

除了儲存
擁有更多意想不到的無限可能



效能超群



功能豐富



直覺易懂



親民價格



保固服務

ASUSTOR Data Master

ADM 4.2 新功能



Dr. ASUSTOR

勒索軟體盛行，還在擔心是否安全措施沒做好？透過 Dr. ASUSTOR 健康報告，網路安全一把抓

Share Link 快速上傳

您可以在 NAS 上建立 Share Link，將 Share Link 傳給家人或朋友瀏覽或下載，他們也可以馬上透過這個 Share Link 上傳照片至 NAS 上，達到快速共享照片。當然，除了照片，他們也可以分享檔案與影片

支援 WireGuard VPN 客戶端

全新支援 WireGuard VPN 客戶端，可以讓您將 NAS 加入 WireGuard VPN 的伺服器，體驗更新的 VPN 通訊協定，享受更快速的服務

NVR 監控中心

即時通報 無遠弗屆

全方位的事件通知系統，你可根據個別攝影機，以及各種事件獨立設定推播通知 (Push notification) - Email 或是簡訊通知

集中化監控軟體 CMS Lite

CMS Lite 讓安全監控人員更彈性方便地監控與回放影像，集中管理高達 256 支 IP 攝影機，以及分布在不同地點的 32 台 ASUSTOR NVR

智慧串流

Surveillance Center 支援三個獨立影像串流模式，讓管理者可以設定錄影的影像解析度以及遠端觀看即時影像的預設解析度，讓所有的監控使用者可依其照網路頻寬、監看頻道的數量，選擇所需要的影像解析度，滿足不同網路頻寬下的影像監控最佳化需求

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



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



商務應用

全方位備份方案： 來自各廠牌各型號的 NAS 資料 皆可集中管理

- 本地端備份 + MyArchive = 極致離線檔案保護 + 無限擴充空間
- FTP、Rsync 結合雙向備份，確保資料傳輸
- 也可透過 DataSync Center 輕鬆備份至另一台 ASUSTOR NAS 的 EZ Sync 同步資料夾
- 在手機上安裝 AiData 及 AiFoto3，即可分別利用進行資料及照片備份
- 透過 Cloud Backup Center 或 DataSync Center，即可將多項公有雲端串聯整合，如：Amazon S3、Azure、Google Drive、Google Cloud Storage、HiDrive、Dropbox、OneDrive、Yandex、hicloud
- USB 一鍵備份或是備份到 ASUSTOR 專屬擴充盒 AS6004U

虛擬化解決方案

完整支援 iSCSI 與 NFS，相容 VMware、Citrix 及 Hyper-V 儲存環境

免去勒索軟體威脅的 Snapshot Center 快照中心

透過 Snapshot Center 快照中心可快速將整個儲存空間進行多版本備份，降低勒索軟體的影響

彈性的遠端存取控管

ADM 的網路防護功能，除了針對 IP 位址或區段設定自動黑名單、手動黑/白名單，也有貼心的信任清單設計，信任的 IP 不會因為一時疏忽，多次錯誤登入而被自動封鎖。此外，透過 Geo IP 的擴充模組，可根據 IP 來源國家或區域進行阻擋設定

與 AD、ACL 及 LDAP 無縫接軌

ASUSTOR NAS 支援微軟 Windows Active Directory、ACL 和 LDAP Client 服務，讓 IT 人員管理化繁為簡，提升工作生產力。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

輕鬆連線 EZ-connect 快速登入

支援網際網路穿透功能，無論位於社區網路或是多台網路路由環境下，只要開啟輕鬆連線服務，取得專屬的 Cloud ID 搭配 ASUSTOR EZ Connect (AEC) 應用程式，網內網外皆能順利連線 NAS，為用戶解決惱人的網路路由設定

數位生活應用

*限部分機種



ASUSTOR Portal
打造家庭多媒體中心*



Fun 聲玩樂
SoundsGood



直播串流中心
ASUSTOR Live



Photo Gallery 3
智慧相簿自動分類



LooksGood
專屬影城



WOW (Wake on WAN)
全天候伺機而動*

行動 App

AiMaster

NAS 安裝不求人!透過 AiMaster 獨家 NAS 初始化功能,在行動裝置上就能直接設定、啟用NAS。無論是新增使用者、安裝更多實用又好玩的 App 套件、更新 NAS 韌體或查看系統即時狀態。

AiDownload

出門在外,使用 AiDownload 遠端設定 NAS 執行下載工作;回家後,所有下載任務都完成了,省時省力,超方便!AiDownload 提供簡單好操作的搜尋引擎,輕鬆管理下載任務。

*支援 Torrent 檔案上傳及 RSS feed *僅支援 Android 裝置

AiMusic

透過 AiMusic,行動裝置立即串流播放 NAS 中的音樂收藏。AiMusic 提供多樣類別,方便查找樂曲。啟用隨機播放,就能建立隨選播放清單;也可以直接將 NAS 中的音樂下載到手機,選擇離線播放。

AiRemote

使用 AiRemote 暢遊 ASUSTOR Portal 吧!不論是開啟 ASUSTOR Portal 的介面選單,還是遙控影片播放、調整音量,每項操作輕而易舉。此外,AiRemote 提供觸控模式及鍵盤,在 ASUSTOR Portal 使用瀏覽器時,也能恣意控制游標、輸入任何字串。

AiData

AiData 讓 NAS 檔案總管也出現在行動裝置上了。透過 AiData 您可以直覺式的瀏覽管理您 NAS 上的資料,AiData 更結合了檔案分享功能,讓您透過行動裝置分享 NAS 上的檔案至其他 NAS 裝置或雲端服務,AiData 讓您的資料伸手可得。

AiFoto 3

全新 AiFoto 3 提供了更簡易的操作介面,並帶來許多新功能,提供各種在手機 AiFoto 3 上瀏覽備份於 NAS 照片的方式:時間軸、智慧相簿,也提供了更快速便捷的手機照片自動即時上傳備份,也可透過建立連結分享給不同使用者,瀏覽與管理照片就是這麼輕鬆,讓您隨時備份與分享生活的美好時刻。

AiVideos

AiVideos 支援即時轉檔,透過海報牆介面、瀏覽所有珍藏,點選立即體驗高畫質影片串流,享受最暢快的手機影片觀賞。同時,AiVideos 也支援連線 Chromecast,將影片串流至大螢幕上播放,與親友共享珍藏在 NAS 的影音檔案。AiVideos tvOS 版本,可在 Apple TV 上觀賞影音檔案。

AiSecure

AiSecure 讓你掌握家中大小事更加得心應手!除了即時監看關注之地的狀況影像、搜尋回放錄影檔案,在事件發生同時,透過 Email、簡訊、行動裝置立即收發主動推播通知,一手掌握所有狀況。

硬體規格

個人居家共享雲

	 DRIVESTOR 2 AS1102T	 DRIVESTOR 4 AS1104T	 DRIVESTOR 2 Pro AS3302T	 DRIVESTOR 4 Pro AS3304T
中央處理器	Realtek RTD1296 1.4 GHz 四核心處理器	Realtek RTD1296 1.4 GHz 四核心處理器	Realtek RTD1296 1.4 GHz 四核心處理器	Realtek RTD1296 1.4 GHz 四核心處理器
記憶體大小	1GB DDR4 (不可升級)	1GB DDR4 (不可升級)	2GB DDR4 (不可升級)	2GB DDR4 (不可升級)
磁碟槽數量	2x 3½" SATA III	4x 3½" SATA III	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2 磁碟槽	-	-	-	-
外接硬碟介面	2x USB 3.2 Gen 1	2x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1
網路埠	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
擴充插槽	-	-	-	-
大小(高x寬x深)	165x102x218 mm	165x164x218 mm	170x114x230 mm	170x174x230 mm
重量	1.14kg/2.5lb	1.57kg/3.45lb	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb
電源供應器	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W
作業中	11.6W	22.8W	12.3W	23.1W
硬碟休眠	5.97W	9.41W	6.04W	10.1W
睡眠模式	-	-	-	-
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10
高清畫質顯示	-	-	-	-
紅外線接收器	-	-	-	-
LED 服務燈	-	-	-	-
硬碟托盤安全鎖	-	-	-	-
LCD 面板	-	-	-	-
音源輸出	-	-	-	-

硬體規格

競速儲備雲

	 NIMBUSTOR 2 AS5202T	 NIMBUSTOR 4 AS5304T	 FLASHSTOR 6 FS6706T	 FLASHSTOR 12 Pro FS6712X
中央處理器	Intel Celeron J4025 雙核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)	Intel Celeron J4125 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.7GHz)	Intel Celeron N5105 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)	Intel Celeron N5105 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)
記憶體大小	2GB DDR4-2400 SO-DIMM (可升級, 最大容量 8GB, 4GBx2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (可升級, 最大容量 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (可升級, 最大容量 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (可升級, 最大容量 16GB, 8GB x2)
磁碟槽數量	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	-	-
M.2 磁碟槽	-	-	6x M.2 PCIe(NVMe) 支援 M.2 2280	12x M.2 PCIe(NVMe) 支援 M.2 2280
外接硬碟介面	3x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 2x 背面)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 2x 背面)	2x USB 3.2 Gen 2 (1x 正面; 1x 背面) 2x USB 2.0	2x USB 3.2 Gen 2 (1x 正面; 1x 背面) 2x USB 2.0
網路埠	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 10-Gigabit (Wake On LAN)
擴充插槽	-	-	-	-
大小 (高x寬x深)	170x114x230 mm	170x174x230 mm	48.3x308.26x193 mm	48.3x308.26x193 mm
重量	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb	1.35 kg/2.98 lb	1.37 kg/3 lb
電源供應器	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W
作業中	17W	27W	18.2 W	26 W
硬碟休眠	10.5W	12.6W	-	-
睡眠模式	1.3W	1.4W	0.83 W	-
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
高清畫質顯示	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b
紅外線接收器	有	有	有	有
LED 服務燈	-	-	-	-
硬碟托盤安全鎖	-	-	-	-
LCD 面板	-	-	-	-
音源輸出	-	-	1x S/PDIF	1x S/PDIF

專業儲備雲

	 LOCKERSTOR 2 AS6602T	 LOCKERSTOR 4 AS6604T
中央處理器	Intel Celeron J4125 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.7GHz)	Intel Celeron J4125 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.7GHz)
記憶體大小	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (可升級, 最大容量 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (可升級, 最大容量 8GB, 4GBx2)
磁碟槽數量	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2 磁碟槽	2x M.2 PCIe (NVMe) 支援 M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) 支援 M.2 2280
外接硬碟介面	3x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 2x 背面)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 2x 背面)
網路埠	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
擴充插槽	-	-
大小 (高x寬x深)	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm
重量	2 kg/4.4 lb	2.96 kg/6.5 lb
電源供應器	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W
作業中	15.9W	27.6W
硬碟休眠	9.2W	12.6W
睡眠模式	0.66W	0.75W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
高清畫質顯示	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a
紅外線接收器	有	有
LED 服務燈	-	-
硬碟托盤安全鎖	有	有
LCD 面板	-	有
音源輸出	-	-

專業儲備雲



LOCKERSTOR 2 Gen2
AS6702T



LOCKERSTOR 4 Gen2
AS6704T



LOCKERSTOR 6 Gen2
AS6706T

中央處理器	Intel Celeron N5105 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)	Intel Celeron N5105 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)	Intel Celeron N5105 四核心處理器 (2.0GHz, 最高 2.9GHz)
記憶體大小	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (可升級, 最大容量 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (可升級, 最大容量 16GB, 8GB x2)	8GB DDR4-2933 SO-DIMM (可升級, 最大容量 16GB, 8GB x2)
磁碟槽數量	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	6x 2½"/3½" SATA III
M.2 磁碟槽	4x M.2 PCIe (NVMe) 支援 M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) 支援 M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) 支援 M.2 2280
外接硬碟介面	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x 正面; 1x 背面)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x 正面; 1x 背面)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x 正面; 1x 背面)
網路埠	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
擴充插槽	-	1 個選擇性擴充槽, 可支援 10GbE 網卡*	1 個選擇性擴充槽, 可支援 10GbE 網卡*
大小 (高x寬x深)	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm	185.5x233x230 mm
重量	2 kg/4.41 lb	2.94 kg/6.48 lb	4.4 kg/9.7 lb
電源供應器	外接式電源供應器: 65W	外接式電源供應器: 90W	250W
作業中	21W	35W	48.5W
硬碟休眠	13.5W	17.3W	27.7W
睡眠模式	0.79W	0.88W	0.81W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
高清畫質顯示	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b
紅外線接收器	有	有	有
LED 服務燈	-	-	-
硬碟托盤安全鎖	有	有	有
LCD 面板	-	有	有
音源輸出	-	-	-

*安裝 10GbE 網卡, 需要將 M.2 板子移除。

專業儲備雲

擴充儲存裝置



LOCKERSTOR 8
AS6508T



LOCKERSTOR 10
AS6510T



LOCKERSTOR 10 Pro
AS7110T



AS6004U

中央處理器	Intel ATOM C3538 2.1GHz 四核心處理器	Intel ATOM C3538 2.1GHz 四核心處理器	Intel Xeon Coffee Lake 第九代四核心處理器 (最高 4.6GHz)	外接連接埠	USB 3.2 Gen 1 Type B
記憶體大小	8GB SO-DIMM DDR4 (可升級, 最大容量 64GB, 32GB x2)	8GB SO-DIMM DDR4 (可升級, 最大容量 64GB, 32GB x2)	8GB ECC DDR4-2666 SO-DIMM (可升級, 最大容量 64GB, 32GB x2)	最大內部淨總存容量	72TB (4x 18TB HDD)
磁碟槽數量	8x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III	磁碟槽數量*	4x 2½"/3½" SATA III
M.2 磁碟槽	2x M.2 PCIe (NVMe) 或 SATA III 支援 M.2 2280, 2260 及 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) 或 SATA III 支援 M.2 2280, 2260 及 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) 或 SATA III 支援 M.2 2280, 2260 及 2242	大小 (高x寬x深)	185.5x170x230 mm
外接硬碟介面	2x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 1x 背面)	2x USB 3.2 Gen 1 (1x 正面; 1x 背面)	1x USB 3.2 Gen 1 (正面); 2x USB 3.2 Gen 2 (背面)	重量	2.7kg/5.95lbs
網路埠	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	3x 2.5-Gigabit, 1x 10-Gigabit	硬碟托盤安全鎖	有
擴充插槽	-	-	-	正面燈號指示	Power, Status, Link, Alert, HDD
大小 (高x寬x深)	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	電源供應器	外接式電源供應器: 90W
重量	6.2kg/13.67lb	6.4kg/14.1lb	7.1 kg/15.62 lb	磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
電源供應器	250W	250W	350W		
作業中	66.9W	76.8W	78.7W		
硬碟休眠	37.2W	41.1W	40.1W		
睡眠模式	-	-	有		
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 0/1/5/6/10 + Hot Spare		
高清畫質顯示	-	-	-		
紅外線接收器	-	-	-		
LED 服務燈	-	-	-		
硬碟托盤安全鎖	有	有	有		
LCD 面板	有	有	有		
音源輸出	-	-	-		

*需搭配 ADM 3.0 或以上版本使用



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。

© ASUSTOR Inc. ASUSTOR 和產品名稱之商標或註冊商標為 ASUSTOR 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。

www.asustor.com

Dealer Seal

1553-COCHT021-220

	LOCKERSTOR 4RS/4RD AS6504RS/AS6504RD	LOCKERSTOR 12RD AS6512RD	LOCKERSTOR 12R Pro AS7112RDX, 2U	LOCKERSTOR 16R Pro AS7116RDX, 3U
中央處理器	Intel ATOM C3538 2.1GHz 四核心處理器	Intel ATOM C3538 2.1GHz 四核心處理器	Intel Xeon Coffee Lake 第九代四核心處理器 (最高 4.6GHz)	Intel Xeon Coffee Lake 第九代四核心處理器 (最高 4.6GHz)
記憶體大小	8GB SO-DIMM DDR4 (可升級, 最大容量 128GB, 32GB x4)	8GB SO-DIMM DDR4 (可升級, 最大容量 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (可升級, 最大容量 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (可升級, 最大容量 128GB, 32GB x4)
磁碟槽數量	4x 2 1/2" / 3 1/2" SATA III	12x 2 1/2" / 3 1/2" SATA III	12x 2 1/2" / 3 1/2" SATA III	16x 2 1/2" / 3 1/2" SATA III
M.2 磁碟槽	-	-	2x M.2 PCIe (NVMe) 或 SATA III 支援 M.2 22110, 2280, 2260 及 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) 或 SATA III 支援 M.2 22110, 2280, 2260 及 2242
外接硬碟介面	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
網路埠	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 1 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 1 Gigabit	4x Gigabit	4x Gigabit
擴充插槽	1 個選擇性擴充槽, 可支援: 10 GbE 網卡	1 個選擇性擴充槽, 可支援: 10 GbE 網卡	3 個選擇性擴充槽, 可支援: 10/25/40/50 GbE 網卡及 SAS 卡	3 個選擇性擴充槽, 可支援: 10/25/40/50 GbE 網卡及 SAS 卡
大小 (高x寬x深)	44x439x515 mm	88x439x535 mm	88x439x535 mm	132x439x535 mm
重量	4RS: 7.85kg/17.27lb, 4RD: 9.3kg/20.46lb	11.7kg/25.74lb	13 kg/28.6 lb	15.3 kg/39.6 lb
電源供應器	4RS: 250W x1, 4RD: 250W x2	350W x2 (80 Plus 金牌)	550W x2 (80 Plus 白金)	550W x2 (80 Plus 白金)
作業中	4RS: 47.7W, 4RD: 65W	115W	92.4W	121.7W
硬碟休眠	4RS: 28.4W, 4RD: 42.4W	67W	45.5W	51.5W
睡眠模式	-	-	7.55W	7.55W
磁碟型態	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + 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
高畫質顯示	-	-	-	-
紅外線接收器	-	-	-	-
LED 服務燈	有	有	有	有
硬碟托盤安全鎖	有	有	有	有
LCD 面板	-	-	-	-
音源輸出	-	-	-	-

軟體功能

作業系統

- ADM 4.2 以上的版本
- 支援線上韌體更新

支援的用戶端類型

- Windows 7, 8, 10, 11, Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022
- macOS 10.6 以上
- UNIX, Linux, BSD

存取控制

- 支援兩步驟驗證
- 支援批次新增和匯入 ADM 帳號
- 支援匯入檔案格式: txt, csv
- 最大使用者帳號數: 4096/16384 (AS71 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 (AS71 系列)
- Windows AD 網域整合
- LDAP 網域整合

檔案管理

- 網頁式檔案管理
- ISO 檔案掛載
- Share Links 快速上傳
- 可存取外接光碟機的資料
- 影片預覽

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
- 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

SSD 快取

- 支援唯讀與讀寫模式
- 在儲存空間及效能上取得最佳平衡及配置
- 支援型號: AS52/53/63/64/65/66/67/71 系列

M.2 SSD 超高速儲存

- 支援機種: AS6602T/AS6604T/AS6702T/AS6704T/AS6706T/AS6508T/AS6510T/AS7110T/AS7112RDX/AS7116RDX/FS6706T/FS6712X

自訂登入畫面

- 淺色與深色模式
- 可自訂顯示名稱, 更換個人圖片以及背景底圖
- 系統公告功能
- App 快速連結

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
- 本地端備份
- Apple®Time Machine® backup application
- ASUSTOR Backup Plan (Windows)
- EZ Sync

EZ Sync 管理員

- 自動同步電腦與 NAS 檔案
- 從歷史版本回復不同時間點的檔案
- 支援檔案分享
- 支援 AiData 存取 EZ Sync 檔案

硬碟管理

- 排程壞軌掃描
- 排程 S.M.A.R.T. 掃描
- Seagate IronWolf 健康管理

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 USB CD/DVD/Blu-ray 光碟機

iSCSI

- 最大 iSCSI Target 數: 256
- 最大 iSCSI LUN 快照數: 256
- 最大 iSCSI LUN 數: 256/512 (AS71 系列)
- 支援 iSCSI LUN 排程快照
- Target 遮蔽機制
- LUN 磁區的掛載
- ISO 檔案的掛載
- 支援 MPIO 多重路徑存取機制
- SCSI-3 永久保留

支援的瀏覽器

- Firefox · Chrome · Safari · Microsoft Edge

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
- MyArchive 硬碟槽數量: N-1
- 支援檔案系統格式: EXT4, NTFS, HFS+, exFAT, Btrfs
- 支援自訂別名
- 支援 AES 256-bit 加密 (EXT4 和 Btrfs 格式)
- 排程備份

檔案系統

- 內接磁碟: ext4, Btrfs*
- 外接磁碟: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+, exFAT, Btrfs*
- *Btrfs 僅支援: AS52/53/63/64/65/66/67/71/FS67 系列

DHCP Server

- 支援多個子網段配發
- 支援 DHCP 保留

網路

- TCP / IP (IPv4 & IPv6)
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- SMB 多重通道
- EZ-Connect (輕鬆連線)
- 無線網路
- DDNS 和 EZ-Router
- 支援 Wake-on-LAN (WOL)
- 支援 Wake-on-WAN (AS11/33/52/53/63/64/65/66/67 系列, FS6706T)

網路通訊協定

- CIFS/SMB, SMB 2.0/3.0, AFP, NFS, FTP (支援 Unicode), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

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 RAID 組態遷移
- 支援 RAID 容量擴充

語系

- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文, Česká, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar, ไทย

系統管理

- ADM 以及 App 排程自動更新
- 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
- 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

網路資源回收桶

- 依共用資料夾配置
- 完整保留檔案路徑和權限設定
- 一鍵還原
- 支援排程清空
- 檔案過濾器 (依檔案大小/副檔名)
- 清除設定規則 (依檔案大小/檔案日期)

資料安全

- AES 256-Bit 資料夾加密
- 內建硬體加密引擎:
AS11/33/52/53/63/64/65/66/67/71/FS67 系列
- 防火牆:防止未經授權的存取
- 網路防護:防止網路攻擊
- 連線加密:HTTPS, FTP
SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync 含 SSH
- 警示通知:
E-mail, SMS, Pushbullet, Pushover, AiMaster
- 支援 Let's Encrypt
- 支援中繼憑證
- RAID Scrubbing:檢測 RAID 5\RAID 6
磁碟陣列資料的完整性與一致性

Dr. ASUSTOR

- 安全性建議與健康報告書

Snapshot Center 快照中心

- 建立 256 Btrfs 快照
- 整合原有 iSCSI LUNs 快照
- 支援型號:
AS52/53/63/64/65/66/67/71/FS67 系列
其餘不支持 Btrfs 的機種,快照中心將不會顯示
”硬碟群組”的相關快照資訊

Web Center

- 透過 Web Center 可自由搭配網頁所需的 Apache 或 Nginx 網站伺服器套件及 PHP 版本,輕鬆架設與開發網站

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):

- 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
- URL-Pack 串聯多國熱門影音網站、
URL-Pack-Social 提供多樣社群平台連結

下載中心

- 支援 BT (Torrent & Magnet Link)、
HTTP/FTP 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
- RSS 訂閱和自動下載 (Broadcatching)
- 適用於 Android 的 AiDownload

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 站台管理
- 流量頻寬控制

雲端硬碟資料同步/DataSync Center

- 支援 Google Drive、HiDrive、Dropbox、
Microsoft OneDrive、Yandex、
ASUSTOR NAS (EZ Sync)、Baidu Wangan
- 每個 ADM 帳戶皆可獨立登入一組
雲端硬碟帳號進行備份
- 備份方式
- 同步
- 直接從 NAS 上傳檔案至雲端硬碟
- 直接從雲端硬碟下載檔案至 NAS

OwnTone

- 適用 Windows 版 iTunes 與 macOS 版 Music
- 支援 AirPlay/Chromecast
- 支援 iOS Remote Pairing

Plex Media Server

- Plex 是目前廣受好評的多媒體內容管理軟體
- Plex 廣泛支援各種播放裝置

VirtualBox

- 虛擬機器匯入格式:OVF
- 虛擬機器匯出格式:OVF 0.9/OVF 1.0/OVF 2.0
- 虛擬機器快照
- 虛擬機器 HDMI 音效輸出
- NAS 實體網路連接孔指定給特定虛擬機器使用

RADIUS 伺服器

- 集中管理無線網路認證
- 使用 WPA-Enterprise 或
WPA2-Enterprise 加密方式
- 須搭配支援 RADIUS 驗證的無線路由器

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
- 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
- 信件防毒

LooksGood

- 影片智慧化分類管理
- 高效率的全文檢索 (Global Search) 功能,
可依內建分類或影片資訊進行細部搜尋
- 彈性的影片庫新增,可依個別喜好自定個人收藏
名稱、影片分類以及語言設定
- 集中管理及排序我的最愛及歷史播放清單
- 系統管理員可針對使用者設定影片資料庫
- 檢視與編輯權限管理
- 自訂存取權限與親朋好友一同分享
- 多媒體轉檔功能
- 自訂智慧資料夾影片轉檔
- Chromecast/DLNA 輕鬆串流

Photo Gallery 3

- 可依據時間軸快速尋找、檢視相片中特定日期的照片
- 相簿以更智慧的方式自動相片分類,智慧相簿包含地
點、影片、最近加入、我的最愛、重複照片
- 透過”資料夾”模式支援共用資料夾結構
- 任選 NAS 上喜歡的共用資料夾存放照片
- 輕鬆調整預覽大小和模式,包括按日/月/年進行調整
- 支援兩種照片分享方式,給 NAS 使用者或是非 NAS
使用者的分享連結,全部的分享相簿都有加密功能,
- 保護您的私人照片
- 選取多張照片進行旋轉、標籤、加入我的最愛、
分享、修改照片/影片時間與日期
- 關鍵字搜尋:除了使用時間軸外,也能以更簡單的方式
找到照片
- 幻燈片模式瀏覽支援播放喜愛的音樂
- 支援廣泛的圖檔格式:
JPG/JPEG, GIF, PNG, BMP,TIFF, RAW,HEIC
- 輕易的了解相片 EXIF 資訊與編輯相片描述,讓照片
辨識編修更容易

SoundsGood

- 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
- 區網音樂輸出支援:AirPlay 裝置

Takeasy (影片下載)

- YouTube/Twitch/Vimeo/Youku 等網路影片下載備份
- 指定欲下載影片的格式與畫質
- 支援 Twitch 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

Cloud Backup Center

- 支援 Amazon S3、Backblaze B2、Box、Microsoft
AzureBlob Storage、Alibaba Cloud、Baidu Cloud、IBM
Cloud、Rackspace Cloud Files、WebDAV、SFTP、Goole
Cloud Storage、hicloud
- 立即或排程備份
- 可進行多個備份任務及備份多個帳號

Linux Center

- 整合 ADM 與 Linux 雙系統應用
- 靈活運用 Linux App
- HDMI 輸出,隨心顯示

監控中心

- 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
- 支援瀏覽器:Firefox、Chrome、Microsoft Edge
- 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
- 四路攝影機授權免費贈送,提供兩種攝影機授權組合:
單支攝影機及四支攝影機授權
最多可增加攝影機數量請參考官網
- CMS Lite 支援中央監看 256 路即時影像
- 用戶端 PC 基本需求:
- CPU: Intel i5/ i7, AMD Phenom II 以上
- RAM: DDR3 4GB or above
- 支援作業系統: Windows 7 以上
- 建議螢幕解析度: 1280x800 pixels
- 網路介面: Gigabit x1
- 建議搭配獨立顯示卡

多媒體伺服器 (UPnP 伺服器)

- 提供兩種不同伺服器選擇: UPnP v2, MiniDLNA
- 支援 PS3/Xbox 與其他相容的多媒體播放器
*支援播放格式會依播放的用戶端而有所差異

VPN 用戶端

- 支援 VPN 連線設定:PPTP、OpenVPN以及WireGuard VPN
- 即時檢視 VPN 伺服器上的連線,並可立即中斷可疑的連線
- 詳細的連線紀錄

VPN 伺服器

- PPTP & OpenVPN & IPsec/L2TP 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
- 支援 OpenVPN 配置檔匯入

ASUSTOR Live

- 直播分流(包含 Twitch、YouTube、Facebook、
Instagram、Restream 及其他支援 RTMP 協定之平台)
- 影片儲存再利用

Portainer 及 Docker

- 輕鬆部署來自 Docker Hub 數千種的映像檔

備註:

1. ASUSTOR 建議使用 ASUSTOR Portal 時請搭配解析度 720p 以上之電視螢幕
2. 目前 AS52/53/63/64/66/67/FS67 系列則可提供 4K 60Hz 輸出