Fianl Cut Pro 使用手冊（適用 B309、B310、B320）

一. 介面簡介：

在 Windows 當中，工作列是擺放在桌面的下方，但在 Mac 當中，工作列是擺放在桌面上方的（如標示 A），且在 Mac 有一個實用的工具，叫做 Dock（如標示 B），可以讓使用者快速開啟程式，如同在 Windows 的「捷徑」。

二. 開啟程式的方式：

在 Mac 系統當中，開啟程式的方式最主要有兩種方式：

1. Finder→GO（前往）→Application（應用程式）→點擊應用程式。

2. 直接點擊在 Dock 上的程式圖案。

開啟程式之後，在 Dock 上就會浮現出您所點擊的程式圖案，並且出

現一個小小的亮點，告訴您現在正在使用該程式。甚至在程式要您做一些決定時，圖示將會跳起來，提醒您「快來點我」。

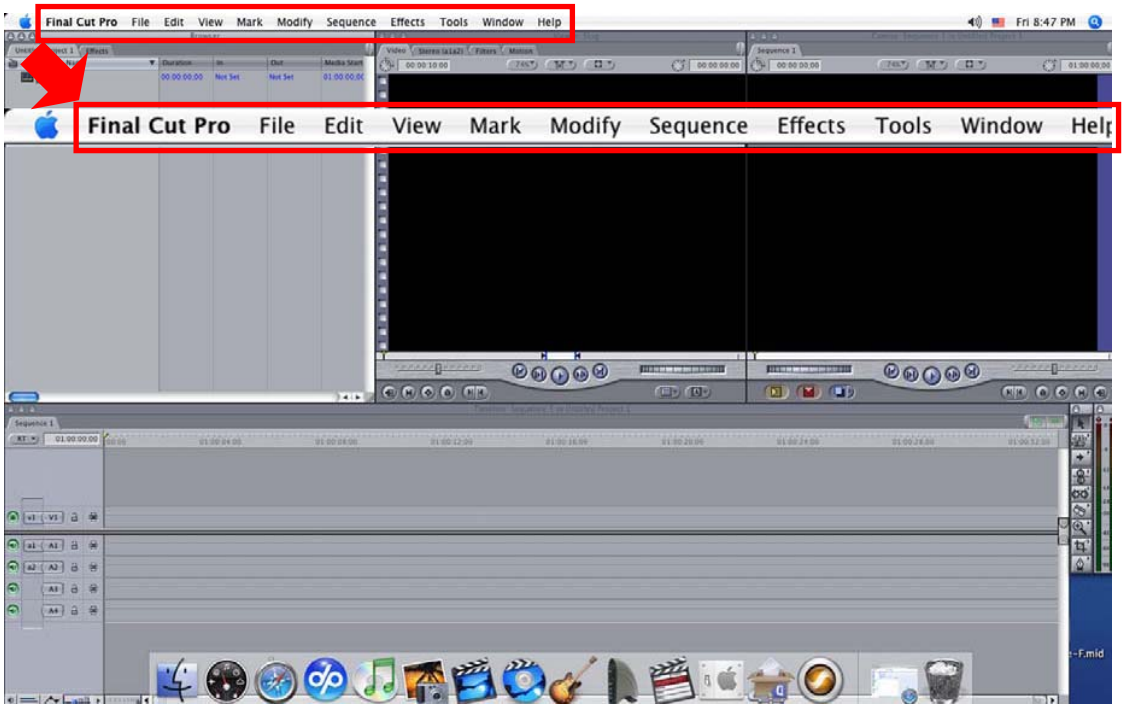
三. 在 Mac 中使用方便的快捷鍵：

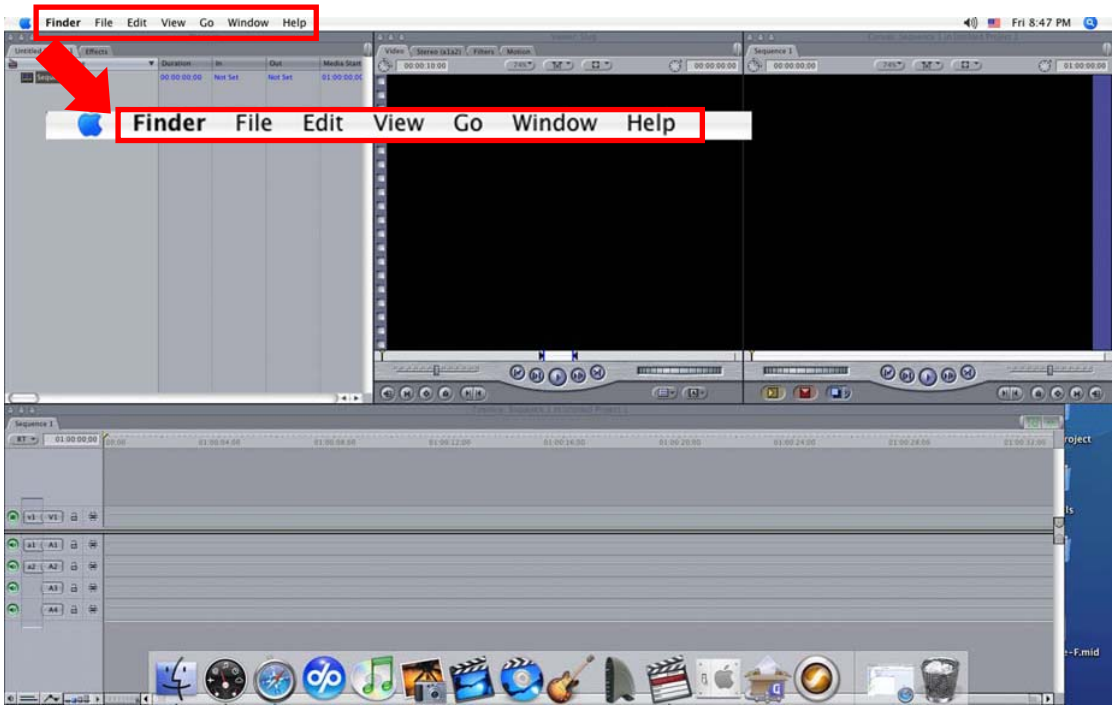
使用 Mac 系統的時候，有一些快捷鍵可以幫您節省一些時間的。例如：

- Command （蘋果鍵）+ Q（Quit）：關閉程式
- Command （蘋果鍵）+ W（Window）：關閉視窗
- Command （蘋果鍵）+ 空白鍵：切換輸入法

四. 程式選單的共用：

在 Mac 當中，每個程式的選單都是「共用」於同一個工作列：





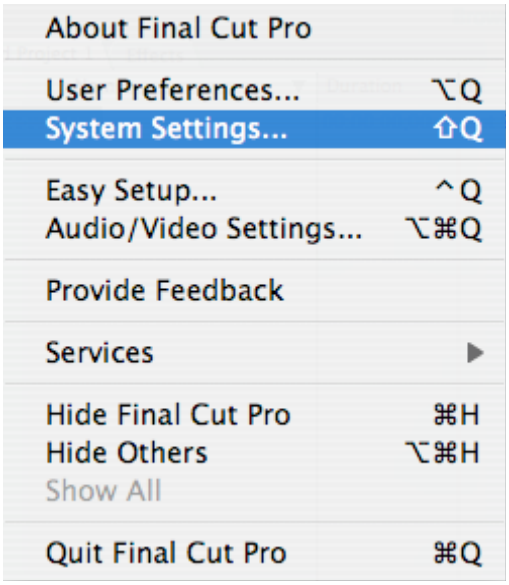
上面兩張圖片看起來是同樣的畫面，但因為切換了不同的應用程式，所以在桌面上方的選單會不同（第一張圖是切換至 Final Cut Pro，第二張圖是切換到 Mac 的檔案總管–Finder）。

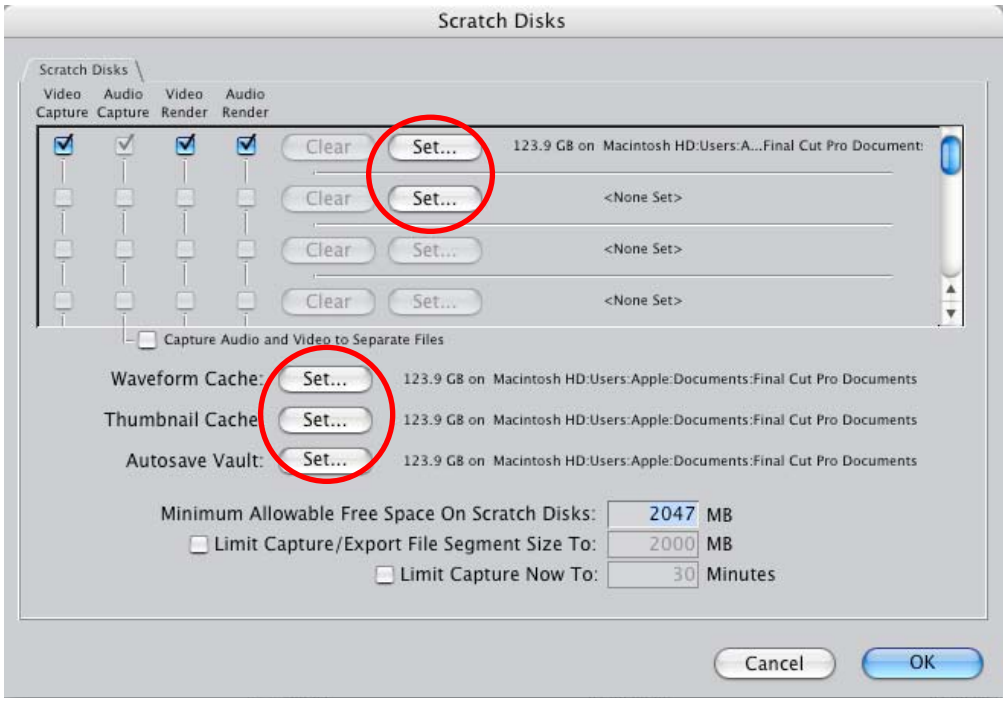
五. 開始使用 Final Cut Pro：

開啟 Final Cut Pro 的方式可以從剛剛所教的兩種方式開啟。進入 Final Cut Pro 後，它會先檢查最後所使用的硬碟位置是否失去連結，失去與硬碟的連結的話，將會要求使用者指定一個路徑，否則是不讓使用者繼續使用的。

下圖紅圈的地方是影響擷取（capture）、算圖（render）、自動存檔（autosave）的位置中重要的選項，建議您在開啟新專案前，先至 Final Cut Pro→System Setting 當中的 Scratch Disks 當中可以去做更改位

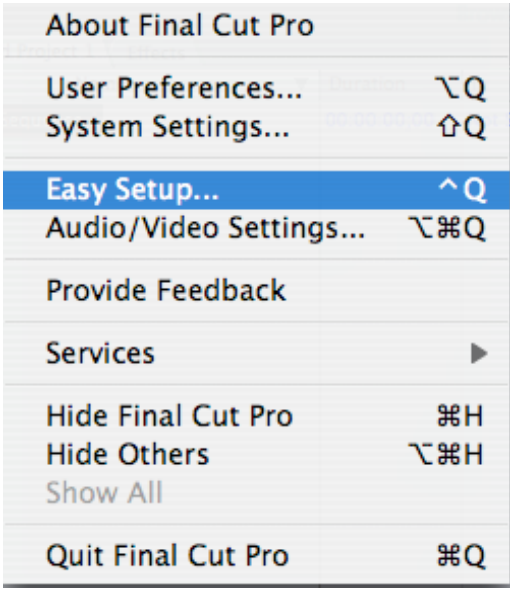
置的動作，直接存取於您的外接硬碟，這樣就可以省下您搬移的時間。



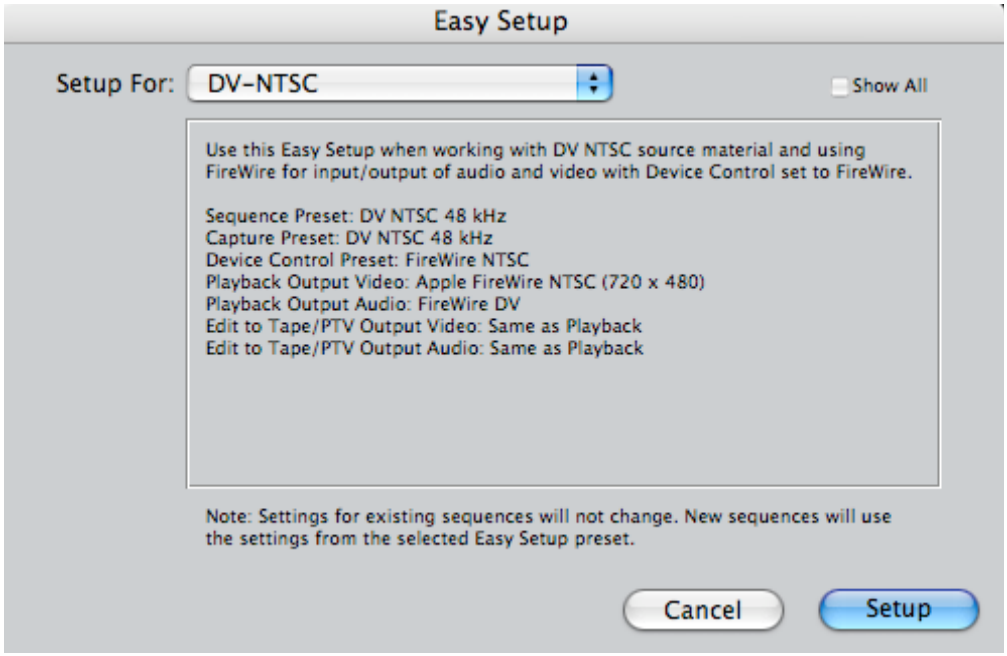


六. 專案檔的設定：

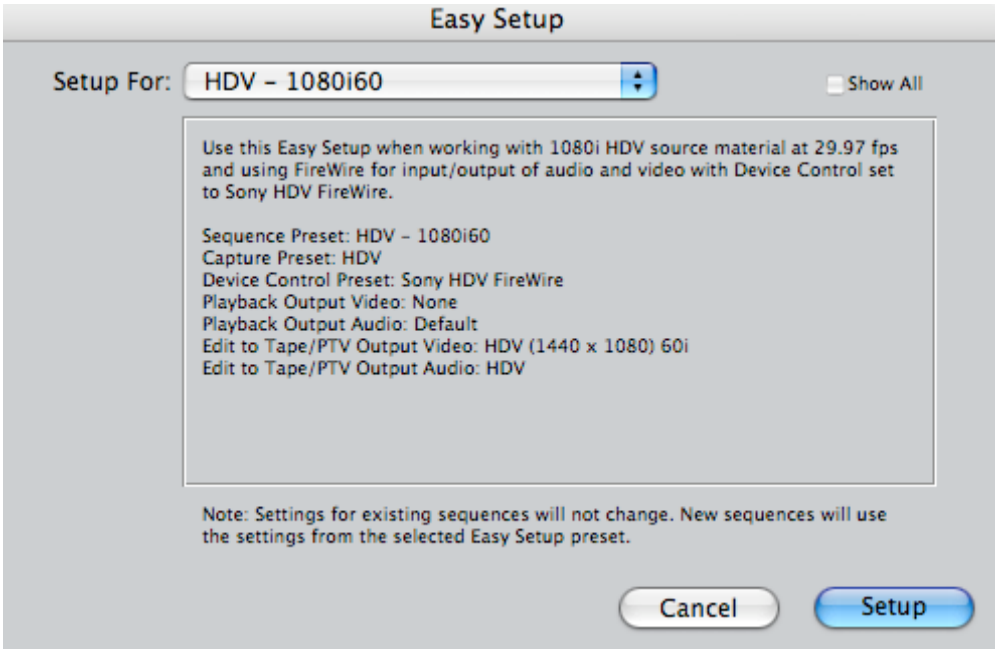
開始進行剪接前，請先確定自己的檔案規格是屬於哪種類型，務必在開啟專案前先至 Final Cut Pro→Easy Setting 去調整成適合自己專案的類型。



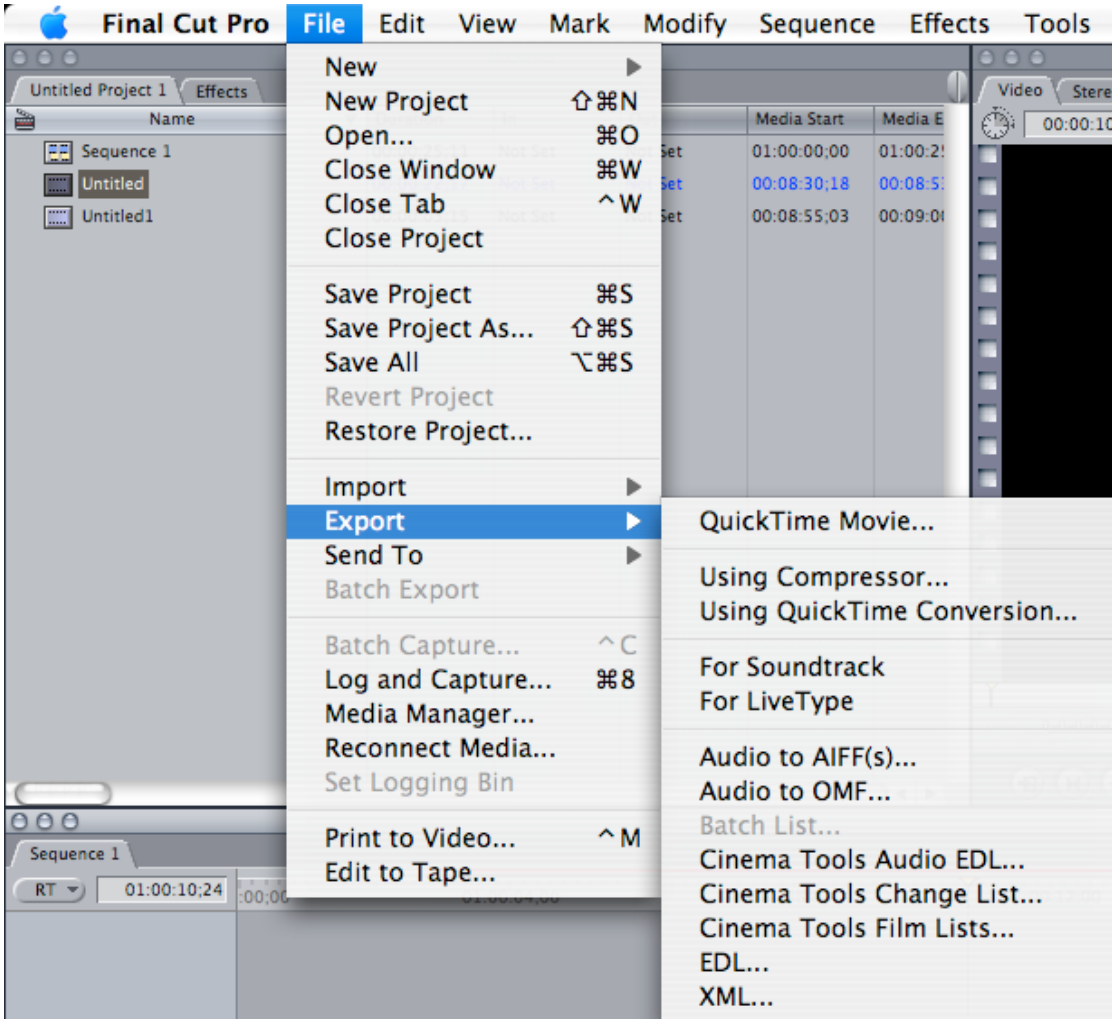
如果是要擷取一般的 DV 品質，請在 Format 選擇 NTSC，並在 Use 選項選擇 DV-NTSC。



如果是要擷取 HDV 的規格的話 , Format 選擇 HDV , 並在 Use 選項選擇適合您的掃描線格式。(一般來說 , SONY 的機器大多選擇 1080i 掃描線 , Panasonic 的機器則選擇 720P)



七. 輸出：



所有的專案完成後，就可以進行輸出。輸出時，可以選擇「QuickTime Movie…」，或是送到較好的影像編碼軟體「Compressor」中，去做更細部的調整。

八. 備註：

1. （限定 B320 教室)B320 教室的 iMac 電腦採用的是雙系統並行 , 意思是可以使用 Mac 系統或是 Windows 系統。

   如果想要使用 Windows 系統，在聽到開啟電腦後的開機聲時「長按」鍵盤上的「Option 鍵」, 直到出現磁碟機圖示 , 並選擇名字有「Windows」

的圖案即可進入 XP 作業系統。

2. （重要）在使用Mac系統時，要記住自己的外接硬碟的格式為FAT32，才能讀取與寫入。否則在Windows系統上的NTFS系統，是「只能讀取」卻「不能寫入」的。而FAT32 的檔案格式缺點是：「即使空間相當足夠，但是單一個檔案不能超過 4GB」，無論在Windows系統或是Mac系統都是一樣的，請同學要注意喔。

3. 學校的 Mac 電腦剪輯軟體的版本為 FINAL CUT STUDIO 2，若欲於校內過帶回家剪輯者，請務必確認版本相容問題。

非線性剪接室一覽表

非線性剪接室	
教室代號	設備&用途
B302	AVID Xpress HD 版（含 DV VCR 過帶機）
B303	AVID Xpress HD 版（含 DV VCR 過帶機）
B305	AVID Xpress HD 版（含 DV VCR 過帶機）
B306	AVID Xpress HD 版（含 DV VCR 過帶機）
B309	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機） Final Cut Pro HD PRO
B310	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機） Final Cut Pro HD PRO（含 HDV 過帶機）
B315	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機）
B316	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機）
B317	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機）
B318	Premiere PRO 2.0 版（含 DV VCR 過帶機）
B320	i-mac 20 吋 16 台 Premiere PRO 2.0 版、Final Cut Pro HD PRO

講義編撰：電視四乙 陳柏廷、電視三甲 呂冠緯