


Fusion FX7 影像擷取簡易操作




1. 開電腦及螢幕
2. 打開暗箱上電源開關至 ON
3. 點二下開啓螢幕桌面上的 Fusion 軟體 ，待 Camera cooling 完成降溫約五分鐘，完成時 Temperature control 會由紅色變綠色 ，螢幕出現下列畫面



4. 調整位置及對焦:

用滑鼠按 start preview ，打開暗箱放入名片或有字紙張先對焦及調整層板至所需影像大小。注意，一般可放在第二層，但視 membrane 大小，較大放在 3、4 層，較小可放在第 1 層

冷光(chemiluminescence)影像擷取模式:

1. 選取左下方 chemiluminescence 
2. 選擇光圈 0.95，用滑鼠按 start preview ，打開暗箱視 membrane 大小調整層板至適當位置，放入名片或有字紙張，按 stop preview 
注意，一般可放在第二層，但視 membrane 大小，較大放在 3、4 層，較小可放在第 1 層。
3. 先對焦，用滑鼠按 AutoFocus ，若對好焦距後，層板位置不變，第二張 Membrane 可不需再對焦。
4. 調整層板至所需大小及對焦好後，改放入 membrane，用滑鼠按 start preview ，檢查是否在鏡頭內，按 stop preview  (若超出鏡頭內則往下放一層並重新調整大小及對焦)
5. 用滑鼠按 Auto exposure ，螢幕會出現建議曝光時間及曝光之預覽圖，可按 continue 繼續或按 Modify 修改曝光時間，再按 ok 及 continue
6. 待曝光時間到拍攝影像出現，即可存檔
7. 存檔一般選擇 16 Bit TIF，但若要其它程式可使用可再另存 Tagged Image File (TIF)，不建議用破壞性之 JPEG 檔