

Lumens™ DC125 高解析實物提示機，免除繁雜的連結方式，僅需使用一條 USB 線連上電腦，不需外接電源也不需其他連接線，使用就是這麼簡單！專業的影像感測器，擁有豐富飽和的影像色彩，可輸出超高解析度 QXGA (2048 x 1536)、Full HD 1080p 等訊號，高動態 30fps 的影像，畫面清晰不延遲，呈現完美的影像品質。透過無關節、高柔韌性的鵝頸，具有微距 4 公分的拍攝能力，並可從 360 度清晰觀察物體，任何細小毛細孔、植物葉脈等都能清楚捕捉。常用按鍵就設計於展台底座上，獨家的一鍵優化自動調節影像，讓演示過程永遠呈現高畫質的影像，單鍵錄影錄音功能結合獨家影像應用軟體，可在影像上標注重點和符號，讓演示過程有聲有色，還可直接儲存成多種影像格式或直接擷取畫面於電腦上，達到最佳的互動效果。外型輕巧時尚，收納方便，容易攜帶，DC125 高解析實物提示機隨時隨地皆能讓演示過程精彩生動。

主要特色

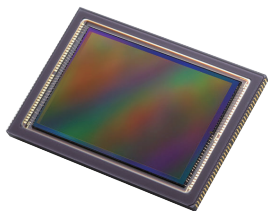
- 超高解析度 QXGA (2048 x 1536)、Full HD 1080p 輸出
- 每秒 30 幀畫面的更新速率，影像流暢、無殘影
- 智慧型影像自動對焦機制，永保畫面的清晰度
- 一線操作，操作簡單
- 首創無關節、高柔韌性鵝頸設計，可 360° 觀看物體
- 獨家一鍵優化，隨時取得完美的影像品質
- 隨插即用，輕鬆安裝
- 特殊水滴造型設計，體積小方便收納
- 跨平臺軟體支援，相容各大廠牌電子白板



特色說明

完美的影像品質

採用實物提示機專用的影像感測器，擁有高感亮度可敏銳地辨識影像明暗對比，低雜訊和鮮明的色彩還原度，支援超高解析 QXGA (2048 x 1536) 解析度和 Full HD 1080p、SXGA 等訊號格式，提供最佳的影像品質。



30 fps



< 24 fps



高速畫面刷新率

在高解析 Full HD 1080p 的解析度下，畫面刷新率每秒 30 幀，輕易捕捉演示過程的一舉一動，畫面流暢、無殘影，就連觀察昆蟲快速揮動翅膀時，其影像都是那麼清晰、細膩、生動。

高效率按鍵設計

最常使用功能的按鍵配置於提示機底座上，便利簡報者操作，讓演示過程更加流暢順利。透過一鍵最佳化的功能，輕輕一按，自動調節清晰度、亮度與色彩，享受影像調整一步到位的便捷。



一線操作、隨插即用

一條 USB 訊號線連結電腦，簡化線路設置，提供簡潔而精緻的桌面空間。不需安裝驅動程式，接上電腦即能與內建的軟體連結，免除設定的步驟，解決用戶安裝的困擾。



智慧影像調整

具有最先進的智慧型影像偵測機制，在不斷地偵測環境後，將自動調整聚焦位置到最合適的範圍內，並且在做動的過程中，影像調整迅速、確實，完全不影響簡報者和觀眾的視覺效果。

鵝頸設計

首創無關節、高柔韌性的鵝頸設計，不僅無故障、無抖動，可任意360°觀察物體的細節，不受物體形狀的限制，並可於4公分近距離拍攝物體，即使攝錄再小的文件或物體，皆能盡情演示。



同步錄音、錄影

內建麥克風，同步錄製影像和聲音，內建的繪圖工具，可直接在錄製的影像上標示重點，輕鬆記錄實驗觀察、教學培訓、會議簡報等過程，更可反覆播放所錄製的影片，再現精彩瞬間。

一鍵最佳化

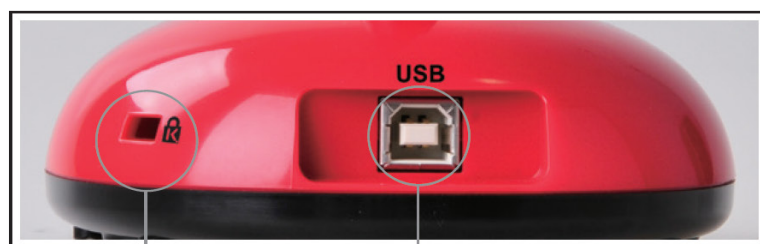
便利的一鍵最佳化單鍵自動調節功能，輕輕一按，即能依據現場環境，自動調節清晰度、亮度與色彩，不需專業影像知識，便可獲得完美的影像品質。



產品規格

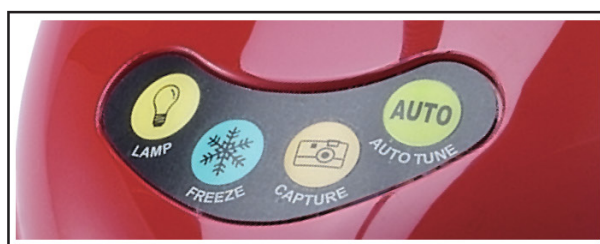
攝影鏡頭	1/3英寸RGB進階式CMOS	補償光源	LED 頭燈
光圈調整	自動	電源裝置	USB 供電
影像變焦距倍率	8 倍機械變焦放大	USB 影像傳輸	USB 2.0 (480 Mbps) 高速傳輸
輸出解析度	VGA, SVGA, XGA, SXGA (1280x960), 720p, 1080p, XGA, QXGA (2048x1536)	輸出入介面	USB 輸出，連接電腦
色彩還原度	ΔE^*ab 8.58 (平均值)	錄影錄音	有，需透過 Ladibug 軟體
白平衡	自動調整 (AWB)	內建式麥克風	有
影像噪訊	51 dB	影像擷取功能	有，單張、連續性擷取
影像清晰度	MTF 1102 lines	單鍵自動影像調節	有，影像最佳化機制
近拍設計	4 cm	影像旋轉	0°, 180°, 上下翻轉, 左右顛倒
攝影範圍	最大至 480 x 360 mm > 紙張 A3 尺寸	防盜裝置	Kensington 安全鎖
對焦方式	手動或自動對焦	免費軟體	支援 PC Windows 10, 8, 7, XP, Vista 和 Mac OSX, Chrome OS ; WIA 和 TWAIN 介面
視訊輸出	NTSC / PAL，連接投影機或電腦	特殊配件	可搭配 DC-W50 無線裝置，做為無線實物提示展台
動態影像	30 fps		

輸入 / 輸出介面



Kensington Lock Port

USB 2.0



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