安規認證		CE Marking
電磁相容		FCC part 15B class B / CE Marking
環境規格	消耗電力 100-120V	415W / 305W(Normal/Quiet,Extended)
	消耗電力 220-240V	399W / 295W(Normal/Quiet,Extended)
	消耗電流 100-240V	4.4 - 2 A
	睡眠狀態消耗電力	0.3W
重量		8.2 kg
寬 X 深 X 高 (公分) 不含腳架		44 x 30.4 x 12.2
寬 X 深 X 高 (公分) 含腳架 (最大)		44 x 34 x 13.8
隨機附贈配件		電源線 (3m)、無線遙控器、電池 x2、使用說明書組、保固卡
其他功能		支援 Airplay, Miracast, Epson iProjection 無線投影 內建 Edge Blending 功能 支援 Split screen (雙畫面分割) 內建梯形 / Quick corner / 彎曲表面 / 點對點 PC free 功能 (PNG, JPEG, BMP, GIF, MotionJPEG) 支援 Epson Projector Management 投影機管理 支援 Epson content manager 軟體 支援 Epson Creative projection App HDMI 支援 Daisy chain 功能 * 支援外掛鏡頭 ELPEC01 進行顏色 / 幾何 / 拼接 / 堆疊校正

* 本公司保留規格變更權力，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。

3倍彩色亮度 生動色彩 給你給他好心情

Epson
3LCD 投影機

單片式
DLP 投影機



Epson 3LCD 投影機 幫助企業推動 ESG 管理

力求降低對環境的衝擊 營造更美好的生活環境



詳細資訊
請見官方網站

全 球 投 影 科 技 第 一 品 牌

EPSON

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：0800-881-080

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

回威修網頁

2025.07版