

# 華碩雲端 企業儲存雲解決方案

ASUS OmniStor

軟體版

一體機



ASUS OmniStor 企業儲存雲解決方案，提供完整的商務級檔案同步與分享應用（Enterprise File Sync & Share, EFSS），包含獨家的專案資料夾、彈性化權限設置以及跨裝置多元存取等，並藉由多重資安防護機制，有效防範外來威脅；兼具公有雲的低建置成本與私有雲的高安全度，適用於各級企業用戶，協助 IT 管理者接軌數位轉型浪潮。

全產品線囊括軟體版與一體機方案：

- (1) 軟體版，彈性佈署於現行 IT 基礎架構中。
- (2) 一體機，完美體現軟、硬整合價值，其精簡的機身設計，帶來極高的空間配置機動性，隨插即用，快速建置。

## 優質商務體驗

- 支援跨裝置同步、備份、分享
- 企業協同合作  
獨家專案資料夾、巨量資料檢索、團隊文件協作<sup>New\*</sup>
- 多元檔案存取  
網頁瀏覽器、App、Remote Drive 檔案串流總管
- 雲端列印  
業界首創，將雲端列印帶入企業私有儲存雲

備註

詳細資訊請參考：  
\* OmniStor Office Datasheet  
\*\* OmniStor Protect Datasheet

## 深耕雲端建置維運

- 系統維運
  - 相容企業現有 LDAP 與 AD 帳戶認證機制
  - 彈性的架構系統  
HA 高可用度、RAID 6、不停機線性擴充（包含橫向擴充與垂直擴充）
  - 全方位的平台管理機制  
用戶授權管理、平台管理報表、視覺化的管理介面
  - 高效穩定  
可承載數萬 U 使用者存取的穩定平台
  - 雲端列印重點管理功能
    1. 依群組定義列印權限開關
    2. 系統自動保存所有列印紀錄

— 資安防護

- 資訊安全防護機制  
TLS、AES256、CAPTCHA 驗證，可支援第三方病毒防護軟體
- 敏感個資與關鍵文件使用歷程控管<sup>New\*\*</sup>
  - (一) 雲端文件自動掃描，個資、關鍵字一網打盡
  - (二) 敏感資料放行機制，嚴格把關資料外泄風險
  - (三) 文件行為歷程稽核，優化企業檔案管理流程

## 開放平台匯聚資源

- 多元傳輸協定  
支援 FTP、FTPS、SFTP 與 WebDAV 存取
- Open API  
供企業自主開發雲端應用生活圈



產品規格	
功能類別	功能內容
同步	多裝置同步
	選擇性同步
	共用資料夾同步
	同步資訊檢視
	支援多版本儲存
	同步完成通知
備份	本機檔案自動備份到雲端
	可自訂多備份路徑選擇
	備份檔案回復
	支援多版本儲存
檔案檢索	檔名搜索
	全文檢索，可檢索檔案內容
	運算子 (Operator) 搜尋
分享	連結分享 (URL 下載)
	一次性分享
	資料夾 / 檔案 白名單分享
	自訂密碼、分享期限及分享模式
	分享名單匯入
協同合作	文件大檔傳輸
	<b>團隊文件協作</b> <small>(New)*</small>
	公告資料夾(佈告欄)
	共用資料夾及權限管控
	專案資料夾及權限管控
多元存取	檔案註解功能
	網頁瀏覽介面
	電腦應用程式介面
	行動裝置介面
	Remote Drive 雲端檔案串流總管
	雲端列印 (7-11 ibon、全家 FamiPort)
行動裝置應用	檔案管理、排序、預覽及上傳
	圖片、影音與記事自動上傳
	圖片縮圖與檢視

行動裝置應用	影音串流
	檔案分享設定
	最近更新檔案列表
	星號標記檔案，支援離線瀏覽
	APP 開啟密碼設定
瀏覽器應用功能	檔案管理、排序、預覽及上傳
	圖片、影音與記事自動上傳
	圖片縮圖與檢視
	影音串流
	訊息通知
	分享設定與管理
	最近更新檔案列表
	訊息通知
	星號標記檔案，支援離線瀏覽
	檔名搜索
帳號認證	全文檢索，可檢索檔案內容
	多檔案壓縮打包下載
	支援 LDAP，並支援多 AD 服務
彈性架構	內建帳戶管理機制，支援外部帳號管理
	支援 SSO 單一登入 (SAML)
	HA 架構高可用
	精簡自動配置 Thin Provisioning
	資料減量 Data Deduplication
	階層式儲存管理 Tiered Storage
	動態彈性擴充 Dynamic Scalability
	儲存負載平衡 Storage Load Balancing
	多租戶應用架構 Multi-Tenancy
	依客戶需求實體機、虛擬機皆可安裝導入
	平台統計圖表資訊 (Dashboard)
	平台使用授權管理與告警通知
	平台管理者與權限管控 (支援多管理者)
	允許存取 IP 管理
	LDAP 管理
AD 帳號屬性管理	
雲端列印 (群組權限開關)	

彈性架構	空間擴充管理
	中毒檔案管理
	用戶群組管理
	用戶管理 (支援外部帳號管控)
	用戶批次匯入
平台管理機制	平台管理報表
	分享管理與查詢
	公告資料夾及專案資料夾管理
	Action Log 機制，使用行為稽核
	單一檔案上傳限制
用戶與授權管理	上下載頻寬管理
	分享總量管理 (分享下載量)
	分享功能管理
	全文檢索控制
	離線瀏覽控制
	檔案多版本控制
	FTP 管理
	上傳檔案格式黑/白名單管理
	<b>敏感個資與關鍵文件使用歷程控管</b> <small>(New)**</small>
	中毒檔案管理機制
資訊安全防護	檔案多版本回復防範勒索病毒
	可銜接第三方防毒軟體
	HTTPS TLS 傳輸加密
	AES 256 儲存全加密
	Data Redundant
開放	RAID 保護
	資源回收桶檔案保存
	開放超過 300 個 API，可自主開發雲端應用環境
	支援 FTP、FTPS、SFTP、WebDAV 存取

■ 終端使用者 ■ IT 管理者 ■ 開發者

**備註** 詳細資訊請參考：  
 \* OmniStor Office Datasheet  
 \*\* OmniStor Protect Datasheet

產品規格		軟體版	一體機		
			5001	5100	5200
用戶數	50U 以上 (級距為 100U)	依需求 彈性規劃	300U	每個 Pair 1000U	
儲存空間			8 TB	24 TB	60 TB
架構			Tower	Rack (2U)	
主機數量			1	2 (HA 架構)	
硬體規格	CPU		1 x Xeon 四核心	2 x Xeon 十核心	
	RAM		8 G	2 x 16G	
	HDD		System	1 x Intel SSD	
			DB	4 x 企業級 3.5" SATA HDD	6 x 企業級 3.5" SATA HDD
Data					
	RAID		5	6	
產品外觀					

\* 更多產品規格細節請洽業務窗口



### 關於華碩雲端

華碩雲端為華碩發展雲端服務的經營團隊，以自有技術發展具備海量資料儲存與運算能力的雲端物聯網平台，推動雲端、大數據與物聯網的整合性創新，華碩雲端於台灣、美國與盧森堡設置資料中心，服務全球7,000萬用戶，並提供公部門、企業儲存、電信營運商、教育、健康醫療與金融等領域高資安雲端解決方案；同時，透過開放雲端平台資源，積極與各領域夥伴、智慧城市合作，加速產業整合與創新，打造萬物互聯智慧雲端生活。

