

打破空間限制，專業演示最理想的解決方案

吸頂設計，可完全嵌入天花板內，讓演示不再受物體形狀和大小的限制。沒有電源線等干擾，也完全不佔桌面，免除會議室凌亂、擁擠之感，真正實現演示無界化。搭載專業的影像感測器，高達 MTF 900 lines 的影像清晰度，52dB 的影像噪訊和 ΔE^*ab 8.84 (平均值) 的高色彩還原度，並且支援高清 Full HD-1080p 的解析度，提供完美不失真、流暢、無殘影的影像品質。通過專業的網路，即可控制展臺並傳輸影像，實現遠端教學、視訊會議，甚至可以傳輸醫療手術等即時影像至任何地方。

獨家首創

- 獨創的嵌入式設計，操作演示無界化
- Full HD -1080p 高輸出解析度，提供高清影像
- 一鍵優化功能，輕鬆獲得完美的圖像品質
- 內建時鐘，記錄圖像和影音檔案所建立的時間
- 高清即時 USB 影像傳輸，電腦和投影機同步顯示
- 支援 UVC 標準規格，隨插即用，不需要安裝驅動軟體
- 個性化開機畫面，可自由更換專屬的開機影像或企業 LOGO
- 提供免費、多功能、支援跨平臺的軟體



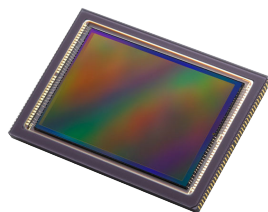
選配配件：
吊掛架 (CL-A01)



特色說明

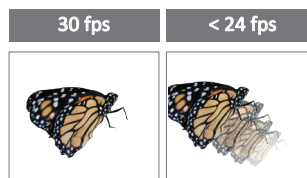
完美的影像品質

CL510採用高感亮度的專業影像感測器，可敏銳辨識影像的明暗對比，其低雜訊、鮮明的色彩還原度，即使是在光源不足的環境下，依然可清晰顯示，均勻照明且無任何反光或熱點。CL510 搭配專業的光學鏡頭，擁有 30 倍的光學變焦能力，具備高清 Full-HD 1080p 的解析度，即使以最大倍率觀看，圖像細節、形狀、色彩依然清晰不失真，達到最佳的影像品質。透過投影機優化功能，不論是 DLP 或是 LCD 投影機，皆可依據其投影機的特性做設定，避免投影機本身對影像造成干擾，提供細緻的影像品質。



極致流暢的動態影像

不論在即時畫面顯示或是錄製影像時，畫面更新速度皆可高達每秒30幀，優於一般高清電影院的畫面更新速度，可輕易捕捉演示過程中的一舉一動，畫面流暢、無殘影。



無界化演示

CL510獨創的吸頂式設計，不再受演示物件的形狀和大小的限制，完全不佔桌面空間，也沒有電源線等其他訊號線遮擋演示物件，提供乾淨整潔、得以自由盡情演示的環境和清晰的即時影像。



影像錄製自由儲存

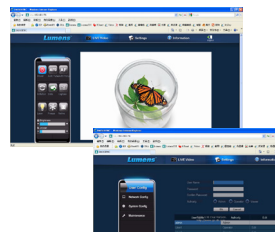
內置記憶體可保存120幅影像。透過外置USB隨身碟，可擴充至32GB。不需要通過電腦，即能將培訓、會議、研討會、課堂等演示過程隨時儲存、重複播放，提升演示的效率。





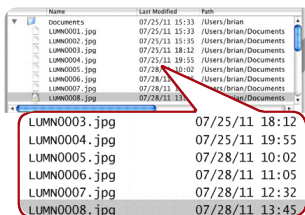
網路遠端分享

透過網路，支援單點和多點播送模式，無需電腦，即可直接傳輸即時影像，讓多人同時觀看。最多可高達50位以上的用戶，同時觀看即時影像。



遠端控制

可由網路讀取即時影像、存取圖片或藉由展台的網頁功能選單控制、修改展台設定，並可設置管理員和使用者密碼，以防止未經授權的用戶登入網路。



內建時鐘

透過展台內部設定時間，即可在截取的圖像或錄製的影像檔案上自動記錄時間，方便檔案管理與查詢。



乙太網路供電

透過乙太網路，無需電源線，供電、操控一體化，施工佈線簡單，操作便捷。



一鍵優化

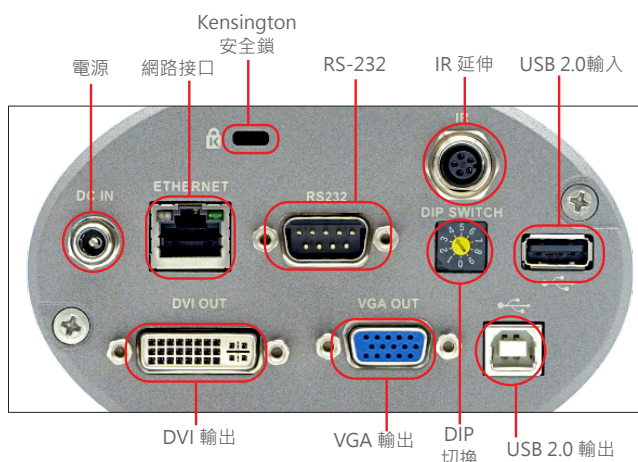
便利的單鍵自動調節功能，輕輕一按，展台即能依據現場環境，自動調節清晰度、亮度與色彩，不需專業影像知識，便可獲得完美的圖像品質。



同時影像傳輸

透過網路操作，使用者可以控制或是調整CL510實物攝影機，同時將影像傳輸到電腦，且能於圖像上做註記。錄製後的影像也能做儲存。

輸出輸入介面



產品規格

感測器	1/2.8" 3.4MP CMOS
輸出解析度	XGA / SXGA / UXGA / WXGA / 1080p
輸出介面	VGA x 1 / DVI x 1 / USB x 1 / Ethernet x 1
動態影像	最高每秒 30fps
光學變焦	30x
數位變焦	5x
攝像範圍(2公尺高)	最大: 1900 x 1400mm (74.8" x 55.1") 最小: 61 x 45mm (2.4" x 1.77")
乙太網路供電(PoE)	PoE (IEEE802.3af)
USB 隨身碟	最高支援到 32GB
內建記憶體	120張 JPEG 圖像
USB傳輸	USB 2.0 (480 Mbps) 高速傳輸
影像錄製	有
影像擷取	有

自動調整影像	有
影像分屏比較 (PBP)	有
影像回播	自動 / 手動
影像旋轉	0° / 90° / 180° / 270°
影像特殊放大功能	有
色彩還原度	ΔE^*_{ab} 8.84 (平均值)
影像噪訊	52 dB
影像清晰度	MTF 900 lines
防盜裝置	Kensington 防盜裝置
Ladibug™ 軟體	PC Windows 10, 8, 7, XP, Vista 和 Mac OS; WIA 和 TWAIN 介面
尺寸	800g (1.76 lbs)
重量	126 x 86 x 142mm (5.0" x 3.4" x 5.6")

