

Epson Home Projector
EH-TW5200 規格表

機型	EH-TW5200
投影方式	RGB 三片 TFT LCD 同時整合影像投影
液晶板 (1)尺寸	三片 0.61吋 16:9 TFT LCD with MLA
(2)畫素數	Full HD 2,073,600 dots (1920 x 1080) x 3
(3)面板比例	16:9
投影透鏡 (1)調焦方式	鏡頭具備手動光學ZOOM及FOCUS調整功能
(2)焦距	F: 1.58-1.72、f: 16.9-20.28 mm
(3)放大比例	1.0-1.2
投影亮度 亮度 (Light Output)	2000 流明
色彩亮度(Color Light Output)*	2000 流明
明暗對比度	15000:1(場景模式: Dynamic、耗電量: Normal、Zoom: Wide)
周邊對應中心亮度比	80%
光源/型號	200W UHE 燈泡 / ELPLP78
燈泡壽命	5000 / 6000 小時(Normal / Eco)
解析度 標準解析度	1080P
支援解析度	480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p
支援HDTV	YES
支援訊號種類 RGB訊號相容	WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
視頻訊號相容	NTSC / PAL / SECAM
色彩重現	全彩 (10bits、10億7千萬色)
投影方式	前投 / 後投 / 懸掛
投影畫面比例	16:9 / 4:3
投影畫面尺寸	34-328吋
投射距離	0.9-10.8 公尺
喇叭	2W
有效掃描頻率範圍 水平 (Analog)	15 kHz to 80 kHz
垂直 (Analog)	24 Hz, 50 Hz to 85 Hz
有效掃描頻率範圍 水平 ((Digital)	15 kHz to 80 kHz
垂直 (Digital)	24 Hz, 30Hz, 50 Hz to 85 Hz
梯形修正功能 垂直	正負30度
水平	正負30度
RGB輸入介面 輸入端子(1)映像	D-sub 15 pin VGA端子 x 1
視頻訊輸入介面 輸入端子(1)映像 (a)視頻端子	VIDEO端子(RCA(黃色) x 1
(b)HDMI端子	HDMI x 2
(2)聲音	RCA(紅/白)
輸出端子(1)聲音	Stereo Mini Jack x 1
其他訊號介面 USB Type A	YES (Slideshow)
MHL	與HDMI 1 共用端子接口
控制 I/O RS-232C	D-sub 9pin x 1
Repair service	USB Type Mini B x 1
使用環境溫度	5 °C to 35 °C <41 °F to 95 °F>
電源規格	100-240 V AC ± 10%, 50/60 Hz
風扇噪音值	29dB(Power consumption: Eco;場景模式: Cinema)
環境規格* 消耗電力 場景模式	300W / 224W (Normal / Eco)
待機狀態	0.28W
重量	2.8 公斤
寬x深x高 (公分)含鏡頭及腳架*	29.7(W) x 24.7(D) x 10.8(H)
安全裝置	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 + AA電池 x 2 使用說明書組 保固說明書
其他特殊功能	3D高畫質影像投影(需選購3D眼鏡 ELPGS03) MHL 功能 連結隨身碟可撥放Jpeg檔案 可透過WIFI 連結, 無線投影功能(需選購ELPAP07) 支援iProjection(需選購ELPAP07)

* 環境規格指的是資源、能源使用及回收相關資訊

清晰, 明亮, 美麗...3LCD技術
3LCD投影機能完全呈現清晰, 更自然柔和, 細緻的影像。針對動態影像畫面, 不會有彩虹現象的發生, 讓您享受最順暢的影像感受。



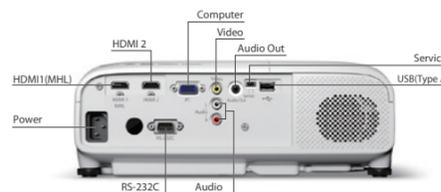
3LCD 投影機 單晶片 DLP™* 投影機

*DLP™(Digital Light Processing™) 是 Texas Instruments Incorporated 的商標

投影距離表

投影比例 16:9	最短(Wide)	最長(Tele)
X(畫面對角尺寸)	Y(cm)	
80"	217	261
100"	272	327
150"	410	492
200"	547	658
300"	823	988

EH-TW5200 輸入介面



全球 投 影 科 技 第 一 品 牌

台灣愛普生科技股份有限公司

台北總公司 02-8786-6688 台北市松仁路7號14樓
高雄辦事處 07-553-3353
客戶服務專線 台北02-8024-2008 高雄07-555-5939
http://www.epson.com.tw

3 Year 燈泡保固

Epson 3年極致保固:
◎ 一年內工資+零件+取送免費
◎ 兩年內工資+零件免費
◎ 三年內工資免費
◎ 燈泡耗材 保固三年或4000小時 (以先達到為準)
購買一週內新品不良 免費更換新機
若使用非Epson原廠燈泡導致機器受損 或問題, 本公司將不提供免費保固服務

經銷商蓋章

2013-09-01版

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Epson Home Projector
EH-TW5200



100吋才夠看
Epson亮廣美大感動



1080P 3D劇院

物超所值**3D擬真**投影

- 亮**: 白色亮度/彩色亮度 2000ml
- 廣**: 免動裝潢, 放茶几也可投影
- 美**: 3LCD色彩鮮豔準確, 明暗對比度15,000:1
- 安心**: 燈泡3年或4000小時保固(以先到達為準)



No.1 since 2007
Epson 連續12年 全球投影機第一品牌
花博公園 TAIPEI EXPO PARK
二代夢想館唯一指定投影機品牌

100吋才夠看 Epson亮廣美大感動

劇院級3D明亮清晰影像，想看哪場？隨時登場！



Epson Home Projector
EH-TW5200



亮³

同級彩色亮度最亮，15,000:1高對比更亮眼！

以往挑選投影機，只會注意流明度中的白色亮度，卻忽略彩色亮度才是完美投影的關鍵！全新Epson EH-TW5200 3D家庭劇院投影機，採用3LCD投影技術，讓「白色亮度」及「彩色亮度」同步達到2,000流明，同時擁有15,000:1的對比，在明亮空間也不必遮光，隨時隨地投射真實畫面，精緻影像精采亮眼！



廣²

水平梯型修正功能，
投影機隨擺隨投超簡單

動動手指，就能依照您的擺放位置，進行影像失真矯正；透過水平梯型修正功能，以直覺式校正，自行偵測垂直失真並且主動進行修正。投影機即使擺在茶几上，也可輕鬆享受3D大畫面。

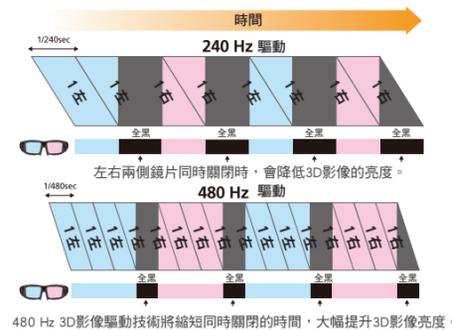


即時享受精緻畫質一刻也不必等



480Hz驅動技術，大畫面3D投影明亮吸睛

Epson 480Hz 3D影像驅動系統，大幅降低3D眼鏡全黑時間，同時提升影像處理的精確度及速度，減少串影現象，動態影像真實流暢。最佳化的480Hz光學引擎讓3D影像的亮度，比Epson前一代機種更高出10%，帶來超高3D明亮度，享受分秒逼真的視聽感受。



絕佳設置彈性，空間不受限

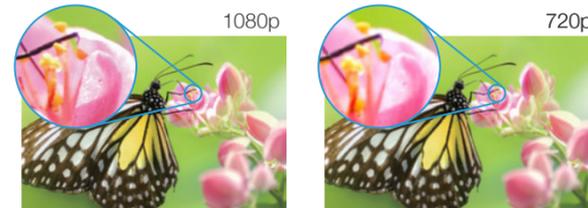
縮放鏡頭與梯形校正功能可提供多種設置的可能性。更少的安裝限制讓您在享受大螢幕上最喜愛的娛樂時更能夠放鬆。



美

3LCD技術與1080P高畫質，完美影像極致結合

Epson 3LCD投影技術，呈現最大3倍明亮的色彩，EH-TW5200具有2,000流明的「白色亮度」與「彩色亮度」，配合高色彩亮度輸出，圖像更清晰、色彩更鮮豔準確，讓每個細節都能完美呈現。有了Full HD 1920x1080高畫質解析度，就可以充分享受在大螢幕上，享受您最喜愛的高畫質娛樂。



免接電腦，樂趣直播，USB播放影片/電影更便利

只要將圖片(JPEG/PNG/GIF/BMP)與電影(Motion JPEG)儲存在USB記憶裝置上，插入投影機，圖片/電影就能自動投影到螢幕上，與家人朋友共享精彩影像就是現在！



主動式3D畫面，享受頂級視聽饗宴

RF Full HD 3D Glasses™ 透過藍牙順暢連結，能排除室內其他3C產品所產生的干擾；並且能與所有支援「Full HD 3D Glasses™」格式的3D眼鏡相容，讓家庭娛樂再進階，讓您輕鬆享受3D高畫質精美畫面。



MHL行動高畫質連結技術，放大感動更有智慧

擴大分享您的行動智慧裝置！只要用MHL線，連接您的智慧型手機/平板電腦，即刻放大智慧裝置所播放的內容。享受大畫面的同時，還能同時將智慧裝置充電，一舉數得！



薄形機身 時尚設計

輕、薄、巧的尺寸，易於攜帶，展現投影機的行動力。時尚設計，在任何環境與場所都能完美融入；讓您在朋友的派對，或婚宴中都能投其所好。



安心

3年燈泡保固，盡情看2,000部電影

燈泡3年或4,000小時保固(以先到者為準)，讓您放心享受2,000部左右的高畫質3D電影！再也不用擔心額外的耗材費用！

內建喇叭

內建的2W喇叭有助於保持線路整齊，並可讓您隨時隨地享受優質音響而不用另外準備喇叭。



多元輸入介面，輕鬆自由切換

HDMI™

多樣連線功能(包括HDMI以及USB)，讓您依照個人喜好，選擇最適合的選項。HDMI連線設定更簡便，輕鬆展現清晰高畫質。不論是打電動或是看球賽，讓您的娛樂享受更自由。

*無線連線需要選購的ELPAP07無線模組。



快速模式(Fast mode)

快速模式有助於減少打電動時的延遲時間，為遊戲玩家，打造超快感體驗。

