

EPSON EH-TW8300 專業家庭劇院投影機



2500lm

豪華家庭劇院組

極致4K Quality投影，頂級劇院新視界。
同級唯一電動鏡頭。4K Quality高畫質投影。
獨家HDR優化技術。同級最亮2500lm 白色/彩色亮度。

超高影像品質
4K 畫質享受
2500 流明高亮度
寬廣的色彩空間

1,000,000:1 高對比具自動光圈 / 鏡頭光圈功能
影像強化

動態插補 (2D/3D)

獨家 HDR 優化技術

高安裝彈性

與 4K 功能廣泛的連結能力

電動鏡頭：位移 / 縮放 / 調焦

最高可達 10 個鏡頭位置記憶功能



EPSON EH-TW8300 專業家庭劇院投影機

規格說明

投射方式		RGB 三片 TFT LCD 同時聚合呈像投影
液晶板-尺寸	三片 0.74 吋 16:9 TFT LCD	液晶板-尺寸
液晶板-畫素數	Full HD 2,073,600 dots (1920x1080) x3	液晶板-畫素數
液晶板-面板比例	16:9	液晶板-面板比例
投影透鏡-調焦方式	電動光學 ZOOM 及 FOCUS 調整功能	投影透鏡-調焦方式
投影透鏡-焦距		

投影透鏡-放大比例	F:2~3、f:22.5~46.7mm	投影透鏡-焦距
	1.0~2.1	投影透鏡-放大比例
投影透鏡-投射比	1.36~2.84	投影透鏡-投射比
投影亮度-白色亮度(White Light Output)		2500 流明
投影亮度-彩色亮度(Color Light Output)		2500 流明
明暗對比度		1,000,000:1(場景模式: Dynamic、Auto Iris:on)
周邊對應中心亮度比		80%
光源/型號 燈泡壽命(耗電量) 濾網型號	250W UHE 燈泡 / ELPLP89	光源/型號
	3500 / 4000 / 5000 小時(High / Medium / Eco)	燈泡壽命(耗電量)
	ELPAF39	濾網型號
解析度-標準解析度 解析度-支援解析度	1080P	解析度-標準解析度
	480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p/ 4Kx2K	解析度-支援解析度
解析度-HDTV 相容性		YES
支援訊號種類-RGB 訊號相容		UXGA/WXGA / SXGA/ XGA / SVGA / VGA
支援訊號種類-視頻相容性		NTSC / PAL / SECAM
色彩重現		全彩 (10bit、up to 1.07 billion colors)
投射方式		前投 / 後投 / 懸掛
投影畫面比例 (寬:長)	16:9 / 4:3	投影畫面比例 (寬:長)
投影畫面尺寸	50~300 吋	投影畫面尺寸
投射距離	1.48~18.99 公尺	投射距離
有效掃描頻率範圍-水平(Analog)	15.63kHz ~ 63.98kHz	有效掃描頻率範圍-水平(Analog)
有效掃描頻率範圍-垂直(Analog)	50Hz ~ 60Hz	有效掃描頻率範圍-垂直(Analog)
有效掃描頻率範圍-水平(Digital)	15.63kHz ~ 135kHz	有效掃描頻率範圍-水平(Digital)
有效掃描頻率範圍-垂直(Digital)	24 Hz, 30 Hz, 50 Hz to 60 Hz	有效掃描頻率範圍-垂直(Digital)
Lens shift-垂直	±96.3% (水平為中心)	Lens shift-垂直
Lens shift-水平	±47.1% (垂直為中心)	Lens shift-水平
梯形修正功能 視頻輸入介面-輸入端子	垂直-±30 度 水平- ----	梯形修正功能
	D-sub 15 pin VGA 端子 x1 HDMI x 2 (HDMI 1: HDCP 1.4 & 2.2 HDMI 2: HDCP 1.4)	視頻輸入介面-輸入端子
音頻輸入介面-輸入端子 其他訊號介面	Stereo mini x1	音頻輸入介面-輸入端子
	USB Type A-1 Opt.HDMI	其他訊號介面

	USB Type A-2 firmware update & Wi-Fi unit(ELPAP10 選購)	
Wireless HD	---	Wireless HD
控制 I/O		Trigger Out 3.5 mm mini-jack x 1 (Power on: 12 V DC, 200 mA max.) RS232 D-sub 9pin x 1 Repair service USB Type Mini-B x 1
使用環境溫度		5 °C ~ 35 °C <41 °F ~ 95 °F>
電源規格		100~240 V AC ± 10%, 50/60 Hz
風扇噪音值(耗電量)		31dB / 24dB / 20dB (High / Medium / Eco)
環境規格-消耗電力		場景模式 - 373W / 283W (High / Eco) 待機狀態 - 0.29W
環境規格-重量		11 公斤



曜華聲光有限公司

電話：(02) 2228-8540 傳真：(02) 2228-8541

地址：23547 新北市中和區新生街 16 巷 29 號 1 樓

E-mail: arthur052511@gmail.com

HTTP:// www.yhlight.com.tw