

asustor

快速安裝指南

適用機種

FS6706T / FS6712X

版本 4.2.0307(2023-3-7)

目錄

注意事項	3
安全說明	4
1. 包裝內容物	5
2. 配件選購	6
3. 硬體安裝指南	7
安裝 M.2 固態硬碟所需的工具	7
安裝 M.2 固態硬碟	7
固定電源線	14
連接您的裝置	15
升級記憶體	15
4. 軟體安裝指南	20
使用下載中心安裝	20
使用網頁安裝	22
使用行動裝置安裝	23
5. 附錄	26
燈號指示表	26
後面板說明	27
安裝 M.2 固態硬碟散熱片(選購配件)	28
關閉您的裝置	29
簡易故障排除	30

注意事項



Federal Communications Commission Statement

This device complies with FCC Rules Part 15. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class A digital device, pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

CE Mark Warning



CE marking for devices without wireless LAN/Bluetooth

The shipped version of this device complies with the requirements of the EEC directives 2004/108/EC "Electromagnetic compatibility" and IEC60950-1:2005 (2nd Edition) +A1:2009 "Information technology Equipment-Safety".



The Adopted Trademarks HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

安全說明

在您使用本產品之前，請先詳細閱讀以下指引的使用原則，並遵守這些規則，可以增加產品的使用壽命。

電氣方面的安全性

為避免可能的電擊造成嚴重損害，在清潔主機之前，請先將電源線暫時從電源插座中拔掉。

請使用產品附帶的變壓器。使用其它適配器可能對本產品帶來損害。

請確定電源供應器的電壓設定已調整到本國/本區域所使用的電壓標準值。請查看變壓器標籤上所列電壓標準值。

操作方面的安全性

- 灰塵、濕氣以及劇烈的溫度變化都會影響本產品的使用壽命，因此請避免放置在這些地方。
- 請勿將本品放置在容易搖晃的地方。
- 本品適合的作業溫度為 0°C 至 40°C。
- 請勿堵塞本品的機殼出風口，隨時保持出風順暢。
- 請勿向出風口內投擲物品或傾倒液體。
- 若在本產品的使用上有任何的技術性問題，請和經過檢定或有經驗的技術人員聯絡。請不要嘗試自行修復。



這個畫叉的帶輪子的箱子表示這個產品（電子裝置）不能直接放入垃圾筒。請根據不同地方的規定處理。



1. 包裝內容物

適用機種: FS6706T, FS6712X

主機本體	FS6706T	FS6712X
 電源線	 x1	 x1
 變壓器	x1	x1
 RJ45 網路線	x2	x1
 電源線扣環	x1	x1
 快速安裝指南	x1	x1

2. 配件選購

你可以至當地商店或配件網站 (<https://seller.pcstore.com.tw/S122080002/>) 選購。

3. 硬體安裝指南

所有儲存在 M.2 固態硬碟上的資料，將會被刪除且無法被回復。在進行初始化之前，請先備份該 M.2 固態硬碟上重要的資料。

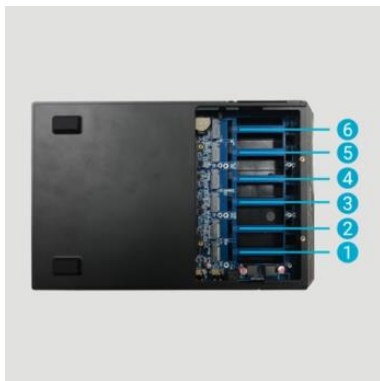
安裝 M.2 固態硬碟所需的工具

- 螺絲起子。
- 至少一個 2280 NVMe M.2 固態硬碟 (相容的 M.2 固態硬碟清單，請參訪 <https://www.asustor.com/zh-tw/service/m2ssd?id=m2ssd>)

安裝 M.2 固態硬碟

安裝 FS6706T 的 M.2 固態硬碟

1. 安裝 M.2 固態硬碟的編號順序由 1 至 6，如下圖所示。



2. 使用十字型螺絲起子，將底部蓋的螺絲，依箭頭方向移除，如下圖所示。



3. 請依箭頭方向，將下蓋移除，如下圖所示。



4. 請依箭頭方向，斜放 M.2 固態硬碟，將 M.2 固態硬碟金屬接頭上的缺口對準插槽的缺口，如下圖所示。



5. 將 M.2 固態硬碟插入插槽，請確定接頭已完全插入並 M.2 固態硬碟往下壓，向外扳開固定桿。按住固定桿的同時，壓下 M.2 固態硬碟，再放開固定桿以固定 M.2 固態硬碟，如下圖所示。



- 請依箭頭方向將下蓋裝回，如下圖所示。



- 用十字型螺絲起子，將底部蓋子螺絲，依箭頭方向將螺絲鎖緊，如下圖所示。若您對於 M.2 固態硬碟，有散熱片需求，請參閱附錄安裝 M.2 固態硬碟散熱片(選購配件)。



安裝 FS6712X 的 M.2 固態硬碟

- 安裝 M.2 固態硬碟的編號順序由 1 至 12，如下圖所示。



2. 用十字型螺絲起子，將底部蓋的螺絲，依箭頭方向移除並收好。



3. 請依箭頭方向，將下蓋移除，如下圖所示。



4. 斜放 M.2 固態硬碟，將 M.2 固態硬碟金屬接頭上的缺口對準插槽的缺口，如下圖所示。



- 將 M.2 固態硬碟插入插槽，請確定接頭已完全插入並 M.2 固態硬碟往下壓，向外扳開固定桿。按住固定桿的同時，壓下 M.2 固態硬碟，再放開固定桿以固定 M.2 固態硬碟，如下圖所示。



- 請依箭頭方向將下蓋裝回，如下圖所示。



- 用十字型螺絲起子，將底部蓋子螺絲，依箭頭方向將螺絲鎖緊，如下圖所示。



8. 用十字型螺絲起子，將上蓋的螺絲，依箭頭方向移除並收好。



9. 請依箭頭方向，將下蓋移除，如下圖所示。



10. 請依箭頭方向，斜放 M.2 固態硬碟，將 M.2 固態硬碟金屬接頭上的缺口對準插槽的缺口，如下圖所示。



- 將 M.2 固態硬碟插入插槽，請確定接頭已完全插入並 M.2 固態硬碟往下壓，向外扳開固定桿。按住固定桿的同時，壓下 M.2 固態硬碟，再放開固定桿以固定 M.2 固態硬碟，如下圖所示。



- 請依箭頭方向將上蓋裝回，如下圖所示。



- 用十字型螺絲起子，將上蓋的螺絲，依箭頭方向將螺絲鎖緊，如下圖所示。若您對於 M.2 固態硬碟，有散熱片需求，請參閱附錄安裝 M.2 固態硬碟散熱片(選購配件)。



固定電源線

注意: 如果擔心搬動 NAS 會讓電源線脫落，您也可以使用所附零件來固定電源線。

1. 請將固定電源線扣環，從配件盒取出。
2. 依箭頭方向，將電源線扣環插入固定孔。



3. 依箭頭方向，將扣環扣入電源線。



4. 依箭頭方向，將扣環拉緊。



連接您的裝置

1. 連接 NAS 電源。
2. 使用網路線將 NAS 連接路由器、交換器或集線器。
3. 按右側的電源鍵，如下圖所示。



4. 看到藍色電源指示燈亮起，表示 NAS 已開機；在開機過程中，綠色系統指示燈會持續閃爍，且網路指示燈會亮起，請參閱附錄的燈號指示表。
5. 當您看到綠色系統指示燈恆亮並聽到一聲“嗶”時，表示 NAS 系統已就緒。至此系統開機程序已完成，請參閱軟體安裝指南進行系統設定。

升級記憶體

注意事項

所有的 FS67 系列 NAS，都可以支援最高 16GB 的記憶體，新增或移除記憶體模組之前，請仔細閱讀下列注意事項：

- NAS 與記憶體模組使用高精密度的元件和電子接頭技術。為了避免在產品保固期內造成保固失效，我們建議您：
 - ✓ 相容於 FS67 系列的記憶體，可以至當地商店或 [華芸配件網站](#) 上選購。
 - ✓ 如果不熟悉升級電腦記憶體，請勿自行安裝記憶體模組。
 - ✓ 請勿觸摸記憶體模組金屬接頭。
- 如果自行新增或移除記憶體模組，可能因插槽和模組破損或連接失誤而造成 NAS 故障或意外。在此情況下，需要支付修理費用。
- 注意 NAS 的記憶體模組、內部元件或電路板銳邊，謹防割傷手指。
- ASUSTOR 並不保證協力廠商記憶體模組相容於 NAS。
- 新增或移除記憶體模組前，請務必關閉 NAS 和週邊裝置，中斷所有附件和連接電纜。

- 為了防止靜電釋放對記憶體模組的損壞，請遵照以下指示：
 - ✓ 避免在容易產生靜電的地方使用電腦，例如:地毯。
 - ✓ 新增或移除記憶體模組前，請觸摸 NAS 以外的金屬物體，消除靜電。請勿觸摸電腦內部金屬部件。
- 將記憶體模組插入插槽時，切勿搞錯方向。否則可能損壞模組或插槽，甚至造成電路板著火。
- 請使用匹配螺絲尺寸的螺絲起子。
- 切勿拆卸或鬆開非指定拆卸的螺絲。

準備工具

- ✓ 十字型螺絲起子。

拆卸機殼

1. 在 ADM 選單中選擇 **關機**，以關閉 NAS。



2. 移除 NAS 的所有接線及電源線。

FS6706T



FS6712X



3. 用十字型螺絲起子，將上蓋的螺絲，依箭頭方向移除並收好。

FS6706T



FS6712X



4. 雙手壓緊上蓋側邊，並往外輕推即可將上蓋卸載。

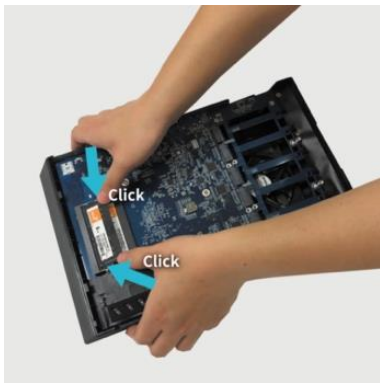


安裝記憶體

1. 將記憶體裝進外部空插槽時，請務必以記憶體模組上的凹口對齊插槽中的小凸出部分。



2. 斜放記憶體，並將記憶體金屬接點完全推入插槽。



裝回機殼

1. 將上蓋裝回，並將螺絲鎖緊。

FS6706T



FS6712X



2. 接上 NAS 的電源線和其他所有接線，然後啟動 NAS。

FS6706T



FS6712X



4. 軟體安裝指南

ASUSTOR NAS 提供三種安裝方式，請選擇合適您的方式來安裝，你可以至下載中心 (<https://www.asustor.com/service/downloads>) 下載最新軟體。

使用下載中心安裝

Windows 使用者

1. 安裝 ASUSTOR Control Center，完成後會自動執行並搜尋區域網路內的 ASUSTOR NAS。

The screenshot shows the ASUSTOR Control Center (ACC) application window. At the top, there is a navigation bar with icons for 掃描 (Scan), 開啟 (Open), 連線 (Connect), ADM 更新 (ADM Update), 服務 (Service), and 操作 (Action). Below the navigation bar is a table listing discovered NAS devices. The table has columns for 名稱 (Name), IP, 型號 (Model), 產品序號 (Product ID), MAC 位址 (MAC Address), ADM 版本 (ADM Version), 狀態 (Status), and 啟用 (Enabled). All devices listed have a status of '就緒' (Ready).

名稱	IP	型號	產品序號	MAC 位址	ADM 版本	狀態	啟用
AS6208T-80F7	172.16.2.35	AS6208T	AS16066210TM0007	10-bf:48:8b:80:f7	3.4.1.R7Q6	就緒	
AS3202T-LEO	172.16.9.116	AS3202T	AS16073204TM0003	10-bf:48:9b:86:99	3.4.3.B9R1	就緒	
AS6102T-87CE-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0341	10-bf:48:8b:88:64	3.4.2.R932	就緒	
AS6204T-88DF	172.16.1.121	AS6204T	AS16076204TM0144	10-bf:48:8b:88:df	3.4.0.R7N3	就緒	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076212RM0006	10-bf:48:8b:8b:bf	2.6.2.R6L2	就緒	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076212RM0009	10-bf:48:8b:8b:b8	2.7.3.RHQ3	就緒	
AS-6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076212RM0011	10-bf:48:8b:8b:9b	3.5.0.A9G1	就緒	
AS4004T-Jean	172.16.1.62	AS4004T	AS20180620TM0215	00:51:82:11:22:02	3.4.3.B9G1	就緒	
AS5110T-5129-S	172.16.2.77	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:2b	3.4.2.R932	就緒	
AS7008T-00r01-ri	172.16.2.10	AS7008T	AS87654321TM3333	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A9G1	就緒	
AS6202T-AAA	172.16.2.105	AS6202T	ASUSTORRDTEST	20:15:07:13:62:04	3.3.1.RIH2	就緒	
AS-604T-vivian	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10-bf:48:89:c4:2e	3.5.0.A9R1	就緒	
AS-604T-C534	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB00EA	10-bf:48:89:c5:33	3.4.3.B9K1	就緒	

- 請選擇您的 NAS 並依照精靈指示即可完成設定流程。



Mac 使用者

- 電腦安裝 ASUSTOR Control Center，完成後會自動執行並搜尋區域網路內的 ASUSTOR NAS。

Control Center								
名稱	IP 位址	型號	產品序號	MAC 位址	ADM 版本	狀態	WOL	
AS-202T-0000	172.16.10.22	AS-202T	AT1307302MB0005	20-16:12:07:00:00	3.1.1.RGG1	就緒	--	
AS-304T-LEO	172.16.2.157	AS-304T	AT1306304MB007B	10-BF:48:8A:09:D0	3.4.3.B9R1	就緒	--	
AS-304T-kevin	172.16.2.136	AS-304T	AT1306304MB003E	10-BF:48:8A:09:D1	3.4.2.R932	就緒	--	
AS-302T-0DE1	172.16.4.126	AS-302T	AT1306302MB003A	10-BF:48:8A:0D:E1	3.0.3.RA14	就緒	--	
AS-602T-Jean	172.16.2.189	AS-602T	AT1305602MB00D9	10-BF:48:8A:08:E1	3.4.2.R932	就緒	--	
AS-604R-04BC	172.16.1.158	AS-604R	AT1304609RM001C	10-BF:48:8A:04:BC	3.4.3.B9H1	就緒	--	
AS-604R-Backup-W2	172.16.0.215	AS-604R	AT1301609RM0084	10-BF:48:89:F6:3D	3.3.2.RJ12	就緒	--	
AS-302T-RD	172.16.2.164	AS-302T	AT1301302MB0899	10-BF:48:8A:0D:E0	3.4.0.R7N3	就緒	--	
AS-204T-JIN	172.16.1.188	AS-204T	AT1234567ZZ2424	10:02:03:04:10:04	3.4.3.B9G1	就緒	--	
AS-606T-C6C1-ri	172.16.3.123	AS-606T	AT1234567DDFF6	10-BF:48:89:C6:C1	3.4.3.B9H1	就緒	--	

2. 請選擇您的 NAS 並依照精靈指示即可完成設定流程。



使用網頁安裝


1. 若您已知道 NAS 目前的 IP 位址，您也可以開啟瀏覽器並輸入 NAS 的 IP 位址 (<http://192.168.1.168:8000>) 來進行初始化設定。
2. 請依照精靈指示即可完成設定流程。



使用行動裝置安裝

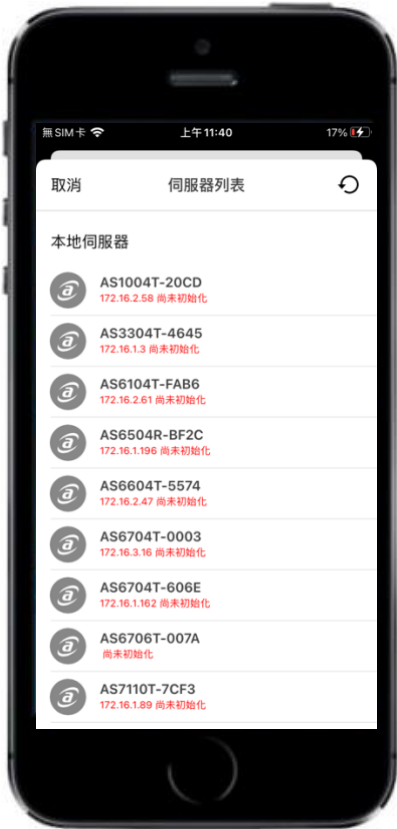
1. 在 Google Play 或 Apple App Store 中搜尋 AiMaster 。下載並安裝 AiMaster 到你的行動裝置。



2. 請確認你的行動裝置與你的 NAS 在同一個網路。
3. 開啟 AiMaster 並選擇工具列的 ，以下圖為例。



4. AiMaster 將會自動搜尋你的 NAS 。



5. 從自動搜尋出來的清單中，選擇你的 NAS 。



- 選擇 **[開始初始化]** 並進行安裝。按照以下的指示完成設定。



5. 附錄

燈號指示表

FS6706T / FS6712X



1 電源指示燈

2 系統狀態指示燈

3 網路指示燈

4 硬碟指示燈

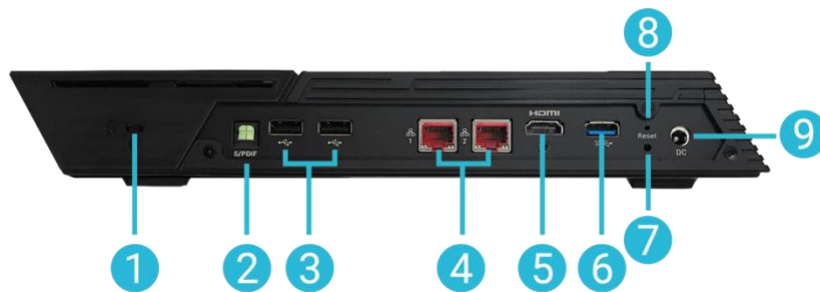
LED 指示燈	顏色	狀態	描述
電源 	藍	燈號恆亮	開機狀態
		燈號閃爍	由 S3 系統休眠喚醒中
	橘	燈號恆亮	S3 系統休眠 ¹
		每 10 秒閃爍一次	LED 夜間模式
系統狀態 	綠	燈號閃爍	正在開機
		燈號恆亮	系統就緒
網路 	藍	燈號恆亮	FS6706T: 1G/100M 網路埠已連接 FS6712X: 5G/2.5G/1G/100M 網路埠已連接
	紫	燈號恆亮	FS6706T: 2.5G 網路埠已連接

			FS6712X: 10G 網路埠已連接
硬碟 		燈號恆亮	硬碟就緒
	綠	燈號閃爍	資料存取中
		每 10 秒閃爍一次	休眠模式
	紅	燈號恆亮	硬碟異常

註 1 : FS6712X 不支援 S3 系統休眠。

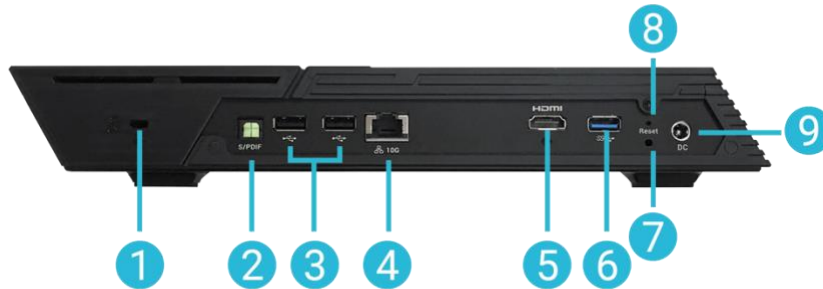
後面板說明

FS6706T



- | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1 肯辛頓鎖 (K-Lock) | 5 HDMI 埠 | 9 DC 連接埠 |
| 2 S/PDIF 埠 | 6 USB 3.2 Gen 2 埠 | |
| 3 USB 2.0 埠 | 7 固定電源線孔 | |
| 4 2.5G 網路埠 | 8 重設按鈕 | |

FS6712X



- | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1 肯辛頓鎖 (K-Lock) | 5 HDMI 埠 | 9 DC 連接埠 |
| 2 S/PDIF 埠 | 6 USB 3.2 Gen 2 埠 | |
| 3 USB 2.0 埠 | 7 固定電源線孔 | |
| 4 10G 網路埠 | 8 重設按鈕 | |

安裝 M.2 固態硬碟散熱片(選購配件)

你可以至當地商店或配件網站 (<https://seller.pcstore.com.tw/S122080002/>) 選購。

1. 安裝完 M.2 固態硬碟後，將 M.2 散熱片，對準板上的鎖附孔，依箭頭方向將螺絲鎖緊，如下圖所示。

FS6706T

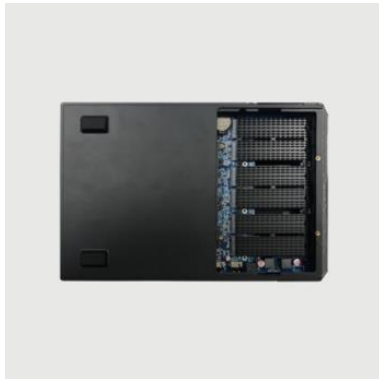


FS6712X

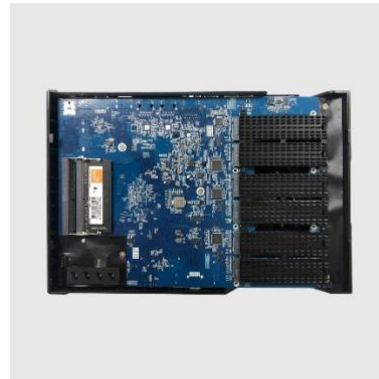


- 依此步驟，可將其他的 M.2 固態硬碟散熱片裝上，如下圖所示。

FS6706T

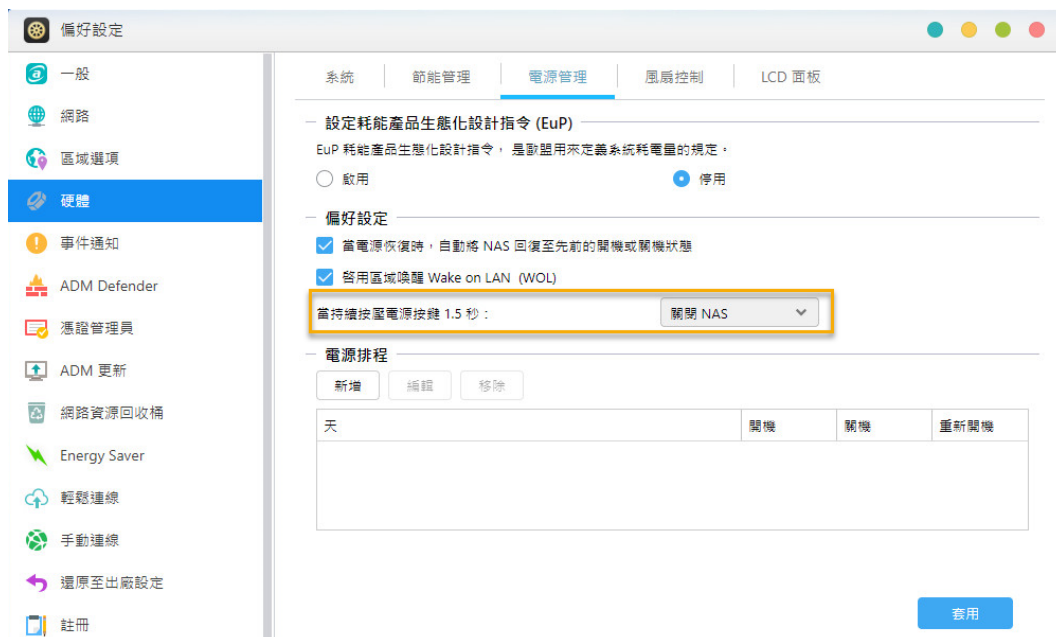


FS6712X



關閉您的裝置

- 請確定在 ADM 裏的 [偏好設定] -> [硬體] -> [電源管理] -> [偏好設定] 中，當持續按壓電源按鍵 1.5 秒的設定 [關閉 NAS]。



- 按下電源鍵約 1.5 秒後，會聽到蜂鳴器短響一聲，放開電源鍵，即進入 [關機]。

簡易故障排除

Q: 為何我搜尋不到我的 ASUSTOR NAS?

A: 當您無法透過 Control Center 偵測到 NAS 時，請依照下列步驟進行問題排除：

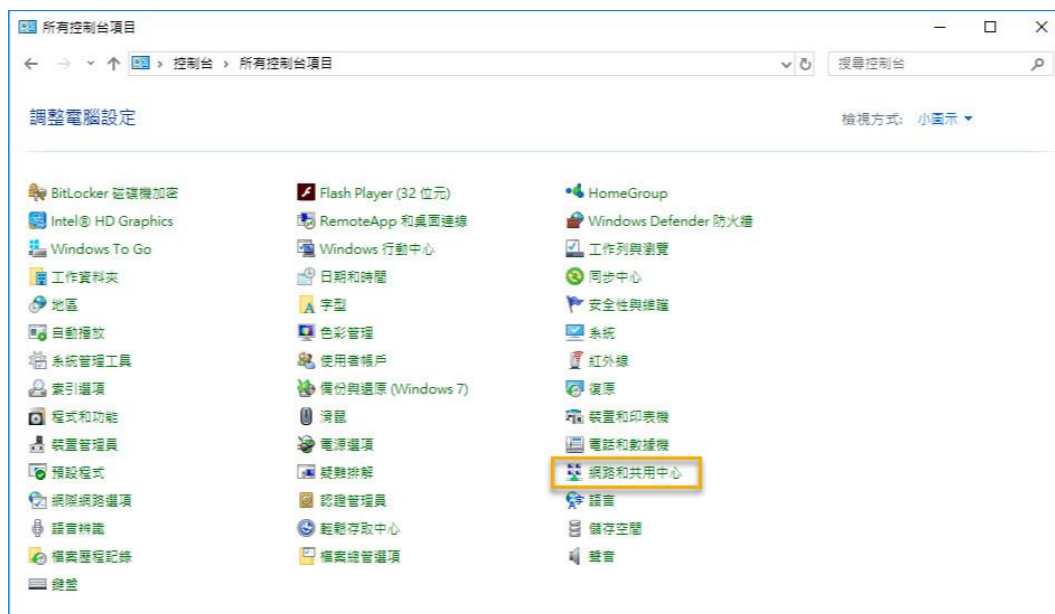
1. 請先檢查網路連線狀態：

- ✓ 確認電腦是否與 NAS 接在同一個區域網路上。
- ✓ 確認 NAS 的網路指示燈是否亮起。如果沒有，請試著將網路線接到另一個網路埠，或更換網路線以確認是否為硬體的問題。

2. 請暫時關閉您電腦或防毒軟體的防火牆，再以 Control Center 重新掃描一次。

3. 如果還是無法找到 NAS，請將 RJ-45 網路線的兩端分別連接上 NAS 和您的電腦，並更改電腦的 IP，設定如下：

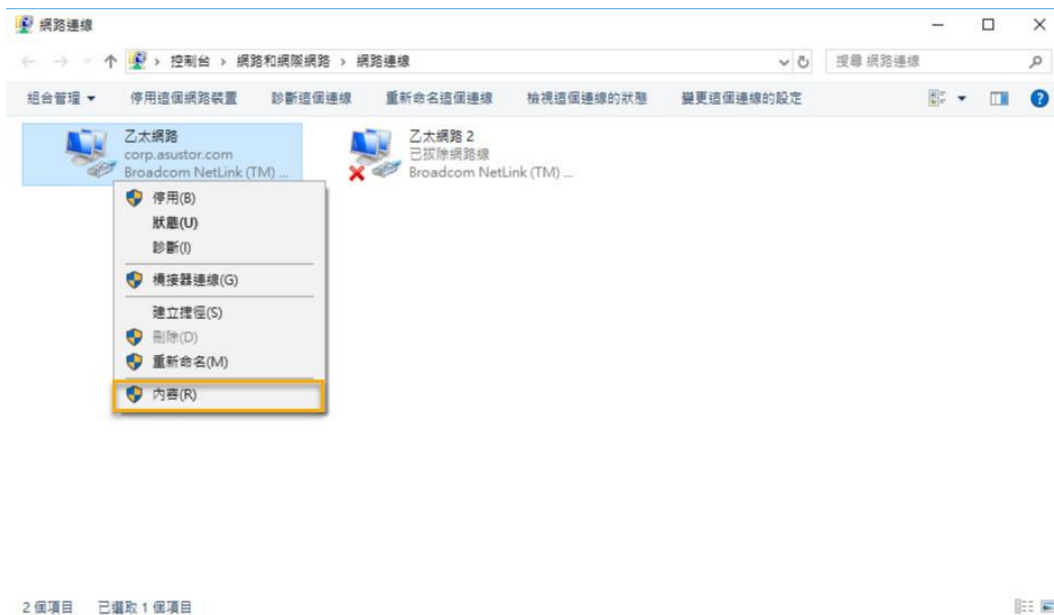
- ✓ 請由控制台(開啟→控制台)開啟→網路和共用中心



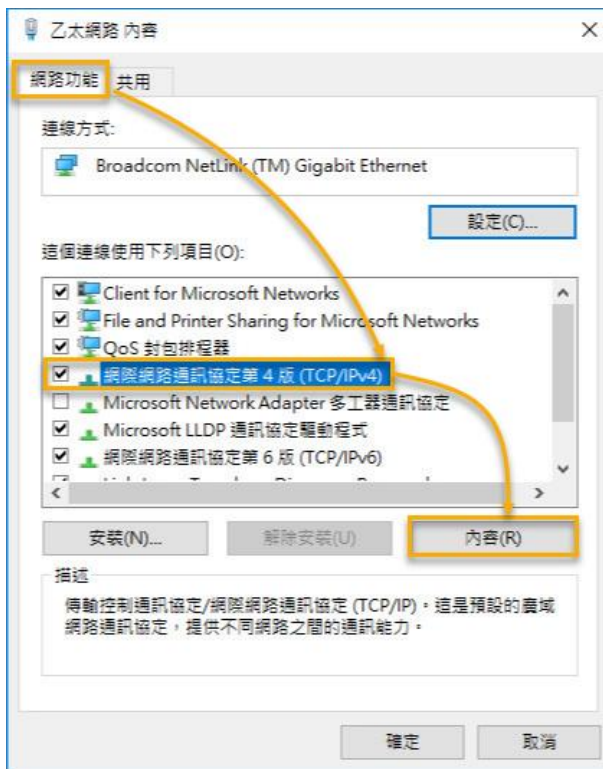
✓ 點選變更介面卡設定



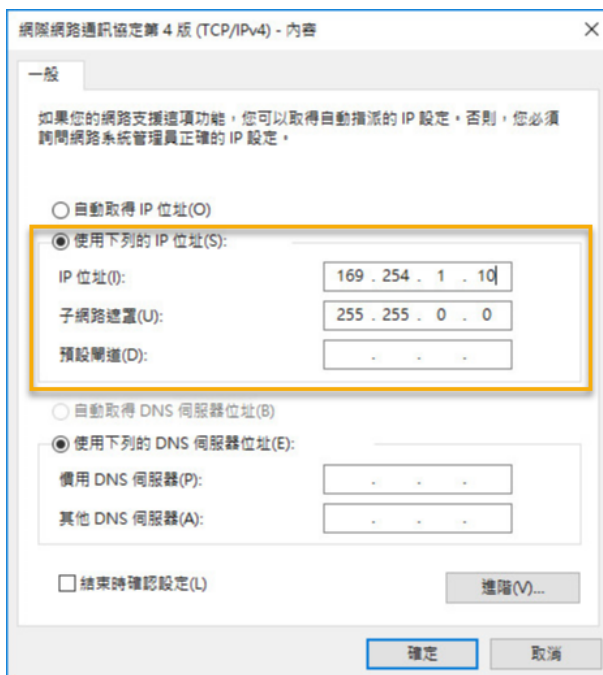
✓ 點選區域連線，按滑鼠右鍵，選取內容。



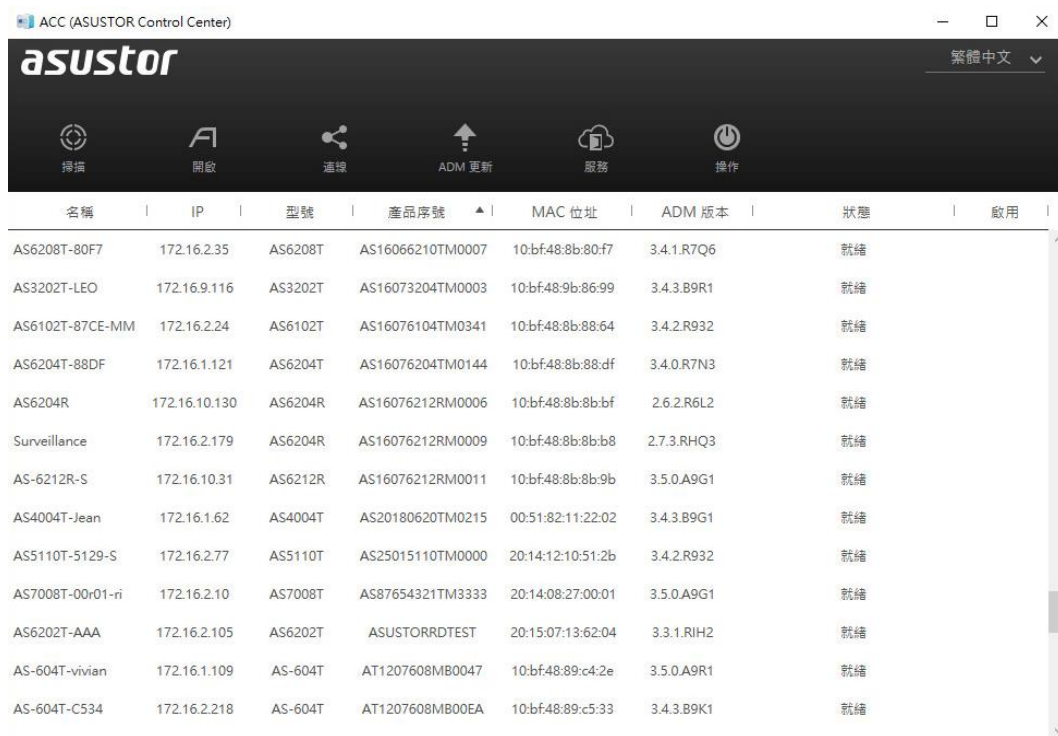
- ✓ 網路功能的索引標籤，選擇網際網路通訊協定第 4 版 (TCP/IP)，點選內容。



- ✓ 在一般的索引標籤點選 使用下列的 IP 位址，並將 IP 位址指定為:169.254.1.10; 子網路遮罩:255.255.0.0，然後點選 確定。



- ✓ 開啟 ASUSTOR Control Center 再次掃描。



4. 如果上述步驟仍然無法解決您的問題，請與當地經銷商或是 ASUSTOR [客服聯繫](#)。或是先至 [NAS 知識庫](#) 查詢。

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱: 網路磁碟機		型號: FS6706T / FS6712X				
Equipment name		Type Designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其他化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯 苯 (PBB)	多溴二 苯醚 (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
塑膠件	○	○	○	○	○	○
金屬件	○	○	○	○	○	○
電源/網路線	○	○	○	○	○	○
電源供應器	○	○	○	○	○	○

備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.