



SHARP

PG-CE50W

WXGA | 5000lm | 5.5kg

輕亮寬螢幕雷射投影機，
雷射光源明亮壽命長，
環保，維護成本低。

特色

搭載雷射光源超明亮，壽命可達2萬小時

新一代雷射光源技術，色彩亮度優異，5000流明的亮度媲美燈泡機的6000流明。使用壽命長達2萬小時，具環保節能特性，比一般投影機省電，大幅降低維護成本。

簡約造型，5.5KG輕巧設計

簡約的外觀設計，適合架設在格種環境，包括現代化辦公室及奢華設計的內空間。

高亮度5000流明

高亮度5000流明，在明亮的大會議室或演講廳，畫面表現自然細緻，專業風采盡現。

高對比1500000:1

高對比1500000:1再現生動美麗的圖像，畫面表現清晰鮮明。

專注細節，呈現真實色彩

採用3LCD技術，搭配雷射光源，色彩更真實細膩，畫面清晰亮麗。

搭載2組HDMI高畫質端子

具備2組HDMI和RGB電腦輸入輸出端子、USB、Video等端子，豐富的端子輕鬆對應各種訊源。

USB直讀圖片功能

輕鬆插入USB隨身碟，免電腦即可投影內存的圖片。

四角梯形修正功能

可具備垂直/水平梯形修正，和四角梯形修正功能，輕鬆由四個邊角來校正梯形和對角線失真所導致傾斜扭曲的圖像，確保合適的寬高比，讓投影範圍符合銀幕！

支援DICOM SIM. 模式

大幅增加灰階顯示能力，可以清晰顯現X光片和其他醫療影像的細節。*本投影機非醫療裝置。

內建10W喇叭/低噪音28dB

內建10W高音質喇叭，不需要額外接擴音設備。低噪音28dB，簡報、演說、教學無干擾。

其他功能

- ◆具備高海拔模式 ◆支援畫面凍結 ◆支援PJ-Link ◆一鍵黑螢幕功能 ◆內建測試畫面模式 ◆具備過熱自動斷電保護功能 ◆密碼鎖定及防盜功能

規格表

顯示技術	Liquid Crystal Display
液晶板	3x0.64" (16:10)
亮度	5000 流明
解析度	WXGA(1280x800), 可支援到WUXGA
對比	1500000:1
鏡頭	F1.6~1.76, f=19.158~23.018mm, 1.2倍光學縮放及對焦調整
畫素數	3,072,000 pixels (1280x800x3)
投射比	1.37~1.65:1
投影尺寸	30"~300"
投影距離	0.87m~10.73m
光源	雷射二極體
光源使用壽命	20000小時 (正常模式) *使用方式會影響光源時數，非保證時數。
梯形修正	垂直: ±40° (手動); 水平: ±15° (手動), 四角梯形修正
輸入端子	電腦 Computer in (D-sub 15pin) x1
電腦音效	Audio (mini jack) x1 (3.5mm)
視頻	HDMI x2, Video (RCA) x1
其他	USB x2
輸出端子	Computer out (D-sub 15pin) x1, Audio out (mini-jack) x1 (3.5mm)
控制端子	RS-232C (D-sub 9pin) x1, LAN (RJ-45) x1
電腦輸入訊號	PC-VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WSXGA, WUXGA / Mac
視頻輸入訊號	PAL, SECAM, NTSC (480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)
掃描頻率	水平: 15~90kHz; 垂直: 24~85Hz
投影方式	前投/背投; 桌面/吊掛
噪音值	28dB (節能模式)
喇叭	10W x1
重量	5.5 kg
尺寸(長x寬x高)	420 x 280 x 100mm (不含凸出部分)
電源供應	100~240V AC (50/60Hz)
耗電量	300W max (待機耗電量: 節能模式 < 0.3W, 正常模式 < 5W)
操作/儲藏溫度	0°C~40°C / -20°C~60°C
操作/儲藏濕度	20%~85% (無結露) / 20%~90% (無結露)
標準配備	無線遙控器、電源線、快速使用指南

投射距離表

16:10銀幕	最短距離	最長距離
30"	0.87	1.05
80"	2.36	2.84
100"	2.96	3.56
150"	4.45	5.35
200"	5.95	7.15
300"	8.93	10.73

端子介面圖



注意事項: ※規格僅供參考，如有誤載或變更，請以實機為準，恕不另行通知。*使用環境和方式會影響光源的使用週期，所列資料僅為最大值非保證時數。
*雷射光源使用一段時間後，亮度會遞減是正常現象，並非光源性能有問題。*Image by rawpixel.com

製表時間: 2022/1/11