



Podium View™ 2.0
數字展台影像管理軟體
使用手冊-繁體中文
(WINDOWS)

目 錄

1.	簡介.....	2
2.	系統需求.....	2
3.	安裝 Podium View™	3
4.	連接硬體.....	5
5.	開始使用 Podium View™	5
6.	操作介面介紹.....	6
6.1	軟體畫面說明.....	6
6.2	Thumbnail (已儲存影像視窗).....	7
6.3	主選單	8
6.4	Annotation (註解工具)	9
6.5	Camera Settings (影像設定).....	11
6.6	Options (選項)	12
6.7	Time Lapse (連拍設定).....	13
7.	功能說明.....	14
7.1	開/關數字展台	14
7.2	我要顯示即時影像	14
7.3	我要擷取圖片	14
7.4	我要連續擷取圖片	14
7.5	我要凍結即時影像	14
7.6	我要在顯示影像上做註解.....	15
7.7	我要在影像上做文字註記.....	16
7.8	我要調整繪圖物件	17
7.9	我要錄製影像	17
7.10	我要使用遮罩模式	17
7.11	我要使用強調模式	18
7.12	我要管理已儲存的影像	18
8.	常見問題排除.....	19

1.簡介

安裝 Podium View™ 軟體後, 可以使用以下功能:

- 控制數字展台。
- 擷取影像、錄影功能
- 在影像上加註解、做記號，並且存下來。
- 支援全螢幕功能。

2.系統需求

Windows XP

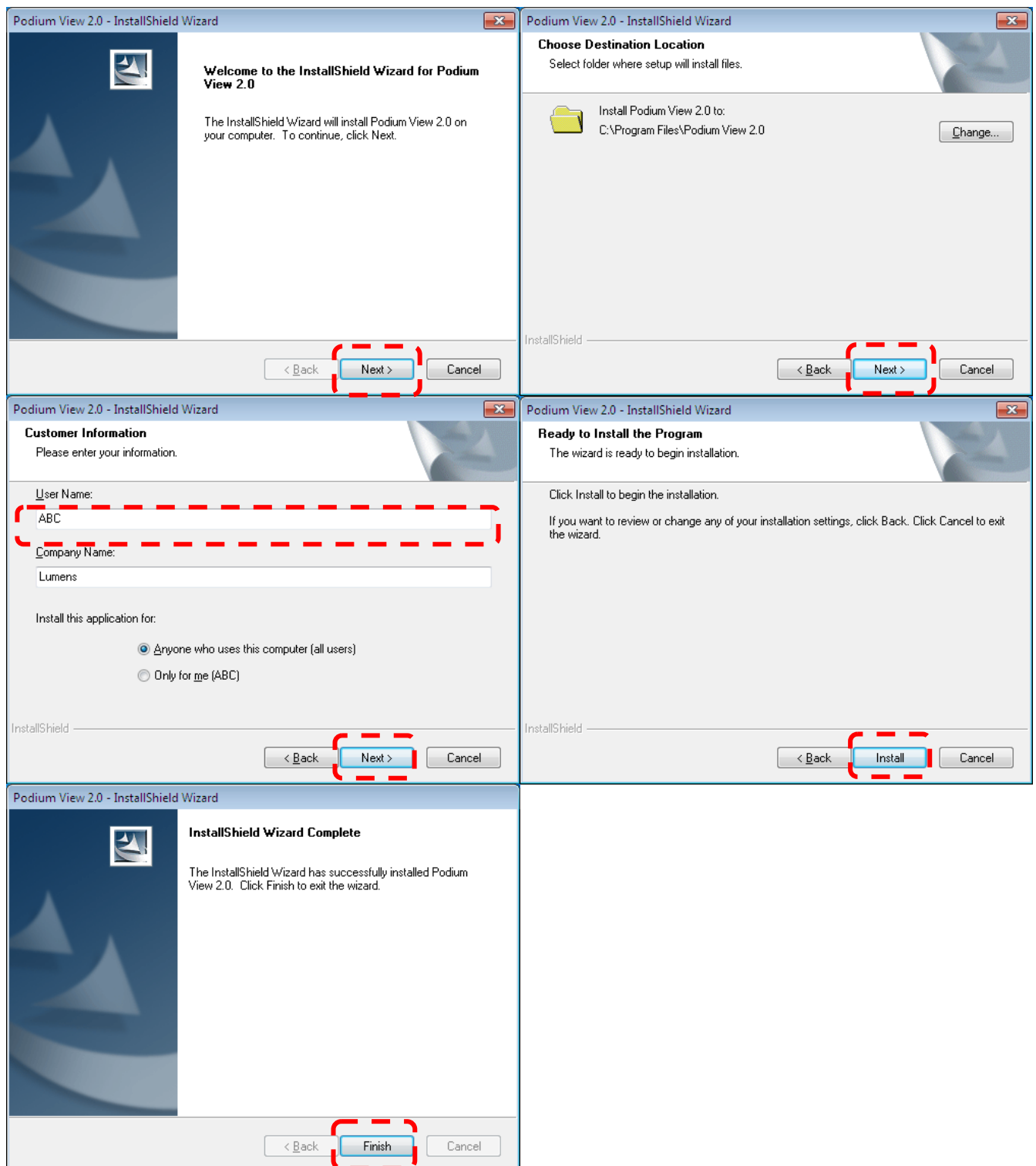
- 最小 CPU: Intel Core 2 Duo 2GHz 以上
- 最小記憶體: 1GB RAM
- 支援 Direct X 9
- 最小解析度 1024x768
- 最小硬碟空間: 1GB
- Windows XP SP2 and above

Windows Vista / 7 / 8

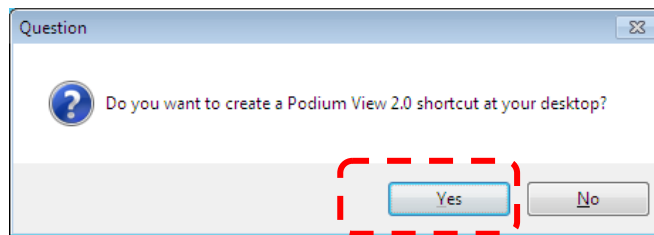
- 最小 CPU: Intel Core 2 Duo 2GHz 以上
- 最小記憶體: 1GB (32-bits)/2GB(64-bits) RAM
- 支援 Direct X 9 (WDDM 1.0 或更高版本)
- 最小解析度 1024x768
- 最小硬碟空間: 1GB

3. 安裝 Podium View™

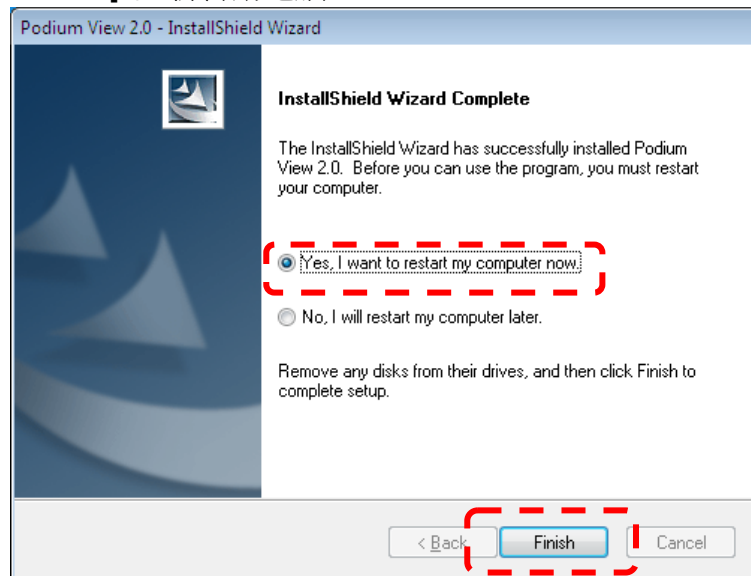
1. 請至 **Lumens** 網站下載 **Podium View** 軟體。
2. 將下載檔案解壓縮後，點選 **[Podium View]** 執行安裝。
3. 安裝精靈將引導你執行安裝，請依螢幕指示並且按 **[Next]** 進行下一步。



4. 按 [**Yes**] 以建立 **Podium View™** 捷徑在你的桌面。



5. 安裝完成，請按 [**Finish**] 重新啓動電腦。

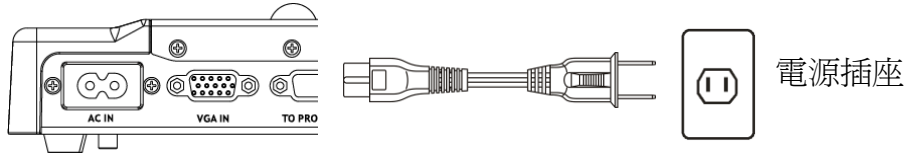


4. 連接硬體



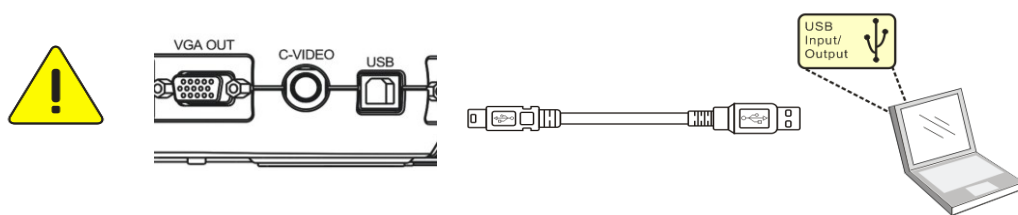
<非常重要> 為確保成功安裝，請依以下步驟進行。

4.1. 將電源線接上數字展台。



<注意>外觀可能因國別不同。

4.2. 用 USB 連接線連接電腦及數字展台。



5. 開始使用 Podium View™

5.1. 雙擊桌面上 [Podium View] 圖示，開啓 Podium View™。



5.2. 點擊 [POWER] 圖示，開啓電源。



5.3. 點擊 [PREVIEW] 圖示，開始使用。



6. 操作介面介紹

6.1 軟體畫面說明



1. 即時影像
2. 主選單
3. 縮圖視窗
4. 檔案管理功能選單

6.2 Thumbnail (已儲存影像視窗)



The screenshot shows a software interface titled "Thumbnail". It displays a vertical list of three image thumbnails. The bottom thumbnail is selected and highlighted with a blue border. To the right of the thumbnails is a vertical scrollbar. Below the thumbnails is a menu bar with five options: "Save", "Save as", "Directory", "Delete", and "E-mail". Red circles with numbers 1 through 7 are placed around the interface to indicate specific functions:

- 1. 收起/展開 Thumbnail (Collapse/Expand Thumbnail)
- 2. 儲存錄影或擷取影像的縮圖視窗 (Thumbnail window for saving video or capturing images)
(若為影片則會顯示 )
- 3. 儲存編輯完成之影像 (Save edited image)
- 4. 另存新檔 (Save as new file)
- 5. 變更儲存的資料夾 (Change save folder)
- 6. 刪除檔案 (Delete file)
- 7. 用電子郵件寄出擷取影像 (Send captured image via email)

6.3 主選單

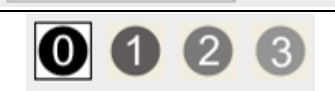
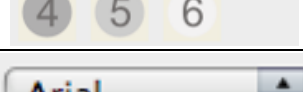
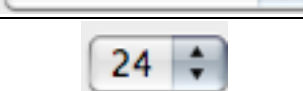
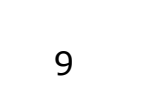


	開機/關機: 開 / 關數字展台		燈: 開關燈源
	自動調整: 自動調整影像的最佳亮度及焦距		顯示即時影像: 顯示即時影像
	設定: 設定錄製影像壓縮格式及聲音來源， 設定畫面請參考 6.6 Options		亮度: 調整影像亮度
	PODIUM VIEW: 開啓主功能選單。按右鍵可開啓 Podium View.相關資訊。		變焦: 放大及縮小影像
	遮罩: 開啓遮罩模式， 操作請參考 7.10 我要使用遮罩模式		攝影機設定: 開啓影像設定視窗，調整即時影像， 設定畫面請參考 6.5 Camera Settings
	凍結: 凍結即時影像		繪圖: 開啓註解工具， 操作請參考 6.4 Annotation
	強調: 開啓強調模式， 操作請參考 7.11 我要使用強調模式		定時拍照: 使用連拍模式並調整自動擷取影像的 間隔時間，操作請參考 7.4 我要連續擷取圖片
	錄影: 錄製影像		擷取靜態圖片: 擷取影像

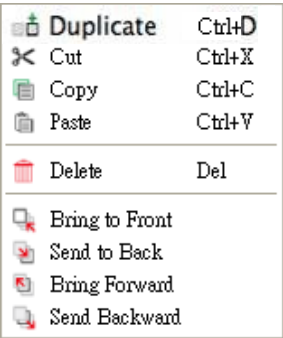
6.4 Annotation (註解工具)

➤ 點  開啓註解工具

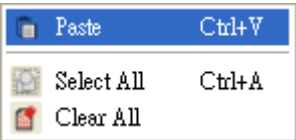


圖示	說明
	指標工具
	標點工具
	文字工具
	橡皮擦 (清除繪圖工具之記號)
	劃線工具
	畫圓工具
	畫框工具
	刪除
	繪圖工具
	上一步
	下一步
	清除全部
	選擇畫筆色彩
	選擇線寬
	設定透明度
	選擇字型
	設定字體大小

➤ 點擊繪圖物件上倒三角圖形

	Duplicate：製作繪圖物件複本
	Cut：剪下繪圖物件
	Copy：複製繪圖物件
	Paste：貼上繪圖物件
	Delete：刪除繪圖物件
	Bring to Front：將繪圖物件移到最上層
	Send to Back：將繪圖物件移到最下層
	Bring Forward：繪圖物件上移一層
	Send Backward：將繪圖物件下移一層

➤ 在畫面空白處點擊滑鼠右鍵

	Paste：貼上繪圖物件
	Select All：選擇全部繪圖物件
	Clear All：清除全部繪圖物件

6.5 Camera Settings (影像設定)

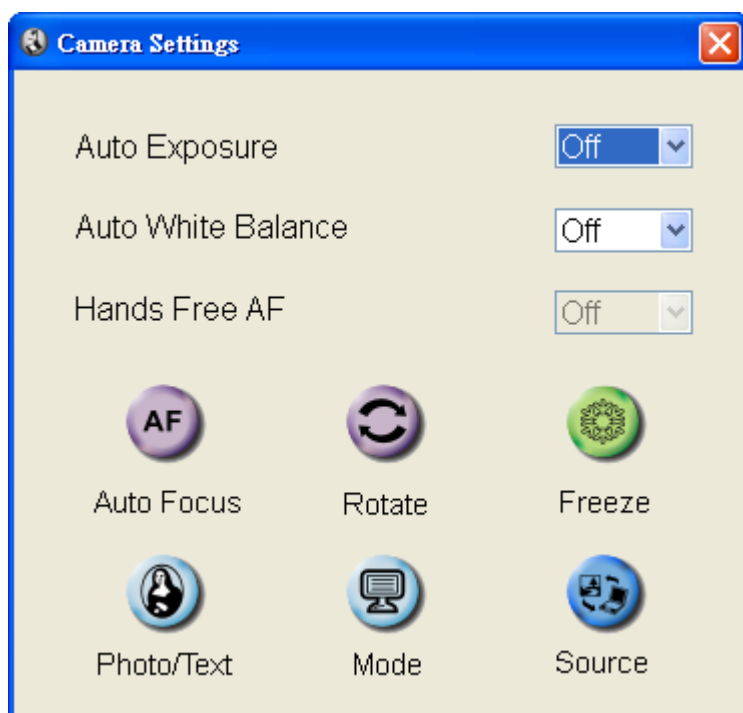
使用 **Camera Settings** 介面控制即時影像。操作方式同數字展台上的**控制面板**及**遙控器**。更多相關操作,請參考 [數字展台使用手冊](#)。

<說明> 按鈕顯示會依產品而不同，無法執行功能的按鈕將會呈現灰色。



6.5.1 點開啓 Camera Settings 介面

➤ Case 1

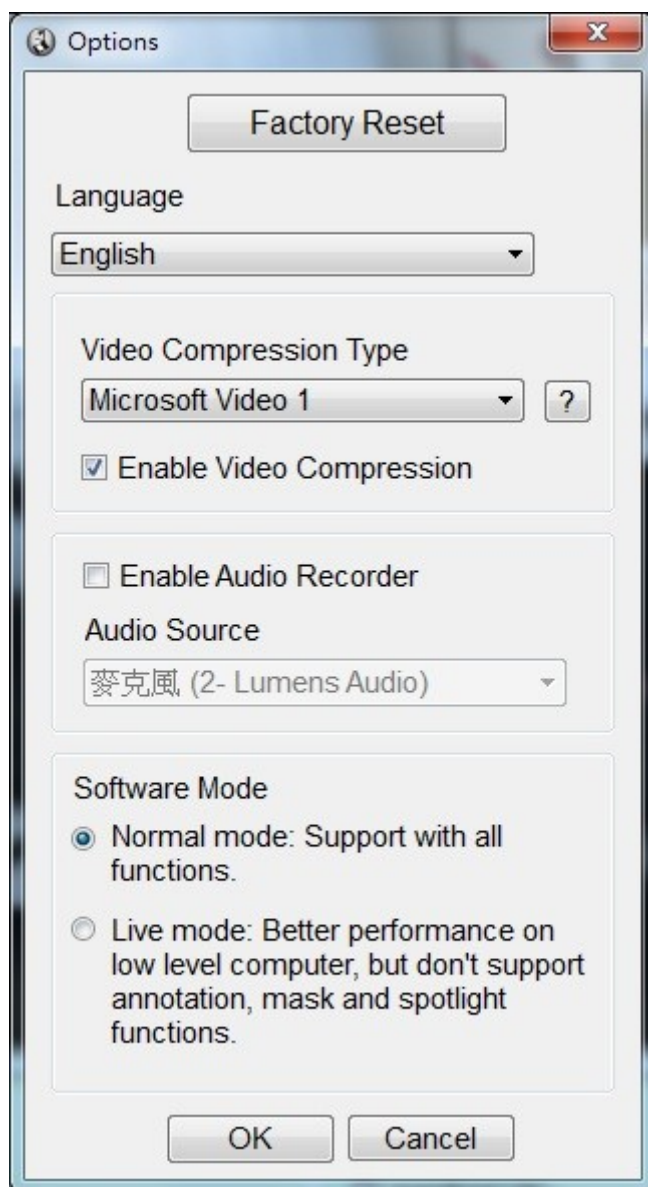


➤ Case 2



6.6 Options (選項)

點  開啓 Options 選單



1. **Factory Reset**：回復出廠預設值。

2. **Language**：設定語系。

3. **Video Compression Type**：設定錄影格式。

<注意> You need to enable the **[Enable Video Compress]** before setting in Windows OS.

4. **Enable Audio Recorder**：開啓影音裝置並設定聲音來源。

5. **Software Mode**:

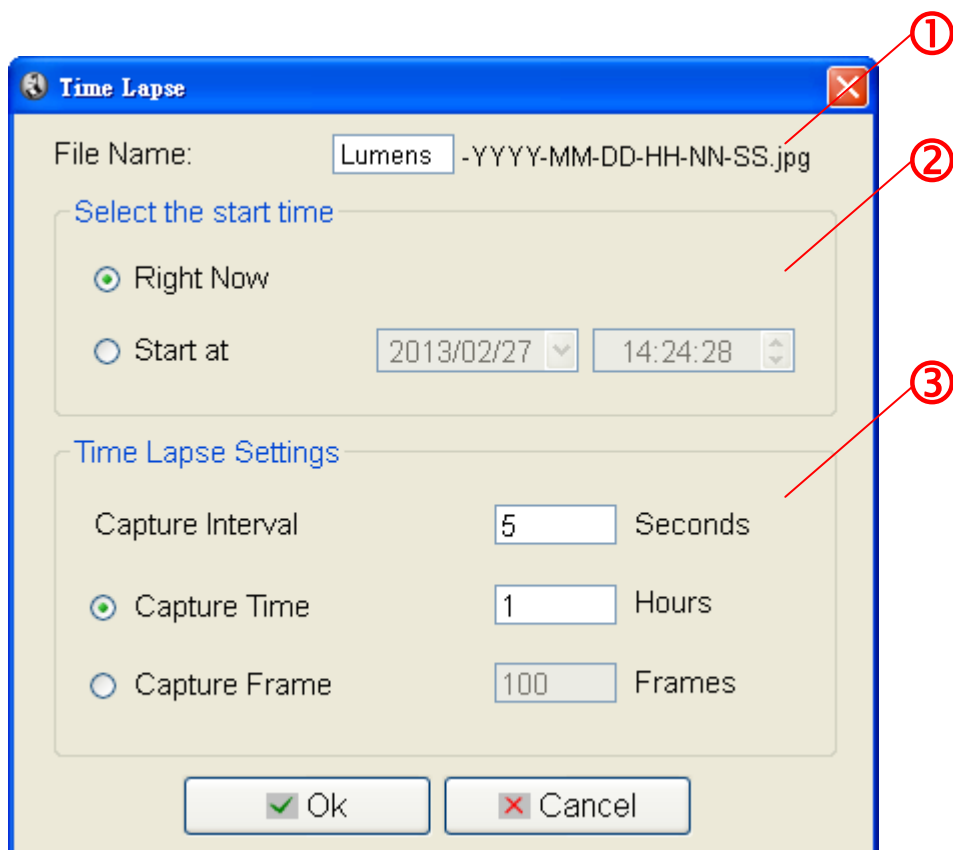
Normal mode: 正常功能模式

Live mode: 最佳效能模式，並停用“註解 / 強調 / 遮罩”等功能

6.7 Time Lapse (連拍設定)



點 開啓 Time Lapse 選單



1. 指定檔案名稱。
2. 設定開始時間。
3. 設定擷取影像時間間隔及拍攝時間長度。

7.功能說明

7.1 開/關數字展台

- 按  開啓/關閉電源

<注意> 開機時，燈號會閃爍；關機後須等機器燈號閃爍完畢才可重新開機

7.2 我要顯示即時影像

- 按  顯示即時影像

7.3 我要擷取圖片

- 按  擷取圖片

[注意] 圖片擷取後，會顯示在 **Thumbnail 區**

7.4 我要連續擷取圖片

- 按  開啓連拍模式設定，設定完成後按[OK]

<注意> 更多 **Time Lapse** 相關設定請參考 [6.7 Time Lapse](#)

<注意> 圖片擷取後，會顯示在 **Thumbnail 區**

7.5 我要凍結即時影像

- 按  凍結 Podium View™的即時影像。

- 再按一次  解除凍結

7.6 我要在顯示影像上做註解

<注意> 若要在已儲存圖片上做註解，請先開啓 **Thumbnail** 區的圖片

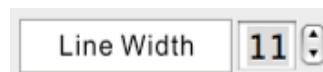
- 按  開啓註解工具。
- 選擇註解工具。



- 選擇畫筆色彩。



- 設定線寬。



- 設定透明度。



- 在顯示影像上標記或註解。



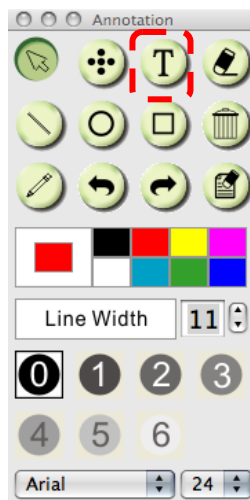
<說明> 若為即時影像，你可按下  擷取影像。若是由 **Thumbnail** 中開啓的圖片檔，你可按下 **[SAVE]** 或 **[SAVE AS]** 儲存檔案

<說明> 錄影時亦可加上註解，但無法儲存

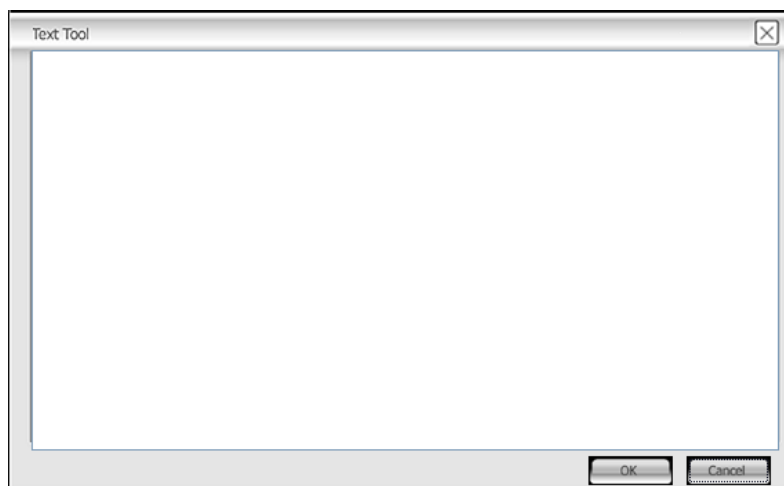
7.7 我要在影像上做文字註記

- 按  開啓註解工具。

- 選擇  。



- 當你點擊螢幕時，[Text Tool] 視窗將會跳出
- 在空白處輸入文字後按 [OK].



- 點選物件後，選擇文字色彩。



- 點選物件後，設定透明度。



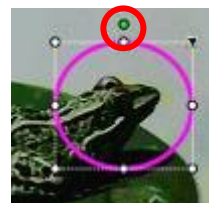
- 點選物件後，設定字型及大小。



<說明>若為即時影像，你可按下 擷取影像。若為圖片檔，你可按下 [SAVE] 或 [SAVE AS] 儲存檔案。

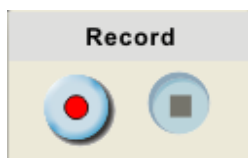
7.8 我要調整繪圖物件

- 旋轉物件方向：滑鼠點選物件，移至畫面上綠點，按住滑鼠左鍵，左右移動，即可旋轉物件。
- 改變物件大小：滑鼠點選物件，移至畫面上白點，按住滑鼠左鍵，即可調整物件大小。
- 滑鼠點選物件，點擊物件右上 "倒三角" 圖形或在物件上按下滑鼠右鍵，可開啓操作選單，選單功能說明請參考 [6.4 Annotation](#)



7.9 我要錄製影像

- 按  開啓錄影工具。



- <注意> 按  開啓影像格式及聲音來源視窗，更多相關設定請參考 [6.6 Options](#)

- 按  開始錄影。

- 按  停止錄影。

- 按  關閉錄影工具。

<說明> 錄影時亦可使用註解工具，但無法儲存

7.10 我要使用遮罩模式

- 按  開啓遮罩模式。
- 用滑鼠可直接修改區塊長度及寬度。
- 按  可對區塊透明度做修改。
- 按  關閉遮罩模式。

7.11 我要使用強調模式

- 按  開啓強調模式。
- 用滑鼠可直接修改區塊長度及寬度。
- 按  可對區塊透明度做修改。
- 按  關閉強調模式。

7.12 我要管理已儲存的影像

7.12.1 另存新檔

- 先在畫面左側 "Thumbnail" 窗格點擊圖片。
- 按 [Save as]  會跳出 "Save image" 視窗。
- 輸入"檔案名稱"後，按 [儲存] 即完成存檔。

7.12.2 變更檔案存取位置

- 按 [Directory]  會跳出 "瀏覽資料夾" 視窗。
- 選取資料夾位置後按 [確定] 即可修改下次儲存圖片的資料夾。

7.12.3 刪除檔案

- 先在畫面右側 "Thumbnail" 窗格點擊圖片。
- 按 [Delete]  即刪除檔案。

7.12.4 使用電子郵件寄出檔案

- 先在畫面右側 "Thumbnail" 窗格點擊圖片。
- 按 [E-mail]  會開啓新郵件。



8. 常見問題排除

8.1. 問: Podium View™ 重新安裝後，即時影像顯示為黑畫面

解：

1. 移除 Podium View™ 後重新開機
2. 重新安裝 Podium View™

8.2. 問: 當執行 Podium View™ 時，沒有影像顯示並從 Podium View 得到一錯誤訊息如下：

“System video limitation reached. Please refer to the troubleshooting section of the Podium View user’s manual.”

解：

1. 請確認是否使用螢幕延伸(兩台螢幕)功能，若是，請將 Podium View™ 捷徑移至延伸螢幕 (第 2 台螢幕) 的桌面並開啓軟體；若未使用螢幕延伸，則請跳至步驟 5
2. 如步驟 1 無法解決問題，請關閉延伸螢幕
3. 如步驟 2 無法解決問題，請降低螢幕解析度
4. 如步驟 3 無法解決問題，請重新安裝 Podium View™
5. 至 Lumens 網站 <http://www.Mylumens.com/goto.htm> 下載 dll 壓縮檔 (內容包含 mfc71.dll / msxcr71.dll)，下載後請解壓至 “Program Files / Podium View” 資料夾，再重新開啓 Podium View™ 即可

8.3. 問: 當連接 DC-A11 使用 Podium View™ 時出現有畫面閃爍的現象

解：

1. 請修改防毒軟體的設定，關閉防火牆後再使用 Podium View™