

EPSON
EXCEED YOUR VISION



EB-L30000U 雷射高階工程投影機

王者風範 投影應用新紀元

全球最輕巧的 30,000 流明投影機





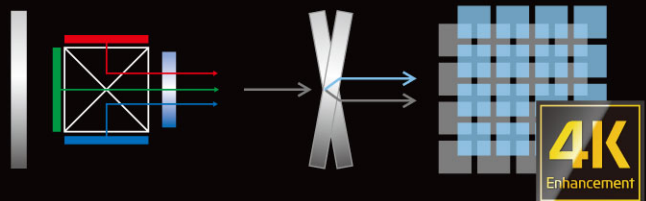
優異影像品質

高畫質 4K 影像

由4K 品質鏡頭、4KE技術(4K Enhancement technology)及影像強化功能呈現高精度影像。

4KE 技術

除了與4K影像相容外，Epson的4KE技術能將像素斜移0.5像素以達到雙倍解析度，並呈現高畫質影像。



影像強化功能

透過超解析度技術強化影像呈現的同時，Epson Original Detail Enhancement 技術提供更豐富的影像結構，使影像栩栩如生。

4K 品質選配鏡頭

所有選配鏡頭都與4K技術相容。就連影像邊角都銳利、清晰。

未採用超解析度技術



採用超解析度技術



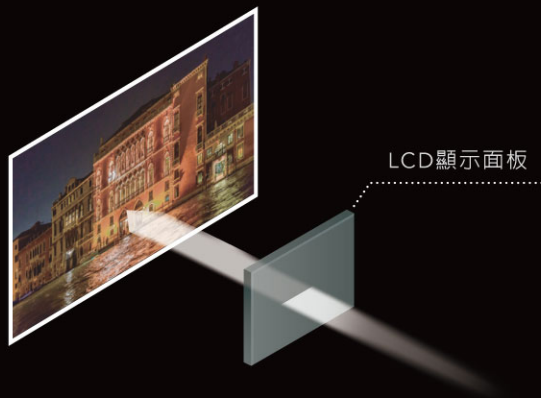
*註：影像模擬

高對比

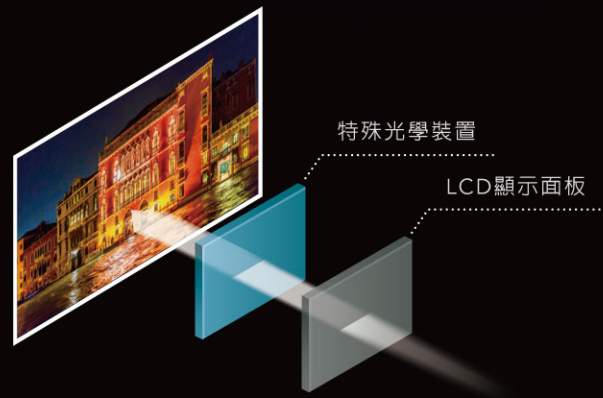
Epson高階工程投影機系列採用Epson家庭劇院的獨家投影技術，由特殊光學裝置調整偏光及高對比影像投影。這項技術使黑色色調能夠在較暗的播放場所呈現。



未採用特殊光學裝置



採用特殊光學裝置



高動態範圍

EB-L30000U投影機支援HDR10及HLG，有助於擴充影像輸出的動態範圍及廣泛色調呈現，同時可減少退色現象及黯淡灰影。

標準動態範圍 (SDR)

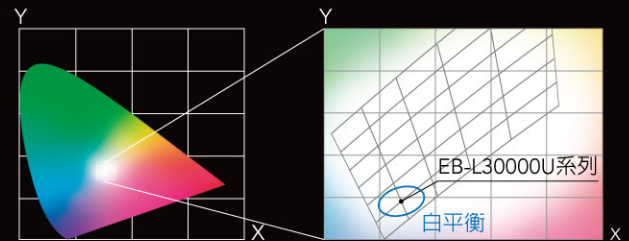


高動態範圍 (HDR)



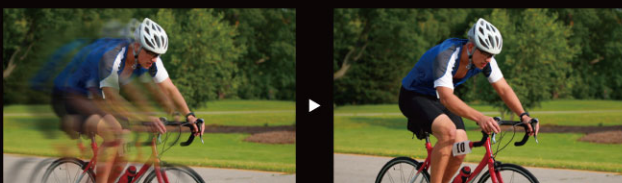
完美白光呈現

由藍色雷射光源調整白光的呈現，進而優化影像，但同時維持色彩最高亮度。

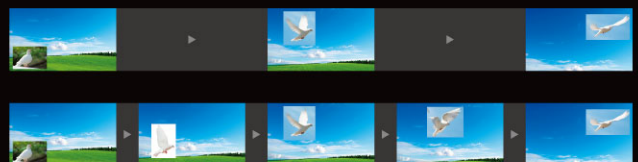


影格插入

透過影格分析及影格的插入，呈現流暢的影片播放並減少殘影的出現。即使播放運動賽事或其它快速移動的畫面都能提供使用者最高享受。



* 註：影像模擬

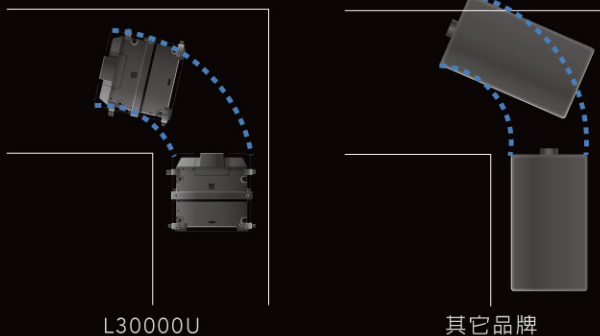


* 註：影格插入模擬

靈活安裝

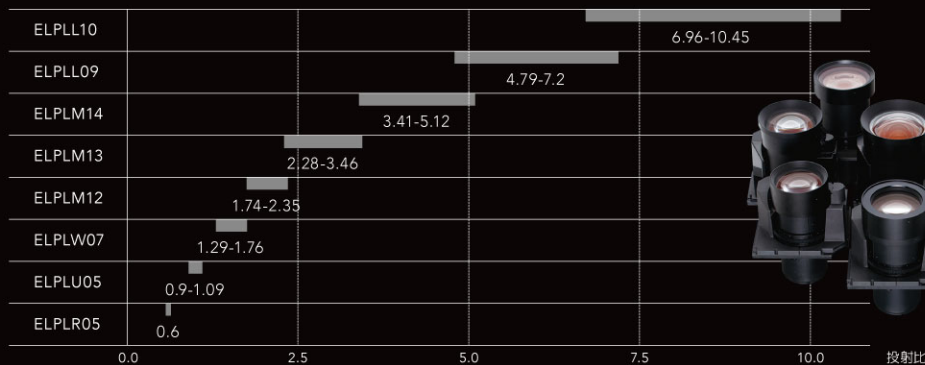
機身輕巧 性能強大

EB-L30000U機身輕巧、易於安裝，但投影呈現依然可達30,000流明最高亮度！



可搭配數種光學鏡頭

Epson 提供多種鏡頭款式，滿足您的所有安裝需求。



Art-Net Lighting 控制系統

EB-L30000U 支援 Art-Net Lighting 控制系統操作。使用者能透過與 Art-Net Lighting 相容的控制台操作，或依場地燈效做設定。功能調整包括功率、投影亮度、輸入源、鏡頭功能(位移、對焦、放大)及 Lens memory 設定，是現場表演的首選機型。



加增洞孔，方便螺栓安裝

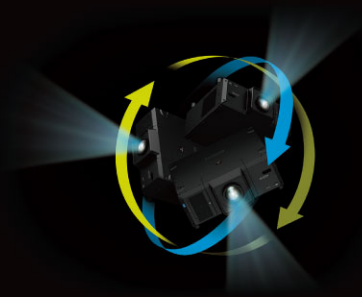
投影機機身 (M8大小) 及選配握把皆有加增洞孔，方便螺栓安裝。如此一來，可用起重機搬運投影機。*

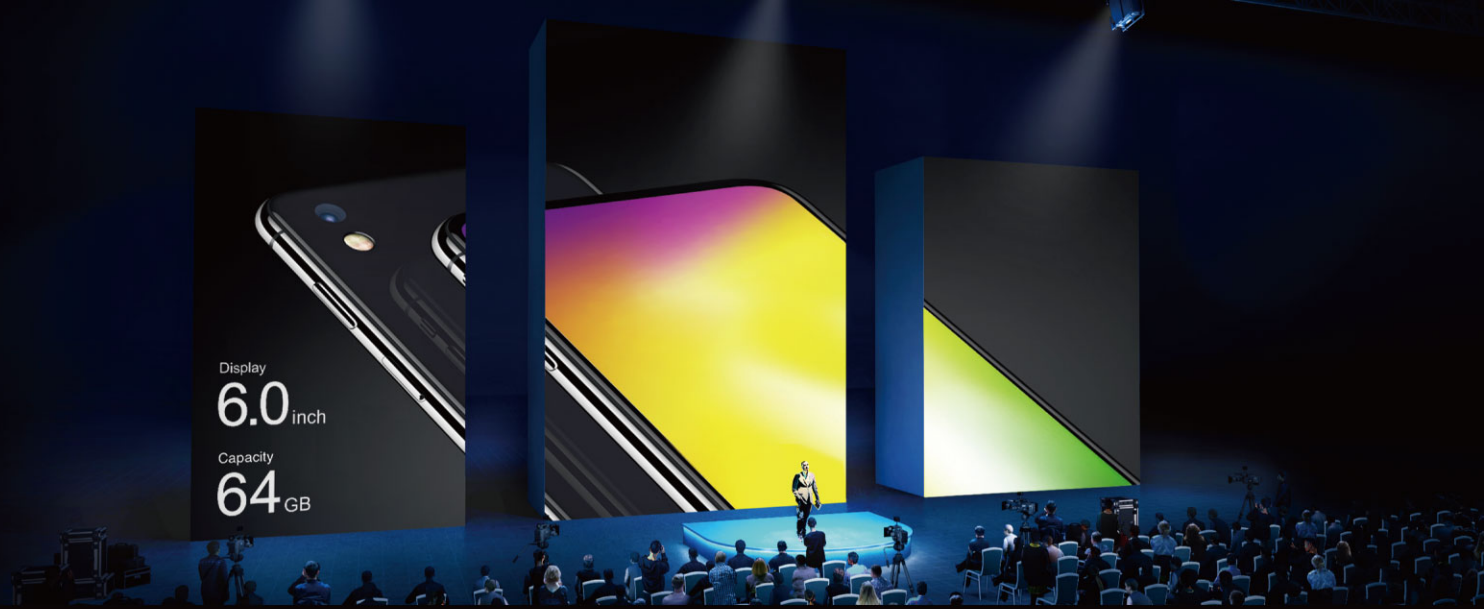
* 螺栓洞孔不宜長時間支撐投影機重量。



多向投影

EB-L30000U能朝任何方向360°旋轉，滿足各種應用場合需求(如：天花板、地板投射)。

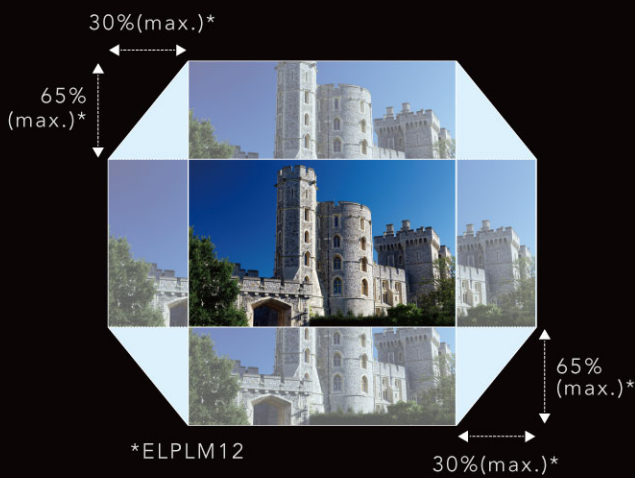




靈活安裝

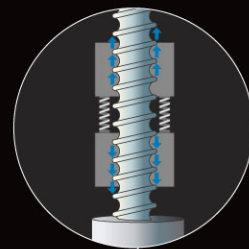
更廣的鏡頭位移

電動鏡頭位移範圍極廣，且步進馬達亦大幅進步，讓使用者能做精準調整。

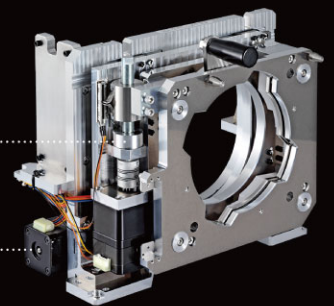


鏡頭位置記憶

投影機記憶能存取10筆設定，包含位移位置、對焦設定及放大設定。使用者能透過遙控或指令，快速調整投影機鏡片位置。



步進馬達



狀態監視器

如螢幕顯示 (OSD) 無法辨識，IP位址 (用於系統控制) 能透過投影機的狀態監視器設置。此功能於大規模光雕投影特別實用。



EB-L30000U 規格表

機型	EB-L30000U	
投影型式	3LCD, RGB 三片 TFT LCD 同時聚合影像投影	
電源規格	220 V AC ± 10%, 50/60 Hz	
液晶板	尺寸	1.43-inch (16 : 10)
	畫素數	2,304,000 dots (1920 x 1200) x 3
投影亮度	白色亮度 (Light Output)	30000 lm
	彩色亮度 (Color Light Output)	30000 lm
對比度	2,500,000:1 (Color mode : Dynamic, Light Source Mode: Normal, Zoom: Wide, Dynamic Contrast : ON)	
標準解析度	WUXGA 1920 x 1200	
最高支援解析度	WQXGA 2560x1600	
電腦相容 (類比)	WQXGA / WUXGA / WSXGA / UXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA	
HDTV 相容性	480i~1080P, 4K	
視頻相容性	適用於 NTSC / PAL / SECAM 系統	
視訊畫素	掃描密度 1200 條	
投影畫面尺寸	100" to 1000"	
投影方式	360 度任意角度	
視訊介面 - 輸入	電腦 (D-sub-15p)	1
	5-BNC	1
	DVI-D	1 (HDCP 1.4)
	HDMI	1 (HDCP 2.2)
	SDI	1 (Video Standard: SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI)
	HDBaseT (RJ45)	1 (HDCP 2.2)
視頻介面 - 輸出	D-Sub 15p	1
	SDI	1 (Video Standard: SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI)
網路	LAN (RJ45)	1 (支援 Art-Net)
	Wireless	選購 ELPAP10
控制	RS-232 (D - Sub 9p)	1
	Remote (Stereo mini - jack)	1
USB I / O	Type A	1 (無線模組, 軟體更新)
	Type B	1 (軟體更新)
安全裝置	具備自動斷電保護裝置	
幾何調整功能	數位式梯形修正: 垂直: -45 度 to +45 度 / 水平: -30 度 to +30 度 Quick Corner 曲面調整 (4KE off) 轉角端調整 (4KE off) 點修正 (4KE off)	
光源壽命	20,000 hours (明亮度設定模式: 一般, 安靜) 30,000 hours (明亮度設定模式: 延長壽命)	
畫面調整 - 畫面放大	內建投影畫面局部放大功能	
光源耗電	Laser Diode	
濾網型號	ELPAF52	
使用環境溫度	0 ° C to 50 ° C	
風扇噪音值	49/41dB (Normal / Quiet)	
安規認證	cTUVus Mark CE Marking	
電磁相容	FCC part 15B class A	
	CE Marking	
環境規格	消耗電力 Normal (200 - 240V)	2325W
	消耗電力 Extended (200 - 240V)	1511W
	睡眠狀態消耗電力	0.5W
	重量	69.9kg (含把手) / 63.8kg (不含把手)
寬 x 深 x 高 (公分)	93.6 x 86 x 37.8 (含把手與腳座)	
	79 x 71 x 29.9 (不含把手與腳座)	
配件	遙控器, 電池 x 2, 電源線 (3m), HDMI 纜線夾	
其他功能	內建前置鏡頭, 可進行自動白平衡, 顏色均勻度校正, 搭配 Epson Projector Professional Tool 可使用自動拼接融合功能, 自動堆疊校正功能 (至多 6 台) 支援 HDR (PQ), HDR (HLG) 支援 4K enhancement 支援 10 組鏡頭記憶功能 (位移, 對焦, 縮放) 支援 Art-Net	

* EB-L30000U為全球最小的3萬流明投影機，源自Future Source 2019 / 6 / 28 全球投影機市場調查資料。



3LCD 投影機

3倍鮮豔的美感體驗!



EB-L30000U



全球 投 影 科 技 第 一 品 牌



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



Epson 雷射投影機

5年20,000小時全機保固:

購買後一個月內進行上網登錄即享主機五年極致保固, 含工時與零件(不含耗材), 雷射光源五年或兩萬小時。

投影機保固登錄:

<https://www.epson.com.tw/lcpwarranty>
購買一周內新品不良免費更換新機

經銷商蓋章

2021.01版