

## 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。

## 寬螢幕，高亮度4500流明

寬螢幕16:10，高亮度4500流明，適用明亮會議室、教室或家庭劇院，畫面自然細緻，專業風采盡現。

## 小空間大畫面，避免強光干擾

搭配短焦鏡頭，近距離即可投影大畫面，亦避免強光直射干擾。

## 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。



超短焦雷射投影機，  
小空間大畫面，  
商務教學事半功倍。



WXGA | 4500流明

## 規格表

製表日期:2026.1.1

|             |                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------|
| 顯示技術        | Liquid Crystal Display                                        |
| 顯示液晶板       | 3x0.64" (16:10)                                               |
| 彩色亮度 / 白色亮度 | 4500 流明 / 4500 流明                                             |
| 解析度         | WXGA (1280x800)                                               |
| 對比度         | 2500000:1 (動態模式)                                              |
| 鏡頭          | F1.8, f=6.08mm                                                |
| 畫數          | 3,072,000 pixels (1280x800x3)                                 |
| 投射比         | 0.43 : 1 (光學+數位變焦0.43~0.88:1)                                 |
| 投影距離        | 0.54m~1.40m                                                   |
| 投影尺寸        | 60"~150"                                                      |
| 投影比例        | 16:10 (支援4:3)                                                 |
| 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° (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        | 800 lines                                                     |
| 噪音值         | 34dB (正常模式) ; 27dB (ECO模式)                                    |
| 投影方式        | 前投/背投 ; 桌面/吊掛                                                 |
| 喇叭          | 10W x1                                                        |
| 重量          | 6.5 kg                                                        |
| 尺寸(寬x高x深)   | 445 x 100 x 350 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                                                     |

## 功能特色

顯示好畫質:

- 高亮度4500流明。
- 搭載新一代雷射光源。
- 真實寬銀幕WXGA(1280x800)。
- 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:

- 近距離投影大畫面(73cm投影80"畫面)。
- 數位梯形修正功能(垂直:±40°, 水平:±15°)。
- 具備數位變焦及數位位移功能。
- 邊角梯形修正功能、360°垂直水平靈活安裝。
- 多點及曲面校正功能。
- 吊掛自動轉正功能。

使用好簡單:

- 免電腦投影功能(USB-A)。
- 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27dB(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。
- 多種圖像模式，支援DICOM模擬模式。
- 內建10W喇叭、支援PJ Link。
- 內建測試圖、具畫面凍結功能。
- 具備海拔模式、一鍵黑屏功能。
- 具備過熱自動斷電保護裝置。

防盜免擔心:

- 防盜安全鎖桿 / 防盜鎖孔。

## 端子介面圖



## 投射距離表

| 16:10銀幕(inch) | 投影距離(m) |
|---------------|---------|
| 80"           | 0.73    |
| 92"           | 0.85    |
| 106"          | 0.98    |
| 120"          | 1.12    |
| 150"          | 1.40    |

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。