

asustor

華芸科技股份有限公司 ASUSTOR Inc.
台北市北投區大業路136號3樓
02-7737-0888

WWW.ASUSTOR.COM



FORUM.ASUSTOR.COM



[ASUSTOR.TW](https://www.facebook.com/ASUSTOR.TW)



[ASUSTOR.NAS](https://plus.google.com/ASUSTOR.NAS)



[ASUSTOR](https://twitter.com/ASUSTOR)

asustor

多媒體應用

Multimedia



INNOVATION MAKES A DIFFERENCE



介紹	01 - 02
LooksGood	03 - 04
ASUSTOR Portal	05 - 08
行動應用程式: AiVideo	09 - 10
行動應用程式: AiRemote	11
行動應用程式: AiCast	12
規格表	13 - 14



介紹

ASUSTOR 針對多媒體部分提供 LooksGood 與 ASUSTOR Portal 兩大應用程式，讓您可以盡情觀賞 NAS 中珍藏的海量影片。

您可以透過 LooksGood 開啟瀏覽器隨時線上串流觀賞 NAS 中 1080p 高清電影、影集或是事先預錄好的電視節目。若是遇到頻寬不足導致播放不順暢的情況時，還可以直接變更串流的影片解析度，讓影片播放更順暢。

或是在不打開電腦以及瀏覽器的狀況下，透過HDMI 線連接 NAS 與螢幕，用 ASUSTOR Portal 的 KODI / XBMC 多媒體播放器觀賞 NAS 中的影片。更可以透過預載的 Netflix、Youtube 以及額外安裝 URL-Pack 選擇熱門影音網站等方式進行網路隨選影片的觀賞。

除此之外，ASUSTOR 還提供 LooksGood、ASUSTOR Portal 與 KODI / XBMC 相對應的 AiVideos、AiRemote 以及 AiCast 等專屬行動應用程式。讓您在遠端或本地端就可以進行操控或影片觀賞。

LooksGood

專屬行動應用程式: AiVideos

隨時觀看海量珍藏影片

無需費時等待漫長的下載就可以透過瀏覽器直接線上串流觀看珍藏在 NAS 中的影片,不論是 1080p 高清電影、影集或是事先預錄好的電視節目,都可隨時觀賞。

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,提供完整線上電影院功能。

*支援 Windows Edge / Chrome / Firefox 與 Mac Safari 瀏覽器,使用 Windows Firefox 必須搭配安裝 VLC 網頁套件 2.2.1 版本。

*外掛字幕支援格式: srt, ass, ssa, vtt; 字幕經轉檔 srt 呈現

電視節目表加上人性化預約錄影

LooksGood 提供未來 7 天的電視節目表以及節目名稱加上詳細的節目敘述,並透過內建一點即錄的便捷功能預先記下節目。此外,重複錄影與手動錄影兩大功能更能符合精準設定。

重複錄影可讓你錄下每周固定播放的節目,你更可以設定提前/延後錄影避開不必要的內容。

手動錄影設定可以讓你開始錄影時間與設定錄影時間長度。

*節目資訊內容依 TV 服務商有所不同



電視棒資訊立即掌握

只需一眼即可掌握電視棒訊號強度、電視棒目前狀態與即將錄影的節目,讓用戶有更好的使用體驗。



清爽的錄影任務管理介面

簡易小圖示除了方便立即了解任務設定外,再搭配任務事件紀錄指示錄影結果後,可以讓您在管理電視錄影上能夠更加駕輕就手。





NAS 即時轉碼

NAS 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. 即使是高解析度 1080p 影片即時轉碼都是小菜一疊。

若頻寬不足導致播放不順暢, 你可以直接變更串流的影片解析度, 讓你播放影片時更加順暢。



自動化管理轉檔任務

華芸推出智慧轉檔與轉檔任務排程兩大功能, 讓你在轉檔與系統資源分配取得完美的平衡。

啟用智慧偵測轉檔後, 系統將會判斷目前系統資源狀態, 自動進行/停止轉檔。啟用轉檔任務排程可以讓你僅在指定時間內進行轉檔, 以利系統資源分配。當智慧轉檔與轉檔任務排程相遇後, NAS 多工更上一層樓了。

離線瀏覽的福音

如果遇到在手機上進行影片離線瀏覽, 且因為影音檔案太大而無法一口氣看多部影片的狀況下。可透過多媒體轉檔將檔案變小, 讓您可以一次欣賞多部影片而無需刪除檔案來挪出空間。



ASUSTOR Portal

專屬行動應用程式：AiRemote

本機播放新玩法

將 HDMI 線連接 NAS 與螢幕後, ASUSTOR Portal 可以在不需要打開電腦的狀況下播放影片或是瀏覽網頁, 或用 ASUSTOR Portal 中的 KODI / XBMC 讓 NAS 直接變身為多媒體播放器, 還可透過 Chrome / Chromium 瀏覽器直接瀏覽網頁。無論是登入 NAS 控制介面、觀看 YouTube, 甚至管理監控中心的即時錄影都沒問題。

個人化設定

可依照喜好自行設定 ASUSTOR Portal 的桌布, 也可以將喜愛的網站加到Portal頁面作為捷徑, 更可以依照使用頻率, 自訂Portal頁面上App的排列順序。

輕鬆遙控

ASUSTOR 提供多種操作方式遙控 ASUSTOR Portal

- 透過 ASUSTOR Remote 實體遙控器遙控
- 透過智慧型動裝置安裝 AiRemote 遙控
- 安裝滑鼠/鍵盤操控於 NAS 直接操控

*ASUSTOR Remote 適用於以下機種: AS-2TE, AS-3, AS50/51, AS-6, AS31, AS32, AS61/62, AS7

*AS-6 series 需加購紅外線接收器





4K 超高畫質

ASUSTOR Portal 支援 4K 超高畫質畫面顯示。在 4K 超高解析度下，背景桌面或功能圖示都能夠完美清晰的呈現。



影音播放的極致

Kodi / XBMC 搭配 Intel 處理器的內建強大繪圖引擎，不論是 4K 或 10bit 影片都能輕而易舉的播放，讓你在超高解析度的螢幕上看到更多精彩銳利的影像！

此外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！

* KODI / XBMC 專屬行動應用程式：AiCast



設定一次搞定

不管是時間、NAS IP、螢幕解析度、預設啟動 App 甚至是 VirtualBox 上 虛擬機器 (VM) 的圖示捷徑顯示, 你都可以在本地輸出畫面中一次設定完畢。



Youtube 效能再優化

藉由 Chromium 的硬體加速提升 Youtube 整體效能, 讓您在使用 Youtube 觀賞高清 1080p 影片時播放更流暢, 不再卡頓。

*若要取消浮動語言狀態列, 請在 Chromium 瀏覽器工具列上的「谷歌輸入工具」(Google Input Tools) 下拉式選單中選取「擴充功能選項」(Extension Options) 後, 取消「顯示狀態列」(Show status Bar)。

** 適用於以下機種: AS31 / AS32 / AS50 / AS51 / AS61 / AS62 / AS70





熱門影音網站任你選

ASUSTOR Portal 除了預載的 Netflix, Youtube 外, 額外安裝 URL-Pack 後還有更多熱門影音網站可供選擇。讓您可以自由選取任一喜愛的熱門網站進行網路隨選影片的觀賞。

*ASUSTOR Portal 所支援的 Chrome / Chromium 瀏覽器在工具列上有「谷歌輸入工具」(Google Input Tools), 讓用戶不需要下載特殊鍵盤, 就可以輸入超過80種不同語言的文字。

** 適用於以下機種: AS31 / AS32 / AS50 / AS51 / AS61 / AS62 / AS70

拓展個人線上社交圈

安裝 URL-Pack-Social 到 ASUSTOR Portal 後, 您可隨意點選任一線上社群網站與遠方親友或新朋友聊天、寄信、影音、檔案分享、部落格、新聞群組等, 增進彼此互動與情感、拉近你我距離。

** 適用於以下機種: AS31 / AS32 / AS50 / AS51 / AS61 / AS62 / AS70



行動應用程式



AiVideo

電影院就在你手中

AiVideos 為你帶來最好、最順暢的手機影片觀看體驗，並可瀏覽 NAS 中珍藏影片。無須費時等待下載，只要一個點擊即可享受高清 1080p 影片串流。

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，猶如掌中電影院。

*建議搭配 MXplayer

**支援 Android



電視走到哪看到哪

想看正在播放的節目？即時串流功能讓你想看哪台就選哪台。走到哪看到哪，享受高畫質電視節目串流與轉台的樂趣！

*串流品質與電視棒收訊強度/網路頻寬有關

遠程多媒體轉檔監控管理

AiVideos 可遠程監控 NAS 端影片轉檔狀態或暫停/移除轉檔程序，並依照喜好調整待轉影片佇列順序，或刪除以及查閱轉檔後的事件紀錄。



離線瀏覽

無須外接 USB 線到手機，你只需幾個點擊即可將 NAS 上的影片下載到你的手機中離線觀看影片。如遇到無線網路訊號不穩定造成下載任務很久時，你可以直接更換訊號較穩定的網路，AiVideos 會從下載中斷點繼續下載，不需擔心檔案只下載到一半。



手機隱私保護更上一層樓

為防範手機遺失被別人存取 NAS 中的資料, Passcode 站在隱私保護的第一線。讓你在使用 App 之前必須輸入正確的密碼才能進入 App 來提升手機隱私保護, 也不用擔心遇到被別人誤按 App 的窘境。



Chromecast 串流播放

透過將 NAS 中的影片串流到 Chromecast 上, 讓你可以大電視上與家人朋友一起享受 NAS 中珍藏的影音內容。此外, AiVideos 也可以讓你的手機變成遙控器, 暫停、快轉、調整音量, 甚至進行多語字幕選擇。

Chromecast 影音支援度請參閱此連接:
<https://developers.google.com/cast/docs/media>



行動應用程式



AiRemote



行動裝置就是我的遙控器

透過 AiRemote，你可以遙控 ASUSTOR Portal 的內容，不論是對於 KODI / XBMC 介面基本上下左右的操控，或是在播放影片的暫停/快轉，或是音量調整，AiRemote 都貼心的幫你想到了。

此外，在 ASUSTOR Portal 中使用 Chrome / Chromium 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！

遙控器模式



觸控板模式



播放設定



行動應用程式



AiCast

獨家 Kodi 專用遠程遙控程式

AiCast 可讓您在異地遠程遙控本地 / 異地 / 多台 ASUSTOR NAS 上裝有的 Kodi / XBMC, 即使是家中不懂得操作的阿公阿嬤, 也可以請您來幫他播放他喜愛的老片、家庭照或是年代音樂。



流暢的優質操控介面

音樂、照片及其他播放/待播等功能分門別類。讓您可以透過流暢的操作介面挑選及播放想看的影片、音樂及照片。即使家中小孩也能操作自如!



規格表

LooksGood

- 支援 Windows Edge / Chrome / Firefox 與 Mac Safari 瀏覽器, 使用 Windows Firefox 必須搭配安裝 VLC 網頁套件 2.2.1 版本。
- 僅特定國家支援 DVB-T, 且有多支數位電視棒供選擇。一個電視棒同一時間只能串流並錄製一個頻道的節目, 如需 DVB-T / DTMB 電視棒相關支援資訊, 請參考官網相容性列表
- 高清影片檔案播放
- 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
- 錄影任務事件紀錄
- 自訂我的最愛錄影節目

支援瀏覽器	Windows Edge / Chrome / Firefox, Mac Safari
支援影片格式	mpg, mp4, mkv, wmv, avi, flv, mov, ts, rm, rmvb, mka, ra, rv, ram, wma, asf, 3gp, 3g2, dat, m2t, m2ts, mts, m4v, vob
支援影片 Codec	H.264 (AVC)、MPEG-2、VC-1
支援外掛字幕格式	srt, ass, ssa, vtt
支援照片格式	jpg, jpeg, bmp, png, gif, tif
支援電視棒規範	DVB-T, DTMB
支援硬體轉碼型號	AS3 / 31 / 32 / 50 / 51 / 61 / 62 / 70

AiVideos

- 高清影片檔案播放
- 多媒體總管、電視錄影與多媒體轉檔三大模式
- 多種播放解析度選擇 (需搭配特定 NAS 型號)
- 支援外掛字幕與不同語音聲道
- 即時串流數位電視高畫質內容
- 數位電視節目表瀏覽
- 錄影檔案可設定我的最愛
- 影片多媒體資訊瀏覽
- 電視錄影擁有最近新增/最近觀看/我的最愛等多種分類

AiRemote

- ASUSTOR Portal專用遙控程式
- 直覺化的使用者介面
- 自動掃描並顯示在同個網絡上的任何ASUSTOR NAS
- 提供基本上下左右操控的遙控模式與觸控模式進行直覺化的操控
- 依據使用功能提供智慧化的操控介面
- 支持多語言和語音輸入

AiCast

- Kodi / XBMC 專用遙控程式
- 選片即播 (Touch and Play)
- 直覺化以及功能俱全的操控介面
- 支援海報牆瀏覽模式
- 可控制影片音量、重複或隨機播放、播放進度及時間顯示、暫停/ 開始播放、快速向前/ 向後、字幕、音訊、倍數快轉等功能
- 可遙控幻燈片播放
- 可顯示影片電影/ 歌曲專輯相關豐富資訊 (例如年份、片長、劇情簡介、滿意度、歌手專輯封面照等等)
- 支援異地選片播放
- 可操控多台 NAS播放
- AiCast 適用於具 HDMI 連接埠的 ASUSTOR NAS 系列

ASUSTOR Portal (HDMI 本地輸出)*

- 同時觀看4頻道的高畫質即時影像
- 支援 Chrome / Chromium 瀏覽器
- 直接將 Chrome / Chromium 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
- Max. Resolution: 1080p(HD)/2160p(4k)**
- 語言/解析度/過度掃描/螢幕保護程式/預設 app/Virtualbox 捷徑等設定
- 預載 Netflix 與 YouTube, 額外安裝 URL-Pack-EN/EU/CN 後還可選擇 Plex、Vimeo、youku 等多種熱門影音網站。
- 另外安裝 URL-Pack-Social 後可選擇 Facebook、Google+、Hangouts、Pinterest、Twitter、Linkedin、WhatsApp 以及 Instagram 等常用社群網站。

XBMC / KODI (ASUSTOR Portal APP)

- Kodi 14.2 以上的版本
- 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)**

註記:

* 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。

** 目前 2160p (4K) 僅適用於 AS70 / 61 / 62 / 31 / 32 系列。

XBMC / KODI				XBMC			KODI						
ASUSTOR NAS Model				AS2TE	AS3	AS60	AS50	AS51	AS31/32	AS61		AS62	AS70
Memory				1GB	1GB	1GB	1GB	2GB	2GB	2GB	4GB	4GB	2GB
Resolution	Codec	Color	Birate										
1080P	H264	8 bit	10mbps and lower	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		10 bit		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H265	8 bit		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4K	H264	8 bit	10mbps and lower	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
			60mbps	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
			100mbps	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	H265	8 bit	10mbps and lower	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
			20mbps	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-
			50mbps	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-