



BullsEye TAS



1U/4-bay NAS – Windows based



- ◆ Sol NAS BullsEye TAS 是基於微軟 Windows Storage Server 2016 的網路附接儲存系統，擁有最新的科技，以及最佳的應用相容性
- ◆ 具備了 RAID 0, 1, 5, 10 等陣列級別，並安裝了高速快取和高轉速硬碟，為各種安全性要求高以及需要極速傳輸速度的應用，提供了最有價值的網路附接儲存系統
- ◆ 採用 Intel Xeon 處理器，和可高達 64GByte 的內部記憶體，能應付各種複雜應用，並提供足夠的效能和多個用戶端連接的擴充性
- ◆ 內建的邏輯卷快照 Volume Snapshot，可支援高達 1500 個 Exchange 的使用者，Sol NAS 給予企業單位最大的資料可用性、安全性、控管性、使用彈性、和存取方便性
- ◆ 內建 iSCSI Target 功能，賦予 iSCSI 磁碟區塊級傳輸及容量擴充能力，使得 BullsEye TAS 成為名符其實的一體化儲存系統 Unified Storage
- ◆ 可對單一故障硬碟進行線上插拔更換，並能將資料自動恢復 (Auto Rebuild)
- ◆ 提供 2 個 Gigabit 連接埠，可經此提供乙太網檔案傳輸服務，以及 iSCSI RAID 的強大功能，賦予 BullsEye TAS 網路磁碟容量以及區塊級資料傳輸能力
- ◆ 標準 19" 機架式易於管理。可選購 12G SAS 硬碟背板配備，以及外接式的磁碟櫃以擴充容量

型號	BullsEye TAS
外觀	1U，標準 19" 機架式
系統中央處理器	Intel 四核心 Xeon 3.1~3.6Ghz
儲存系統主記憶體	8GB DDR4，最大支援達 64GByte ECC
熱插拔硬碟槽數	SATA3 x 4 (可選購 SAS 介面，支援 15K 高轉速及 18TB 大容量硬碟)
硬碟配置	8TB SATA3 7200 rpm 硬碟共 4 顆
網路連接埠	Intel 10/100/1000 Base-TX x 2，支援 Ethernet 及 iSCSI Target
擴充槽種類/數	1 個 PCIE3 X8
其他連接埠	2 x USB3、VGA、RS232 Com (支援不斷電系統 UPS 連接)
作業系統及版本	Windows Storage Server 2016 群組版，可選購升級為標準版
支援網路用戶端	Microsoft Windows、Linux、Solaris、AIX、HP UX、Mac OS
支援網路傳輸協定	SNMP、TCP/IP、Apple Talk、SMB
目錄權限管理和控制	ADS (Windows)、ADDS、NIS (Unix)、PDC、ACL、LDAP
檔案傳輸協定	Windows CIFS、Unix NFS、HTTP、FTP、SFTP
系統管理	中文圖形介面、支援多國語系/Unicode、Microsoft Management Console、Web Remote Desktop、NT Domain 認證、System Log、CLI 命令行方式
配額管理	Volume/Folder Quota、File Screening、Storage Reporting、Namespace Capability
其他系統服務功能	Single Instance Storage (SIS)、DFS、File Server Resource Management (FSRM)、Windows SharePoint Services、Print Management Console、韌體更新
支援陣列功能	RAID level 0、1、5、10。選購：硬體式 RAID，內建 CPU 及 1GB 或 2GB Cache
支援多個磁碟快照	對資料夾或磁碟，手動或定時自動 (Snapshot, Volume Shadow Copy)、資料快速回復
多路徑容錯功能	是 (MPIO，負載平衡及容錯性網路路徑)
存取管制	提供存取權限控制，防火牆 IP 過濾功能，阻擋或限定特定 IP 的存取或入侵
加密保護	儲存空間可進行 AES-256 之加密
BitLocker	提供 BitLocker 磁碟加密保護功能確保資料安全
系統指示燈號	電源、硬碟狀態和存取、LAN1/LAN2、系統警告
備援/熱插拔電源供應器	300W x 2, PFC, 具熱插拔更換和 redundant 備援容錯功能
安規及磁檢合格	UL、CE/FCC class A、BSMI

