

# DC172 4K 實物投影機

Lumens®



Lumens® DC172 Ladibug™ 4K實物投影機，採用頂級投影機專用的感測器，搭配4K UHD超高畫質解析度，以每秒30 幀的畫面更新速率，流暢又清晰呈現影像。DC172可旋轉影像至90°/ 180°/ 270°，垂直或水平翻轉影像；外接USB隨身碟可直接儲存擷取的螢幕快照或錄製的影像。並且支援便捷的HDMI IN功能，無需額外購買HDMI切換器，即可將筆記型電腦或其他HDMI信號源，透過DC172傳送到顯示器。專有的PC-Free解決方案，使用滑鼠，即可直接在螢幕畫面上進行註解、控制選單，操作更簡單便利。獨家無關節、高柔韌靈活的鵝頸設計，可360度任意旋轉，從各種高度、角度及方向進行拍攝，更容易觀察物體細微的細節；按下按鈕，隨時擷取螢幕畫面、錄製影片或是回放資料，完美記錄課堂過程。Ladibug™ DC172提升數位化學習，讓學習更具互動性和吸引力。

## 主要特色

- 高畫質 4K, 1080p, 720p 和 XGA 輸出
- 旋轉影像至90°/ 180°/ 270°，垂直或水平翻轉影像
- HDMI IN功能，最高支援4K影像訊號傳輸
- 使用滑鼠即可直接進行螢幕註解、控制選單
- 支援USB隨身碟儲存影像和聲音

## 特色說明

- 獨家無關節、高柔韌性鵝頸設計
- 一鍵優化，輕鬆取得完美的圖像品質
- 只需單鍵操作，即能同步錄製影像和聲音
- 跨平臺軟體支援，相容各大廠牌的電子白板
- 內建麥克風，可同步錄影錄音並回播演示實況
- 高解析即時的USB影像傳輸，使電腦和投影機同步顯示

## 產品規格

攝影鏡頭	1/3" 1300萬畫素進階式彩色CMOS	影音錄製	一鍵同步錄製影像和聲音
輸出解析度	XGA / 720p / 1080p / 4K (2160p)	HDMI pass-through	直接傳輸 最高至 2160p 60 Hz
動態影像	XGA / 720p / 1080p : 60/50 fps 2160p : 30/25 fps	影像註解	有
近拍設計	5 cm	凍結即時影像	有
放大倍率	2x for 1080p (1920x1080) 3x for 720p (1280x720) 2.8x for XGA (1024x768)	移動畫面	有
數位變焦	30倍數位式放大	子母畫面	有
機械變焦	6.8倍機械變焦放大	遮罩模式 / 強調模式	有
攝影範圍	420mm x 316mm (16.5"x12.4")	密碼鎖定模式	有
補償光源	LED 頭燈	自動刪除	有
手臂	無關節鵝頸設計	USB 影像傳輸	USB 2.0 (480 Mbps) 高速傳輸
電源裝置	AC 100V~240V、50/60 Hz	影像擷取	單次或是連續擷取
輸入介面	HDMI x1	驅動程式	UVC/UAC
輸出介面	HDMI x1 / USB 2.0	免費軟體	支援 PC Windows 10, 8, 7, 和 Mac OS X, Chrome OS 介面
控制	USB	防盜裝置	Kensington 防盜安全鎖
內建麥克風	有	VESA Mount標準	有 · 75 mm x 75 mm
外接記憶體	支援讀取USB隨身碟(最大256GB)	標準配件	電源供應器 / 電源線 / USB 傳輸線 / HDMI 傳輸線 / 顯微轉接器
內建記憶體	內建記憶體可儲存100張	功率消耗	8W (最大)
自動影像調整	有 · 單鍵影像最佳化機制	尺寸(長x寬x高)	Folded : 236 x 106 x 280 mm (9.3" x 4.2" x 11") Open : 350 x 106 x 380 mm (13.8" x 4.2" x 15")
對焦方式	手動或自動對焦	重量	2.8 lbs (1.3 Kg)
影像模式	圖片 / 文字 / 影片 / 幻燈片 / 顯微鏡	顏色選項	紅、黑
影像旋轉	0° / 90° / 180° / 270° / 垂直翻轉 / 水平翻轉		
獨立影音錄製	有		

## 輸入/輸出介面



**Lumens**<sup>®</sup>

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