

## 搭載雷射光源，壽命達2萬小時

低功耗雷射光源，色彩亮度優異，壽命達2萬小時，節省維護成本。

## 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。

## 簡約造型，輕巧設計

輕巧可攜式5.5kg，簡約造型設計，適合架設在各種環境。

## 3LCD技術，彩色亮度=白色亮度

採用sony 3LCD液晶面板晶片技術，實現高亮度和高色彩，畫面明亮清晰絢麗。

## 搭載2組HDMI高畫質端子

具備2組HDMI端子，還有VGA電腦輸入端子、USB-A、Video等端子，豐富的端子輕鬆對應各種訊源。

## 無訊號關機功能

無訊號輸入時，投影機60分鐘後啟動關機功能(客戶可選擇5分鐘、30分鐘、60分鐘等)。

## USB免電腦投影功能

輕鬆插入USB隨身碟，免電腦即可投影內存的檔案。

## 吊掛自動轉正功能

無需設定吊掛畫面自動反轉為正。

## 邊角梯形修正功能

使用四邊角來校正因投影偏斜導致梯形扭曲圖像，確保影像符合銀幕！

## 數位變焦功能及數位位移功能

等比例縮小並移動顯示畫面，使超出光學變焦範圍的畫面符合投影銀幕，安裝距離彈性更大。

## 多點及曲面校正功能

解決曲面顯示幕因其特殊形狀如彎曲或圓柱或波狀出現的視角失真問題，調整圖像投影最佳視覺影像。

## 可選配多功能遙控器

多功能遙控器具備1~9組配對碼，配對成組的投影機可分別進行控制。



高亮度輕巧雷射投影機，明亮，清晰，色域廣，適用商務，教學，家庭劇院



XGA | 5000流明

## 規格表

製表日期:2023.11.24

|             |                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------|
| 顯示技術        | Liquid Crystal Display                                        |
| 顯示液晶板       | 3x0.63" (4:3)                                                 |
| 彩色亮度 / 白色亮度 | 5000流明 / 5000流明                                               |
| 解析度         | XGA (1024x768)                                                |
| 對比度         | 2500000:1 (動態模式)                                              |
| 鏡頭          | F1.6~1.76, f=19.158~23.018mm, 1.2倍光學縮放及對焦調整                   |
| 畫數          | 2,359,296 pixels (1024x768x3)                                 |
| 投射比         | 1.48~1.78:1 (光學+數位變焦1.48~3.56:1)                              |
| 投影距離        | 0.89m~10.94m                                                  |
| 投影尺寸        | 30"~300"                                                      |
| 投影比例        | 4:3 (支援16:9)                                                  |
| 光源          | 雷射二極體                                                         |
| 光源使用壽命      | 20000小時 (正常模式) ; 25000小時 (ECO模式)                              |
| 數位梯形修正      | 垂直: ±40° (自動+手動) ; 水平: ±15° (手動), 邊角梯形修正                      |
| 輸入端子        | 電腦 VGA(D-sub 15pin) x1                                        |
|             | 電腦音效 Audio(mini jack, 3.5mm) x1                               |
|             | 視訊 HDMI x2, Video(RCA) x1                                     |
|             | 其他 USB-Type A x2                                              |
| 輸出端子        | VGA(D-sub 15pin) x1, Audio out (mini jack, 3.5mm) x1          |
| 控制端子        | RS232 (D-sub 9pin) x1, RJ-45 x1 (Control)                     |
| 電腦輸入訊號      | PC-VGA,SVGA,XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, 4K(30HZ) / Mac      |
| 視訊輸入訊號      | PAL, SECAM, NTSC (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p) |
| 掃描頻率        | 水平: 15~90kHz ; 垂直: 24~85Hz                                    |
| 掃描線數        | 768 lines                                                     |
| 噪音值         | 35dB (正常模式) ; 28dB (ECO模式)                                    |
| 投影方式        | 前投/背投 ; 桌面/吊掛                                                 |
| 喇叭          | 10W x1                                                        |
| 重量          | 5.5 kg                                                        |
| 尺寸(寬x高x深)   | 420 x 100 x 280 mm (不含突出部分)                                   |
| 電源供應        | 100~240V AC (50/60Hz)                                         |
| 耗電量         | 300W max                                                      |
| 待機耗電量       | ≤ 0.3W                                                        |
| 操作溫度/操作濕度   | 0°C~40°C / 20%~85% (無結露)                                      |
| 標準配備        | 無線遙控器、電源線                                                     |

## 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壽命，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。

## 功能特色

顯示好畫質:

- 高亮度5000流明。
- 搭載新一代雷射光源。
- 高對比2500000:1(動態模式)。
- 採用sony 3LCD液晶面板晶片技術。

方便好安裝:

- 具備數位變焦及數位位移功能。
- 多點及曲面校正功能。
- 數位梯形修正功能(垂直:±40°, 水平:±15°)。
- 邊角梯形修正功能。
- 1.2X光學變焦、吊掛自動轉正功能。
- 360°垂直水平靈活安裝。

使用好簡單:

- 搭載2組HDMI高畫質端子。
- 免電腦投影功能(USB-A)。
- 光源使用壽命可達20000小時(正常模式)。
- 超靜音28dB(ECO模式)。
- 可選配多功能遙控器，具備1~9組配對控制碼。
- 送訊號開機(電腦訊號)及送電開機功能。
- 無訊號關機功能、自訂開機畫面功能。
- 內建10W喇叭、快速冷卻、快速關機功能。
- 多種圖像模式，支援DICOM模擬模式。
- 具備高海拔模式、一鍵黑屏功能。
- 內建測試圖、具畫面凍結功能。
- 具有黑板、綠板等多種色彩校正模式。
- 支援PJ Link。
- 具過熱自動斷電保護裝置。

防盜免擔心:

- 密碼鎖定功能。
- 防盜安全鎖桿 / 防盜鎖孔。

## 投射距離表

| 4:3銀幕(inch) | 最短距離(m) | 最長距離(m) |
|-------------|---------|---------|
| 72"         | 2.17    | 2.61    |
| 86"         | 2.59    | 3.12    |
| 100"        | 3.02    | 3.63    |
| 120"        | 3.62    | 4.36    |
| 150"        | 4.54    | 5.46    |