3. 掃瞄你的文件

3.1 放置文件

如果你要掃瞄多頁文件,請將文件放在自動送紙裝置上;如果掃瞄單頁文件,請將文件放在玻璃鏡面上。

3.2 選擇掃瞄器

從檔案功能表中,點擇選擇掃瞄器,一個"Select Source"對話方塊將出現,選擇你的掃瞄器(這 個步驟你只要做一次即可)。

檔案①	編輯(巴)	瀏覽(型)
開啓:	批次目錄	(O)
選擇	帝瞄器	\$
掃瞄	頁面(<u>C</u>)	•
列印	P	
列印	設定(R)	
離開	E)	

Sources:	
AV600U V2.20	
	Select
	1

3.3 掃瞄文件

從檔案功能表中,依序選擇掃瞄頁面>一般掃瞄。

注意: 如果你要將檔案儲存為 PDF 格式, 你可以選擇儲存成 PDF 檔案格式。

檔案(F)	
開啓批次目錄 …(0)	
選擇掃描器 …③	
掃描頁面(C) ▶	一般掃描(N)
列印图	儲存成PDF檔案格式(P)
列印設定(<u>R</u>)	
離開(E)	

3.4 完成掃瞄



當掃瞄結束時,一個對話框會出現。你可以把需掃瞄的文件放在 ADF (自動送紙裝置)上,再按繼續掃瞄;或是按 停止掃瞄,結束掃瞄工作。

AV Capture 主視窗

注意事項:



4. 認識功能表及工具列

4.1 認識功能表



4.2 認識工具列



2. 掃瞄設定

設定掃瞄設定之前,請先確定掃瞄器驅動程式已安裝在電腦上,同時掃瞄器已與電腦連接起來並且電源開關已經打 開。

- 1. 把電腦的電源開關打開。
- 2. 按開始鍵,再依序選擇程式集>AV Capture>AV Capture.
- 3. 從檔案功能表上,依序選擇選項>掃瞄設定. 螢幕會顯示掃瞄設定對話框。

AV掃瞄設定					
掃瞄設定			一掃腊方式—		
掃瞄範圍	Letter	•	 ADF 	C Flatber	t
解析度	200		「雙面	「顯示 TWAIN 介面	厂 反相
影像型態	黑白	•			
色類消除	∫ 無	•	對比		0
			亮度		0
掃瞄儲存路徑	c:\temp	瀏覽	儲存檔案 TIF	各式 壓縮	
			I		
F 取消小圈系	看示		預設値	確定 取消	

掃瞄設定對話框

2.1 選擇掃瞄範圍



選擇掃瞄範圍,選項包括 A4, Letter, B5, A5, 名片, A3, A4 (29.7x21 cm), 及Letter (11x8.5 inch)。

2.2 選擇適當的解析度

解析度: 適當的解析度,可以掃瞄出相當清晰的影像。 解析度是指每一英吋所掃描的點數,單位為 dots per inch (dpi),通常點數愈高,解析度即愈高。



解析度選項包括 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 1200 dpi.



解析度: 50 dpi



解析度: 100 dpi

注意事項:

使用 300 dpi 的解析度和全彩的影像模式下, 掃描一張A4 大小的彩色影像大約需 25MB 的硬碟空間。因此, 較高 的解析度(通常指超過 600 dpi)在極少的情況下才需要, 比如說掃描較小範圍的圖形時才使用。

2.3 選擇適當的影像模式

請參考下表選擇適當的影像模式。

黑白	適合原稿內含文字或線條的圖案。
灰階	掃瞄黑白照片的最佳選擇。
全彩	掃瞄彩色照片的最佳選擇。



色頻消除	#	-
	無 B色頻 G色頻 R色頻	

去除紅、藍、綠任一色頻。如果你的原稿含有藍 消除色頻: 色背景或浮水印,選擇消除B(Blue)色頻,則掃瞄後,藍色的 背景或浮水印即會消失。

注意: 這個功能只能在黑白影像或灰階影像模式中才能發揮 作用,所以使用此功能前請先將影像模式改為黑白或灰階。

有淺藍色背景的原稿



去除藍色 channel 後, 淺藍色背景即消失

"The trees are in their autumn beauty, The woodland paths are dry, Under the October twilight the water Mirrors a still sky; Upon the brimming water among the stones Are nine-and-fifty Swans."

----W.B. Yeats

2.4 選擇掃瞄儲存路徑

利田 脑 1 子 哈 1 兰		
	c:\temp	瀏覽

選擇掃瞄儲存路徑: 選擇資料夾的路徑. 預設資料夾路 徑為C\Temp,如果你要改變預設路徑,請點選瀏覽來選 擇你的路徑。

2.5 選擇掃瞄方式



2.6 選擇雙面掃瞄

□ 雙面 □ 顯示 TWAIN 介面 □ 反相]時掃瞄文件的正反兩面。 使用這個功能時
請先確定你的	Ŋ掃瞄器有支援這個功能。

2.7 選擇顯示 TWAIN 介面

□ 豊面	┏ 顯示 TWAIN 介面	□ 反相	勾選顯示 T
			介面。.

勾選顯示 **TWAIN** 介面選擇是否要顯示 TWAIN 使用者 介面。.

2.8 反相你的影像

▶ 「雙面 ▶ 獅示 TWAIN 介面 ▶ 反相



反相前(黑白)



反相前(彩色)

反相命令會將影像中之亮度及色彩予以顛倒,而使影像中 每一圖素變成其補色。



反相後



反相後

2.9 調整對比強度及亮度



對比度: 調整影像中最暗與最亮二者之間的範圍。對比 值愈高,影像中黑白之間的灰域愈多。

把中間的滑動軸往右移以增強影像的對比值;往左移以減 少影像的對比值。

亮度: 調整影像中明亮度的明暗。明亮度值愈大,影像 愈亮。

把中間的滑動軸往右移以增強影像的亮度 ; 往左移以減少 影像的亮度。



減少明亮度



正常影像



增加明亮度



減少對比強度



正常影像



增加對比強度

2.10 選擇檔案格式

儲存檔案構	各式
TIE	-
BMP	2.0
PNG	
GIF	
PCX	
JPEG	
TGA	
TIF	

檔案格式選項包括 BMP, PNG, GIF, PCX, TGA, TIF.

2.11 選擇檔案壓縮比率



壓縮比率選項包括 無, CCITT (低), CCITT Group 3(中), CCITT Group (高)。

2.12 消除小圖顯示

▶ 取消小圖顯示

勾選消除小圖顯示可使掃瞄速度更快,但是在主視窗左邊 就不會有小圖顯示了。

2.13 儲存掃瞄設定



更改完掃瞄設定後,請務必按套用把修改的設定儲存起 來,再按確定離開掃瞄設定對話框。

注意事項:

預設掃瞄設定包括: Letter (掃瞄範圍)、200 dpi (解析度)、黑白 (影像模式)、無 (色頻消除)、 ADF (掃瞄方式)、0 (對比/亮度值)、C\Temp (儲存掃瞄路徑)、TIF (儲存檔案格式)、無 (壓縮)、無 (消除小圖顯示).

AvCapture 使用手册 13