

Lumens PS550

影像功能

攝取裝置	1/3英寸RGB進階式CCD
解析度	1077(H) × 768(V), 85萬畫素; 600條TV線。
視訊系統	標準 NTSC/PAL 規格
色彩轉換	彩色、文字、黑白、反相
白平衡	自動/手動微調
曝光方式	自動/手動微調
畫面更新率	15秒/頁
訊號雜訊比	46dB
輸出	DVI、USB、VGA、RCA及S-Video、DC12V、Audio
輸入	Mic、VGA、PS2 Mouse、RS232

光學組件

鏡頭	10倍電動變焦鏡頭
放大倍率	240倍 (電動放大10倍、數位放大4倍、光學放大6倍)
攝像範圍	最大400×300mm, 最小 40×30mm
光圈	自動/手動微調
焦距調整	自動/手動微調

照明部分

輔助照明	具2只冷陰極螢光燈
燈箱	內建A4 210×297mm燈箱

電源/體積

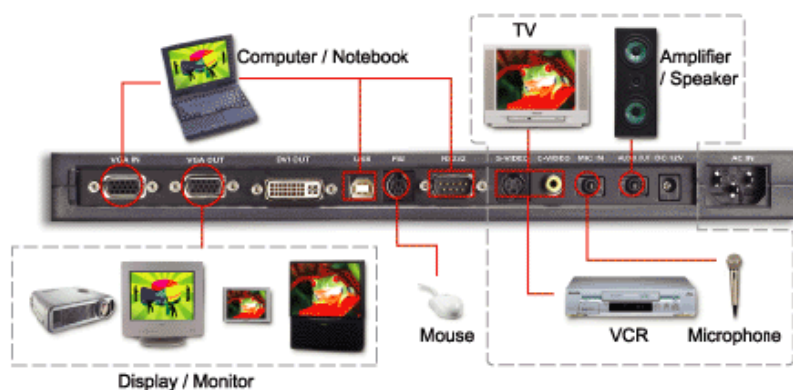
使用電源	AC100~240V; 50/60Hz自動偵測
消耗功率	15W(Lamp Off); 30W(Lamp on)
安規認證	具EMC、UL、CSA、CE或BSMI等安規認證
開啟時	640(L) × 350(W) × 630(H) mm
折合時	510(L) × 350(W) × 90(H) mm
重量	4.5公斤

操作介面

無線遙控	配備無線遙控器可控制所有功能
滑鼠	可透過PS2滑鼠連接操作OSD所有功能

特殊功能

軟體控制	經USB連線由軟體操控影像、擷取、預視、儲存影像檔等功能
影像處理	內建畫面180度旋轉、畫面凍結等功能
影像記憶	可記憶儲存16張圖片 內建PC card type II讀卡機無限擴充儲存容量
監看螢幕	3~6吋彩色LCD顯示器(選購)



Lumens

PS550

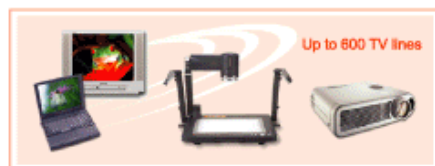
數位式資料提示機

- 電動伸縮鏡頭可放大240倍
- 數位高畫質影像85萬畫素
- 大型A3原稿台
- 影像記憶16張
- 多種輸出選擇DVI、USB、VGA、S-Video



Lumens PS550

最新數位式資料提示機可將印刷原稿、正片負片、X光片直接傳輸至電腦或顯像



◆ 穩定與高畫質的影像

使用先進的CCD提供VGA訊號輸出與600條以上視頻掃描線



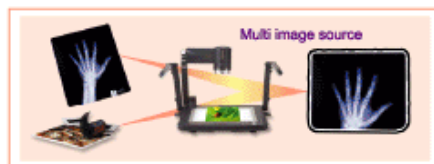
◆ 凍結

具畫面凍結功能並提供穩定的影像輸出



◆ 影像攝取與儲存

內建記憶體可儲存16張圖片
內建記憶卡讀寫機可無限擴充儲存容量



◆ 燈箱

高亮度A4燈箱，方便您攝取幻燈片、X光片...等



◆ 訊號介面可供選擇

(DVI · S-Video及VGA · C-Video · RS232 · USB)

◆ 鏡頭部份的旋轉

可270度旋轉的鏡頭，輕易捕捉圖像及3D物品的任何角度



◆ 幻燈片看片裝置

內附幻燈片夾，方便您觀看或攝取影像至電腦



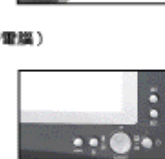
◆ 輔助照明裝置

使用2支冷陰極螢光燈 (CCFL)，平均壽命20,000小時



◆ 無線遙控器

具無線遙控器可控制PS550所有功能



◆ 記憶卡讀寫機

可將攝取之影像儲存於一般PC Card Type II之記憶卡，亦可傳輸至電腦另存成JPG檔
(支援對值輪數轉，可擷取、預設及儲存影像至電腦)

◆ 操作簡易

簡捷明顯的操作介面，讓每個人都可以非常輕易的操作使用

◆ 局部放大240功能

能局部放大所攝取之物件，讓細微的部份一樣清楚的呈現出來
(數位式放大4倍，光學放大6倍，電動放大10倍)

◆ 滑鼠操控介面

透過PS2滑鼠的連接，可控制顯示於投影畫面之OSD，如同使用遙控器及面板按鍵便於您操控使用

◆ 可伸縮支臂桿

◆ 可攜帶式提把

◆ 保存攜帶箱 (選購)

美觀、堅固、便於使用



PS550可運用於多種場合



學校教學 · 學術研討

在教室裡老師能對所有學生一面教學一面示範樣品或實物



公司會議 · 政令宣導

能攝取任何文件或圖表，讓所有參與者一目了然



教育訓練 · 大型會議

可結合液晶投影機，將所攝取之物件清楚的呈现在大型投影螢幕上



視訊會議

能立即提供影像於電傳會議系統



醫學會議或研討

可將正片負片、印刷原稿、X光片呈現出來讓醫學會議更具臨場感