

## 硬體規格

專業使用者 / 個人工作室 / 中小企業				
	AS5102T	AS5104T	AS5108T	AS5110T
中央處理器	Intel® Celeron 2.0 GHz 四核心處理器 (burst up to 2.41GHz)			
記憶體大小	2 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB, 4GB x 2)			
內部硬碟數	2 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	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	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	
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	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in
重量	1.99 kg / 4.39 lb	2.93 kg / 6.46 lb	6.2 kg / 13.67 lb	6.3 kg / 13.89 lb
電源供應器	外接式電源供應器 100~240V AC	內置電源供應器 100~240V AC		內置電源供應器 100~240V AC
作業中	17.7 W	31.5 W	59.1 W	74.8 W
硬碟休眠	8.7 W	12.3 W	32.1 W	36.7 W
睡眠模式	1.8 W	1.8 W	3.2 W	3.2 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 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
高清畫質顯示	1 x HDMI 1.4a			
紅外線接收器	有			
音源輸出	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				
	AS6102T	AS6104T	AS6202T	AS6204T
中央處理器	Intel® Celeron N3050 1.6GHz 雙核心處理器 (up to 2.16GHz)		Intel® Celeron N3150 1.6GHz 四核心處理器 (up to 2.08GHz)	
記憶體大小	2GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB, 4GB x 2)		4GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB, 4GB x 2)	
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)
外接硬碟介面	3 x USB 3.0 (1 USB 3.0 port in the front), 2 x USB 2.0, 2 x eSATA		3 x USB 3.0 (1 USB 3.0 port in the front), 2 x USB 2.0, 2 x eSATA	
網路埠	2 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	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	2 kg / 4.41 lb	2.9 kg / 6.39 lb	2 kg / 4.41 lb	2.9 kg / 6.39 lb
電源供應器	外接式電源供應器 60W	外接式電源供應器 90W	外接式電源供應器 60W	外接式電源供應器 90W
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	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
高清畫質顯示	1 x HDMI 1.4b		1 x HDMI 1.4b	
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	
LCD 服務燈	-		-	

## 硬體規格

中小企業				
	AS-204RS	AS-609RS/AS-609RD	AS7008T	AS7010T
中央處理器	Intel® Atom™ 1.2G Hz 雙核心處理器	Intel® Atom™ 2.13 GHz 雙核心處理器	Intel® Core i3-4330 3.5 GHz 雙核心處理器	RD: Intel® Core i3 3.5 GHz 雙核心處理器 RD: Intel® Xeon E3-34 GHz 四核心處理器
記憶體大小	1 GB DDR3	1 GB SO-DIMM DDR3 (Expandable, MAX. 3GB)	2 GB SO-DIMM DDR3 (Expandable, MAX. 16 GB)	RD: 4 GB UDIMM DDR3 (Expandable, MAX. 32GB) RD: 4 GB ECC UDIMM DDR3 (Expandable, MAX. 32GB)
內部硬碟數	4 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	4 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	8 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	9 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)
外接硬碟介面	4 x USB 3.0	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)	4 x USB 3.0, 2 x eSATA
網路埠	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	4 x Gigabit
擴充插槽	-	-	1 x for optional expansion 10-GbE card	2 x for optional expansion 10-GbE / SAS card
大小 (高x寬x深)	44 x 439 x 515 mm 1.56 x 17.28 x 20.28 in	44 x 439 x 515 mm 1.56 x 17.28 x 20.28 in	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in	88 x 439 x 535 mm 3.43 x 17.12 x 20.86 in
重量	7.6kg / 16.76lb	7.65 kg / 16.87 lb	7.2kg / 15.87lb	7.4kg / 16.31lb
電源供應器	內置電源供應器 100~240V AC	內置電源供應器 100~240V AC	內置電源供應器 100~240V AC	內置電源供應器 100~240V AC
作業中	41.6 W	41.3 W	46 W	58.7 W
硬碟休眠	25.8 W	31.6 W	32.3 W	32.8 W
睡眠模式	0.7 W	1.4 W	6.42 W	1.4 W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
高清畫質顯示	1 x HDMI 1.4a	1 x HDMI 1.3a	1 x HDMI 1.4a	1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA
紅外線接收器	-	-	-	-
音源輸出	-	-	1 x S / PDIF	-
LED 服務燈	有	-	有	-
熱插拔式電源模組	-	-	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 2.4 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
  - 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 單機備份
  - 本地端備份

- 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)
  - Target 遮蔽機制
  - LUN 磁區的掛載
  - ISO 檔案的掛載
  - 支援 MC / S 多重路徑存取機制
  - SCSI-3 永久保留

- 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, SNMP, Syslog

- 資料安全**
- AES 256-Bit 資料夾加密
  - 防火牆: 防止未經授權的存取
  - 網路防護: 防止網路攻擊
  - 警示通知: E-mail, SMS
  - 連線加密: HTTPS, FTP SSL / TLS, SSH, SFTP, Rsync 含 SSH

- 儲存空間管理**
- 支援 RAID 備用磁碟 (Spare Disks)
  - 磁碟型態: Single disk, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
  - 支援線上 RAID 磁區遷移
  - 支援線上 RAID 容量擴充

- 支援的用戶端類型**
- Windows XP, Vista, 7, 8, Server 2003, Server 2008, Server 2012
  - Mac OS X 10.6 Onwards
  - UNIX, Linux, BSD

- 語系**
- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 粵語, 简体中文, 繁體中文, Češská, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar

- 支援的瀏覽器**
- Internet Explorer 9 Onwards
  - TCP / IP (IPv4 & IPv6)
  - FireFox
  - Chrome
  - Safari
- 系統管理**
- 事件記錄: 系統事件記錄, 系統連線記錄, 檔案存取記錄
  - 即時線上使用者監控
  - 即時系統資源監控
  - 網路資源回收
  - 使用者容量限制
  - 虛擬磁碟 (ISO 掛載, 最多可掛載 16 個)
  - UPS 不斷電系統支援

## 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)\***
- 同時觀看 4 頻道的高畫即時影像
  - 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
  - 可自訂桌面圖案
  - 加入網站連結畫籤
  - 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)\*
  - 與 ADM 整合, 可進行本地端系統管理

- XBMC**
- XBMC 12 / 13.5 / Kodi<sup>1</sup>
  - 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
  - 支援 SBS 3D Playback (Side By Side)
  - 支援最大解析度: 1080p (HD) / 2160p (4K)\*

- 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
  - 瀏覽本機電腦的檔案
  - 影片預覽

- FTP 探險家**
- 目錄結構瀏覽與拖放下載
  - 任務監控
  - 支援在暫停與續傳功能
  - 加密連線
  - FTP 站台管理
  - 流量限制控制
  - 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
    - FTSP
    - 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: AIFC, M4A (AAC & Apple Lossless), M4P, M4R, MP3, WAVS
  - 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
  - 電子郵件活動紀錄圖表 (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
  - 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**
- 支援 Chrome, Firefox 和 Safari (Mac) 瀏覽器, 需搭配 VLC 網頁外掛程式
  - 支援 DVB-T / DTMB 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
  - 支援相片牆
  - 最近新增 / 最近觀看 / 我的最愛等多種分類
  - 瀏覽電子節目表
  - 錄影任務編輯管理
  - 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
  - 錄影在任務事件紀錄
  - 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
  - 支援相片及影片播放
  - 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, RAW
  - 支援影片檔播放

- 音樂點播機**
- 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, 耳機音效輸出
  - 瀏覽器支援的音樂格式: MP3, WAV, OGG, FLAC, AIF, AIFC, AAC, M4A, WMA, APE, OGG, FLAC
  - 瀏覽器支援的音樂轉檔格式: AIF, AIFC, AAC, M4A, WMA, APE, OGG, FLAC
  - 即時預覽下載中的檔案
  - ASUS DAC 支援

- 監控中心**
- 單一畫面最高達 49 路 720p 即時影像串流
  - 簡單、直覺的操作即時螢幕操作選項, 包含控制 PTZ 攝影機的移動方向、手動錄影、擷取攝影機畫面、變更攝影機設定以及開啟監控地圖
  - 最多 4 路影像同步或不同步回放
  - 支援智慧影像分析及搜尋, 包括動作偵測、遺失物件、外來物件
  - 支援 Windows 作業系統上 Internet Explorer、Chrome、Firefox 及 Mac OS X 上 Safari、Firefox
  - 完整的事件通知機制, 包含 SMS、E-Mail、推播通知
  - 自動化事件處理規則
  - 以角色為基礎的存取控制
  - 專屬手機應用程式 AiSecure 支援 iOS 及 Android 裝置
  - 提供兩種攝影機授權組合: 單支攝影及四支攝影機授權
  - AS-2 / 3 系列最多可增加至 8 頻道, AS-6 系列最多可增加至 12 頻道, AS50 / 51 系列最多可增加至 16 頻道, AS70 系列最多可增加至 24 頻道\*

- Takeasy (影片下載)**
- Vimeo, YouKu, Tudou 等網路影片下載備份
  - 備份方式:
    - 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
  - 支援的影片格式: BMP, GIF, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF, RAW Image<sup>2</sup> (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, AIF, AMR, APE, AU, AWW, FLAC<sup>3</sup>, M4A, M4R, MP2, MP3, OGG Vorbis<sup>4</sup>, PCM, WAV, WMA
  - 支援的影片格式: 3GP, 3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, 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>

- 備註:**
- ASUSTOR 建議使用 ASUSTOR Portal 時請搭配解晰度 720P 以上的電視或是有支援影片輸出的螢幕。
  - 目前 2160p (4K) 僅適用於 AS70 / 51 / 62 系列。
  - 目前 XBMC 13.5 / Kodi 僅適用於 AS70 / 50 / 51 / 61 / 62 系列。
  - Metadata (如: 標籤) 可能無法顯示在 iTunes<sup>5</sup>。
  - 必須啟用即時轉檔的功能。



除了儲存  
更擁有意想不到的無限可能



AS1004T / AS1002T AS6102T / AS6104T

**功能豐富** **直覺易懂** **優異效能** **親民價格**

1. ASUSTOR 建議使用 ASUSTOR Portal 時請搭配解晰度 720P 以上的電視或是有支援影片輸出的螢幕。  
2. 目前 2160p (4K) 僅適用於 AS70 / 51 / 62 系列。  
3. 目前 XBMC 13.5 / Kodi 僅適用於 AS70 / 50 / 51 / 61 / 62 系列。  
4. Metadata (如: 標籤) 可能無法顯示在 iTunes<sup>5</sup>。  
5. 必須啟用即時轉檔的功能。

華芸科技股份有限公司 ASUSTOR Inc. an ASUS assoc. co.

地址: 台北市北投區大業路136號3F 電話: +862 2 737 0888  
設計和規格如有變更, 恕不另行通知。  
© 2015 ASUSTOR Inc. ASUSTOR 和產品名稱之商標或註冊商標為華芸科技股份有限公司所有。  
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。

www.asustor.com 1553-COCH021-150

Dealer Seal



App Central: 釋放無限可能

- 19 項類別, 超過 200 種應用程式
- 隨時安裝下載, 隨心打造獨一無二的 NAS
- 多媒體及數位應用程式, 建立個人影音娛樂中心
- 豐富的商務應用程式, 打造企業專屬儲存伺服器
- 監控管理應用程式, 建構監控雲、打造安全防護



無縫跨平台檔案分享

支援 Windows-Mac 及 Unix 作業系統

簡單易上手的使用者介面

- 登入頁面模組選擇多元, 自訂桌面背景及分頁
- 簡約平整合風格 (Flat Design), 超乎直覺的圖形化介面
- 多工處理及背景運作
- 20 種多國語系



無痛系統遷移

ASUSTOR 全系列 NAS 皆可支援系統升級及轉移, 僅需將現有 ASUSTOR NAS 上的硬碟卸下, 安裝於新的 ASUSTOR NAS 上, 開機後 ADM 就會自動進行系統轉移。當開機完成後, 便可立即使用。同時, ASUSTOR 全系列 NAS 也支援線上容量擴充\*, 不必開機, 也能進行硬碟容量升級。

\*需使用 RAID 1,5,6,10

資料防護與效能的絕佳平衡

ASUSTOR NAS 皆擁有高達 100MB/s 以上的傳輸效能表現, ADM 提供多種磁碟陣列組態, 讓你享受飛快的存取速度之餘, 也能兼顧資料安全性, 不再需要擔心硬碟損壞而遺失重要檔案。

- 支援 JBOD, RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10
- 支援硬碟熱插拔設計
- 支援備用硬碟 (Spare drive)



MyArchive: NAS 硬碟隨身帶著走

將你的 NAS 硬碟變成可立即卸載的收藏硬碟! 當你需要檔案時, 直接置入 MyArchive 硬碟即可存取內容, 享受隨插即用的便利, 立即分享數 TB 資料。

Searchlight 探照燈搜尋引擎

- 支援檔案、目錄、資料夾及各項 NAS 功能搜尋
- 提供關鍵字模糊比對 (Fuzzy Search)



打造令人讚歎的家庭多媒體中心

透過內建的 HDMI 接口以及各種多媒體 App, 你可以從 NAS 輕鬆連接 LCD / LED 電視或播放器, 即刻輕鬆享受所有您最喜愛的影視娛樂。你更可以搭配環繞影音擴大機體驗前所未有的高清晰 (High definition) 多聲道音效細節, 想像在看賽車電影時引擎的低吼聲與呼嘯而過的速度感就環繞在你身邊, 讓你沉浸在身歷其境的所帶來的真實感!



VirtualBox + ASUSTOR Portal = PC

NAS 可以變成一台 24 小時運行卻又超級省電的個人電腦不再是夢想! 透過 VirtualBox 你可以安裝各式各樣的作業系統到 NAS 中, 進入該虛擬機器後, NAS 就是你的個人電腦了。不論是收發 email、編輯 Word、Excel、Power Point 甚至是 Skype、Line 去訊息, 一機搞定!



隨時觀看海量珍藏影片

透過瀏覽器直接線上串流觀看珍藏在 NAS 中的影片, 無需費時等待漫長的下載, 不論是 1080p 高清電影, 令你癡迷的影集或是事先預錄好的電視節目, 隨時等著你觀看。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, 完整線上電影院功能就能從 LooksGood 開始。

- \*支援 Chrome, Firefox 和 Safari (Mac) 瀏覽器, 需搭配 VLC 網頁外掛程式
- \*外掛字幕支援格式: srt, ass, ssa; 字幕經轉檔 srt 呈現



自動化影音整理三部曲

LooksGood 讓你的影片管理更輕鬆簡易, 透過自動化影音整理三部曲, 透過瀏覽收藏電影/電視影集的海報牆來選擇想播放的影片。LooksGood 更不放過進一步的資訊呈現, 年份、IMDB 評分、影片分類、影片敘述、導演與演員們一應俱全。

- 第1步: 智能比對影片內容
- 第2步: 自動下載影片資訊
- 第3步: 智慧呈現影片收藏



轉動你的世界

內建獨家精心打造的 Hyper-Transcoding 技術。此技術會運用 intel CPU 硬體加速功能使影片轉檔更快更輕鬆。使用了 Hyper-Transcoding 後, 轉一部影片讓你節省至少10倍時間!

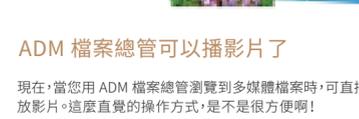
\*目前支援硬體加速功能機種: AS3 / AS50 / AS51 / AS70 系列

\*Hyper-Transcoding 技術適用於: AS50 / AS51 / AS70 系列



Photo Gallery 擴大支援檔案格式

新版 Photo Gallery 支援影片播放及 Raw 檔格式。



AD + ACL Windows

ADM 內建支援 Windows AD 整合, 當 NAS 成功加入 Windows AD 網域後, 所有 AD 的使用者就可透過原有 AD 帳號密碼登入存取 NAS。

AD 搭配 ACL, 讓 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族群對於 ASUSTOR NAS 共用資料夾或檔案的存取權限, 並且將設定套用至 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。

資料更安全, 效能維持滿檔

AS70 / 61 / 62 系列採用內建 Intel AES-NI 硬體加密引擎的 CPU。在啟用資料夾加密功能之後, 仍能維持高速資料傳輸, 而且不會大幅增加 CPU 負載。讓您同時兼顧商務資料機密性與系統效能。

AS7010T 未加密/加密資料傳輸比較表:

	Single Gigabit LAN		Single 10GbE LAN	
	Read (MB/s)	Write (MB/s)	Read (MB/s)	Write (MB/s)
未加密	112.86	112.50	514.46	749.31
加密	112.63	112.32	510.54	536.54

更有彈性的遠端存取控管

ADM 2.4 針對廣受好評的 Network Defender 功能做了更多的加強。除了原本的自動黑名單之外, 加入了「信任清單」的設計, 讓被信任的 IP 不會因為一時疏忽, 多次錯誤登入而被自動封鎖。另外, 也可以手動定義黑/白名單, 除了指定 IP 位址或區段外, 透過 Geo IP 的擴充模組, 還多了 IP 來源國家或區域的設定彈性。

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, 讓你隨時掌握關心大小事。

跨瀏覽器支援

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。

聰明的主被動錄影模式

監控中心提供多種主動與被動的錄影模式, 無論是指定時間區間的連續錄影, 還是當事件發生時才進行錄影, 監控中心都能滿足你的需求。

即時通報無遠弗屆

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

自動化事件處理規則

自動化事件處理規則功能, 讓管理者可自訂警報處理規則, 當事件發生時, 系統即可依據所發生的事件抑或是事件發生的時間採取不同的處理方式。

- SNMP v1, v2c, v3 和 trap 設定
- ASUSTOR NAS MIB 檔案

系統記錄中央管理

- 支援 Syslog 協定
- 監測記錄圖表化
- 支援 TCP 及 UDP
- 紀錄自動備份設定
- 使用者自定義郵件通知

虛擬化解決方案

- 完整支援 iSCSI 與 NFS
- VMware 相容: AS70 / AS-6
- Citrix 相容: AS70 / AS50 / AS-6
- Hyper-V 相容: 全系列 NAS

優化 SSD 整體效能

ADM 2.4.0 支援 SSD Trim 指令集, 可讓安裝在 NAS 裡的 SSD 維持穩定的資料讀寫效能, 同時控制區塊寫入頻率, 以延長 SSD 的使用壽命。

全方位備份方案

- FTP、Rsync 結合雙向備份, 確保資料傳輸
- 獨家任務模式有效增加備份成功率
- 本地端備份 + MyArchive = 極致離線檔案保護
- 多項公有雲端串聯整合: Amazon S3、Google Drive、HiDrive、Dropbox、OneDrive
- Windows 及 Apple 電腦跨平台備份中心
- USB 一鍵備份

HDMI 本地輸出影像監看\*

只要將 NAS 接上 HDMI 螢幕或高畫質電視, 透過 ASUSTOR Portal 開啟監控中心, 就能觀看網路攝影機的高解度即時影像, 輕輕鬆鬆掌握一切。



以角色為基礎的存取控制

以角色為基礎的存取控制方式, 讓管理者可以根據使用者的職責, 能執行的管理工作, 以及想讓他們看到、回放的攝影機以及管理的功能來建立角色, 並依據每個使用者的職責, 以及能執行的管理工作來分配其所屬的腳色, 大大的增進管理上的簡便與靈活。

HDMI 本地輸出影像監看\*

只要將 NAS 接上 HDMI 螢幕或高畫質電視, 透過 ASUSTOR Portal 開啟監控中心, 就能觀看網路攝影機的高解度即時影像, 輕輕鬆鬆掌握一切。



AiMaster

NAS 安裝不求人! 藉由 AiMaster 獨家功能, 讓你透過手機就可立即設定、啟用你的 NAS。無論是添加使用者、下載安裝更多實用又好玩的 App 套件、更新 NAS 軟體或是查看系統即時狀態, AiMaster 都能幫你輕鬆搞定。

AiData

AiData 讓您的 NAS 檔案總管也出現在手機上了。透過 AiData 您可以直覺式的瀏覽管理您 NAS 上的資料, AiData 更結合了 Dropbox, 讓您真正達到雲端管理, AiData 讓您的資料伸手可得。

AiMusic

AiMusic 讓移動裝置可以串流播放 NAS 中的音樂。輕輕鬆鬆從分類的音樂收藏中點選要聽的音樂, 讓音樂串流環繞著你的日常生活吧!

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畫 1080p 影片串流。此外, AiVideos 輕而易舉將 NAS 中的影片串流到 Chromecast 上, 你可以在大電視上與家人朋友一起享受 NAS 中珍藏的影音內容。

AiRemote

透過 AiRemote 你可以遙控 ASUSTOR Portal 的內容, 不論是對於 XBMC/Kodi 介面基本上左右的操控, 或在播放影片的暫停、快轉或是音質調整, AiRemote 都貼心的幫你做到了。此外, 在 ASUSTOR Portal 中使用 Chrome 瀏覽器瀏覽網頁時, AiRemote 更提供觸控板模式讓你如同使用觸控板般控制滑鼠, 網頁瀏覽再輕鬆不過!

AiDownload

超方便! 出門在外, 只要使用 AiDownload, 遠端操控你的 NAS 執行下載任務, 當你回到家, 一切都下載好了, 省時省力。AiDownload 擁有簡單易操作的搜尋及下載功能, 輕鬆管理下載任務, 讓一切變得簡單容易。另外, Android 版的 AiDownload 可支援 Torrent 檔案上傳和新增 RSS feed。

AiFoto

AiFoto 使用精緻縮圖呈現每張相片, 輕輕滑動您的手指來瀏覽存放在 NAS 中滿滿的回憶吧! 透過您的資料, AiFoto 更結合了 Dropbox, 讓您真正達到雲端管理, AiFoto 讓您的資料伸手可得。

AiSecure

AiSecure 讓你更簡單的掌握家裡的一切, 從此你可以一覽無餘。除了即時監看關注之地正在發生的事情, 主動推播通知更能在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。

AiCast

只需瀏覽手機上的影片資訊, 一點即可讓電視開始播放影片囉! AiCast 讓你用最直覺的方式享受影視娛樂。你更可以透過 AiCast 遠端遙控家裡電視播放的影片或是管理賣場多台電視播放資訊呢!

	家庭	家庭 / 專業使用者
中央處理器	Marvell 88F6820 ARMADA-385 1GHz 雙核心處理器	Intel® Celeron 2.41 GHz 雙核心處理器 (burst up to 2.58GHz)
記憶體大小	512 MB DDR3	1 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB, 4GB x 2)
內部硬碟數	2 x (3.5" SATA I/II/III HDD) / 4 x (3.5" SATA I/II/III HDD)	2 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD) / 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	2 x USB 3.0 (1 USB 3.0 port in the front; 1 USB 3.0 port in the rear)	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)
網路埠	1 x Gigabit	2 x Gigabit
大小 (高x寬x深)	165 x 102 x 218 mm	165 x 164 x 218 mm
重量	0.99 kg / 2.18 lb	1.5 kg / 3.3 lb
電源供應器	外接式電源供應器 60W	外接式電源供應器 85W
作業中	-	-
硬碟休眠	-	-
睡眠模式	-	-
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10
高畫畫質顯示	-	1 x HDMI 1.4a
紅外線接收器	-	有
音源輸出	-	1 x S / PDIF
硬碟托盤安全鎖	No HDD Tray	-
LCD 面板	-	-



AiMaster

NAS 安裝不求人! 藉由 AiMaster 獨家功能, 讓你透過手機就可立即設定、啟用你的 NAS。無論是添加使用者、下載安裝更多實用又好玩的 App 套件、更新 NAS 軟體或是查看系統即時狀態, AiMaster 都能幫你輕鬆搞定。

AiData

AiData 讓您的 NAS 檔案總管也出現在手機上了。透過 AiData 您可以直覺式的瀏覽管理您 NAS 上的資料, AiData 更結合了 Dropbox, 讓您真正達到雲端管理, AiData 讓您的資料伸手可得。

AiMusic

AiMusic 讓移動裝置可以串流播放 NAS 中的音樂。輕輕鬆鬆從分類的音樂收藏中點選要聽的音樂, 讓音樂串流環繞著你的日常生活吧!

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畫 1080p 影片串流。此外, AiVideos 輕而易舉將 NAS 中的影片串流到 Chromecast 上, 你可以在大電視上與家人朋友一起享受 NAS 中珍藏的影音內容。

AiRemote

透過 AiRemote 你可以遙控 ASUSTOR Portal 的內容, 不論是對於 XBMC/Kodi 介面基本上左右的操控, 或在播放影片的暫停、快轉或是音質調整, AiRemote 都貼心的幫你做到了。此外, 在 ASUSTOR Portal 中使用 Chrome 瀏覽器瀏覽網頁時, AiRemote 更提供觸控板模式讓你如同使用觸控板般控制滑鼠, 網頁瀏覽再輕鬆不過!

AiDownload

超方便! 出門在外, 只要使用 AiDownload, 遠端操控你的 NAS 執行下載任務, 當你回到家, 一切都下載好了, 省時省力。AiDownload 擁有簡單易操作的搜尋及下載功能, 輕鬆管理下載任務, 讓一切變得簡單容易。另外, Android 版的 AiDownload 可支援 Torrent 檔案上傳和新增 RSS feed。

AiFoto

AiFoto 使用精緻縮圖呈現每張相片, 輕輕滑動您的手指來瀏覽存放在 NAS 中滿滿的回憶吧! 透過您的資料, AiFoto 更結合了 Dropbox, 讓您真正達到雲端管理, AiFoto 讓您的資料伸手可得。

AiSecure

AiSecure 讓你更簡單的掌握家裡的一切, 從此你可以一覽無餘。除了即時監看關注之地正在發生的事情, 主動推播通知更能在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。

AiCast

只需瀏覽手機上的影片資訊, 一點即可讓電視開始播放影片囉! AiCast 讓你用最直覺的方式享受影視娛樂。你更可以透過 AiCast 遠端遙控家裡電視播放的影片或是管理賣場多台電視播放資訊呢!

	家庭	家庭 / 專業使用者
中央處理器	Marvell 88F6820 ARMADA-385 1GHz 雙核心處理器	Intel® Celeron 2.41 GHz 雙核心處理器 (burst up to 2.58GHz)
記憶體大小	512 MB DDR3	1 GB SO-DIMM DDR3L (Expandable, MAX. 8GB, 4GB x 2)
內部硬碟數	2 x (3.5" SATA I/II/III HDD) / 4 x (3.5" SATA I/II/III HDD)	2 x (2.5" / 3.5" SATA or SSD) / 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	2 x USB 3.0 (1 USB 3.0 port in the front; 1 USB 3.0 port in the rear)	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x eSATA (1 USB 3.0 port in the front)
網路埠	1 x Gigabit	2 x Gigabit
大小 (高x寬x深)	165 x 102 x 218 mm	165 x 164 x 218 mm
重量	0.99 kg / 2.18 lb	1.5 kg / 3.3 lb
電源供應器	外接式電源供應器 60W	外接式電源供應器 85W
作業中	-	-
硬碟休眠	-	-
睡眠模式	-	-
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10
高畫畫質顯示	-	1 x HDMI 1.4a
紅外線接收器	-	有
音源輸出	-	1 x S / PDIF
硬碟托盤安全鎖	No HDD Tray	-
LCD 面板	-	-