

# 前言

有線 **Qu Pen** 又稱為有線光學數位點讀筆，搭配電腦使用，當有線 **Qu Pen** 點讀印有光學智慧條碼的書本、紙張或貼紙等，將傳輸訊息到電腦執行程式，就可以順利播放影音檔。

有線 **Qu Pen** 是專為國中小教學設計的數位學習產品，教師或學生使用有線 **Qu Pen** 點讀教材，立刻就能看到、聽到需要進一步解說的內容，學習變成虛擬實境、栩栩如生，隨點隨讀的功能，完全搭配學習者的程度，協助學習者更熱愛學習。

# 目次

## Contents

前 言	1
一、產品內容配件	3
二、安裝ApenkbdAp4軟體的步驟	4
三、有線 <b>Qu Pen</b> 介紹	9
四、如何在Afaya ApenkbdAp4建立點讀資料	10
五、DIY媒體檔案轉換器	12
六、ApenkbdAp4軟體操作說明	14
七、規格表	16
八、使用注意事項	16
九、簡易的故障排除技巧	17

# 一、產品內容配件

## 1 有線 Qu Pen (有線光學數位點讀筆)



## 2 USB延長線



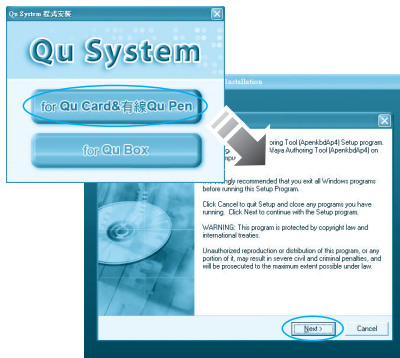
## 3 執行程式光碟



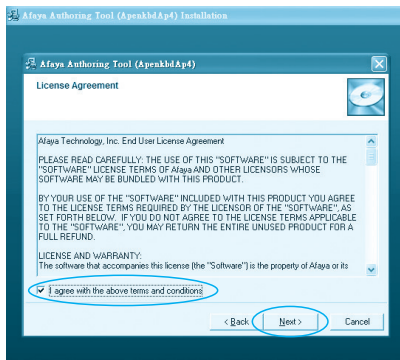
## 二、安裝ApenkbAp4軟體的步驟

4

- 1 請將隨機附贈的 **Qu System**光碟置入電腦的光碟機內，電腦將會自動進入**Qu System**，請按一下「for **Qu Card** & 有線**Qu Pen**」，即可進入ApenkbAp4的軟體安裝程式，請按「Next」。

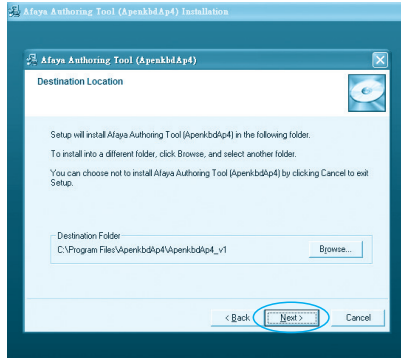


- 2 License Agreement 授權許可，請詳閱使用者授權許可，如果您同意所列條款，請勾選，並按「Next」。

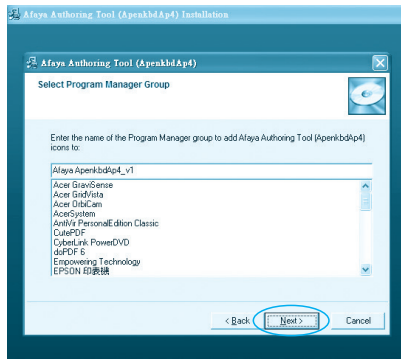


- 3 Destination Location  
程式安裝的位置，點選  
「Browse」，決定程  
式安裝的位置，並按「  
Next」。

建議不要做更動，以便  
後續資料更新。

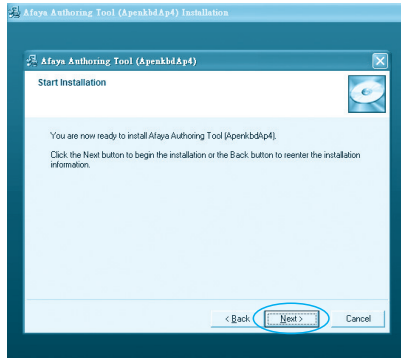


- 4 Select Program Manager  
Group，建議保持Afaya  
ApenkbdAp4\_v1名稱，  
不要做更動，並按「  
Next」。

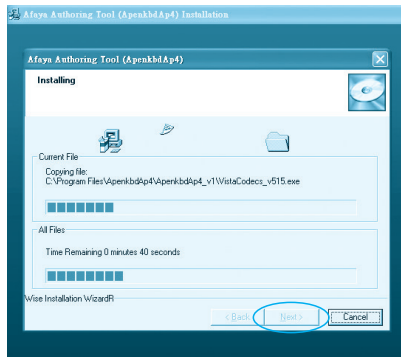


6

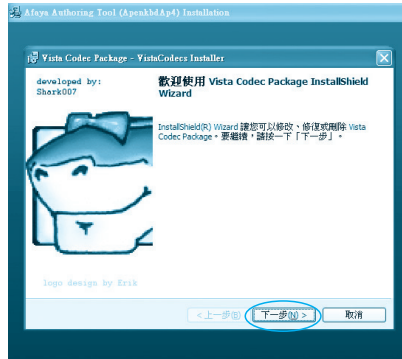
- 5 Start Installation開始安裝，請按「Next」。



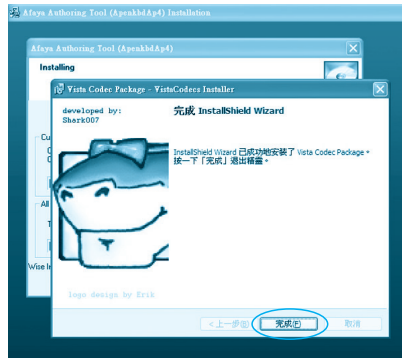
- 6 Installing安裝，請稍待程式安裝完畢，再按「Next」。



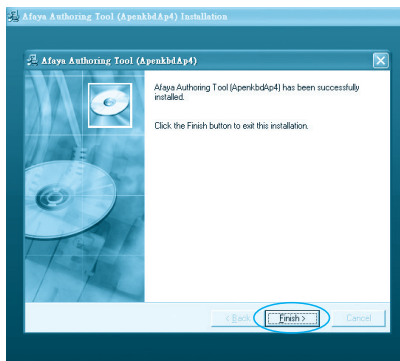
- 7 電腦必須具備Windows Media Player 11等級才可以播放AP4的影音檔，在安裝過程中，會跳出 Vista Codec Package InstallShield視窗，建議安裝以順利播放AP4，請按「下一步」，安裝 Vista Codec Package 軟體。



- 8 您已經成功安裝Vista Codec Package InstallShield，請按「完成」。



- 9 同時您也成功安裝 Afaya ApenkbdAp4，請按「Finish」。



- 10 成功安裝 Afaya ApenkbdAp4後，在桌面上或在電腦左下方的「開始/所有程式」，可以找到 Afaya ApenkbdAp4。





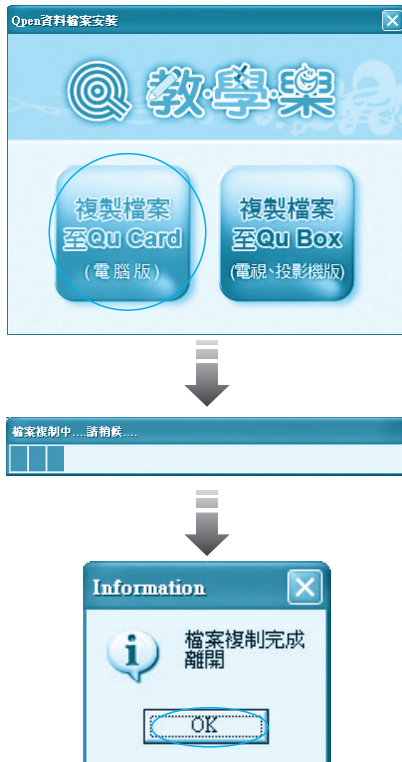
### 三、有線 Qu Pen 介紹



※為保證最佳的點讀效果，在點讀過程中請保持有線 **Qu Pen** 與書本的角度為 45~90 度之間。

## 四、如何在Afaya ApenkbdAp4建立點讀資料

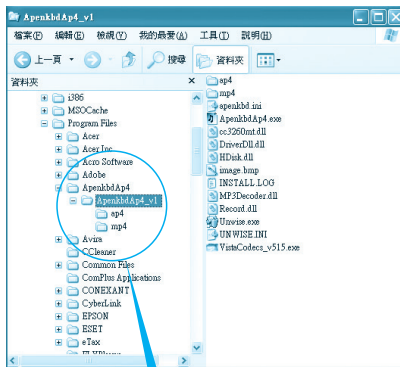
- 1 搭配南一版國小多媒體教學光碟、國中多媒體教學光碟或國小多媒體學習光碟，只要將光碟置入電腦的光碟機，電腦將會自動進入**Qu Pen**資料檔案安裝，請點選「複製檔案到**Qu Card**」，光碟內容就會自動複製，等檔案複製完成，請按「OK」。



2 另一個建立點讀資料的方式，在Afaya ApenkbdAp4安裝成功後，program files可以找到ApenkbdAp4\_v1資料夾。

3 在ApenkbdAp4\_v1資料夾裡可以看到：ap4與mp4兩個資料夾：ap4資料夾為存放南一版點讀教材.ap4的檔案，請將需要點讀的內容複製到這個資料夾中，再搭配書本，就可以享受隨點隨讀的學習樂趣。

4 在ApenkbdAp4\_v1裡的mp4資料夾為存放個人自製數位教材影音檔的資料夾，個人自製的影音檔轉為mp4格式後，存放在這個資料夾，搭配光學條碼貼紙，就可以享受數位教材DIY的樂趣。



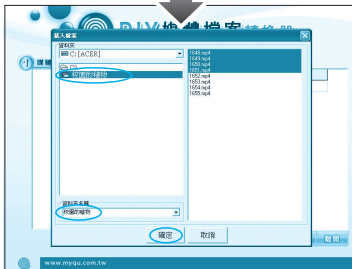
## 五、DIY媒體檔案轉換器

12

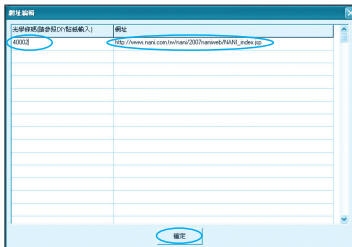
- 1 Afaya ApenkbdAp4安裝成功後，在電腦桌面上會出現「DIY媒體檔案轉換器.exe」，點選這個執行程式，就可以搭配光碼貼紙，自製數位教材，請先按「載入檔案」。



- 2 點選需要載入的mp4資料，如「校園的植物」，請填寫資料夾名稱「校園的植物」，再按「確定」。



如需載入網址，請按「網址編輯」，再輸入「網址」與「光學條碼40002」，並按「確定」即可。

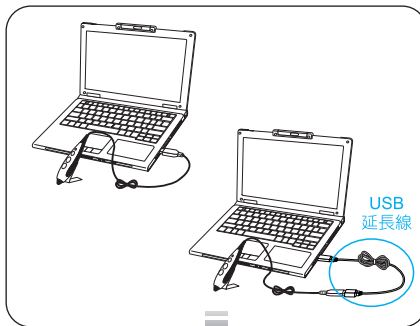




## 六、ApenkbdAp4軟體操作說明

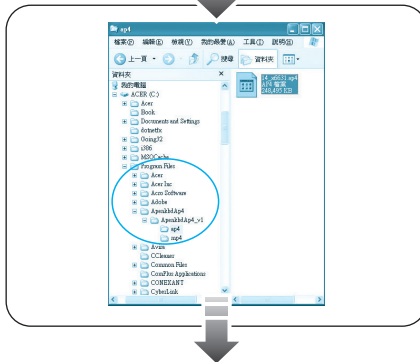
- 1 有線 **Qu Pen** 的 USB 接頭連接電腦。

也可以使用USB延長線，延伸有線**Qu Pen**的長度。

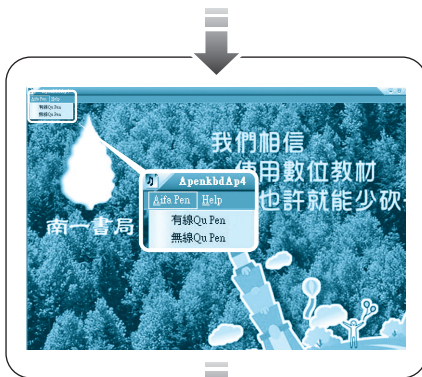


- 2 運用「**Qu Pen** 資料檔案安裝」將需要點讀的ap4檔案複製到 C:\Program Files\ApenkbdAp4\ApenkbdAp4\_v1\ap4 資料夾。

請注意點讀的檔案請勿任意變更命名，以免影響程式執行。



- 3 點選電腦桌面 ApenkbdAp4 執行程式，可以看到如右畫面，請點選左上角的功能列 Aifa Pen，就會出現「無線 Qu Pen」與「有線 Qu Pen」兩個選項，請依你使用的設備點選。



- 4 安裝完畢，就可以進行點讀了。



## 七、規格表

項 目	有線 Qu Pen 規格
外 觀	123 mm(長) X 23 mm(寬) X 300 mm(高)
重 量	42 公克
供電方式	USB 連接供電
文檔格式	MP4/AP4 格式
USB 類型	OID2(64000 碼)
產品型號	PV4

## 八、使用注意事項

- 1 在日常使用過程中或連接電腦之前，請務必將主機內的重要信息與資料做即時備份，以免在意外狀態下造成檔案遺失，本公司不承擔由此造成的損失。
- 2 請將保證卡妥善保留，維修或接受服務時務必攜帶保證卡。
- 3 光學讀寫頭屬精密零件要避免摔碰撞擊。
- 4 走路或活動時造成的晃動，不會對本產品造成任何影響。
- 5 請勿將本產品由高處摔落，或與其他硬物碰撞擠壓。
- 6 避免將本產品放置於高溫、潮溼或多灰塵之處。
- 7 請勿將水或其他液體噴洒或傾倒於產品上。
- 8 請勿任意拆解，改裝產品或變更內部元件，以免喪失保固權利。
- 9 更換記憶卡後，請務必將記憶卡收藏好，以避免兒童勿取吞食。