

DC172 4K 實物投影機

Lumens[®]
Your Success...Our Passion!



The 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 | 獨立影音錄製 | 有 |
| 輸出解析度 | XGA, 720p, 1080p, 4K (2160p) | 影音錄製 | 一鍵同步錄製影像和聲音 |
| 動態影像 | XGA / 720p / 1080p : 60fps 2160p : 30fps | HDMI pass-through | 直接傳輸 最高至 2160p 60 Hz |
| 近拍設計 | 5 cm | 影像註解 | 有 |
| 放大倍率 | 2x for 1080p (1920x1080) 3x for 720p (1280x720) 2.8x for XGA (1024x768) | 凍結即時影像 | 有 |
| 數位變焦 | 30倍數位式放大 | 移動畫面 | 有 |
| 機械變焦 | 6.8倍機械變焦放大 | 子母畫面 | 有 |
| 攝影範圍 | 420mm x 316mm (16.5"x12.4") | 遮罩模式 / 強調模式 | 有 |
| 補償光源 | LED 頭燈 | 密碼鎖定模式 | 有 |
| 手臂 | 無關節鵝頸設計 | 自動刪除 | 有 |
| 電源裝置 | AC 100V~240V、50/60 Hz | USB 影像傳輸 | USB 2.0 (480 Mbps) 高速傳輸 |
| 輸入介面 | HDMI x1 | 影像擷取 | 單次或是連續擷取 |
| 輸出介面 | HDMI x1, USB 2.0 | 驅動程式 | UVC / UAC |
| 控制 | USB | 免費軟體 | 支援 PC Windows 10, 8, 7, 和 Mac OS X, Chrome OS 介面 |
| 內建麥克風 | 有 | 防盜裝置 | Kensington 防盜安全鎖 |
| 外接記憶體 | 支援讀取USB隨身碟(最大256GB) | VESA Mount標準 | 有 |
| 內建記憶體 | 內建記憶體可儲存100張 | 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 |
| 自動影像調整 | 有 · 單鍵影像最佳化機制 | 功率消耗 | 8W (最大) |
| 對焦方式 | 手動或自動對焦 | 尺寸: (長x寬x高) | 摺疊: 236x106x280 mm 展開: 350x106x380 mm |
| 影像模式 | 圖片, 文字, 影片, 幻燈片, 顯微鏡 | 重量 | 2.8 lbs (1.3 Kg) |
| 影像旋轉 | 0° / 90° / 180° / 270° / 垂直翻轉 / 水平翻轉 | | |

輸入/輸出介面



Lumens[®]
Your Success...Our Passion!

www.MyLumens.com

Lumens Digital Optics Inc.
5F-1, No.20, Taiyuan St.,
Jhubei City 302, Taiwan
TEL: +886(0)3-522-6255
FAX: +886-3-552-6256

捷揚光電股份有限公司
302新竹縣竹北市台元街
20號5樓-1
TEL: +886(0)3-522-6255
FAX: +886-3-552-6256

