











硬體規格

家庭 / 專業使用者					專業使用者 / 個人工作室 / 中小企業	
						
中央處理器	Intel® Celeron 2.41 GHz 雙核心處理器				Intel® Celeron 2.0 GHz 四核心處理器	
記憶體大小	1 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8 GB)				2 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8 GB)	
內部硬碟數 *	2x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	8x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	10x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	2x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4x (2.5"/3.5" SATA or SSD)
外接硬碟介面	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)				3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)	
網路埠	2 x Gigabit		4 x Gigabit		2 x Gigabit	
大小 (高x寬x深)	163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in		163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in
重量	1.99 kg / 4.39 lb	2.93 kg / 6.46 lb	6.1 kg / 13.44 lb	6.3 kg / 13.89 lb	1.99 kg / 4.39 lb	2.93 kg / 6.46 lb
電源供應器	外接式電源供應器 100~240V AC	外接式電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	外接式電源供應器 100~240V AC	外接式電源供應器 100~240V AC
作業中	17.4	30.8	-	-	17.7	31.5
硬碟休眠	8.4	12.1	-	-	8.7	12.3
睡眠模式	1.8	1.8	-	-	1.8	1.8
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare			Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare
高畫質顯示	1 x HDMI 1.4a				1 x HDMI 1.4a	
紅外線接收器	有				有	
音源輸出	1 x S / PDIF				1 x S / PDIF	
硬碟托盤安全鎖	-				有	
LCD 面板	-				有	

專業使用者 / 個人工作室 / 中小企業			中小企業	
				
中央處理器	Intel® Celeron 2.0 GHz 四核心處理器		Intel® Core i3-4330 3.5 GHz 雙核心處理器	
記憶體大小	2 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB)		2 GB SO-DIMM DDR3 (Expandable, MAX. 16GB)	
內部硬碟數 *	8x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	10x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	
外接硬碟介面	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)		4 x USB 3.0	
網路埠	4 x Gigabit		2 x Gigabit	
大小 (高x寬x深)	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in	44 x 439 x 515 mm 1.56 x 17.28 x 20.28 in	
重量	6.2 kg / 13.67 lb	6.3 kg / 13.89 lb	3.9 kg / 8.6 lb	
電源供應器	內部電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	
作業中	-	-	39.1 W	
硬碟休眠	-	-	29.4 W	
睡眠模式	-	-	1.8 W	
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare		Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare	
高畫質顯示	1 x HDMI 1.4a		1 x HDMI 1.4a	
紅外線接收器	有		有	
音源輸出	1 x S / PDIF		1 x S / PDIF	
硬碟托盤安全鎖	有		-	
LCD 面板	有		-	







華芸科技股份有限公司 ASUSTOR Inc.
地址：台北市北投區大業路136號3F 電話：+886 2 7737 0888
設計和規格如有變更，恕不另行通知。
© 2014 ASUSTOR Inc.
ASUSTOR 和產品名稱之商標或註冊商標為華芸科技公司版權所有。本文提及的所有其他產品和公司名稱之商標為原該公司所有。

Dealer Seal

1553-COCHT051-140

硬體規格

中小企業			
		 	
中央處理器	Intel® Atom™ 2.13 GHz 雙核心處理器	Intel® Core i3-4330 3.5 GHz 雙核心處理器	
記憶體大小	1 GB SO-DIMM DDR3 (Expandable, MAX. 3 GB)	2 GB SO-DIMM DDR3 (Expandable, MAX. 16 GB)	
內部硬碟數 *	4 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	8 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	10 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)
外接硬碟介面	4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 2 x eSATA	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)	
網路埠	2 x Gigabit	2 x Gigabit	
擴充插槽	-	1 x for optional expansion 10-GbE card	
大小 (高x寬x深)	44 x 439 x 515 mm 1.56 x 17.28 x 20.28 in	88 x 439 x 535 mm 3.43 x 17.12 x 20.86 in	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in
重量	AS-604RS: 7.65 kg / 16.87 lbs AS-604RD: 9.3 kg / 20.5 lbs AS-609RS: 21.83 kg / 48.1 lbs AS-609RD: 21.83 kg / 48.1 lbs	7.2kg / 15.87lbs	7.4kg / 16.31lbs
電源供應器	內部電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC
作業中	41.3 W	46 W	58.7 W
硬碟休眠	31.6 W	32.3 W	32.8 W
睡眠模式	1.4 W	6.42 W	1.4 W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare
高畫質顯示	1 x HDMI 1.3a		1 x HDMI 1.4a
紅外線接收器	-		有
音源輸出	-		1 x S / PDIF
LED 服務燈	有		-
熱備援式電源模組	-	有	-
硬碟托盤安全鎖	-		有
LCD 面板	-		有

*硬碟並不包含在內。並請參閱 www.asustor.com 中的硬碟相容性列表

軟體功能

作業系統

- ADM 2.3 以上的版本
- 豐富多樣的 App 盡在 App Central

存取控制

- 最大使用者帳號數: 4096 / 16384 (AS70系列)
- 最大群組數: 512
- 最大共用資料夾數: 512
- 最大同時連線數: 512 / 2048 (AS70系列)
- Windows AD 網域整合

ACL

- 提供 Windows ACL 與 Linux ACL 兩種權限設定方式
- 能夠針對個別 Shared Folder 啟用 Windows ACL
- 支援 Windows 13 種進階存取權限設定
- 可在 ADM 詳細觀看 Windows ACL 的權限設定
- 支援網域使用者及群組
- 獨家支援權限重置功能,快速恢復預設權限

自訂登入畫面

- 兩種樣式模板供選擇
- 可自訂顯示名稱,更換個人圖片以及背景底圖
- 提供圖片匯入功能

節能管理

- 可分別設定硬碟休眠和系統休眠的等待時間
- 可指定啟用系統休眠的時間區段

備份方案 (雙向備份)

- Rsync (遠端同步) 備份
- 雲端備份
- FTP 備份
- 外接磁碟備份
- USB 單鍵備份

硬碟管理

- 排程壞軌掃描
- 排程 S.M.A.R.T. 掃描

外接裝置

- 支援 USB / eSATA3 外接裝置
- 支援 USB Wi-Fi 無線網路
- 支援 藍牙收發器/喇叭
- 支援 USB 印表機
- 支援 USB DAC / ASUSTOR 紅外線接收器/鍵盤 / 滑鼠
- 支援 CD / DVD / Blu-ray 光碟機

檔案系統

- 內接磁碟: EXT4
- 外接磁碟: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+

iSCSI

- 最大 iSCSI Target 數: 256
- 最大 iSCSI LUN 數: 256 / 512 (AS70系列)
- RAID 5, RAID 6, RAID 10
- 支援線上 RAID 組態遷移
- 支援線上 RAID 容量擴充
- 最大 iSCSI Target 數: 256
- 最大 iSCSI LUN 數: 256 / 512 (AS70系列)
- RAID 5, RAID 6, RAID 10
- 支援線上 RAID 組態遷移
- 支援線上 RAID 容量擴充
- 最大 iSCSI Target 數: 256
- 最大 iSCSI LUN 數: 256 / 512 (AS70系列)
- RAID 5, RAID 6, RAID 10
- 支援線上 RAID 組態遷移
- 支援線上 RAID 容量擴充

MyArchive 我的珍藏

- 隨插即用檔案可快速讀取
- 數 TB 檔案可透過內建 SATA 介面直接傳輸
- 依型號不同最多支援兩個 MyArchive 插槽

網路

- TCP / IP (IPv4 & IPv6)
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- Cloud Connect
- 無線網路
- DDNS 和 EZ-Router
- 支援 Wake-on-LAN (WOL)

網路通訊協定

- CIFS / SMB, SMB 2.0, AFP, NFS, FTP, TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, Proxy

功能 Apps

病毒防護

- 定期掃描
- 自動更新病毒碼
- 隔離感染檔案

ASUSTOR Portal (HDMI 本地輸出)¹

- 同時觀看 4 頻道的高畫質即時影像
- 結合 Chrome 網路瀏覽器與 YouTube 影音串流網站
- 直接將 Chrome 下載的檔案存入 NAS
- 電源控制: 透過 ASUSTOR 遙控器即可控制系統開機, 休眠, 重開機
- 可自訂桌布圖案
- 加入網站連結書籤
- 可自行調整輸出解析度以及過度掃描 (overscan) 設定以增加電視的相容性
- 支援最大解析度: 1080p (HD) / 2160p (4K)²

XBMC

- XBMC 12/ 13³
- 播放所有儲存在 NAS 裏的影片
- 透過 HDMI 輸出高畫質的影片
- 播放電視、影片、Apps (如:MLB, NHL, Pandora)等等
- ASUSTOR 客製化的功能
- AiRemote 行動應用程式
- 支持 SBS 3D Playback (Side By Side)
- 支援最大解析度: 1080p (HD) / 2160p (4K)²

下載中心

- 支援 BT (Torrent & Magnet Link), HTTP, FTP, 迅雷, 快車和 QQ 下載
- Torrent 搜尋
- 可選擇性下載 BT 任務裏的檔案
- 可自訂排程下載
- 流量控制
- 智慧下載資料夾來進行自動下載
- RSS 訂閱和自動下載 (Broadcasting)
- 適用於 Windows & Mac 的 ASUSTOR Download Assistant
- 適用於 iOS & Android 的 AiDownload

檔案管理

- 網頁式檔案管理
- ISO 檔案掛載
- Share Links
- 任務監控
- 瀏覽本機電腦的檔案
- 縮圖預覽
- 外接光碟機資料存取

FTP 探險家

- 目錄結構瀏覽與拖放上下載
- 任務監控
- 支援任務暫停與續傳功能
- 加密連線
- FTP 站點管理
- 流量頻寬控制
- 最大同時傳輸任務控制

Google Drive

- 每個 ADM 帳戶皆可獨立登入一組 Google 帳號進行備份
- 備份方式:
 - 同步
 - 直接從 NAS 上傳檔案至 Google Drive
 - 直接從 Google Drive 下載檔案至 NAS

HiDrive

- 每個 ADM 帳戶皆可獨立登入一組 HiDrive 帳號進行備份
- 支援備份方式:
 - 直接從 NAS 上傳檔案至 HiDrive
 - 直接從 HiDrive 下載檔案至 NAS
- 支援網路協定:
 - Rsync
 - FTP
 - FTPS
 - SFTP
 - Rsync + SSH

DropBox

- 每個 ADM 帳號皆可使用個人的 Dropbox，且資料為各自獨立存在
- 支援同步備份方式

iTunes 伺服器

- 支援 AirPlay
- 支援 iOS Remote Pairing
- 支援的音樂格式: AIFF, AAC (AAC & Apple Loseless), M4P, M4R, MP3, WAV5
- 支援的影片格式: M4V, MOV, MP4
- 支援的播放清單格式: M3U, WPL

郵件伺服器

- 每個 ADM 帳號均可獨立成為一個郵件帳號
- 電子郵件活動紀錄與備份 (過去 1 周、1 / 3 / 6 個月)
- 提供 SMTP - IMAP 與 POP3 郵件通訊協定
- 支援 SMTP Relay 與驗證
- SMTP-SSL 安全連線
- 垃圾郵件過濾與黑白名單設定
- 信件病毒掃描
- 郵件別名建立與別名對應多個郵件
- 監控郵件行列

備註:

1. ASUSTOR 建議使用 ASUSTOR Portal 時請搭配解析度 720P 以上的電視或是有支援聲音輸出的螢幕
2. 目前 2160p (4K) 僅適用於 70 系列。
3. 目前 XBMC 13 僅適用於 70 / 50 / 51 系列。
4. Metadata (如: 標題) 可能無法顯示在 iTunes
5. 必須啟用即時轉檔的功能。

- 郵件服務活動日誌
- 獨家郵件備份機制
- 個人自動轉寄和自動回覆規則

LooksGood

- 目前僅支援 Windows Chrome 瀏覽器並且要搭配 VLC 播放器外掛
- 支援 DVB-T/DVB 標準的數位電視棒來串流及錄製排程上的數位電視節目
- 支援多支數位電視棒，一個電視棒同一時間只能串流並錄製一個頻道的節目
- 高畫影片檔案播放
- 外掛字幕與聲道選擇
- 支援相片瀏覽
- 最近新增/最近觀看/我的最愛等多種分類
- 瀏覽電子節目表
- 錄影任務欄管理
- 自行定義錄影任務-時間、長度與錄影頻率
- 無需電視節目表，只要選擇電視頻道及播出時間即可錄製數位電視影片
- 錄影任務事件紀錄
- 自訂我的最愛錄影節目

Photo Gallery

- 社群媒體支援: Facebook, Google+, Twitter, Plurk
- 相簿權限管理: 公開、特定帳號存取、密碼保護
- 客製化相簿封面
- 相片 EXIF 值顯示, 可編輯相片敘述與相片翻轉
- 支援相片幻燈片播放
- 支援直接下載相片原始檔
- 支援使用者留言
- 支援相片標籤註記
- 透過關鍵字或標籤搜尋相片
- 支援相片格式: JPG, PNG, GIF

音樂點唱機

- 個人與共用音樂收藏匯入
- 個人與共用音樂收藏權限控管
- 播放清單編輯
- ID3 標籤編輯
- 本地音樂輸出支援: HDMI, USB, 耳機音輸出孔
- 瀏覽器支援的音樂格式: MP3, WAV, OGG, FIAC, AIF, AIFF, AAC, M4A, WMA, APE
- 瀏覽器支援的音樂轉檔格式: AIF, AIFF, AAC, M4A, WMA, APE, OGG, FLAC
- 本地音樂播放支援格式: MP3, WAV, OGG, FIAC, AIF, AIFF, AAC, M4A, WMA, APE
- ASUS DAC 支援

監控中心

- 監看即時影像 (4個免費的監看頻道)
- 同時監看多個頻道
- 支援的瀏覽器: Internet Explorer, Chrome, FireFox 和 Safari
- 事件通知
- 支援本地輸出 4 頻道的高畫質即時影像
- 排程錄影以及事件錄影
- 提供兩種攝影機排程組合: 單支攝影及四支攝影機授權。3 / 2 系列最多可增加至 8 頻道, 6 系列最多可增加至 12 頻道, AS50 / AS51 系列最多可增加至 12 頻道, AS70 系列最多可增加至 16 頻道。

Takeasy (影片下載)

- Vimeo, YouKu, Tudou 等網路影片下載備份
- 指定欲下載影片的格式與畫質
- 支援 YouTube 訂閱以及自動下載
- 即時預覽下載中的檔案
- 線上回放下載的檔案

多媒體伺服器 (UPnP 伺服器)

- 提供三種不同伺服器選擇: UPnP v1, UPnP v2, MiniDLNA
- 支援 PS3 / Xbox 與其他相容的多媒體播放器
- 支援的照片格式: BMP, GIF, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF, RAW Image⁶ (3FR, ARW, CR2, CRW, DCR, DNG, ERF, KDC, MEF, MOS, MRW, NEF, NRW, ORF, PEF, RAF, RAW, RW2, SR2, X3F)
- 支援的音樂格式: 3GP, AAC, AC3, AIFC, AIFF, AMR, APE, AU, AWB, FLAC1, M4A, M4R, MP2, MP3, OGG Vorbis1, PCM, WAV, WMA
- 支援的影片格式: 3GP, 3G2, ASF, AVI, DAT, FLY, ISO, M2T, M2V, M2TS, M4V, MKV, MP4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, MTS, MOV, QT, SWF, TP, TRP, TS, VOB, WMV, RMVB, VDR, MPE

*支援播放格式會依播放的用戶端而有所差異

VPN 用戶端

- PPTP & OpenVPN 連線設定
- Transmission Package Monitor
- 提供 PAP、CHAP、MS CHAP 與 MS CHAP2 認證
- PPTP 加密: No MPPE, MPPE (40, 128 bit), Maximum MPPE (128 bit)
- OpenVPN Port Control
- OpenVPN Link Compression

VPN 伺服器

- 支援 VPN 連線設定: PPTP & OpenVPN
- 即時檢視 VPN 伺服器上的連線,並可立即中斷任何可疑的連線
- 詳細的連線紀錄

更多資訊...

欲獲得更多其他 Apps 資訊,請參閱:
<http://www.asustor.com/apps>



ACL




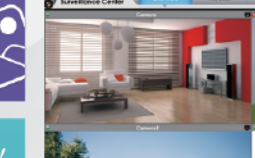
Photo Gallery




AiFoto



CD/DVD/Blu-ray support



Surveillance



HiDrive




AiSecure



LooksGood



Google Drive



MiniDLNA



Download Helper

除了儲存 更擁有意想不到的無限可能

<

令人興奮的多媒體功能 ASUSTOR Portal

你只需將 HDMI 線連接 NAS 與螢幕，之後的事情就交給 ASUSTOR Portal 幫你搞定！ASUSTOR Portal 中的 XBMC 讓 NAS 直接變身為多媒體播放器。1080p 影片甚至是 3D 影片*，都可以輕鬆播放！

你更可以將 NAS HDMI 輸出接到音響擴大機上，讓 NAS 成為你家庭劇院中不可或缺的一份子。

*3D 影片格式支援 SBS (side by side)



提供多種操作方式任君遙控 ASUSTOR Portal

1. ASUSTOR Remote 專屬遙控器
2. 搭配行動裝置上的 AiRemote app
3. 使用 USB 滑鼠 / 鍵盤

監控中心

出門時總是擔心居家安全？Surveillance Center 可同時監控多支網路攝影機，提供即時影像、攝影機快照以及控制攝影機的方向與鏡頭縮放等功能，讓你隨時掌握關心的大小事。

遠端雲端存取
無論你是 PC 或是 Mac 的愛用者，皆可使用各大瀏覽器無縫運作 Surveillance Center。

隨時隨地掌握動態
監控中心提供多種主動與被動的錄影模式，無論你需要的是指定時間區間的連續錄影，抑或是當事件發生時才開始進行錄影，監控中心都能滿足你的需求。

即時遙遠遙測
全方位的事件通知系統，你可根據各別攝影機，以及各種事件獨立設定推播通知 (Push notification)、Email 或是簡訊通知，當有事件發生時，系統將在第一時間主動發送通知給你。

HDMI 輸出高畫質影像
只要將 NAS 接上 HDMI 螢幕或高畫質電視，ASUSTOR Portal 上的監控中心便能提供網路攝影機的高解度即時影像，輕輕鬆鬆掌握一切。



ADM 本地操作

不需要再打開電腦了！透過 ASUSTOR Portal 即可上網，直接登入 ADM 做任何服務設定，或是瀏覽 Facebook / CNN，坐在客廳就可搞定。



雙向網路攝影機多媒體攝影
除了提供免費 4 路網路攝影機頻道，你更可透過彈性的授權組合隨心所欲地新增 IP 攝影機頻道，進而管理更多網路上的攝影機。

- * AS-2XXT 不支援
- * 顯示效能將因網路攝影機型號、影片內容、網路頻寬、錄影設定及其他同時在 NAS 上執行的應用程式而異。
- * 提供兩種攝影機授權組合：單支及四支攝影機授權。3/2 系列最多可增加至 8 頻道，6 系列最多可增加至 12 頻道，AS50 / AS51 系列最多可增加至 12 頻道，AS70 系列最多可增加至 16 頻道。

MyArchive

獨家
MyArchive 功能讓你的 NAS 硬碟成為可立即即時的收藏硬碟！當你需要檔案時直接置入 MyArchive 硬碟即可存取內容，讓你立即享受隨插即用的便利性。開始建立你的硬碟珍藏櫃！

透過 MyArchive 硬碟可以與朋友分享數 TB 的影片，不需再等待漫長的網路傳輸，直接插上 MyArchive 硬碟，享受快速的資料傳輸吧！

* MyArchive 硬碟僅適用於 ASUSTOR NAS

FTP Explorer

獨家
FTP Explorer allows users to connect to FTP sites from the convenience of their web browsers. Users are able to intuitively drag and drop files to download and upload files between their NAS and FTP sites.

Night Mode

獨家
LED night mode: After enabling night mode, only the system power LED indicator will be enabled, flashing an orange light every 10 seconds. Now you longer will be disturbed by all of the NAS indicator LEDs during the night.

3s 探照燈

獨家
透過探照燈除了可以整理的列出欲搜尋的功能外，還能對 NAS 中所有檔案做模糊比對搜尋，想要的檔案 3 秒內搞定。

Photo Gallery

Photo Gallery 是個人專屬的網路相簿。相片管理操作簡單，相簿列表類似 Pinterest 呈現，介面簡潔清爽又易於查找。

終極省電大法

獨家支援排程休眠 (Schedule S3) 功能。在設定的時段裡，NAS 閒置一段時間後即自動進入系統休眠模式。可延長系統與硬碟的壽命，以及節省大筆電費開銷。進入休眠中的系統可在十秒內恢復運作，迅速提供服務。

虛擬化解決方案

透過支援 iSCSI 與 NFS，可讓您無縫接軌既有的 IT 環境。無論您使用 VMware、Citrix 或 Hyper-V，ASUSTOR NAS 皆通過驗證並可用於以上環境，提供您兼具彈性及成本效益的虛擬化儲存解決方案。

AD + ACL

Windows
ADM 內建支援 Windows AD 整合，當 NAS 成功地加入了一個 Windows AD 網域後，所有 AD 的使用者便可透過原個人的 AD 帳號及密碼登入並存取 NAS。

AD 搭配 ACL 讓專業 IT 人員利用熟悉的 Windows 使用經驗，即可快速定義個別使用者或使用者群組對於 ASUSTOR NAS 共用資料夾或檔案的存取權限，並且將設定套用於 Samba、File Explorer、AFP、FTP 或是 WebDAV，讓企業保持資料存取方面的靈活度又兼顧安全性。

- 提供 Windows ACL 與 Linux ACL 兩種權限設定方式
- 能夠針對個別 Shared Folder 啟用 Windows ACL
- 完整支援 Windows 13 種進階存取權限設定
- 可在 ADM 詳細觀看 Windows ACL 的權限設定
- 支援網域使用者及群組
- 獨家支援權限重置功能，快速恢復預設權限

VPN 解決方案

你可以選擇使用 VPN client 加強連線安全性或是將 NAS 變成一個 VPN server 供其他人連線。

VPN 伺服器

- 支援 VPN 連線設定: PPTP & OpenVPN
- 即時檢視目前伺服器的連線狀態
- 支援斷開目前連線
- 詳細的連線紀錄

VPN 用戶端支援

- PPTP & OpenVPN 連線設定
- PAP、CHAP、MS CHAP & MS CHAP2 認證
- 支援 MPPE 加密
- 斷線 / 開機自動重新連線

郵件伺服器

將 NAS 打造為專屬郵件伺服器。

- 提供 SMTP、IMAP、POP3 通訊協定的郵件服務
- 接軌結合 ADM 用戶，每個帳戶都可擁有專屬 email 帳號
- 簡潔的系統 Overview 可清楚了解目前 server 情況
- 信件防護與信件病毒掃描，安全性升級
- 自動轉寄和自動回覆規則

此外，ASUSTOR 郵件伺服器更提供獨家備份機制，保護重要郵件不遺失。

雙向備份與任務模式

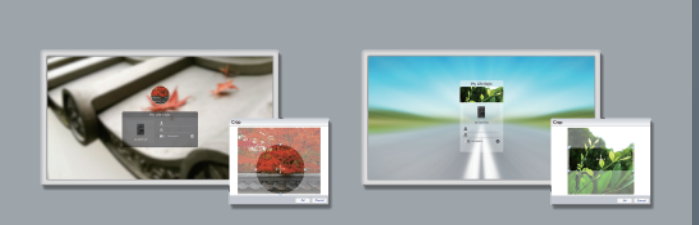
雙向備份結合任務模式讓 IT 人員在佈置備份任務時更具彈性。

雙向備份可分成設定將 NAS 中的資料傳送至其他伺服器，或是主動從其他伺服器將資料備份到 NAS。

任務模式讓你可針對某備份任務設定的重新連線時間、重新連線次數，更可以設定備份任務僅在特定時段執行。

目前支援的雙向備份協定並支援任務模式如下: Rsync、FTP、外接裝置與 Amazon。

ADM 2.3 新功能



讓登入頁面更與眾非凡

新的登入頁面提供了兩種樣板模式選項，讓您發揮創意的空間更大了。現在就擺脫千篇一律的背景主題，讓設計獨特的登入頁面，為您展現個人獨特風格或專屬的企業識別。

增加可佈建網路擴充性

ADM 2.3 可透過 Proxy 代理伺服器連線，讓 NAS 在這類特殊網路環境中仍能正常連線。支援 HTTP、HTTPS Proxy 伺服器，以及認證模式。

硬碟托盤安全鎖

AS70 / AS51 系列新增硬碟托盤安全鎖設計，避免因疏忽誤觸按鈕而使托盤把手彈出。適用於華芸的所有 NAS 機型，是搭配 MyArchive 功能的最佳零配件。

S/PDIF 輸出好音質

AS70 / AS50 / AS51 系列配置 S/PDIF 高保真度光纖輸出音源孔，將聆聽高品質數位音樂的感動，完整的傳達給您。

LooksGood

LooksGood 簡潔精美的主畫面引領你使用兩大內建功能，多媒體總管讓你瀏覽 NAS 中所有多媒體檔案，其資料夾架構讓你依自己習慣的分類去找到檔案，一切都感覺如此直覺輕鬆。

電視錄影則是以精美節目縮圖加上名稱分類呈現方式，一眼即可找到想要看的錄影節目。點選節目即可透過網頁瀏覽器立即播放高畫質節目！也可以透過最近加入/最近觀看/我的最愛等分類更有系統的找尋錄影節目。

LooksGood 搭配 Intel CPU 硬體即時轉碼功能讓原本播放裝置不支援的媒體影像格式，轉換為支援的格式再傳送至你的播放裝置。

* 即時轉碼功能目前支援系列: AS3

SMB 2.0 提升極速效能

SMB 2.0 協定可以降低 NAS 網路流量的負擔，同時提供更大的資料傳輸量，提升 Windows Networking 整體效能達 30%-50%*。SMB 2.0 亦大幅增加了 Windows 客戶端連線的數量以及開啟檔案的數目，使得 ADM 2.3 更適合用於大規模微軟網路環境中。

*實際效能因安裝環境而異，SMB 2.0 支援於 Windows Vista 或更新版的微軟作業系統。

使用者介面大變身

華芸導入時下流行的扁平化 (扁平化) 介面設計，包括了瀏覽器頁面、本地端畫面、和行動裝置 App，呈現出簡約的美感；一致性的時尚風格，也增強了操作易用性。

高度彈性可擴充能力 (AS70 系列)

AS70 系列今天就為您準備好明天所需要的擴充性。配備有 10GbE 的網路卡擴充槽*，當您將骨幹網路升級到超高速頻寬時，AS70 系列即可無縫的運用其便利性。

另外，當存取 NAS 的人數變多，或是安裝於上的應用程式增加時，記憶體的容量大小也會是左右 NAS 整體效能的關鍵因素之一。AS70 系列內建記憶體為 2GB，最大可安裝至 16GB。擁有這樣彈性的擴充能力，華芸 AS70 系列會是陪伴您公司成長的最佳夥伴。

4K 影音播放的極致 (AS70 系列)

XBMC 13 搭配 Intel Core i3 雙核心處理器內建的強大的繪圖引擎，不論是 4K 或 10bit 影片都能輕而易舉的播放。讓您在超高解析度的螢幕上看到更多精彩銳利的影像！

此外更可以搭配環繞音響擴大機體驗前所未有的高清晰 (High definition) 多聲道音效細節，讓您沉浸在身歷其境所帶來的真實感！

行動應用程式

AiVideos

AiVideos 為你帶來最好、最順暢的手機影片觀看體驗，瀏覽你 NAS 中珍藏影片，無須費時等待漫長下載，一個點擊立即開始享受高清 1080p 影片串流。

你更可以選擇多國語言字幕搭配觀看甚至選擇不同聲道享受多國原音重現，電影院就在你手中。

AiFoto

隨時隨地瀏覽 Photo Gallery 上的美好回憶，或是立即將當前美景拍攝上傳至 NAS。此外，離線相簿更可以使用密碼保護，免費擁有私密照片保護功能！您也可以啟用相簿立即上傳功能，行動裝置上的相片將會自動上傳至 NAS，相片備份就是這麼簡單！

AiSecure

讓你更簡單的監控家裡的一切，從此你可以一覽無遺。除了監看攝影機即時影像外，主動推播通知更能於事件發生的同時就發出通知到你的行動裝置，讓你一手掌握所有狀況。

AiData

行動版的檔案總管，隨時瀏覽或管理 NAS 中的檔案，更可以結合 Dropbox / Google Drive / Box.net / FTP 伺服器公有雲。新版 AiData 還提供了 Passcode 新功能，在使用之前必須輸入正確的密碼方能開啟程式，手機隱私保護大大的提升了，也不會再有被別人誤按 App 的窘境。

AiMusic

行動裝置可以串流播放 NAS 中的音樂。輕輕點擊從分類的音樂收藏中點選要聽的音樂，甚至是一次次下 playlist 上的所有音樂到手機上聆聽，都不是問題。

AiMaster

行動版的 ADM，無論是建立共用資料夾或是 WOL 都輕而易舉。NAS 所發生的事件更可透過推播通知立即掌握。

AiDownload

行動版的下載中心，遙控 NAS 下載中心的任務，並可以接收任務完成的推播通知。

AiRemote

行動裝置專屬遙控器，控制 ASUSTOR Portal 的好幫手，支援遙控器操作模式與鍵盤輸入。

	家庭				家庭 / 專業使用者	
	AS-202T	AS-204T	AS-202TE	AS-204TE	AS-302T	AS-304T
中央處理器	Intel® Atom™ 1.2 GHz 雙核心處理器				Intel® Atom™ 1.6 GHz 雙核心處理器	
記憶體大小	512 MB DDR3				1 GB DDR3	
內部硬碟數*	2 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	2 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	2 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)	4 x (2.5"/3.5" SATA or SSD)
外接硬碟介面	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0 (1 USB 3.0 Port in the Front)				2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0 (1 USB 3.0 Port in the Front)	
網路埠	1 x Gigabit				1 x Gigabit	
大小 (高x寬x深)	163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in	163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in	163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in
重量	1.87 kg / 4.12 lb	3.4 kg / 7.51 lb	1.87 kg / 4.12 lb	3.4 kg / 7.51 lb	1.87 kg / 4.12 lb	3.4 kg / 7.51 lb
電源供應器	外接式電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	外接式電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC	外接式電源供應器 100~240V AC	內部電源供應器 100~240V AC
作業中	19.7 W	34 W	19.7 W	36.1 W	19.9 W	36.7 W
硬碟休眠	12.9 W	21.5 W	13 W	22.6 W	13.4 W	23.6 W
睡眠模式	0.8 W	0.8 W	0.8 W	0.8 W	0.8 W	0.8 W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
高畫質顯示	-	-	1 x HDMI 1.4a		1 x HDMI 1.4a	
紅外線接收器	-	-	有		有	
音源輸出	-	-	有		有	
硬碟托盤安全鎖	-	-	-		-	
LCD 面板	-	-	-		-	