ThinkSystem ST250

適用於 ROBO 的企業級直立式伺服器



企業容量

Lenovo ThinkSystem ST250 是適用於中小型企業 (SMB) 或遠端辦公室/分公司 (ROBO) 環境的全功能、單插槽且容易 管理的機架型直立式伺服器。

ST250 會利用配備新一代 Intel® Xeon® E-2100 處理器的企業級伺服器並採用各式各樣儲存選項,還能利用 XClarity 管理系統進行完美整合。

從 Web 伺服、系統管理及近測資料備份,ST250 支援數個工作負荷。Intel SGX 為區塊鏈應用程式提供安全性。

企業彈性及可管理性

ThinkSystem ST250 擁有高度靈活的設計,其可部署伺服器需要的效能,而且可應要求隨時間變更時加以採用。利用多達16 個 2.5 吋熱抽換式 HDD/SSD、和內部 M.2 模組來擴充儲存配置,還能利用各種 RAID 選項保戶資料。利用 GPU 支援、多個 PCIe 插槽和飆速 TruDDR4 記憶體提升效能及連接能力。

Lenovo XClarity 軟體提供易於使用的系統管理並大幅降低佈建時間,而且許多 XClarity 整合商可透過外部 IT 應用程式運用 XClarity,以簡化 IT 管理和限縮成本。

專供 ROBO 使用而設計

ThinkSystem ST250 專為遠端辦公室/分公司環境而設計。精 簡體積及辦公室冷卻系統符合內部部署的使用。

電源供應器備援選項搭配 550W 的雙備援交流電源,可產生極為重要的資產可靠性。這些元件可提升伺服器運作時間、工作區產能和資產安全性,適合環境的理想解決方案,不需要專屬的現場 IT 支援系統。

關於 Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) 是資本額達 450 億美元的財星 500 大企業,同時也是推動智慧轉型的全球技術領導廠商。Lenovo 的資料中心解決方案 (ThinkSystem、ThinkAgile) 會創造出可改變企業和社會的容量和運算威力。





尺寸外型	4U 機箱:高度:430 公釐;寬度:175 公釐,深度:565.7mm 選配的 ST250 機架式套件	
處理器	1個 Intel® Xeon® E-2100 處理器	
記憶體	4 個 DIMM 插槽中多達 64GB,其中會使用 16GB DIMM;2666MHz TruDDR4	
擴充插槽	x1 插槽中的 x1 通道 PCle Gen3; x16 插槽中的 x16 lane PCle Gen 3 (適用於 GPU); x4 插槽中的 x4 PCle Gen3; x8 插槽中的 x4 PCle Gen3	
磁碟機槽	多達 8 個 3.5 吋簡易抽換式和熱插換式 SATA/SAS 槽;多達 16 個 2.5 吋熱抽換式 SATA/SAS;2 個 5.25 吋媒體槽(適用於光碟機或磁帶);1 個 M.2 支援	
HBA/RAID 支援	Intel RSTe Software RAID 支援;支援多個硬體 RAID 配置	
I/O 介面	1 個前端 USB 3.1 G1 連接埠和 USB 2.0 連接埠適用於 XCC 行動裝置 2 個後端 USB 3.1 G2 連接埠及 2 個後端 USB 3.1 G1 連接埠 1 個序列通訊連接埠及 1 個 VGA 連接埠	
網路介面	2 個 1GbE 連接埠 (標準) , 1 個 1GbE 專屬管理連接埠	
Power	雙備援 80 PLUS 電源供應器單元 (PSU) 550W;固定 PSU 250W;高達 Platinum 的能效;符合 Energy Star 2.1 規範	
系統管理	Lenovo XClarity Controller;內嵌 TPM 1.2 (選用的 TPM 2.0)	
作業系統	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware vSphere。請造訪 lenovopress.com/osig 以取得詳細資訊。Microsoft Windows Client OS - 已通過 Win10 測試	
有限保固	1年及3年客戶可自行替換之零件服務與現場服務;下個營業日維修服務(每天9小時/每週5天),提供保固服務升級	

精選選項

	16GB TruDDR4 2666MHz (2Rx8, 1.2V) UDIMM 記憶體 4ZC7A08699 利用大容量提升伺服器效能及可靠性	NVIDIA Quadro P620 Active GPU
6Gb 簡易切換式 SSD 4XB7A13951 專為讀寫效能、耐受性及強大資料保護而設計		4X67A11584 處理圖行密集型工作負荷,例如 VDI

如需詳細資訊

若要深入瞭解 Lenovo ThinkSystem ST250,請聯絡 Lenovo 業務代表或事業夥伴,或請造

訪:www.lenovo.com/thinksystem。如需詳細規格,請參閱《產品指南》。



© 2018 Lenovo.版權所有。

可用性:優惠、價格、規格和供應情況如有更改,恕不另行通知。Lenovo 不負責圖片或印刷上的錯誤。保固:若要獲得適用的保固文件副本,請洽:Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560。Lenovo 對協力廠商的產品或服務不做任何聲明或擔保。 商標: Lenovo、Lenovo 標誌、Lenovo XClarity、ThinkAgile、ThinkSystem 與 TruDDR4 是 Lenovo 的商標或註冊商標。 Intel® 與 Xeon®是 Intel Corporation 或其附屬公司在美國和/或其他國家/地區的商標或註冊商標。 Microsoft® 與 Windows®是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的商標。 其他公司、產品或者服務名稱可能為其他公司的商標或服務標誌。 文件編號 DSO069,發行 November 5, 2018。如需最新版本,請移至 lenovopress.com/ds0069。

