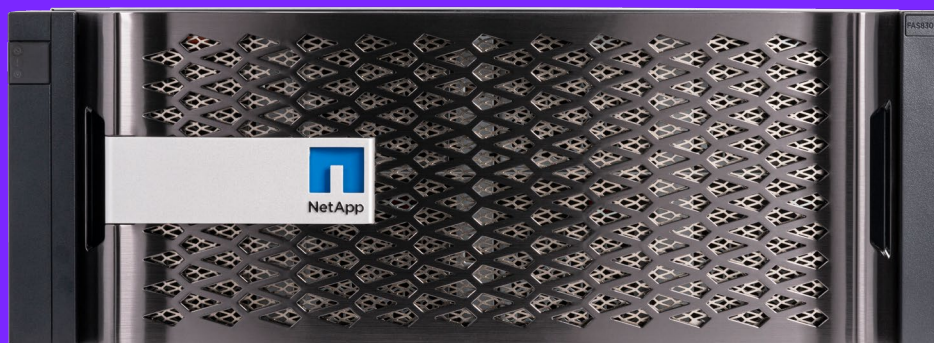


NETAPP FAS9500、FAS8700、FAS8300 技術規格

表 1) NetApp® FAS 技術規格。

	FAS9500	FAS8700	FAS8300
橫向擴充上限	多達 24 個節點 (12 個 HA 配對)	多達 24 個節點 (12 個 HA 配對)	多達 24 個節點 (12 個 HA 配對)
每 HA 配對的 磁碟機數量上限 (2 個節點)	1440	1440	720
每 HA 配對的 最大原始容量	14.7PB	14.7PB	14.7PB
控制器機箱尺寸規格	8U	4U	4U
用電量 (中位數)	1919W、2084W (含 DS224C)	965W、1130W (含 DS224C)	681W、846W (含 DS224C)
PCIe 擴充插槽	20	10	10
FC 目標連接埠 (64Gb 自動調整範圍)	無	無	無
FC 目標連接埠 (32Gb 自動調整範圍)	64	24	24
FC 目標連接埠 (16Gb 自動調整範圍)	64	32 (含 FC Mezzanine 卡)	32 (含 FC Mezzanine 卡)
FCoE 目標連接埠， UTA2	64	無	無
200GbE 連接埠 (100GbE/40GbE 自動調整範圍)	無	16	16
100GbE 連接埠 (40GbE 自動調整範圍)	32	16	16
25GbE 連接埠 (10GbE 自動調整範圍)	64	32	32
10GbE 連接埠	64	16	16
10GBASE-T (1GbE 自動調整範圍)	64	16	16
12Gb/6Gb SAS 連接埠	64	32	32

	FAS9500	FAS8700	FAS8300
支援的儲存網路	NVMe/TCP、NVMe/FC、FC、iSCSI、NFS、pNFS、CIFS/SMB、Amazon S3	NFSv4/RDMA、NVMe/TCP、NVMe/FC、FC、iSCSI、NFS、pNFS、CIFS/SMB、Amazon S3	NFSv4/RDMA、NVMe/TCP、NVMe/FC、FC、iSCSI、NFS、pNFS、CIFS/SMB、Amazon S3
作業系統版本	ONTAP 9.10.1 RC2 或更新版本	ONTAP 9.7 RC1 或更新版本	ONTAP 9.7 RC1 或更新版本
磁碟櫃與媒體	DS212C (2U、12、12Gbps SATA/SAS)、DS224C (2U、24、12Gbps SAS)、DS460C (4U、60、12Gbps SATA/SAS)	DS212C (2U、12、12Gbps SATA/SAS)、DS224C (2U、24、12Gbps SAS)、DS460C (4U、60、12Gbps SATA/SAS)	DS212C (2U、12、12Gbps SATA/SAS)、DS224C (2U、24、12Gbps SAS)、DS460C (4U、60、12Gbps SATA/SAS)
支援的主機 / 用戶端作業系統	Windows Server、Linux、Oracle Solaris、IBM AIX、HP-UX、macOS、VMware、ESX		



NetApp 台灣

台北市 110 信義區松仁路 97 號 8 樓之 2 電話：886 2 8729 5000 傳真：886 2 8729 5050



聯絡業務人員

關於 NetApp

NetApp 是一家智慧型資料基礎架構公司，結合統一化資料儲存、整合式資料服務及 CloudOps 解決方案，將顛覆變動的世界轉化為每位客戶的大好商機。NetApp 打造無封閉環境的基礎架構，利用觀察能力及人工智慧來實現最理想的資料管理。我們的資料儲存服務，是唯一原生內嵌在全球各大公有雲中的企業級儲存服務，可提供無縫接軌的操作彈性，而我們的資料服務則透過卓越的網路恢復能力、治理功能和應用靈活度，協助您建立起資料優勢。我們的 CloudOps 解決方案透過優異的觀察能力及人工智慧，能夠持續最佳化效能與效率。無論資料類型、工作負載或環境為何，NetApp 都能協助資料基礎架構轉型，實現更多商業契機。
www.netapp.com.tw



© 2025 NetApp, Inc. 版權所有。NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。DS-4316-0125-zhTW