



## PS753 4K 桌上型實物投影機



Lumens® PS753 是一款搭載Sony影像感測器的 300x超高倍率實物提示機，無論是在大螢幕上分享高畫質圖像或捕捉微小細節，皆能提供生動的色彩和清晰的影像畫面。PS753 支援 HDMI、VGA、USB 和 IP 輸出，可輕鬆連接到電腦、螢幕顯示器和網路，專為演講廳和專業會議設計。

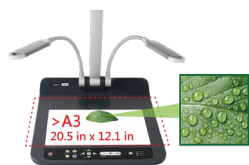
### 主要特色

- 4K 高畫質 / 300 倍超高放大倍率
- 支援 HDMI、VGA、Ethernet和 USB 輸出
- 拍攝範圍大於 A3 (522 x 308 mm)
- 支援USB 隨身碟錄影存檔功能
- HDMI pass-through 功能最高可達 4K 解析度



### 卓越的影像品質

PS753 具備 4K 高畫質攝影機和強大變焦功能，可透過大螢幕清楚分享清晰的影像。搭載強大Sony影像感測器，即時呈現無比清晰的紋理和顏色，對影像噪點皆能完美控制。



### 超大拍攝範圍

PS753 可拍攝超過 A3 尺寸 (超過 50cm x 30cm) 的物體。在需要特寫鏡頭時，300 倍超高放大倍率亦可以捕捉到最精細的細節。搭配ePTZ 功能，可更改攝影機角度和位置以聚焦於物體的特定部分，輕鬆簡單拍攝您所需的各種畫面，提供最大的教學靈活性。



### 多角度輔助燈光

使用雙鵝頸 LED 側燈設計，可從任何角度完美照亮物體，讓光源分佈更加均勻，避免眩光和反射。此外，顯示區域下方內建A4大小的背光板設計，只要切換模式即可快速觀看底片和 X光片等內容。



### 輕鬆使用

內建Auto-Tune功能可一鍵影像最佳化，提供準確色彩並完美聚焦於影像。無需安裝任何軟體即可輕鬆使用標註工具，允許用戶在畫面中繪製和註記圖像。它快速、方便且易於使用。可搭配免費的Lumens Ladibug軟體進行進階影像控制，並可以透過視訊會議平台 (例如: Zoom、Meet、Skype、Teams 或 WebEx) 即時分享畫面給遠端與會者。

### 快速安裝

功能強大且功能齊全的PS753，非常輕鬆安裝。支援Ethernet (PoE+) 供電，無需外接額外電源。此外，系統可透過 HDMI、VGA輸出或通過網絡傳輸影像，完美搭配各式投影機和顯示器，讓演示場合的配置與安裝更為簡單。



## 應用



大專院校教育



法院



醫療

## 產品規格

攝影機	
影像感測器	1/2.8" 8M CMOS
總像素	860萬像素
總放大倍率	300倍 (max.)
變焦	30倍
數位變焦	30倍(max.)
輸出解析度	XGA / 720p / 1080p / 2160p
幀率	30fps (所有解析度) 60fps (1080p / 720p)
最大拍攝範圍	522 x 308 mm (20.5" x 12.1")
影像清晰度	MTF 1700 Lines (輸出為2160p時)
對焦模式	自動 / 手動
影像旋轉	0° / 90° / 180° / 270° / 垂直翻轉 / 水平翻轉
補償光源	1. 雙鵝頸 LED 側燈 2. 內建A4大小(297 x 210 mm) LED背光板
手臂	機械式手臂
輸出&輸入	
電源	外接式, 12V 直流電源共應器(100~240 VAC) 支援PoE+
輸入介面	HDMI x1 (支援4K), HDMI直通功能
輸出介面	HDMI x1 / VGA x1 (最高可達1080p) / USB 2.0 / 網路串流
控制介面	RS-232 / USB / Ethernet
USB	
USB 影像傳輸	USB 2.0 (480 Mbps)
驅動程式	UVC / UAC
USB 影像格式	H.264 / MJPEG / YUV
USB Host	USB 2.0 Type-A x1 支援 USB 2.0 隨身碟、USB 滑鼠與鍵盤
音源	
內建麥克風	有
音源輸入	內建麥克風, Line In (3.5mm)
音源輸出	Line Out (3.5mm)

網路	
網路接口	RJ-45 (PoE+, IEEE802.3at)
串流輸出格式	RTSP (H.264)
儲存空間	
外接記憶體	可外接USB隨身碟·最大可支援4TB容量
內建記憶體	100張照片
功能	
自動影像優化	有
影音錄製	一鍵同步錄製圖像和聲音
內建影像註解功能	有·支援USB 滑鼠
影像模式	照片 / 文字 / 底片 / 幻燈片 / 顯微鏡
凍結影像	有
移動畫面	有
子母畫面(PIP)	有
遮罩模式 / 強調模式	有
密碼鎖定模式	有
自動刪除	有
影像擷取	單張、連續性擷取
獨立影音錄製	有, H.264 1080p
Ladibug™ 軟體	支援Windows 11, 10, 7 / Mac OS X / Chrome OS
一般	
防盜裝置	Kensington 防盜安全鎖
VESA Mount 標準	有·75mm x 75mm
內含配件	電源適配器, 電源線, USB 連接線, HDMI 連接線
功率消耗	電源供應器: 16瓦 PoE: 18瓦
尺寸(寬x高x深)	摺疊: 15.2" x 6" x 22.3" (385 x 152 x 566 mm) 展開: 15.2" x 23.1" x 18.3" (385 x 588 x 466 mm)
重量	12.3 磅 (5.6 公斤)

## 輸出輸入接口



**Lumens**®

捷揚光電股份有限公司  
30288 新竹縣竹北市台元街20號5樓  
Tel: +886-3-552-6255  
Fax: +886-3-552-6256



www.MyLumens.com