

EPSON

Epson 4K 電玩雷射大電視 反射光源更舒適

組隊攻略大視界



© Nintendo



EH-LS650B / EH-LS650W

4K PRO-UHD

3LCD

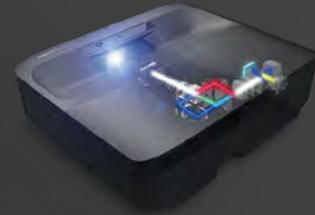
彩色飛原
點亮每一色

Epson EH-LS650 全家一起玩最好玩

- 舒適反射光 反射式光源舒適有感，守護玩家就視溫柔
- 百吋4K影像 高彩度、高對比、開燈畫面依舊清晰
- 近距離大畫面 離牆面27公分，輕鬆投放100吋
- 低延遲快體驗 全家暢玩更盡興，歡樂不卡頓

畫質清晰 色彩飽和、高彩色亮度

Epson雷射光源模組提供穩定的光源輸出，3LCD技術使用RGB三原色完美融合還原真實色彩。



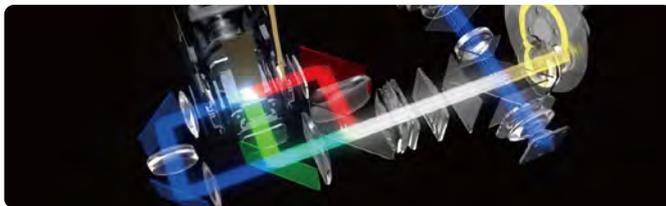
4K Pro- UHD 顯示技術 / 3600 流明彩色亮度

2,500,000:1 的動態對比度，呈現明亮、精緻的飽和色彩，Android TV™ 支援 4K 訊號輸入與 HDR10 / HLG，影片觀賞更細膩。



HDR 與動態色調自動校準

支援符合影片標準的 HDR10 與 HLG 高動態對表調校，並新增動態色調自動校準功能。



2,500,000:1 高動態對比

畫面的清晰度、細節呈現、灰階層次都可透過對比度判斷效果。動態對比度越高，在影片中黑白、明暗轉換越快，圖像越清晰、色彩也越鮮明艷麗。相反的動態對比度越低，畫面較灰暗不清。



快速模式 (低於 20ms)

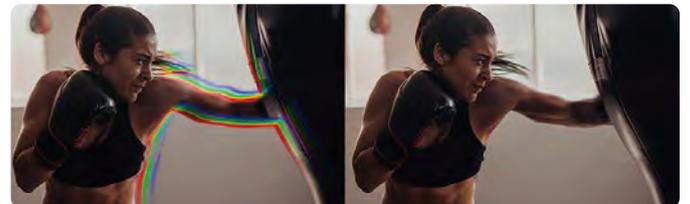
快速模式讓您的電玩體驗更加愉悅，並可減少玩遊戲時的延遲時間，讓遊玩更輕鬆。

*梯修的情形下仍適用



流暢俐落

Epson 獨家 3LCD 擬真技術，實現豐富的影像漸變表現。此外，亦採雜訊壓縮功能，展現純淨的影像投射。



拒絕彩虹效應

單片式 DLP 投影機會使用旋轉色環連續投放色彩，讓觀眾在快速動態影片看到模糊影像，也就是所謂的 "彩虹效應"。Epson 3LCD 技術解決了這個問題。



Gamma 校正

此功能將隨場景變換調整伽瑪係數，呈現清晰且近似肉眼視覺效果的自然影像。



雷射光源壽命為 2 萬小時，無須更換燈泡

採用比 LED 更有效率的高階雷射光源，呈現更鮮明的影像，且光源壽命高達 20,000 小時。即使每天使用 5 小時，壽命依然可長達 10 年之久。



低噪音風扇

採用比 LED 更有效率的高階雷射光源和獨家冷卻科技，有效提升散熱效率，同時達到 23dB 的低風扇噪音值。

回威修網頁



最大120吋 震撼感受

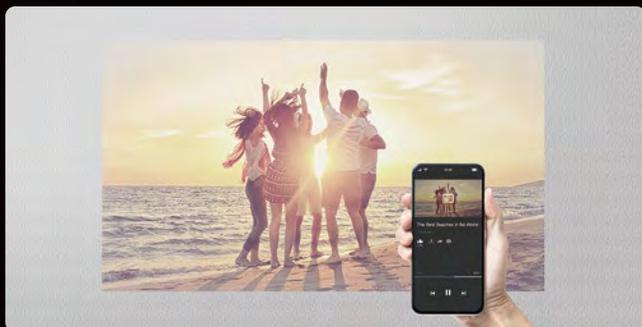
賦予全新串流體驗

Android TV

打開 Epson 投影機即可使用 120 吋的大畫面，享受令人驚豔的串流服務。

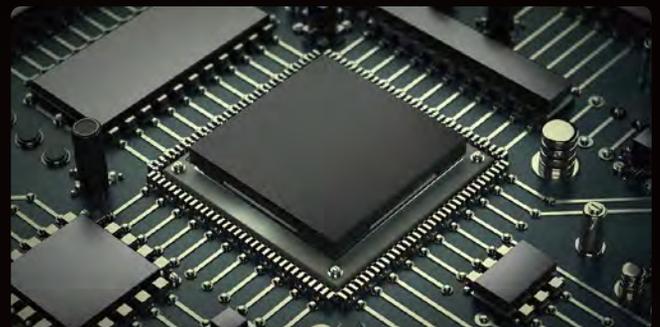


GOOGLE 語音輸入
語音輸入搜尋，直覺操作更便利。



Chromecast built-in™

Epson 投影機內建 Chromecast built-in，可將喜愛的應用程式中的娛樂內容無線投影到電視上。



Android™ OS (作業系統)

搭載 ROM 16GB/RAM 2GB 高效能 Android™ 11.0 Pie，輕鬆好上手。

Yamaha 2.1 聲道 前所未有的絕響

雙聲道揚聲器系統搭配 Yamaha 獨家 DSP 技術，提升聽覺的同時，更享受臨場的真實。



絕世 3D 環繞音效震撼全場

Yamaha 獨家 DSP AudioEngine™ 音效技術打造 3D 環繞音響震撼全場。



自動響度調節

以低音播放，自動修正音頻中高低音調之間的平衡，能避免發生不平衡的情形。



量身打造 6 種聲音模式

您可以依據特定場景調整成最合適的聲音模式，包括劇院、錄音室、體育場、音樂廳、電視、卡拉 OK。



內建喇叭 V.S 藍牙喇叭模式

除了投影功能外也支援藍牙喇叭功能，手機連接投影機內建的 Yamaha 喇叭，享受美妙動聽的音樂，可以在關閉投影機畫面時同時播放音樂。

解決液晶大螢幕的困擾

- ◆ 不必額外花錢請專人安裝
- ◆ 不再擔心小朋友觸摸、拍打螢幕
- ◆ 不必小心維護電視螢幕
- ◆ 螢幕不易反光，影響觀影體驗
- ◆ 不必考慮牆面負重與掉落問題



一人即可安裝

超過 80 吋的電視往往因體積過大，在搬運及安裝過程中進不了電梯、上不了樓梯，經過一番辛苦才能搬運完成。國民雷射大電視免除你的困擾！輕鬆搬運好安裝，一人即可完成！



護眼警示功能

4K 電玩雷射大電視內建 Motion sensor 感應器，當人靠近機器時，機器將自動關閉螢幕 & 雷射光源，以保護眼睛不受光源直射。不必擔心小朋友或毛小孩受光源直射！（此功能可透過設定開啓或關閉，如安裝的時候可以先關閉此功能。）



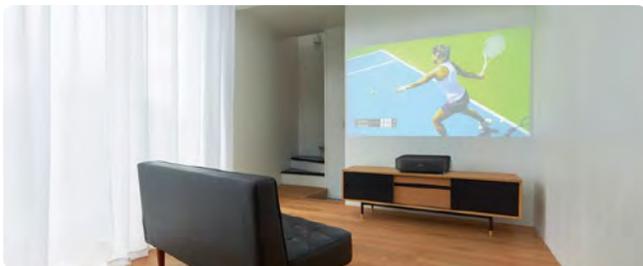
百吋4K畫質，多人遊戲的分割畫面，依舊又大又精彩!

免動裝潢、沒有笨重的大螢幕佔據室內空間，關機即收納!

- ◆ 舒適反射光：低藍光、反射式光源更溫和
- ◆ 完美 4K 影像：高彩度、高對比、免開燈
- ◆ 近距投放：離牆面 27 公分，輕鬆投放100 吋
- ◆ 同時搭載 Yamaha 2.1 聲道喇叭、給您完美影音享受
- ◆ 便利安裝：再窄的家門都進得去，好安裝
- ◆ 尺寸彈性：80 -120 吋螢幕，尺寸隨你變換
- ◆ 智慧連網：一機整合多元平台，觀看更方便

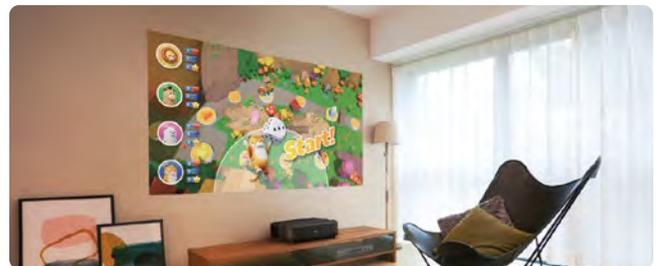
美好生活 level up!

享受電玩的臨場感、追劇+電影的震撼、Yamaha 重低音響的磅礪、超過100吋以上的視覺享受



醒腦早晨

居家健身、瑜珈，大螢幕觀看更舒適



悠閒下午

享受大畫面的電玩娛樂



慵懶午夜

開啓音樂播放app、享受音樂放鬆



歡樂週末

看電影、看球賽，視聽娛樂輕鬆搞定

回威修網頁

EH-LS650B / W 產品規格及介面

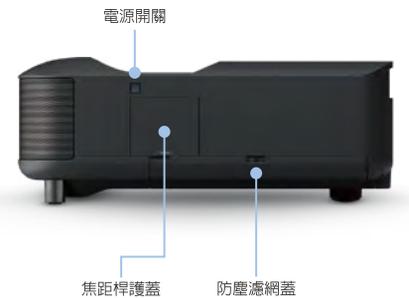
機型		EH-LS650W / EH-LS650B	
顏色		白 / 黑	
投影方式		RGB 三片 TFT LCD 同時聚合影像投影	
液晶板	(1) 尺寸	三片 0.62 吋 TFT LCD	
	(2) 面板比例	16:9	
投影透鏡	(1) 調焦方式	鏡頭具備手動 FOCUS 調整功能	
	(2) 焦距	F : 1.6、f : 3.7 mm	
	(3) 放大比例	1.0~2.5(數位式縮放)	
解析度		4K PRO UHD	
投影亮度	白色亮度 (Light Output)	3600 流明*	
	彩色亮度 (Color Light Output)	3600 流明	
明暗對比度		over 2,500,000:1	
周邊對應中心亮度比		85%	
光源		雷射光源	
光源壽命 (耗電量)		20,000 小時 (耗電量: 一般, Eco)	
支援訊號	視頻訊號相容	NTSC / PAL / SECAM	
	色彩重現	10bits、up to 1.07 billion colors	
投影方式		前投	
投影畫面比例		16:9 / 16:10	
投影畫面尺寸		60~120 吋	
投射距離 60~120 吋		32.5~70.3 公分 (鏡頭起算距投影面距離)	
投射比		0.25~0.62(數位式縮放)	
喇叭		2.1 聲道, 低音喇叭 x1 共 20W	
視頻訊輸入介面	輸入端子 (1) 映像 HDMI 端子	HDMI x2 (HDCP 2.3, HDMI 2 支援 eARC/ARC)	
	輸出端子 (1) 聲音	S/PDIF x 1	
其他訊號介面	USB Type A	USB Type A x 3 (USB 3 僅支援 5V2A 電源供應)	
	USB Type min_B	韌體更新功能	
Network I/O	Wired LAN	-	
	Wireless LAN	Yes(Smart Media Player Function)	
使用環境溫度		5 ° C to 35 ° C	
電源規格		100-240 V AC, 50/60 Hz	
風扇噪音值 (耗電量)		36 / 23dB (Normal / Eco)	
環境規格*	消耗電力	100-120V	278W / 186W (Normal / Eco)
		220-240V	264W / 178W (Normal / Eco)
		待機狀態	0.5W
		電流(100-240V)	2.8A ~ 1.3A
重量		7.4 公斤	
寬 x 深 x 高 (公分) 含鏡頭及腳架		46.7(W) x 40(D) x 15.3(H)	
寬 x 深 x 高 (公分) 含鏡頭 (不含腳架)		46.7(W) x 40(D) x 13.3(H)	
安全裝置		過熱自動斷電保護裝置	
隨機附贈配件		電源線 (1.8m)、遙控器、電池 x2、使用說明書組、保固卡	
其他特殊功能		內建 Android TV 平台 支援 HLG, HDR10 支援 eARC / ARC (HDMI2) 支援動態插補功能 (Frame Interpolation) 支援 Epson Setting Assistant app	

* 白色亮度符合 ISO 21118 & ANSI 標準認證

* 環境規格指的是資源、能源使用及回收相關資訊



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：(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

回威修網頁

2024.01版