



## NT2 LAN

雙槽網路儲存系統



## 使用者說明書

2010/09/01 – v1.0

韌體版本: WS\_2.0.0\_20100715

TW

在本說明書中的圖表及圖片和實際產品不盡相同，並僅作為說明之用

## 目錄

<b>1</b>	<b>開始使用</b>	<b>1</b>
1.1	關於本產品	1
1.2	包裝內容	1
1.3	系統需求	1
1.3.1	作業系統	1
1.3.2	USB 設備	1
1.4	外觀一覽	2
1.4.1	前方面板	2
1.4.2	後方面板	3
1.5	快速安裝指南	4
1.5.1	電源開/關操作	4
1.6	檔案備份	4
1.7	在開始使用之前	5
1.7.1	硬碟裝配	5
1.7.2	在 PC 上將 NAS 系統初始化	6
1.7.3	在 Mac 上將 NAS 系統初始化	9
<b>2</b>	<b>NAS 設定與使用者介面</b>	<b>14</b>
2.1	如何登入系統	14
2.1.1	從本地或遠端藉由瀏覽器登入	14
2.1.2	在 PC 的瀏覽器當中直接輸入裝置名稱	15
2.1.3	在 Windows 執行 discover tool	16
2.1.4	在 Mac 執行 NAS Builder	17
2.1.5	使用 Safari 以及 Bonjour	18
2.2	使用者介面與設定	19
2.2.1	主畫面	19
2.2.2	相簿 (Albums)	20
2.2.3	媒體資料庫 (Library)	21
2.2.4	偏好設定 (Preference)	23
2.2.5	應用程式 (Applications)	28
2.2.6	登記名稱 (Registration)	30
2.2.7	關於 (About)	32

<b>3</b>	<b>線上資料儲存及各項功能</b>	<b>33</b>
3.1	在 PC 中存取檔案	33
3.1.1	檔案總管	33
3.1.2	連線網路磁碟機	33
3.1.3	中斷網路磁碟機	34
3.1.4	FTP	35
3.2	在 Mac 中存取檔案	36
3.2.1	SMB	36
3.2.2	FTP	37
3.3	下載工具	38
3.3.1	開始新的下載	38
3.4	BT 下載	40
3.4.1	開始新的下載	40
3.5	印表機服務	41
3.5.1	在 PC 上安裝網路印表機	41
3.5.2	在 Mac 上安裝網路印表機	44
3.6	多媒體伺服器	45
3.6.1	Xbox 360	45
3.6.2	PlayStation 3	46
3.7	iTunes 伺服器	47
3.8	分享多媒體檔案	48
3.8.1	公用資料夾	48
3.8.2	相簿	49
3.8.3	Cooliris 套件	49
3.9	USB 檔案複製	53
<b>4</b>	<b>附錄</b>	<b>54</b>
4.1	技術規格	54
4.2	商標	54
4.3	技術名詞	55
4.4	FAQ	55
4.5	安全資訊	56
4.5.1	電源開/關安全	56
4.5.2	放置位置	56
4.5.3	電力供給	56
4.5.4	線材	56
4.6	重要提醒	56
4.6.1	關於本說明書	56
4.6.2	智慧財產權	56

# 1 開始使用

## 1.1 關於本產品

NT2 不僅是目前市面上體積最小的雙磁碟網路儲存系統之一，其機動性和效能更是一大特點。NT2 除了包含所有網路硬碟的基本功能之外，內建的 RAID 陣列功能可以保護任何重要的資料。此外，多媒體伺服器功能可以提供數位內容的串流服務至您的區域網路。

產品尺寸： 17.7cm x 12.3cm x 8.1cm

## 1.2 包裝內容

- NT2 LAN (不包含硬碟)
- 變壓器 (DC +5V/4.2A +12V/3A)
- 乙太網路線
- 工具程式 CD
- 使用說明書

### 注意

包裝內容可能會隨著店家以及產品版本而有所不同

## 1.3 系統需求

- 可以上網，有瀏覽器 (必須有安裝 Adobe Flash) 的電腦
- 網路分享器或者路由器必須有一個空的乙太網路插孔供 NT2 LAN 使用
- 兩個 3.5 吋，SATA-I 或者 SATA-II 的硬碟 (傳輸速度 1.5Gb/s 或 3.0Gb/s)
- 硬碟容量為 80GB ~ 2TB (若使用 RAID 的話, 建議使用容量相同的兩顆硬碟)

### 1.3.1 作業系統

- PC: Windows XP, Windows Vista Windows 7
- Mac : Mac OS 10.2 或者以上版本

### 1.3.2 USB設備

- USB 印表機 (目前不支援多功能事務機)
- FAT32 格式的 USB 外接硬碟或隨身碟 (若使用 NTFS 的話只能讀取)

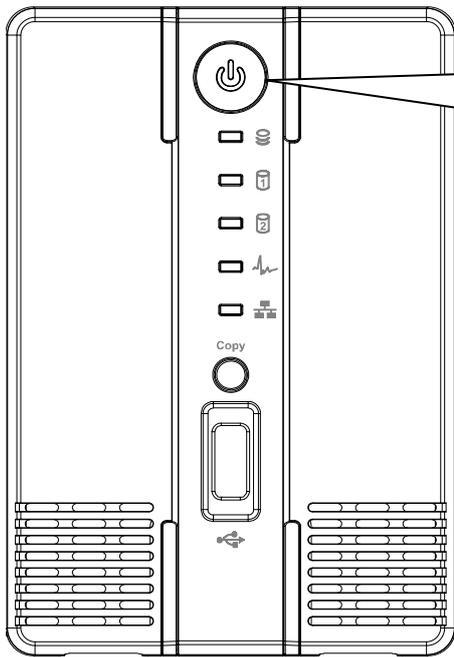
### 注意

如果您使用外接硬碟的話，建議使用可以接上外接電源的款式。以避免兩個外接硬碟同時使用 USB 供電時，出現電壓不足的情況。

MS-DOS, Microsoft, Windows XP/Vista/7 的商標是由 Microsoft Corporation 所擁有，Apple Macintosh, iTunes 以及 Mac 的商標是由 Apple Computer 所擁有，BitTorrent™ 以及 Torrent™ 的商標是由 BitTorrent, Inc 所擁有，所有其他商品及品牌名稱，是其註冊者所擁有的商標或註冊商標。

## 1.4 外觀一覽

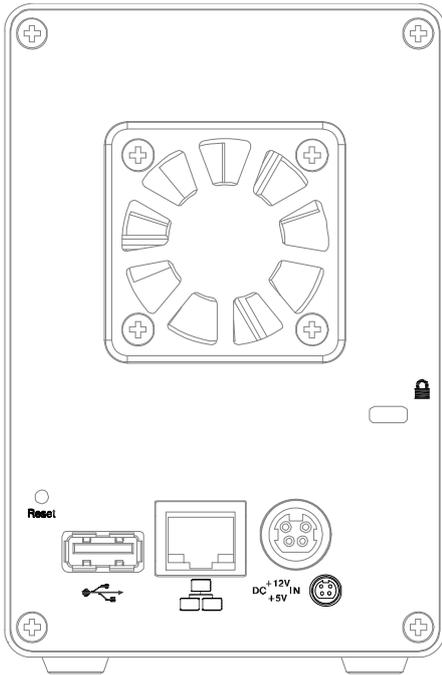
### 1.4.1 前方面板



- 按一下以開啟電源
- 按住三秒鐘以關閉電源
- 按住六秒鐘以強制關閉電源和整個系統 (不建議在一般正常情況下使用)。

LED/圖示	狀態/功能說明
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 藍色 = 電源開啟</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 藍色閃爍 = 讀取/寫入資料中</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 紅色 = 硬碟連接錯誤，或者沒有裝入硬碟 (在剛開啟機器的時候，HDD1 的指示燈會亮，這是正常的)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 綠色閃爍 = NAS 系統已經準備就緒，並且在 flash 模式執行 (當在進行 USB 備份時，LED 也會有綠色閃爍)</li> <li>• 綠色 = NAS 系統已經準備就緒，並且在標準 HDD 模式執行</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 綠色 = NAS 已經連上網路</li> </ul>
Copy	按住此按鈕一秒後，使得目前使用 USB 連接的磁碟，其所有檔案複製到網路硬碟的公用資料夾。
	USB 2.0 連接埠，供 USB 磁碟使用 (FAT32 可讀寫，NTFS 唯讀)

### 1.4.2 後方面板



按鈕/圖示	狀態/功能說明
	防竊鎖孔 (例如: Kensington 安全鎖)
Reset	<ul style="list-style-type: none"> <li>當電源關閉時，按住此按鈕不放，並開啟電源，直到看到 HDD1 的指示燈顯示為紅色時(約兩秒鐘)放開的話，系統會進入 <b>flash</b> 模式。</li> <li>當網路硬碟已開啟時，按住此按鈕一秒鐘，系統管理員密碼會恢復到出廠預設值</li> </ul>
	USB 1.1 連接埠，供印表機使用
	<ul style="list-style-type: none"> <li>黃色 = 資料存取中</li> <li>綠色 = 顯示網路連接狀態</li> </ul>
	電源接孔

## 1.5 快速安裝指南

按照快速安裝指南的指示，可以使您在幾分鐘之內完成本產品的安裝與設定，若想要了解每個設定的細節，請參考隨後的章節。

1. 至少安裝一個硬碟在本產品中
2. 使用網路線連接乙太網路到您的網路分享器或者路由器
3. 當所有硬體都連接好之後，按住 **Reset** 按鈕不放，之後開啟 **NT2 LAN**，並在兩秒之後放開 **Reset** 按鈕，等待一至二分鐘以使設備啟動。
4. 開啟 **discover tool** 以查找網路硬碟並對 **NAS** 系統作初始化設定
5. 從網頁瀏覽器中登入系統，並且改變您的網路硬碟設定
6. 這樣您就已經準備好，可以上傳以及分享檔案到您的網路硬碟了。

### 注意

若您沒有安裝硬碟並對 **NAS** 系統作初始化設定的話，您將無法藉由網路瀏覽器去存取您的裝置。

### 1.5.1 電源開/關操作

首先，連接電源供應器到您的裝置上，之後再將插頭插上。開啟 **NT2 LAN**，按下開關以開啟系統，系統可能會花 1~2 分鐘來使其連到網路上，當系統已經準備就緒時， LED 指示燈將會顯示為綠色。

要安全的關閉 **NT2 LAN** 的話，請按住開關三秒鐘，直到綠色的  LED 指示燈熄滅。系統會在約 20 秒之後關閉所有服務並且完全關機。

如果系統沒有回應的話，按住開關六秒鐘，系統會強制關閉並且斷電。

### 注意

如果您的裝置有很長一段時間未使用的話，建議您關閉電源並且將插頭拔下。

## 1.6 檔案備份

為了保護您的資料，我們強烈建議您至少將您的資料作兩份備份，一份備份在您的 **NT2**，另一份則是在其他外接硬碟或者隨身碟、**CD**、**DVD** 等儲存設備當中。

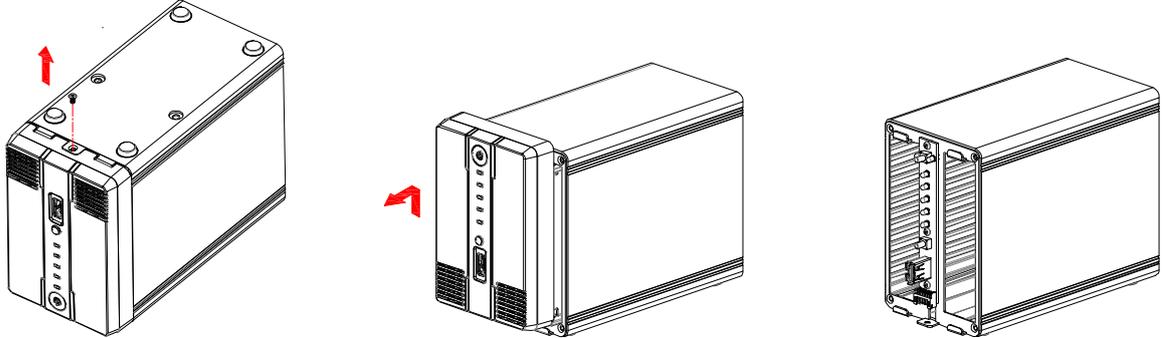
使用者應自行承擔任何資料的遺失或損毀風險，產品製造商不需為任何的此類損失賠償，或者復原資料。

## 1.7 在開始使用之前

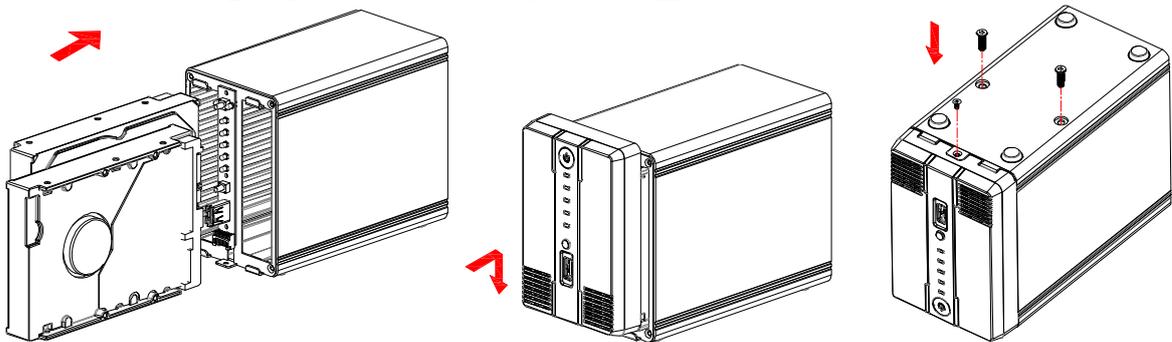
### 1.7.1 硬碟裝配

硬碟安裝時，並沒有一定的先後順序要求。

1. 移除外殼底部的螺絲，之後將前方面板往上滑動，以將外殼打開



2. 按照圖片說明，安裝硬碟到外殼內，硬碟的上部(有貼標籤的部分)應朝中間方向左右相互面對面。硬碟安裝完成之後，將前方面板裝回外殼，並用螺絲將前方面板以及硬碟鎖緊。



#### 注意

在裝入硬碟時請小心不要傷害到任何元件，並不要強制將硬碟塞入，如果硬碟在裝入時有困難的話，應再次確認您的安裝方式是正確的。硬碟的上部，也就是有貼標籤的部分，應朝中間方向左右相互面對面。

#### 重要

雖然您可以只安裝一個硬碟，但是我們不建議您這樣作，因為當您往後安裝第二個硬碟時，您的系統將會重新初始化，並且刪除您第一顆硬碟裡面的所有資料。

### 1.7.2 在PC上將NAS系統初始化

若要在安裝新硬碟之後使用以及設定網路硬碟，NAS 系統必須先初始化。使用隨附光碟裡面的 Discovery Tool 來搜尋硬碟，以及設定系統。

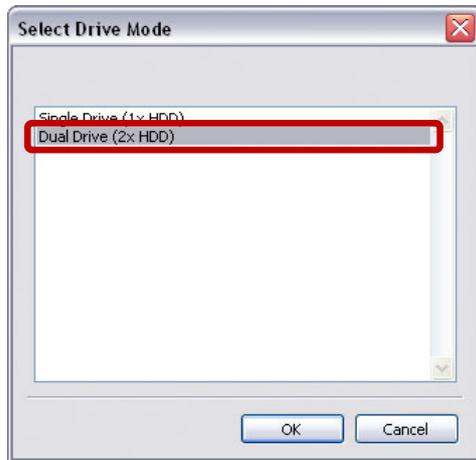
1. 確定您的裝置內已經至少安裝一個硬碟，並且網路線已經連接到您的區域網路上。
2. 按住 **Reset** 按鈕，開啟電源之後，過兩秒再放開 **Reset** 按鈕。
3. 等綠色 LED 開始閃爍之後，到一台已連接相同區域網路上的電腦上，執行 **discover tool**
4. 軟體將會自動搜尋您的網路硬碟，若是沒有自動搜尋，或者沒有搜尋到的話，按下 **Refresh** 以重新搜尋一次。



5. 當您的裝置已經被搜尋到之後，在清單當中選擇您的裝置，之後按下 **Initialize NAS System**，開始進行初始化設定。



- 在選單當中選擇您要的硬碟模式，如果您只有安裝一個硬碟的話，選擇“Single Drive”，如果您有安裝兩個硬碟的話，則選擇“Dual Drive”，之後點選 **OK** 以繼續。



- 若您安裝了兩個硬碟，並且選擇“Dual Drive”的話，您可以選擇您的 RAID 模式。如果要保護資料安全的話，選擇 RAID 1 (資料鏡像備份)，若要將硬碟容量合併的話，選擇 BIG，選擇完畢之後請按 **OK** 繼續。



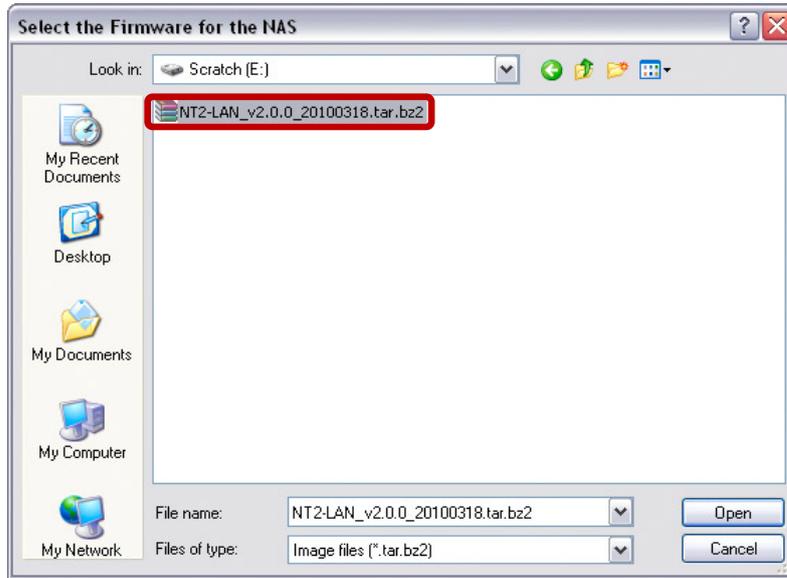
### RAID 1 – 資料鏡像備份

硬碟空間將顯示為兩個硬碟中，容量較小的那一個。RAID 1 將會在第二個硬碟作鏡像備份，若您以資料安全以及備份為優先選擇的話，這是一個很有用的方案。萬一當中有一個硬碟損毀的話，您只要替換它，之後所有資料會自動地重建。

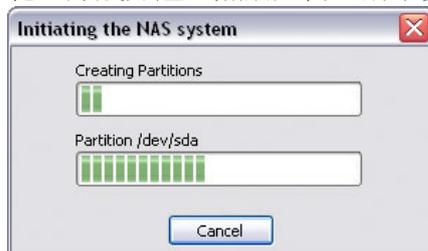
### BIG – 硬碟容量合併

硬碟空間將顯示為兩個硬碟的容量加總，BIG 跟 RAID 1 不一樣的地方是，它並不會增加您硬碟的讀寫速度。如果您的兩個硬碟的容量不一樣，這會是一個將您的硬碟空間發揮到極致的方案。然而，要是當中有一個硬碟損害的話，整個 BIG 磁碟的資料都會受到影響。

8. 選擇您想安裝的韌體檔案（附檔名為 \*.tar.bz2）以安裝之，您必須直接選擇它，而不需先行對它解壓縮。



9. 再次確認您的設定，之後按 **OK** 以繼續。如果您想改變設定的話，按 **Cancel** 以回到步驟 3 來重新選擇設定。
10. 當設定完成之後，您的裝置將會開始初始化您的系統及硬碟，並且安裝韌體。這當中可能會花上好幾分鐘。無論如何，請不要在此時中止程序，直到所有設定都執行完畢。



11. 當程序執行完畢之後，會跳出一個確認訊息。點選 **OK** 以關閉對話框，之後等待系統重新啟動(無論您是否關閉對話框，系統都會重新啟動。)當 NAS 準備就緒時，系統的 LED 會顯示為綠色



### 注意

您只有在安裝新硬碟，或者將硬碟格式化之後，才需要重新將系統初始化。往後若要改變系統設定，或者更新韌體的話，您只需藉由瀏覽器登入您的網路硬碟，之後到“Preference”選單裡面去改變操作設定即可。

如果您已經安裝過韌體，且想要重新初始化 NAS 系統的話，首先請先進入 flash 模式。要進入 flash 模式的話，先關閉電源，之後按住 **Reset** 按鈕，開啟電源之後，直到看到 **HDD1** 的指示燈顯示為紅色時(約兩秒鐘)再放開 **Reset** 按鈕，等綠色 LED 開始閃爍之後，您就可以重新初始化您的系統了。

### 1.7.3 在Mac上將NAS系統初始化

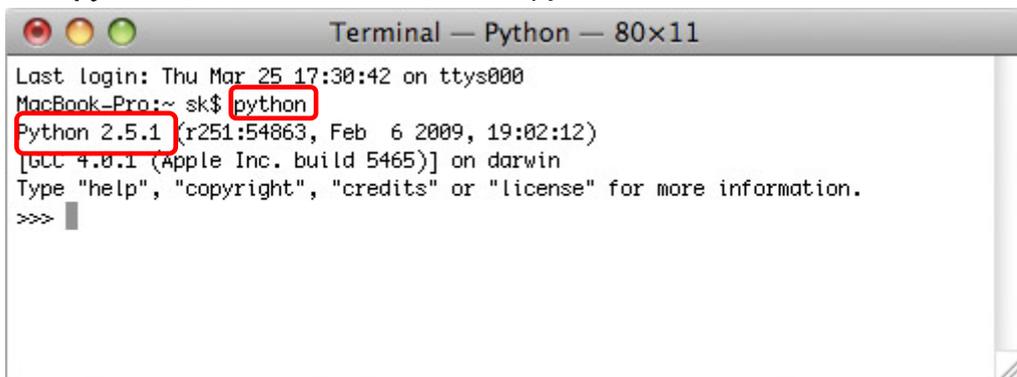
若要在安裝新硬碟之後使用以及設定網路硬碟，NAS 系統必須先初始化。使用隨附光碟裡面的 **NAS builder** 來搜尋硬碟，以及設定系統。

1. 確定您的裝置內已經至少安裝一個硬碟，並且網路線已經連接到您的區域網路上。
2. 按住 **Reset** 按鈕，開啟電源之後，過兩秒再放開 **Reset** 按鈕。
3. 等綠色  LED 開始閃爍之後，到一台已連接相同區域網路上的電腦上，執行 **NAS Builder**。
4. 到應用程式裡面的工具程式資料夾中，開啟**終端機**。



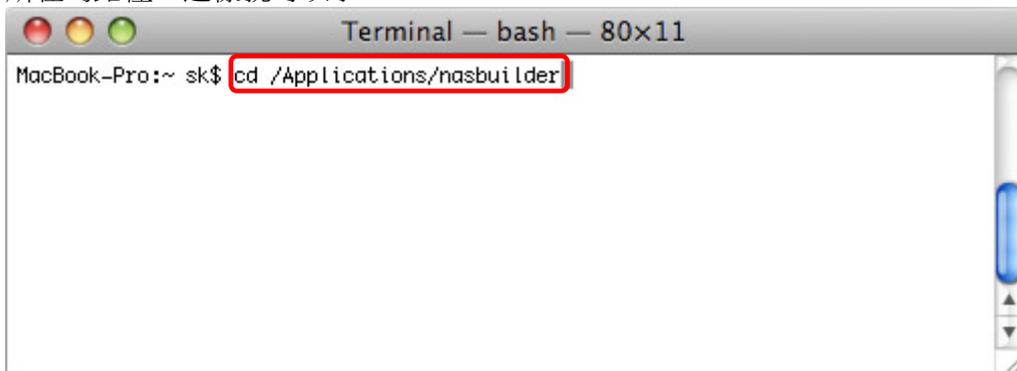
Terminal

5. 輸入 **python** 之後按 **Enter** 以確認目前的 **python** 版本。



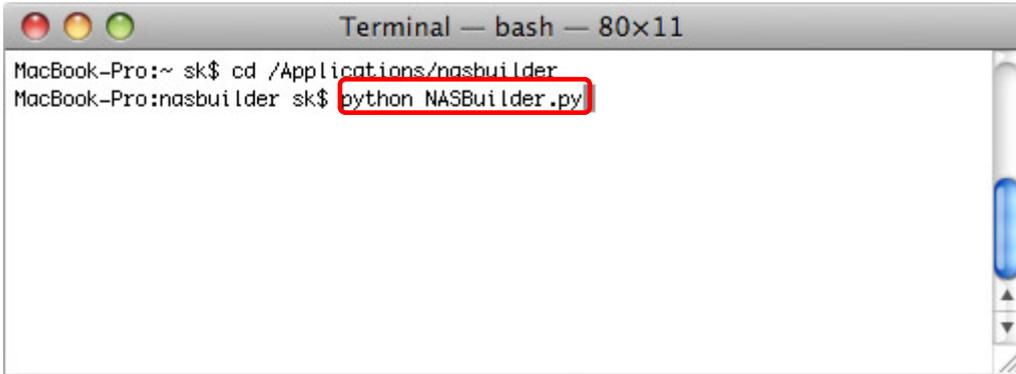
```
Terminal — Python — 80x11
Last login: Thu Mar 25 17:30:42 on ttys000
MacBook-Pro:~ sk$ python
Python 2.5.1 (r251:54863, Feb 6 2009, 19:02:12)
[GCC 4.0.1 (Apple Inc. build 5465)] on darwin
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> |
```

6. 到 <http://www.wxpython.org/download.php#binaries> ,找到 Mac OS X 的部分，下載 對應您目前 **Python** 版本的 **wxPython runtime** 程式。
7. 安裝 **wxPython** 到你的 **Mac** 上。
8. 解壓縮 **NAS Builder**，並複製到您的 **Mac** 上。
9. 在終端機當中，切換到您儲存 **NAS Builder** 的位置，您可以輸入 **cd**，再接上 **NAS Builder** 所在的路徑，這樣就可以了。



```
Terminal — bash — 80x11
MacBook-Pro:~ sk$ cd /Applications/nasbuilder
```

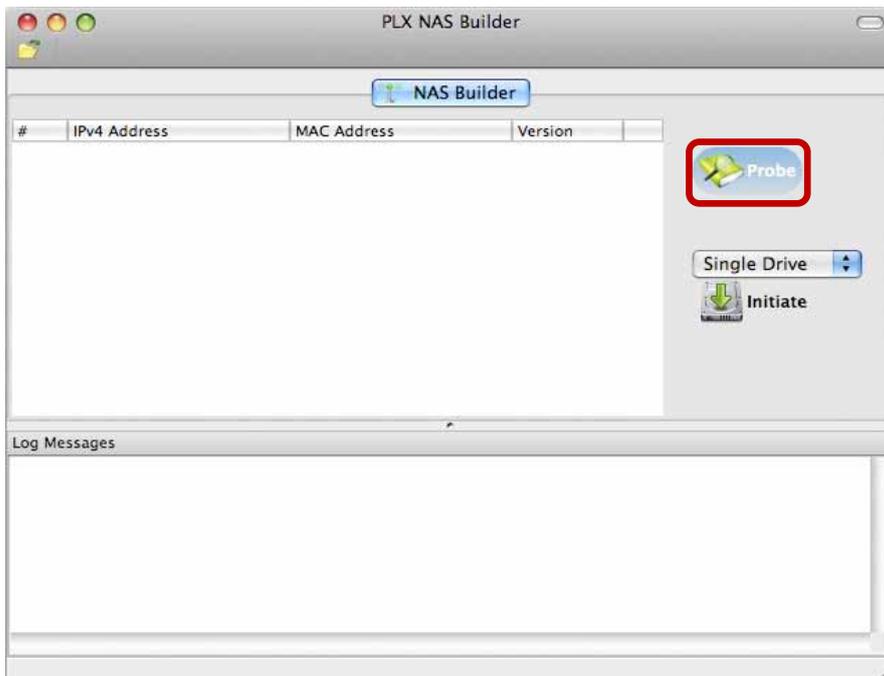
10. 輸入 `python NASBuilder.py` 以開始執行 NAS Builder。



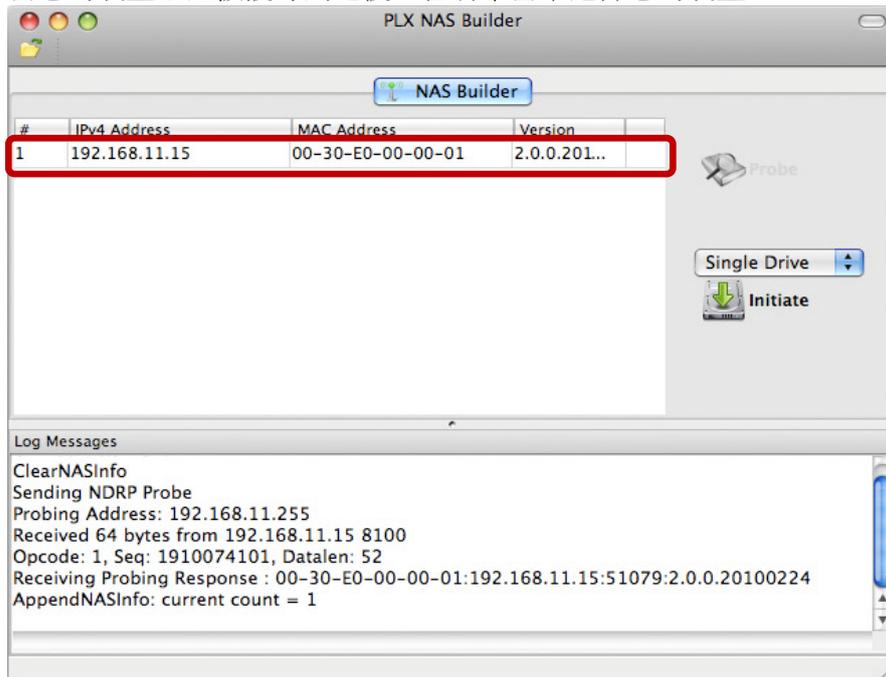
```
Terminal — bash — 80x11
MacBook-Pro:~ sk$ cd /Applications/nasbuilder
MacBook-Pro:nasbuilder sk$ python NASBuilder.py
```

11. 按 **Probe** 使程式去搜尋您的裝置

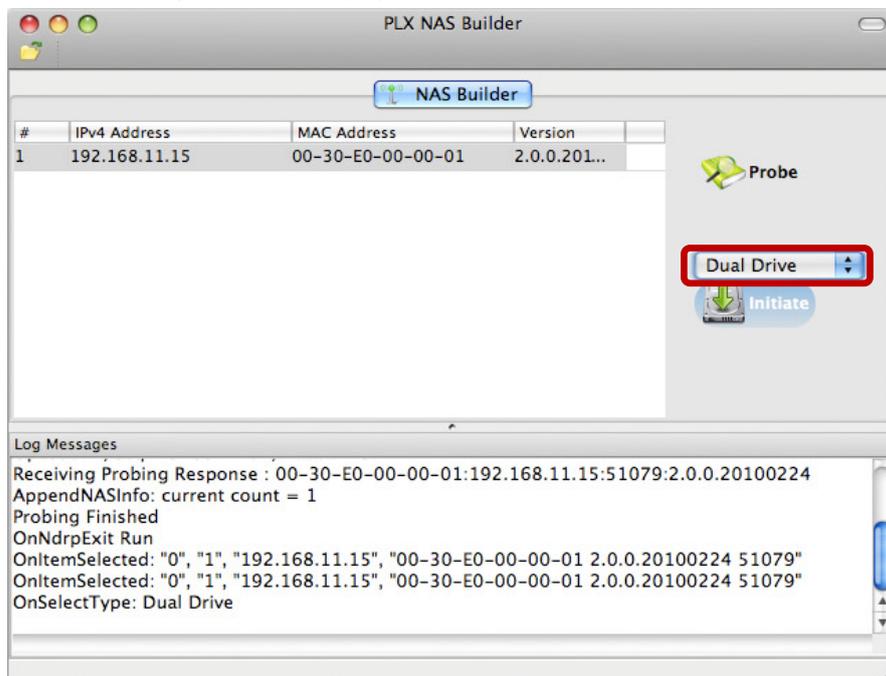
如果裝置沒有被找到的話，請確定您的防火牆設定，您可以設定開放 port 8100，或者暫時開放任何的網路連入，使得程式能夠順利初始化您的 NAS 系統。

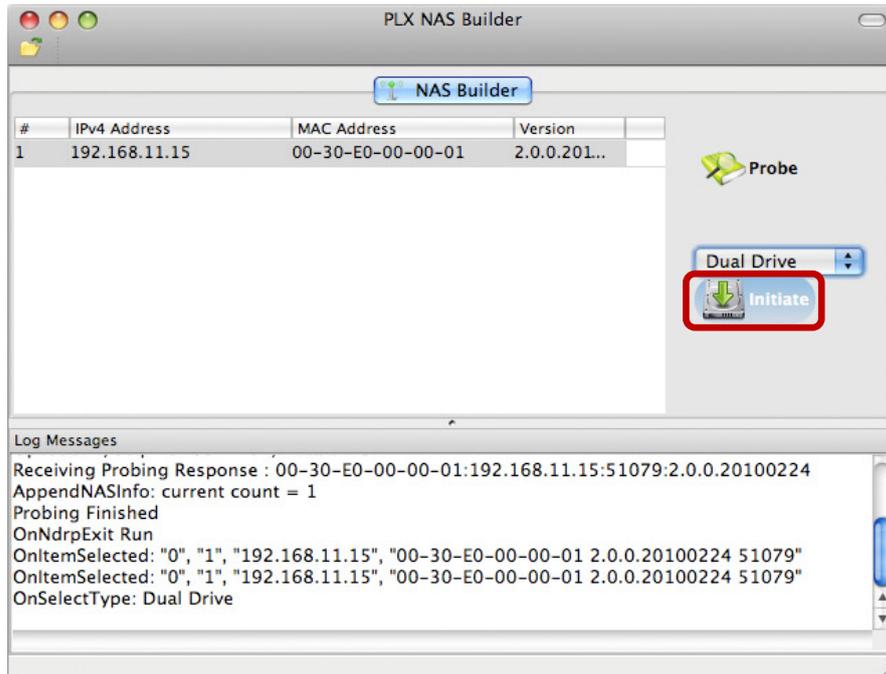
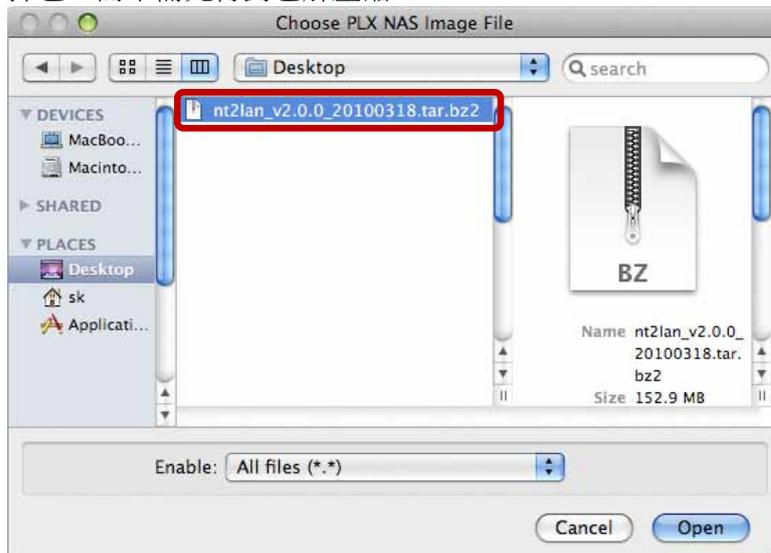


12. 當您的裝置已經被搜尋到之後，在清單當中選擇您的裝置。

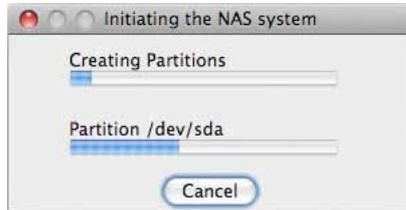


13. 在下拉式選單當中選擇您的硬碟模式，如果您只有安裝一個硬碟的話，選擇“Single Drive”，如果您有安裝兩個硬碟的話，則選擇“Dual Drive”。

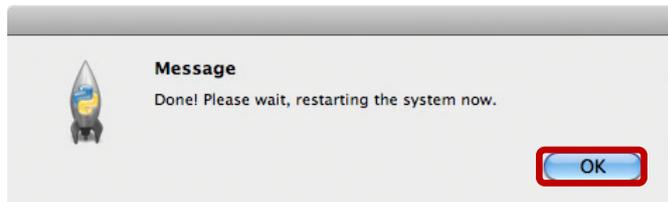


14. 按下 **Initiate**。15. 選擇您想安裝的軟體檔案（附檔名為 \*.tar.bz2），之後按下 **Open** 以安裝之，您必須直接選擇它，而不需先行對它解壓縮。

16. 當設定完成之後，您的裝置將會開始初始化您的系統及硬碟，並且安裝韌體。這當中可能會花上好幾分鐘。無論如何，請不要在此時中止程序，直到所有設定都執行完畢。



17. 當程序執行完畢之後，會跳出一個確認訊息。點選 **OK** 以關閉對話框，之後等待系統重新啟動(無論您是否關閉對話框，系統都會重新啟動。) 當 NAS 準備就緒時，系統的  LED 會顯示為綠色



18. 如果您有安裝兩個硬碟，並且選擇“Dual Drive”的話預設是 RAID1，可以使用網頁瀏覽器登入系統，之後到“偏好設定”選單裡面，選擇“磁碟管理”來改變您的硬碟 RAID 模式。

### 注意

您只有在安裝新硬碟，或者將硬碟格式化之後，才需要重新將系統初始化。往後若要改變系統設定，或者更新韌體的話，您只需藉由瀏覽器登入您的網路硬碟，之後到“Preference”選單裡面去改變操作設定即可。

如果您已經安裝過韌體，且想要重新初始化 NAS 系統的話，首先請先進入 flash 模式。要進入 flash 模式的話，先關閉電源，之後按住 **Reset** 按鈕，開啟電源之後，直到看到 HDD1 的指示燈顯示為紅色時(約兩秒鐘)再放開 **Reset** 按鈕，等綠色  LED 開始閃爍之後，您就可以重新初始化您的系統了。

## 2 NAS設定與使用者介面

### 2.1 如何登入系統

只要開啟網頁瀏覽器，輸入 NT2 LAN 的 IP 位址，您就可以設定您的 NT2 LAN。如果要查找您的網路硬碟的 IP 位置，我們建議您可以使用 discover tool (Mac 使用者則請使用 NAS Builder)

#### 預設登入資訊

使用者名稱: admin 密碼: 123456

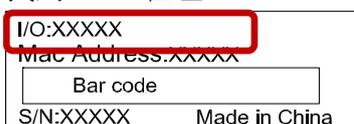
#### 2.1.1 從本地或遠端藉由瀏覽器登入

本網路硬碟可以讓您無論使用區域網路，或者在遠端，都能使用網頁瀏覽器來存取。

1. 開啟您的網頁瀏覽器 (例如: IE, Firefox, Safari)
2. 到 <http://www.myakitio.com>.
3. 選擇您使用的語系，輸入您註冊的伺服器名稱。



4. 您的預設伺服器名稱是您的網路硬碟的 MAC 位址，您可以在產品包裝或者其本身的貼紙上找到 MAC 位址。



#### 注意

這可以讓使用者更容易記住您的伺服器名稱，登入 WEB 管理者使用介面，進入到註冊功能。在這裡您可以註冊伺服器名稱給該設備使用。

5. 您的預設登入帳號是 **admin**，密碼則是 **123456**。為了安全起見，我們強烈建議您在第一次登入之後，就馬上改變管理員密碼。



#### 注意

只要您有網路連線，以及網頁瀏覽器的話，您可以在任何地方登入您的網路硬碟，而不必經過任何的路由器或者網路分享器的設定。

#### 2.1.2 在PC的瀏覽器當中直接輸入裝置名稱

您可以在您的網頁瀏覽器當中輸入裝置名稱 (預設為 **nt2-lan**) 之後按 **Enter** 以進入 NT2 LAN 的設定介面。



#### 注意

您不能在 **Mac** 當中來使用這個方式登入 NT2 LAN 的系統。

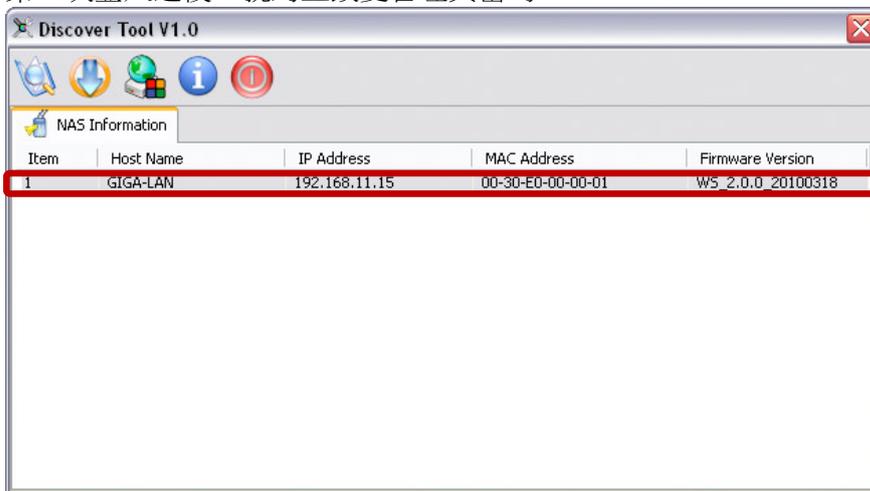
### 2.1.3 在Windows執行 discover tool

您可以使用 **discover tool** 來協助您在區域網路中查找及存取您的網路硬碟。

1. 確認您的網路硬碟已經成功地初始化，並且在跟您的電腦相同的區域網路上。
2. 在啟動網路硬碟之後等待約 15 秒鐘，之後執行 **discover tool**，軟體將會自動搜尋您的網路硬碟，若是沒有自動搜尋，或者沒有搜尋到的話，請先確定軟體沒有被防火牆擋住，之後按下 **Refresh** 重新搜尋。



3. 當裝置被成功的搜尋到之後，在清單當作選擇您的裝置，之後點兩下，以使用瀏覽器開啟設定頁面。預設的登入帳號是 **admin**，密碼則是 **123456**。為了安全起見，我們強烈建議您在第一次登入之後，就馬上改變管理員密碼。

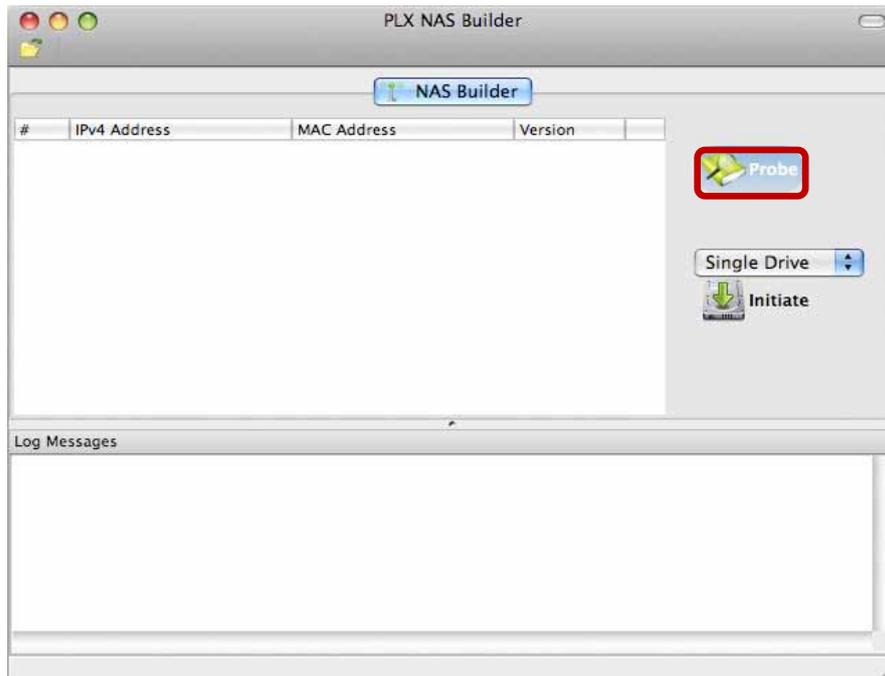


### 2.1.4 在Mac執行 NAS Builder

您可以使用 NAS Builder 來協助您在區域網路中查找及存取您的網路硬碟。

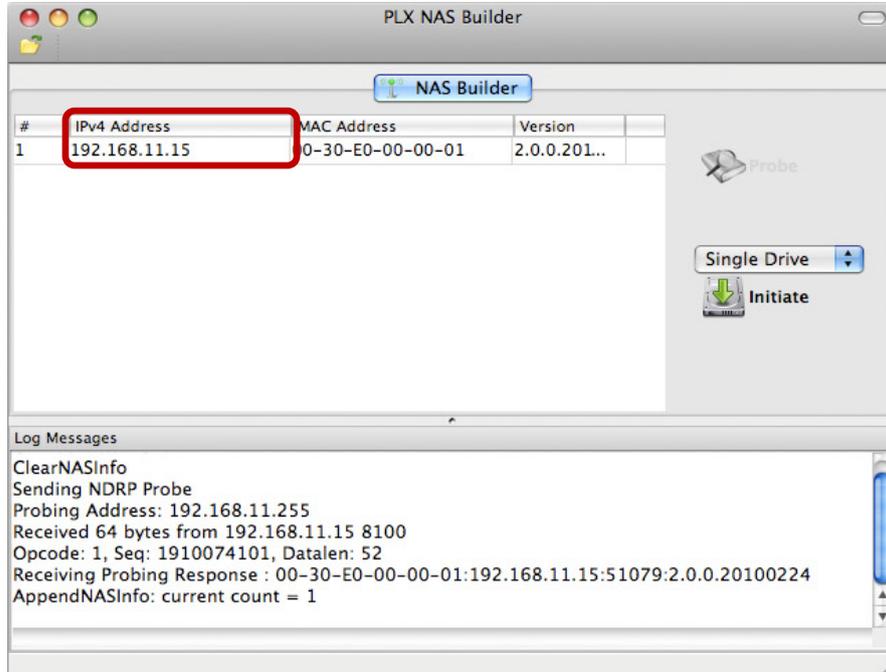
1. 確認您的網路硬碟已經成功地初始化，並且在跟您的電腦相同的區域網路上。
2. 在啟動網路硬碟之後等待約 15 秒鐘，之後執行 NAS Builder (參考在 Mac 上將 NAS 系統初始化的說明，以執行 NAS Builder)。

按下 **Probe** 以搜尋您的裝置



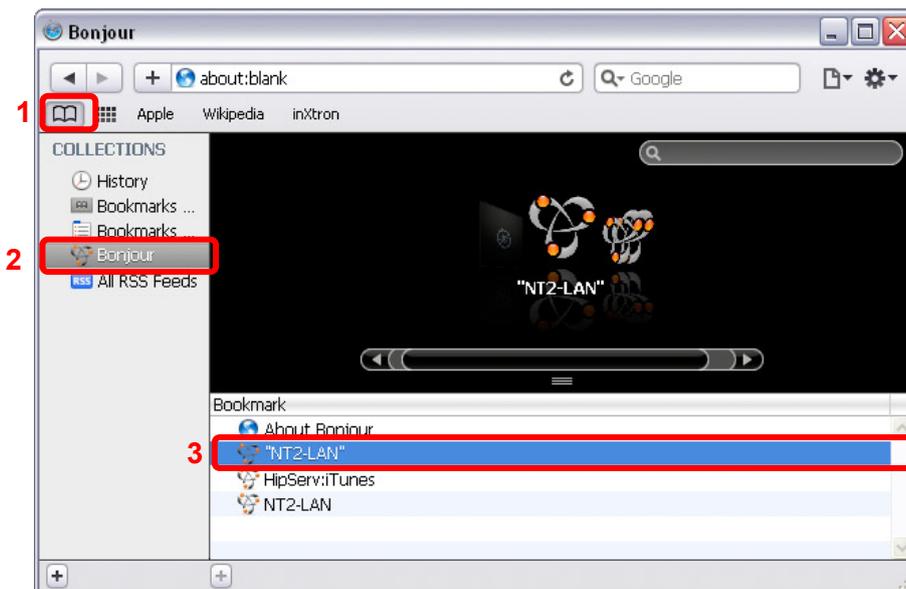
- 當裝置被成功地搜尋到之後，記下 IP，之後輸入到您的網頁瀏覽器當中，以登入系統。預設的登入帳號是 **admin**，密碼則是 **123456**。

為了安全起見，我們強烈建議您在第一次登入之後，就馬上改變管理員密碼。



### 2.1.5 使用Safari以及Bonjour

開啟您的 **Safari** 瀏覽器，之後開啟書籤，選擇 **Bonjour**，在當中選擇 **NT2-LAN**，之後點兩下以進入設定介面。



## 2.2 使用者介面與設定

### 2.2.1 主畫面



#### 相簿瀏覽 (相簿)

列出所有先前加入到相簿中的圖片，您可以輕鬆地使用瀏覽器來瀏覽您的檔案，並且新增自定的幻燈片效果。您也可以使用內建的 Cooliris 套件功能，跟任何擁有網路硬碟帳號的家庭成員或朋友分享這些檔案。

#### 我的網路空間 (媒體資料庫)

使用檔案瀏覽器以在網路硬碟中管理跟組織您的多媒體檔案，您可以藉由網頁瀏覽器來上傳和下載檔案，並且像是在您的電腦中一樣，管理您的資料夾跟相簿。

#### 系統設定 (偏好設定)

設定您的網路硬碟或者查看系統資訊，只有管理員可以進入此設定介面。

#### 應用程式 (應用軟體)

包含了 BT、HTTP 下載等實用的功能。

#### 登記名稱 (註冊)

改變您的裝置名稱，使得您可以在任何地方使用您的網路硬碟，預設名稱是您的裝置的 MAC 位址，然而您可以將之改為更容易記得的名稱。

## 2.2.2 相簿 (Albums)



您可以使用網頁瀏覽器來觀看相簿中的檔案，並選擇喜歡的顯示模式，或者將檔案下載至您的電腦中觀看。

相簿的分享設定，預設是分享給所有擁有帳號的使用者，因此您可以很輕鬆地分享您的檔案給您的親朋好友。

### 注意

若要了解更多關於 Cooliris 套件的資訊，請看 [Cooliris 套件](#) 以及訪問 [www.cooliris.com](http://www.cooliris.com)。

### 2.2.3 媒體資料庫 (Library)



您可以使用資源庫來管理您網路硬碟中的檔案，您可以上傳、下載、排列、重新命名、刪除您的檔案。

在資料夾上面點兩下，就可以開啟它。如果要觀看按鈕的功能，只需將您的滑鼠移動到按鈕上方，就能看到按鈕的說明。

#### 注意

若要上傳檔案(最多可以同時上傳 30 個檔案)，您只需安裝Google Gears，之後將檔案從您的電腦拖曳到資源庫當中即可。參考 <http://gears.google.com>以獲得更多資訊。使用拖曳方式上傳的檔案大小必須小於 1GB。

## 相簿 (Albums)

您可以使用網頁瀏覽器來瀏覽及下載相簿中的檔案，相簿的預設分享設定是開放給任何有帳號，或者有公用分享連結的使用者。因此，您可以很輕鬆地分享您的檔案給您的親朋好友。

新增一個新相簿，或者使用視窗左邊所列出的相簿。

在資源庫當中瀏覽您的檔案。

從資源庫當中拖曳檔案到您的新相簿中。

### 注意

當您移除相簿時，您只會移除相簿跟資源庫之間的對應連結，而不會真正地刪除到資源庫中的檔案。

## 私人資料夾

任何在私人資料夾當中的檔案，只有該使用者中才會看到。您可以在裡面儲存私人的文件或檔案。若您想要分享部分檔案給他人的話，只要拖曳它們到相簿中，或者複製到公用資料夾即可。

## 公用資料夾

任何使用者都能存取在公用資料夾中的檔案。您可以使用 **DLNA**、**UPnP-AV** 來觀看多媒體檔案，或者使用 **FTP**、**SMB (Samba)** 連線來存取資料。當然，若您將本裝置掛載為電腦中的網路硬碟的話，您也可以瀏覽及編輯此資料夾中的檔案。

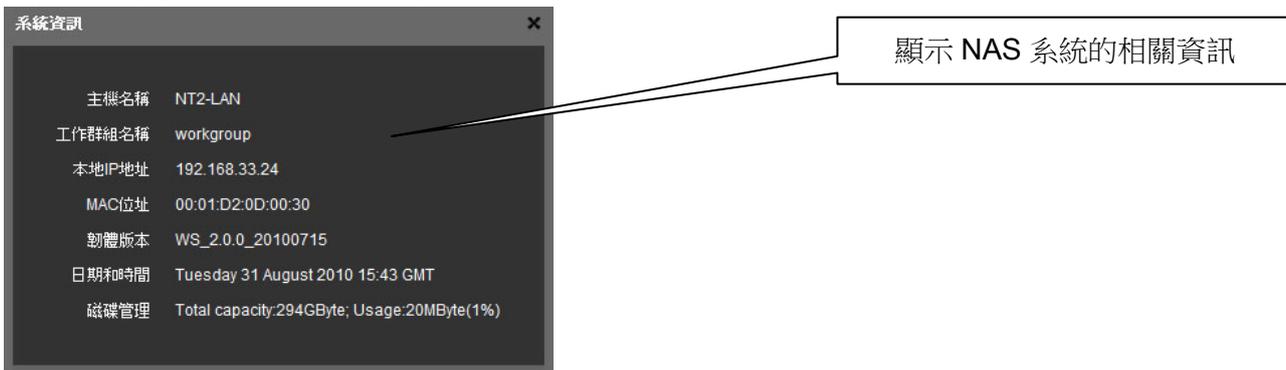
## 2.2.4 偏好設定 (Preference)



### 注意

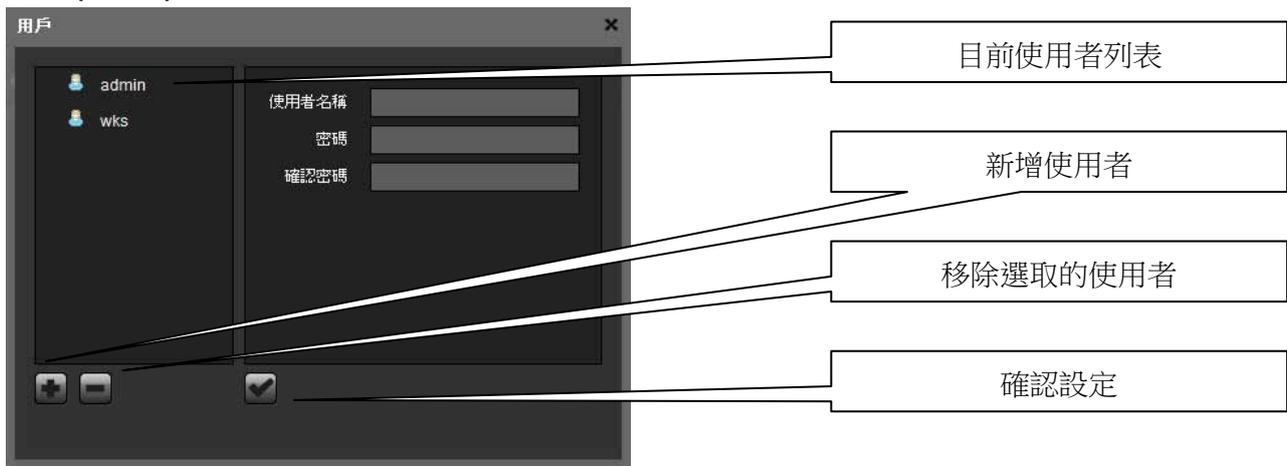
只有系統管理員才可以改變這些設定，一般使用者只能看到系統資訊而已。

## 系統資訊 (System Information)



在此選單中，顯示了關於 IP、MAC 位址、韌體版本、日期、硬碟使用情況等資訊。

## 用戶 (Users)



若要新增一個使用者，只要按 **+** 之後，輸入使用者名稱(不能包含特殊符號)，輸入密碼兩次之後，按下 **✓** 即可。

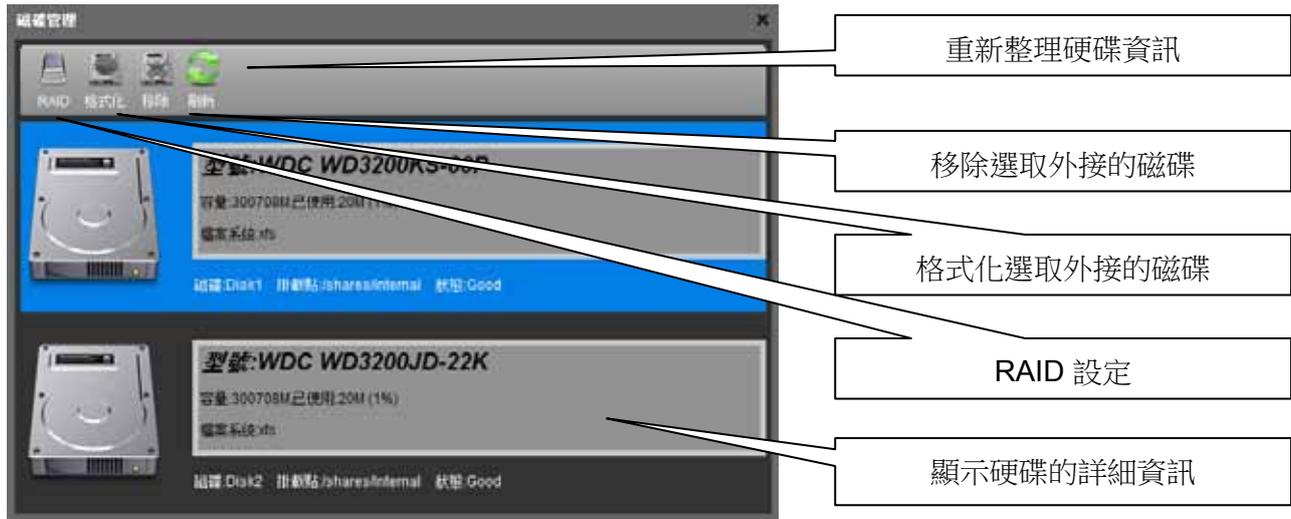
要移除目前的使用者的話，請在使用者列表中選擇要刪除的使用者名稱，之後按 **-** 以刪除。

預設的系統管理員帳號是不能被刪除的，然而為了安全起見，我們建議您在安裝系統之後，盡快改變預設的系統管理員密碼。

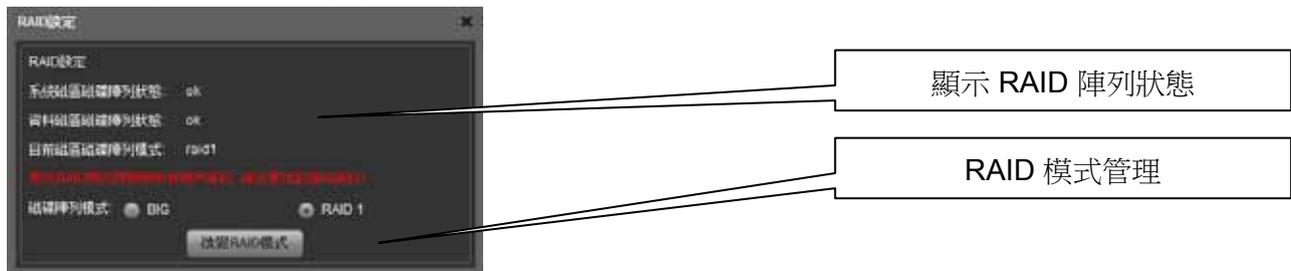
### 注意

只有系統管理員才可以改變以及瀏覽 **NAS** 系統的設定。

## 磁碟管理 (Disk Management)



## RAID 設定 (RAID Settings)



選擇“RAID 1”使得所有檔案都在第二個硬碟擁有鏡像備份，選擇“BIG”的話，您可以將兩個硬碟的容量合併為一個硬碟。若要在 RAID 1 模式下替換損毀的硬碟，您只要將之取出，之後安裝新的硬碟進去，在系統重新啟動之後，系統會自動重建 RAID 陣列。重建陣列將會耗上一段時間，所需時間端看您的硬碟所使用的容量而定。

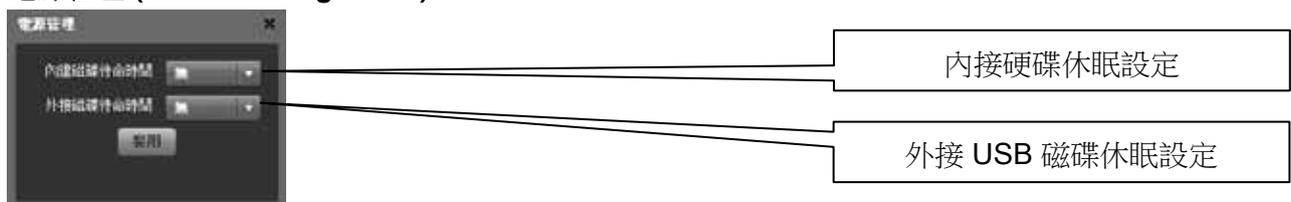
### 重要

改變 RAID 模式後，硬碟中的所有資料將會被刪除，請務必在改變 RAID 模式之前備份您的資料。

### 注意

在關閉跟移除外接的 USB 磁碟之前，建議您先進入磁碟管理工具，之後點選 **移除** 以安全地退出您的磁碟。

## 電源管理 (Power Management)



## 硬碟待命時間設定 (HDD Standby)

在下拉式選單當中選取磁碟休眠時間，或選擇 **None** 關閉此功能。如果磁碟有一段時間未使用的話，系統會關閉硬碟的電源以節省能源和降低磁碟溫度。

### 系統日誌 (System Log)



切換標籤以觀看各種系統記錄

- 系統啟動訊息 (System Bootup Message) – 顯示從系統開機到系統準備就緒的記錄與資訊。
- 系統日誌 (System Log) – 顯示系統的主要記錄。
- Web 伺服器日誌 (WebServer Log) – 顯示網路伺服器的記錄。
- Samba 日誌 (Samba Log) – 顯示 Samba 伺服器的 SMB 登入相關記錄。
- iTunes 服務日誌 (iTunes Server Log) – 顯示 iTunes 音樂伺服器的相關記錄。
- BTPD 日誌 (BTPD Log) – 顯示 BT 下載程式相關的記錄。
- NTP 日誌 (NTP Log) – 顯示網路校時的 NTP 相關記錄。

### 日期和時間 (Date and Time)



時區設定

網路校時伺服器

日期與時間

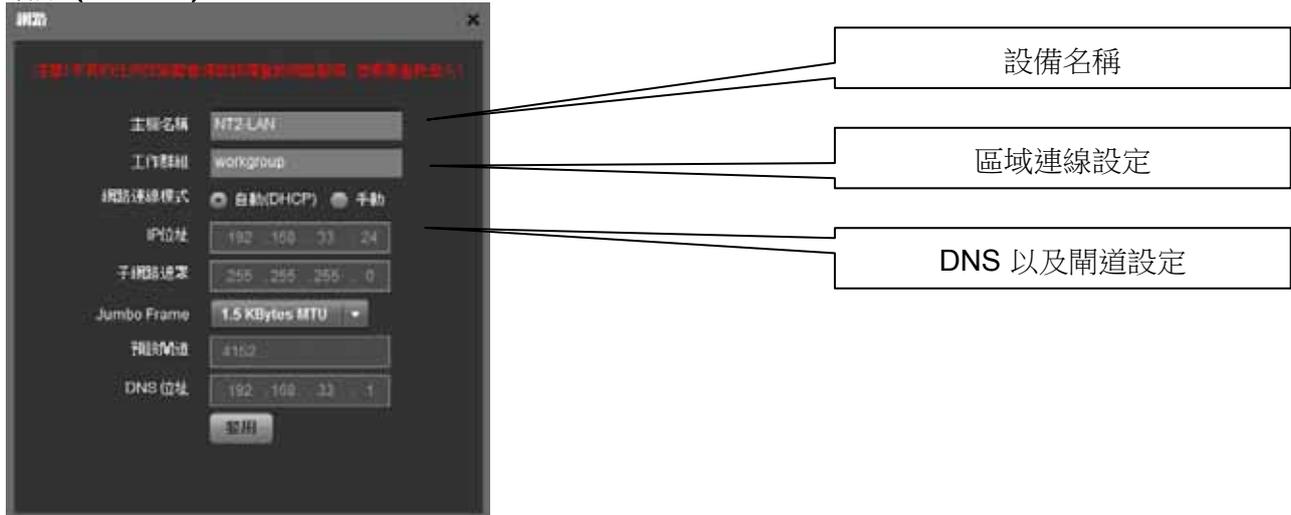
### 日期與時間 (Date and Time)

如果您的裝置能夠正常地連到網路上的話，建議您先選擇您的時區，之後選擇 “與 NTP 伺服器同步” 的功能，最後點選 **套用** 來使得系統時間與校時伺服器同步。此外，系統會在每次重新啟動的時候，再度跟伺服器同步時間。

#### 注意

要使用自動校時的話，您必須選擇一個可用的 NTP 伺服器，如果目前沒有可用的伺服器的話，請關閉 NTP 伺服器選項，改為手動設定時間。NT2 LAN 有內附電池，可以使得時鐘功能在關機之後繼續運作。

## 網路 (Network)



### 設備名稱 (Device Name)

在這裡所設定的設備名稱，將會顯示在您的區域網路上，以作為辨識用。如果您想要變更顯示名稱的話，請在此輸入新的名稱，之後點選 **套用** 以儲存您所設定的名稱。您所設定的名稱不能和在同一個區域網路中的任何設備名稱相同。系統預設名稱是 **NT2-LAN**。

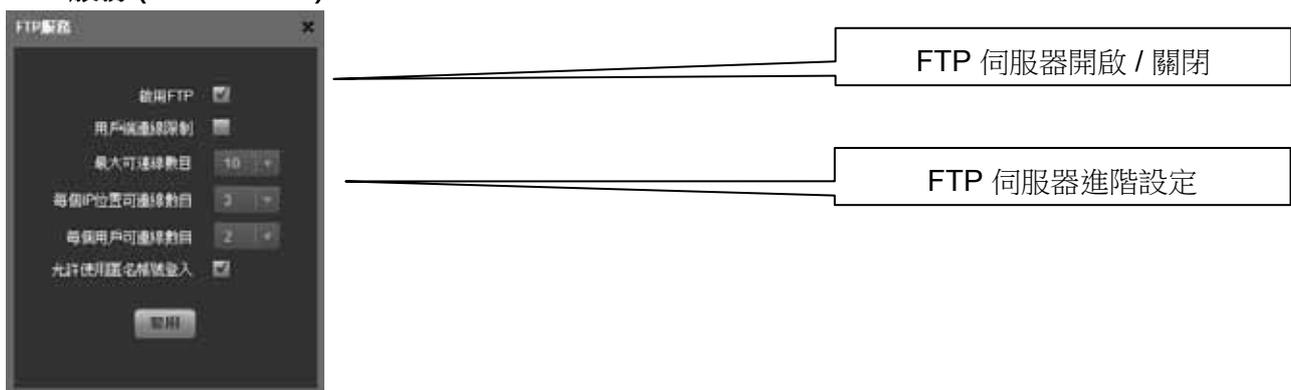
### 區域連線設定 (LAN Setting)

我們建議您使用“自動 (DHCP)”來使系統自動設定網路，如果需要的話，您也可以手動設定 IP 以及其他網路資訊。如果您需要相關協助的話，請洽詢您的網路系統管理員。

#### 注意

在改變任何設定之後，請點選 **套用** 以儲存新的設定。

## FTP 服務 (FTP Service)

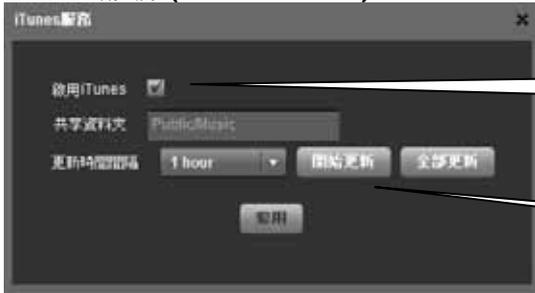


FTP 伺服器的 Port 設定預設為 21。然而，要是 port 21 無法使用，或者被封鎖的話，您可以設定為其他數字。如果您想要減少系統及頻寬負荷的話，您可以在進階設定當中改變 FTP 連接數量的限制。

#### 注意

為了安全起見，建議您關閉匿名登入 FTP 伺服器的功能。

### iTunes 服務 (iTunes Server)



開啟 / 關閉 iTunes 音樂伺服器功能

馬上重新掃描音樂檔案

iTunes 音樂伺服器在預設情況下是開啟的，它會自動把儲存在 /Public/Music 裡面的 MP3 音樂檔分享出去。

如果要分享更多音樂到伺服器上的話，您只要複製 MP3 檔案到 /Public/Music，之後等待系統自動重新掃描音樂檔案，或者登入到系統設定中使之馬上重新掃描。

#### 注意

您不能改變音樂分享資料夾的路徑 (/Public/Music)，否則分享 iTunes 將會抓不到檔案。

### 關機 (Shutdown)



關閉系統

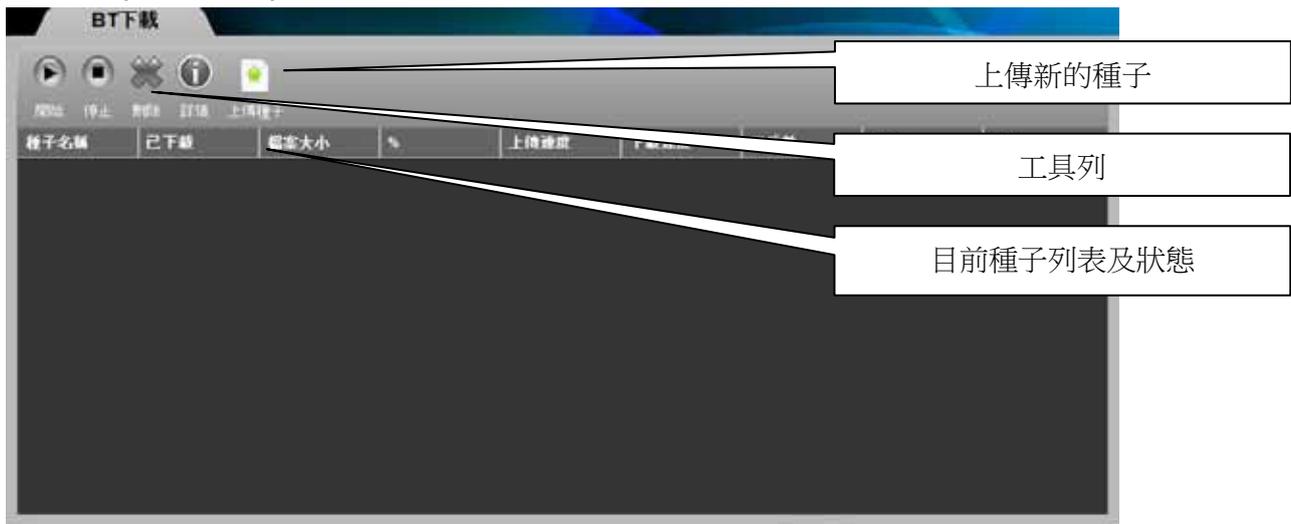
重新啟動

### 2.2.5 應用程式 (Applications)



應用軟體列表

## BT 下載 (BitTorrent)



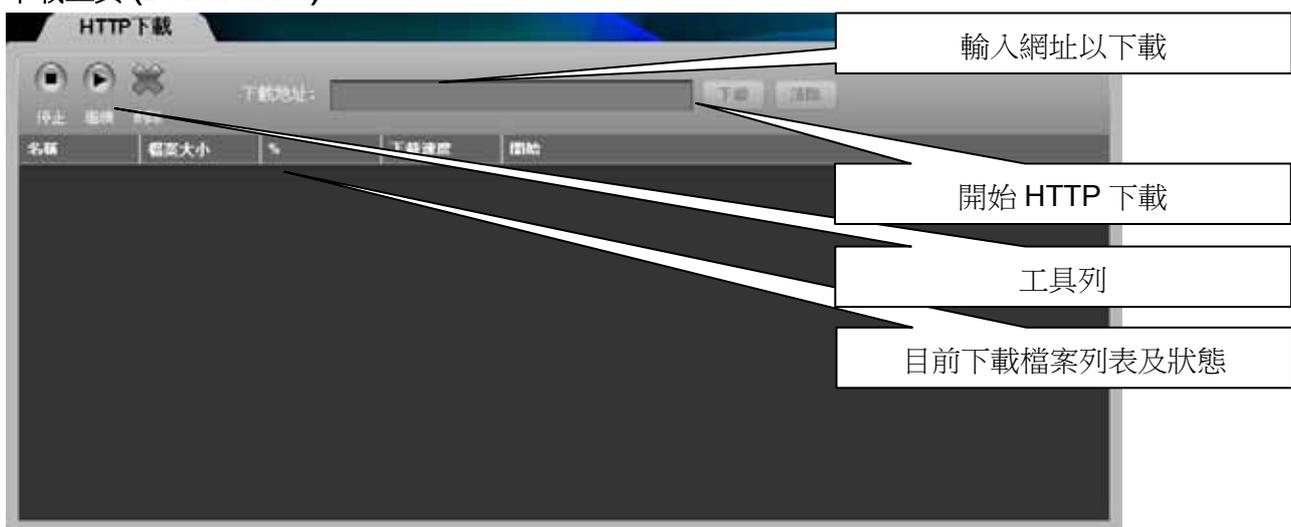
如果您想要藉由 **BT** 功能下載檔案的話，請先準備種子檔，之後上傳至您的網路硬碟，當種子被新增之後，您就可以開始下載檔案了。下載的檔案將會被儲存在公用資料夾底下的 **BT** 資料夾裡面。

您最多可以同時下載 **15** 個檔案，並使得接下來的 **15** 個檔案在列表中等候下載。下載的速度可能並不會比您在電腦中使用軟體下載的還快，但是一旦種子已經在列表當中，即使您關閉電腦，它還是會繼續自動下載檔案。

### 注意

請先確認您的路由器或者防火牆沒有阻擋 **BT** 服務的 **port**，如果必要的話，您可以使用端口映射，使得使用的 **port** (例如: **6882**) 可以直接對應到您的網路硬碟。

## 下載工具 (Downloader)



若要開始下載檔案的話，請複製網址 (**HTTP** 或 **FTP**)，之後貼上到 **HTTP** 下載工具的位址列上，並按下 **下載** 以開始下載。

**HTTP** 下載工具可以讓您同時下載 **20** 個檔案，並且使 **30** 個檔案在列表中等候下載。一旦網址被加入到下載工具之後，即使您關閉電腦，它還是會繼續自動下載檔案。

## 2.2.6 登記名稱 (Registration)



您可以登記設備名稱，使得您在遠端也可以登入及存取您的設備。預設的登記名稱是您設備的 MAC 位址。然而，您也可以更改登記的名稱，只要該名稱是並未被登記過的即可。一旦您登記過設備名稱之後，您就可以在遠端存取設備，而不需要輸入 IP 位址。

### 注意

您不一定要登記設備名稱。若您在家中的話，您也可以直接在網頁瀏覽器輸入您設備的 IP，或者使用其他方法以連線到您的網路硬碟。

1. 為您的網路硬碟輸入一個獨一無二的名稱 (不得使用特殊符號)。



2. 按下 **註冊** 以確認此名稱是否可用，並且登記該名稱。如果該名稱已經被使用的話，請輸入一個新的名稱，並重新嘗試登記。



3. 按下 **OK** 以關閉確認視窗。



4. 開啟瀏覽器，輸入 <http://www.myakitio.com>，並連上網站。



5. 輸入您設備的 MAC 位址(預設情況下)，或者輸入您剛剛更改的設備名稱，之後再輸入您的登入帳號、密碼，以登入系統。



6. 無論您在家中，還是在外地，您現在將會被自動導向到您的網路硬碟系統中。

#### 注意

當您登記名稱的時候，我們會藉由您設備的 MAC 位址，以辨識您的設備。您的設備將會自動傳送它的 IP 位址到我們的伺服器當中。

我們只會將這些資訊作為遠端登入之用。除非您特別告知我們，否則這些資訊不能用來辨識任何的使用者的身份。這些資訊將會保持其私密性。

### 2.2.7 關於 (About)



顯示版權資訊，以及保固說明

## 3 線上資料儲存及各項功能

### 3.1 在PC中存取檔案

#### 3.1.1 檔案總管

在檔案總管中，輸入兩個反斜線，之後加上您設備的 IP，或者直接輸入 **NT2-LAN** 到地址列，並按下 **Enter** 的話，檔案總管將會列出在區域網路硬碟中所有可用的資料夾。若要建立連結到您的網路硬碟的話，請參考[連線網路磁碟機](#)。



您可以像是在用您電腦中的資料夾一樣，複製檔案到您的網路硬碟。您也可以直接開啟您網路硬碟中的檔案。然而，由於網路頻寬因素，如果您要播放高解析度的影片的話，我們建議您先將檔案複製到您的本機磁碟再播放。

#### 注意

當您要使用不同密碼存取不同的資料夾時，或者在電腦未重新啟動的情況下改變設定的話。請您在存取新的資料夾之前，先到視窗的“工具”選單裡面，選擇“中斷網路磁碟機”。

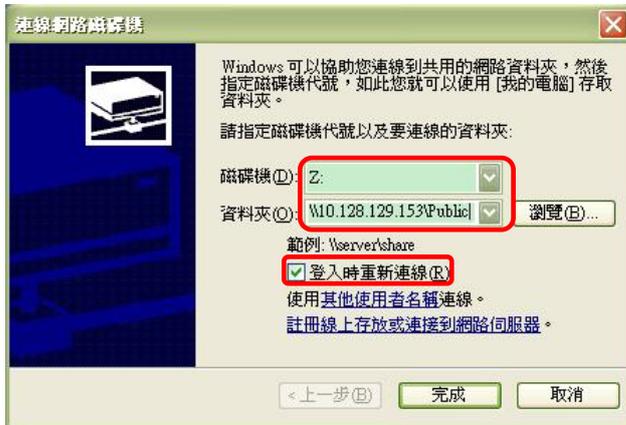
#### 3.1.2 連線網路磁碟機

映射網路硬碟，可以使您建立一個永久的網路磁碟連結到“我的電腦”中，並且連結會在您每次重新啟動電腦時自動建立。此外，若您設定了連線的網路磁碟機，您也可以藉由其他程式直接存取網路硬碟中的檔案。如果在您存取分享的資料夾時，有發生錯誤的話，請中斷所有的網路磁碟機、重新啟動您的電腦，並且重新啟動網路磁碟之後，再試一次看看。

1. 開啟“我的電腦”，選擇工具中的“連線網路磁碟機”。



- 按照設定精靈的指示，輸入您的網路硬碟位址。當您輸入IP位址的時候，請在後面加上分享的資料夾位址。(例如: \\10.128.129.153\public)。建議您在此時選擇“登入時重新連線”，否則當您重新開機之後，必須重新連線您的網路磁碟。



- 當您已經成功連線到網路硬碟之後，您可以在“我的電腦”裡面找到它。這個網路硬碟的連結會在您每次重新啟動電腦的時候自動產生。



### 3.1.3 中斷網路磁碟機

當您不需要連線到網路磁碟機的時候，建議您中斷網路磁碟機的連線。如果您在沒有重新啟動電腦的情況下，改用其他使用者身份登入的話，您也必須暫時中斷網路磁碟機的連線。

- 開啟“我的電腦”，選擇工具中的“中斷網路磁碟機”。



2. 選擇任何連線中的網路磁碟機，之後按下**確定**以中斷。



### 3.1.4 FTP

如果您要使用 FTP 傳輸的話，建議您可以安裝專用的 FTP 軟體。

#### 注意

在 FTP 模式瀏覽檔案時，您不能直接開啟您的檔案。您必須先將想要存取的檔案下載到您的電腦中，才能開啟之。

1. 使用檔案總管，在位址列輸入 **ftp://**，並且在後面加上您的網路硬碟的 IP 位址，如果 ftp 帳號有受到密碼保護的話，請在 IP 之前輸入帳號及密碼。例如：

**ftp://admin:123456@10.128.129.153**



2. 在您登入之後，您可以存取資料夾以及傳輸檔案。



## 3.2 在Mac中存取檔案

### 3.2.1 SMB

1. 在 Finder 中，按 **前往**，之後選擇 **前往伺服器**。
2. 輸入 **smb://** 之後加上您的網路硬碟 IP 位址，接著按下 **連接**。



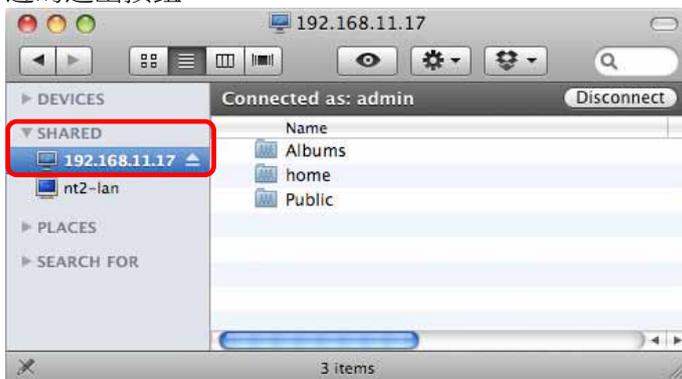
3. 選擇 **註冊使用者** 之後輸入您的名稱與密碼。



4. 在清單中選擇檔案夾，之後點選 **好**。



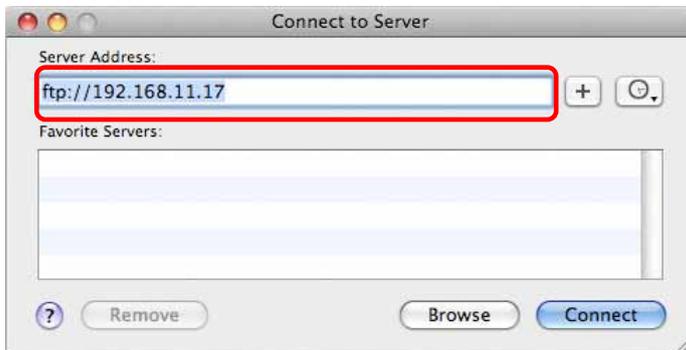
5. 掛載的卷宗將會在您的 Finder 裡面的分享當中列出。當您不需要連接的時候，請按下裝置旁邊的退出按鈕。



### 3.2.2 FTP

如果您要使用 FTP 傳輸的話，建議您可以安裝專用的 FTP 軟體。(例如: ClassicFTP 或 Cyberduck)

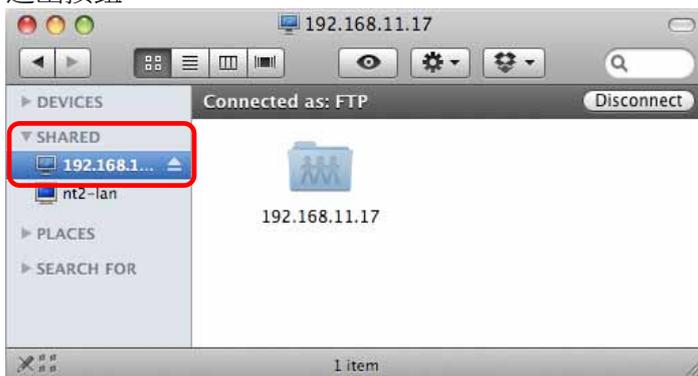
1. 在 Finder 當作按 **前往**，之後選擇 **前往伺服器**。
2. 輸入 **ftp://** 之後接上您的裝置的 IP 位址，接著按下 **連接**。



3. 在輸入您的名稱以及密碼之後，按 **好** 以繼續。



4. FTP 將會在您的 Finder 裡面的分享當中列出。當您不需要連接的時候，請按下裝置旁邊的退出按鈕。



#### 注意

在 Mac 當中，系統內建的 FTP 功能只能讀取 FTP 伺服器中的檔案，而不能上傳任何資料。

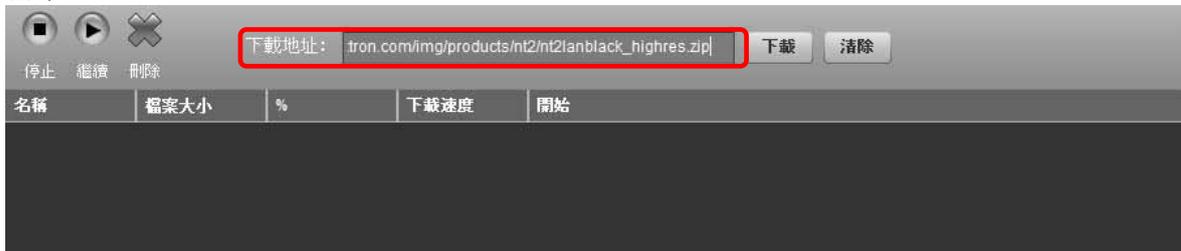
### 3.3 下載工具

使用內建的下載工具，您的網路硬碟可以下載 HTTP 或 FTP 的檔案，並且將之儲存在內接硬碟當中。

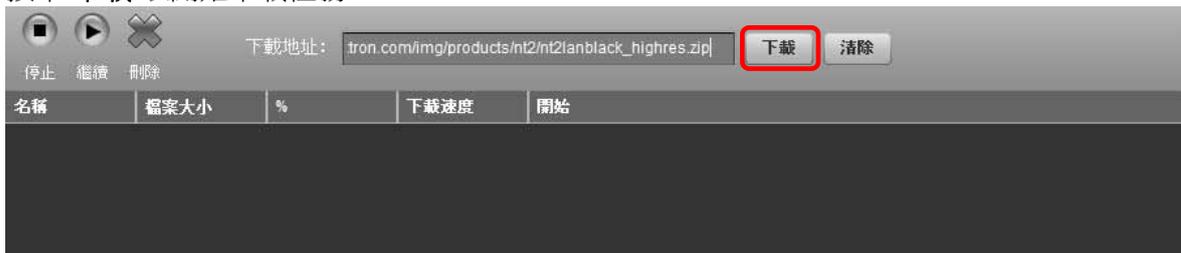
#### 3.3.1 開始新的下載

若要開始下載檔案，請複製檔案所在的 HTTP 或 FTP 的網址，並且貼上到下載工具的網址列上。按下 **下載** 以開始下載任務。下載的檔案會儲存在公用資料夾底下的 **Download** 資料夾當中。

1. 複製您想下載的檔案的網址。
2. 登入到您的網路硬碟當中，之後選擇 **應用軟體** 裡面的 **Http 下載**，之後貼上網址到其網址列當中。



3. 按下 **下載** 以開始下載任務。



4. 稍等幾秒鐘之後，檔案會出現在列表當中，並且會自動開始下載。您可以關閉您的電腦，系統仍然會繼續下載檔案。



5. 在清單中選擇目前的下載任務，之後您可以在工具列當中選擇暫停下載、恢復下載，或者刪除下載任務。



6. 當下載進度達到 100%的時候，您可以從清單中刪除任務。



7. 現在，您可以到公用資料夾底下的 **Download** 資料夾當中，存取您下載的檔案。

#### 注意

當下載任務已經加入到列表當中之後，您可以關閉您的電腦，NT2 LAN 仍然會繼續下載檔案。

當您從下載列表中刪除一個已經完成的下載任務時，您所下載的檔案並不會被刪除。

### 3.4 BT下載

使用內建的下載 BT 工具，您的網路硬碟可以藉由 BT 網路來下載檔案，並且將之儲存在內接硬碟當中。

#### 3.4.1 開始新的下載

若要開始下載檔案，請將種子檔上傳到您的網路硬碟當中。當種子上傳之後，您就可以開始下載工作了。下載的檔案將會放在公用資料夾底下的 BT 資料夾裡面。

1. 先在網路上，或者其他位置找到種子檔，並將之儲存到您的電腦中。
2. 登入您的網路硬碟，之後選擇 **應用軟體** 裡面的 **BT 下載**，點選 **上傳種子** 以從您的電腦上傳種子檔。



3. 檔案會出現在列表當中，並且會自動開始下載。您可以關閉您的電腦，系統仍然會繼續下載檔案。



4. 在清單中選擇目前的下載任務，之後您可以在工具列當中選擇停止下載、恢復下載，或者刪除下載任務。



5. 當下載進度達到 100%之後，若您沒有刪除下載任務的話，系統將會做種(上傳)檔案給其他使用者。
6. 您可以到 BT 資料夾裡面存取您的檔案。如果您不想繼續上傳此檔案給其他 BT 使用者的話，您可以從下載列表中移除任務。

#### 注意

當種子已經加入到列表當中之後，您可以關閉您的電腦，NT2 LAN 仍然會繼續下載檔案。

### 3.5 印表機服務

您可以將您的印表機，藉由 **USB** 連接到網路硬碟背後的 **USB** 連接埠。如此一來，您就可以與其他在同一個區域網路中的電腦分享此印表機。

#### 3.5.1 在PC上安裝網路印表機

若您使用網路共用印表機的話，其速度會比直接將印表機接上電腦還慢一些。當您按下列印按鈕之後，請等待印表機接收列印資料。

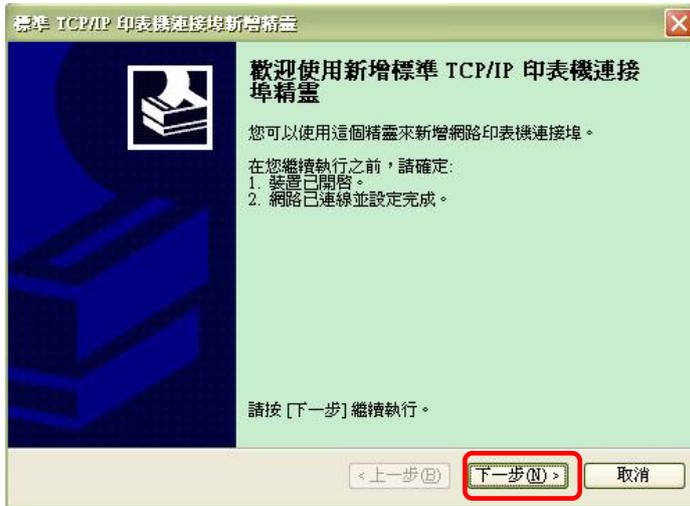
1. 將您的印表機連接到網路硬碟背後的 **USB** 連接埠，之後將印表機及網路硬碟開啟。
2. 我們建議您將網路硬碟設定為固定的 **IP**，以免一旦 **IP** 改變，就必須重新設定網路印表機。
3. 在您的電腦上，按 **開始**，選擇 **印表機和傳真**。
4. 選擇 **檔案** 選單裡面的 **新增印表機**，之後會出現設定精靈，按 **下一步** 以繼續。
5. 選擇 **連接到這台電腦的本地印表機**，並取消勾選 **自動偵測並安裝我的隨插即用印表機**，之後按 **下一步**。



6. 選擇 **建立新的連接埠**，並從下拉式選單當中選擇 **Standard TCP/IP port**，之後按下 **下一步**。



7. 確定您的網路硬碟以及印表機都已經開啟，並連線到和您的電腦相同的區域網路上，接著按下一步。



8. 輸入您的網路硬碟 IP(連接埠名稱將會自動輸入)，接著按 下一步。



9. 選擇 自訂，並按下 設定，以更改選項。



10. 選擇 **RAW**，使用預設的连接埠號碼(9100)，之後按下 **確定**。



11. 按下 **完成** 以結束設定精靈。

12. 在按下 **下一步** 之後，請在列表中選擇您的印表機型號，或者選擇 **從磁片中安裝** 以安裝印表機驅動程式。



13. 在接下來的幾個步驟中，您可以設定印表機名稱、設定印表機為預設印表機、列印測試頁... 等等。您可以不必將這個印表機設定為共用，因為其他在同一區域網路的使用者可以直接按照上述的方式，在他們的電腦安裝印表機。

14. 當您完成設定精靈之後，您的印表機就已經準備就緒了。

**注意**

並不是所有的 **USB** 印表機都支援此服務，例如：多功能事務機、**GDI** 介面的印表機。因此您的印表機可能會不相容，或者列印時發生錯誤。

### 3.5.2 在Mac上安裝網路印表機

若您使用網路共用印表機的話，其速度會比直接將印表機接上電腦還慢一些。當您按下列印按鈕之後，請等待印表機接收列印資料。

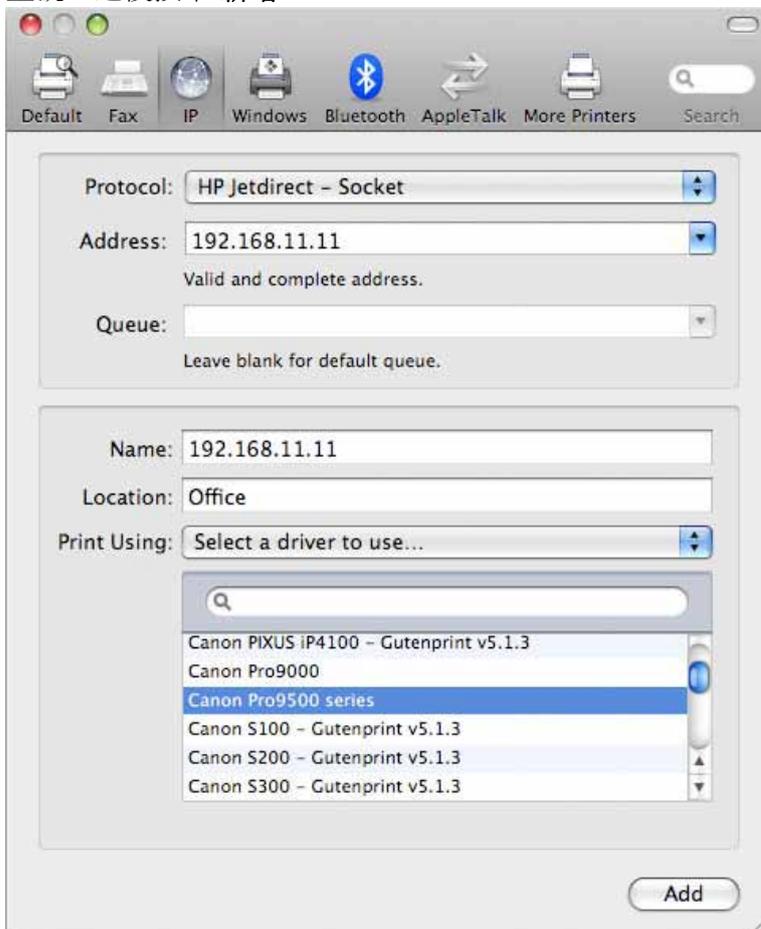
1. 到系統偏好設定裡面，選擇 **列印與傳真**



2. 按下 + 以新增印表機。



3. 選擇 **IP** 頁籤，在通訊協定中，選擇 **HP Jetdirect – Socket**，並在位址輸入您的網路硬碟 **IP** 名稱及所在位置只是為了方便辨識用，並不必按照範例圖片來設定。最後，選擇您的印表機型號，之後按下 **新增**。



4. 您的印表機已經設定完成，而且準備就緒。

#### 注意

並不是所有的 **USB** 印表機都支援此服務，例如：多功能事務機、**GDI** 介面的印表機。因此您的印表機可能會不相容，或者列印時發生錯誤。

## 3.6 多媒體伺服器

UPnP 伺服器可以分享您網路硬碟公用資料夾中的照片、音樂以及影片，至您的 Xbox 360、PlayStation 3，或者其他在同一區域網路上，支援 DLNA 規範的 UPnP-AV 客戶端。在您開始之前，請先確認您的網路硬碟跟使用的客戶端機器都已經啟動，並且在同一個區域網路當中。

UPnP-AV 多媒體伺服器支援以下格式：

- 圖片: JPG,PNG,BMP
- 音樂: MP3,WMA,WAV
- 影片: AVI,MPEG,MPG,WMV,DAT,DivX,VOB,MOV

### 注意

您的 UPnP-AV 客戶端(例如: PS3、Xbox 360)也必須支援上列的檔案格式才可以播放您網路硬碟中的多媒體檔案。如需更多詳細內容，請參考您的遊戲機或多媒體客戶端的說明書。

### 3.6.1 Xbox 360

1. 請先將您的多媒體檔案放到網路硬碟的公用資料夾底下。
2. 接著請在您的 Xbox 360 中，選擇 我的 Xbox，之後選擇您想播放的多媒體類型(例如: 影片、音樂、圖片)。



3. 在來源當中，選擇您的網路硬碟。預設情況下，您的網路硬碟名稱是 **NT2-LAN**。



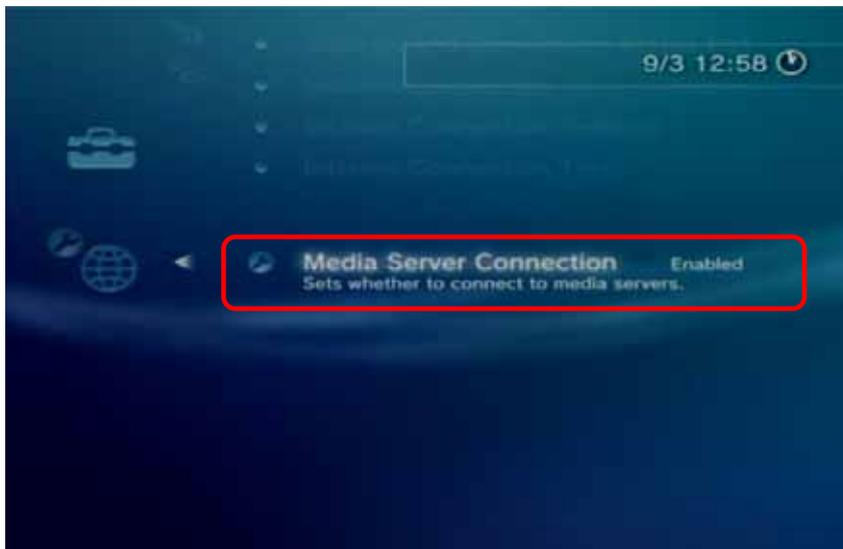
4. 之後，您就可以在您的公用資料夾當中存取您的影片、音樂或圖片了。



5. 當您選擇要播放的檔案之後，您就可以開始使用您的 Xbox 360 來享受您的影音檔案。

### 3.6.2 PlayStation 3

1. 請先將您的多媒體檔案放到網路硬碟的公用資料夾底下。
2. 在您的 PS3™ 當中，選擇設定，到網路設定底下，選擇 連接媒體伺服器，並啟用之。這個選項將會使 PS3 自動偵測媒體伺服器。



3. 當您開啟 PS3™時，在照片、音樂、影片選單底下，會出現在同一個區域網路中的多媒體伺服器。
4. 選擇您的網路硬碟以存取公用資料夾，並且播放您的影片、音樂以及照片。

#### 注意

為了避免因網路所造成的播放中斷，我們建議您使用有線網絡來連接您的遊戲機。

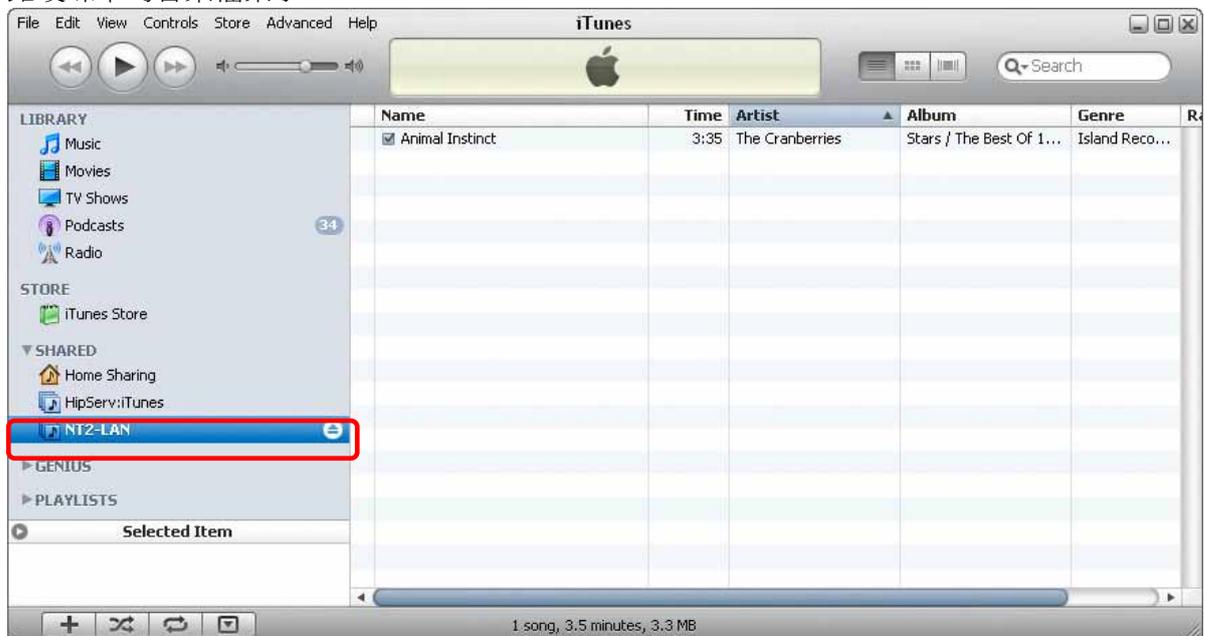
### 3.7 iTunes 伺服器

如果您有 MP3 檔案儲存在公用資料夾底下的 Music 資料夾當中的話，這些音樂檔案會在 iTunes 中出現，並且可以直接播放。

1. 將您想要用 iTunes 播放的 MP3 檔案放在公用資料夾底下的 Music 資料夾當中。



2. 在您加入檔案之後，請等待 NAS 系統更新音樂資料庫。如果您關閉了自動重新掃描的選項，請登入您的 NAS 系統，到 iTunes 設定 裡面選擇手動重新掃描。
3. 開啟您的 iTunes，到 分享 裡面選擇您的網路硬碟。這樣，您就可以直接在 iTunes 中播放網路硬碟中的音樂檔案了。



#### 注意

若您的檔案沒有在 iTunes 中出現的話，請登入您的網路硬碟系統，到 iTunes 設定 中重新掃描檔案。當檔案掃描完成之後，重新啟動 iTunes，您的檔案就會出現了。

## 3.8 分享多媒體檔案

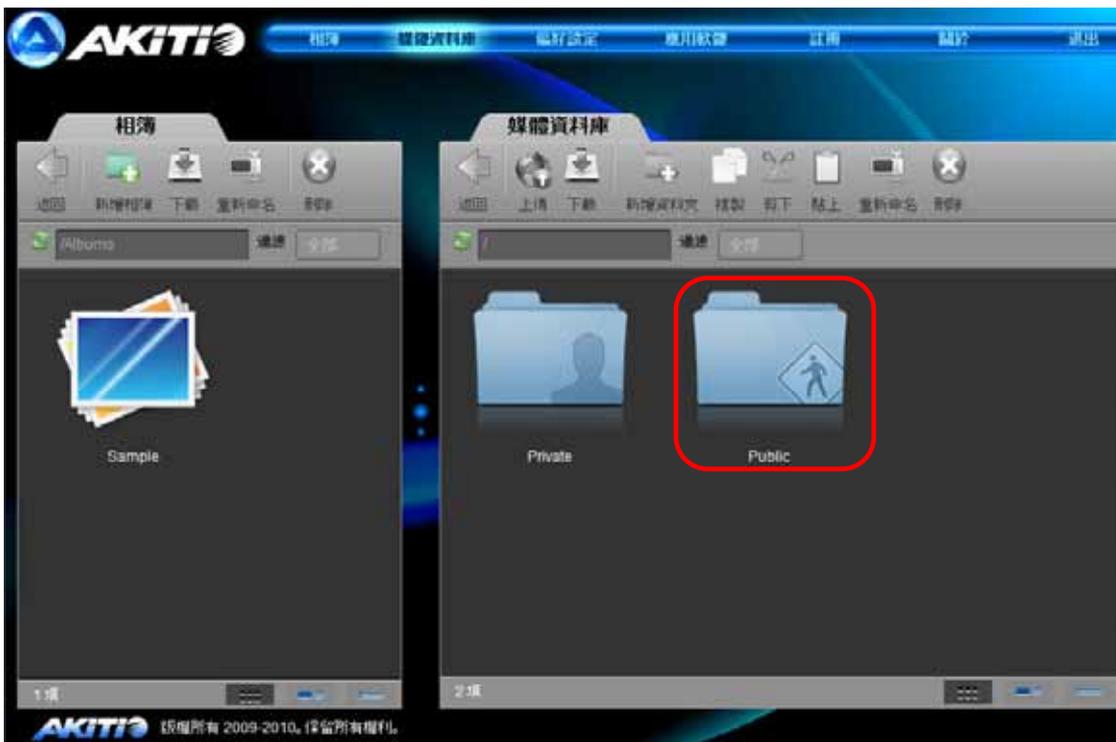
您可以以下兩個方法來分享您的多媒體檔案。

- 您可以新增一個新的使用者帳號，使他們可以存取公用資料夾以及相簿內的檔案。您也可以使用訪客帳號，搭配 FTP 跟 SMB 來分享您的檔案。
- 您可以使用內建的 Cooliris 套件來建立一個 3D 圖片牆，並且分享連結給您的親朋好友，使得他們可以藉由網頁瀏覽器來瀏覽檔案。這個方法適合沒有自己的網路硬碟帳號，以及不擅長於操作 SMB 跟 FTP 的使用者。

### 3.8.1 公用資料夾

任何可以存取您網路硬碟的使用者，都可以存取公用資料夾中的檔案。

- 檔案可以藉由 SMB 或 FTP 連線來瀏覽、管理 (訪客帳號)
- 多媒體檔案可以藉由在同一個區域網路上的 UPnP-AV 以及 DLNA 客戶端來觀看。
- 如果該使用者有網路硬碟帳號的話，可以使用網頁瀏覽器來管理檔案。



### 3.8.2 相簿

您可以藉由相簿來輕鬆地分享檔案，並使用網頁瀏覽器來觀看其內容。

- 任何擁有網路硬碟帳號的使用者，都可以直接使用網頁瀏覽器存取在相簿中的檔案。
- 藉由 SMB 或 FTP 服務(訪客帳號)，使用者也可以觀看及管理在相簿中的檔案。



### 3.8.3 Cooliris 套件

系統內建的 Cooliris 套件可以使您建立一個 3D 圖片牆，並且建立連結來分享相簿中的照片給您的親朋好友。

1. 開啟您的網頁瀏覽器，並連上 [www.myakitio.com](http://www.myakitio.com).



- 登入您的帳號。



- 點選 相簿 (Album Show)



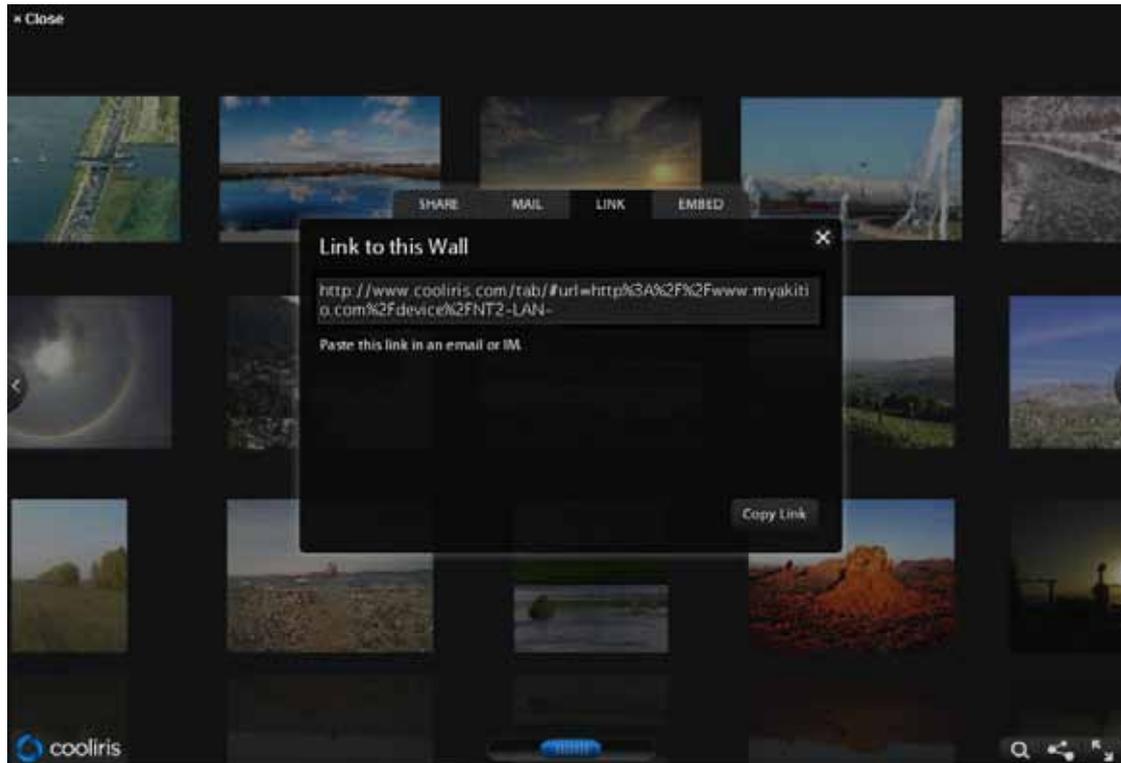
4. 在左方的清單選擇一個相簿，點選 **觀看** 並選擇最右邊的按鈕，以開啟 **Cooliris** 套件。



5. 點選右下方的 **Share** 按鈕。



- 選擇 **LINK** 頁籤，並複製網址。



- 藉由 **Email** 或者即時通訊軟體分享網址給您的親朋好友。
- 這樣，您的親友僅需點選您分享的連結，之後就可以在網頁瀏覽器中看到照片了。(瀏覽器必須先安裝 **Cooliris** 套件)

#### 注意

若要分享您的照片，您必須先從 [www.myakitio.com](http://www.myakitio.com) 來登入您的網路硬碟，否則您的連結只能分享給與您在同一個區域網路中的使用者。如果要使用網頁瀏覽器來觀看照片的話，必須先安裝 **Cooliris** 套件。您可以訪問 [www.cooliris.com](http://www.cooliris.com) 以獲得更多資訊。

### 3.9 USB 檔案複製

當 USB 磁碟連接到 NT2 LAN 上時，您可以一鍵複製所有在 USB 磁碟中的檔案到內接硬碟中。

1. 連結您的 USB 磁碟到 NT2 LAN 前方面板的 USB 連接埠。如果可以的話，建議您使用有外接電源的 USB 磁碟。磁碟格式必須為 FAT32 (可讀/寫) 或者 NTFS (唯讀)。
2. 按下前方面板的 Copy 按鈕一秒，使得所有在 USB 磁碟中的檔案複製到公用資料夾當中。當檔案在複製的時候，系統的 LED 會顯示為綠色閃爍。
3. 系統會新增一個以目前日期與時間所命名的資料夾，所以在 USB 磁碟中的檔案將會複製到裡面。當檔案複製完畢之後，USB 磁碟會退出。
4. 現在，您可以將 USB 磁碟拔出，並且在公用資料夾當中存取裡面的資料。



#### 注意

若要在非複製檔案的時候安全移除您的 USB 磁碟，請到磁碟管理(Disk Management)選單，選擇您的外接 USB 磁碟，之後點選 Remove 以移除磁碟。

當兩個 USB 磁碟同時接上網路硬碟的時候，系統只會複製先接上的磁碟中的資料。

## 4 附錄

### 4.1 技術規格

內接硬碟	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.5 吋的 SATA-I 或 SATA-II 硬碟 (傳輸速度 1.5Gb/s 或 3.0Gb/s)</li> <li>• 容量介於 80GB~2TB 之間</li> <li>• XFS</li> </ul>
介面埠口	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100/1000 Base-TX Auto MDI/MDI-X</li> <li>• 兩個 USB 連接埠，供 USB 磁碟以及印表機使用</li> </ul>
支援的 USB 裝置	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 磁碟 (FAT32、NTFS(唯讀))</li> <li>• USB 印表機 (RAW 傳輸協定)</li> </ul>
支援的 UPnP 客戶端	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Xbox 360</li> <li>• PlayStation 3</li> <li>• iTunes</li> <li>• 符合 DLNA 規範的 UPnP 客戶端</li> </ul>
系統需求	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC: Windows XP/Vista/7</li> <li>• Mac: 使用 OS 10.2 以上(初始化系統用)</li> <li>• 網路分享器或者路由器至少有一個空的乙太網路插孔</li> </ul>
路由器/防火牆需求	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UPnP/VPN</li> <li>• Port 80: HTTP 控制台使用</li> <li>• Port 21: FTP 檔案伺服器</li> <li>• Port 6882: BT 檔案下載</li> </ul>
電源供應	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AC 輸入: 100~240V, 1.3A, 50~60Hz</li> <li>• DC 輸出: +5V/4.2A, +12V/</li> </ul>
尺寸	17.7cmx12.3cmx8.1cm
操作環境	溫度: 5°C~40°C, 濕度: 10%RH~80%RH, 無凝結水氣
儲存環境	溫度: -20°C~70°C, 濕度: 5%RH~90%RH, 無凝結水氣

#### 注意

設計細節跟技術規格可能會在未經先行告知的情況下有所變動，並根據目前所釋出的韌體版本可能有所不同。

### 4.2 商標

- MS-DOS, Microsoft, Windows XP/Vista 的商標，是由 Microsoft Corporation 所擁有。
- Apple Macintosh, Mac 以及 iTunes 的商標，是由 Apple 所擁有。
- BitTorrent™ 以及 Torrent™ 的商標，是由 BitTorrent, Inc 所擁有。
- 所有其他商品及品牌名稱，是其註冊者所擁有的商標或註冊商標。

## 4.3 技術名詞

解釋本說明書所使用到的部分技術名詞

### BitTorrent™

BitTorrent是一種點對點(P2P)的檔案分享協定，也是一個軟體名稱，兩者藉由 **Bram Cohen** 開發。訪問 [www.bittorrent.com](http://www.bittorrent.com) 以了解更多細節。

### Torrent™

Torrent，即為種子，是一個包含下載資訊的檔案，其中有檔案名稱、大小、雜湊值。種子當中也包含了 Tracker 的資訊。

### FAT32

File Allocation Table (FAT)是微軟所發明的磁碟檔案系統，支援目前大部分的個人電腦以及作業系統。

### LAN

區域網路(LAN)是覆蓋在本地的小型電腦網路，如家中、公司、學校等。

### FTP

FTP 是常見的檔案交換系統，任何支援 TCP/IP 的網路都可以使用 FTP。在 FTP 系統中，有兩個身份：一是伺服器(NT2 LAN)，另外一個是客戶端(使用者的電腦)

### SMB

Sever Message Block (SMB)是一個軟體程式級的網路協定，主要功能是分享檔案、印表機、序列埠等資源。

## 4.4 FAQ

**Q: 我忘記我的密碼了，該怎麼辦？**

**A: 當裝置正在運行時，按住 reset 按鈕一秒後，密碼就會回到出廠預設值(123456)。**

**Q: 在 Mac 當中無法使用 FTP 存取檔案**

**A: Mac 內建的 FTP 工具只能讀取網路硬碟中的資料，而無法寫入或修改。如要上傳檔案的話，您必須在 Mac 上安裝另外的 FTP 軟體。**

**Q: 我該怎麼作才能更新韌體？**

**A: 只要您有將您的裝置接上網路的話，系統會在空閒時自動更新韌體。**

**Q: 利用拖曳方式上傳檔案的時候速度很慢**

**A: 如果使用拖曳方式上傳檔案的時候速度很慢的話，請使用媒體資源庫的上傳功能，您也可以使用 SMB 或 FTP 以獲得更快的上傳速度。**

## 4.5 安全資訊

### 4.5.1 電源開/關安全

當您沒有使用裝置的時候，建議您關閉電源。若要移動裝置位置，或者有很長一段時間不使用裝置的話，建議您拔下插頭。

### 4.5.2 放置位置

避免將您的裝置放置在以下位置

- 有太陽光直射的地方，或者在電暖爐等會產生高溫的設備附近。
- 高溫(高於 38°C)或者高濕度(高於 90%)的地方。
- 有大量沙塵的地方。
- 會震動的環境，或者在斜面上。

### 4.5.3 電力供給

請注意以下幾點，以避免造成機器故障或電擊、火災等危險：

- 在接上電源之前，確認電源開關是關閉的。另外，請務必先將您的裝置接上電源供應器，再將插頭插上。
- 當要拔出插頭時，請握住插頭，而不要抓著電線拔出。
- 請不要在手潮濕的情況下去碰觸電源供應器。
- 不要嘗試自己去修理或者改裝電源供應器。
- 如果裝置掉落或損毀，請馬上拔下插頭。

### 4.5.4 線材

只使用原廠提供，或者建議的線材，以避免發生任何的故障或危險。

## 4.6 重要提醒

### 4.6.1 關於本說明書

本說明書是適用於使用前述韌體版本的 NT2 LAN 網路硬碟。文章中的圖片跟說明可能會實際產品跟有稍微的不同。此外由於韌體版本因素，軟體功能或許會有所不同。

### 4.6.2 智慧財產權

NT2 LAN 網路硬碟的設計，不是為了侵犯任何的智慧財產權或者授權用。每一個使用本裝置的使用者，只能使用本裝置來連到合法或已授權給該使用者的資源。