

ThinkSystem NE0152T RackSwitch

高效能 1G CNOS 管理交換器



團結力量大

Lenovo ThinkSystem NE0152T RackSwitch 屬於 Lenovo Top of Rack (ToR) ThinkSystem CNOS RackSwitch 企業交換器系列，經 Lenovo 參考架構測試及驗證，可為資料中心內的 Lenovo 伺服器、儲存設備及網路提供可能最佳的整合效果。

RackSwitch ToR 交換器與其他廠商的服務、網路連接與管理完美無縫地相互操作，而且與 Lenovo XClarity Administrator 合作，以管理單一管理平台伺服器、儲存設備及網路。

資料中心最佳化連接網路

NE0152T 針對企業資料中心頻外管理進行最佳化處理。部署頻外管理網路可針對關鍵伺服器及交換器管理通訊而建立個別路徑。藉由提供簡單 Layer 2 路徑而提升可靠性，且該路徑不會受到資料交換器上的日常佈建影響。擁有連至 CLI 連接埠的這項專屬網路存取權限，可降低本機人力介入處理，而會延遲問題解決的速度。

NE0152T 提供這些重要功能：

- 與其他 CNOS 資料等級一致的使用者體驗，可簡化作業及支援。
- VMware vRealize Log Insight 會收集記錄檔和事件，以判定根本原因並跨多個裝置及廠商產生報告，其中包含 CNOS 外掛程式。
- 開放式架構，其可支援彈性自動化及控制，同時還能整合業界標準應用程式及 API。Cumulus 的 ONIE 也可供使用（預期將於 2019 年第一季提供）。
- 支援 Ansible、Puppet 及 Chef，可輕鬆整合至現有自動化及開發和營運。

降低 TCO

NE0152T RackSwitch 是全功能資料中心等級交換器，適用於 1GBASE-T 管理及 1GbE 資料網路應用程式。其提供可提升交換器價值的下列功能：

- 購買價格包含所有軟體功能、管理外掛程式及 Lenovo XClarity Administrator。
- 交換器隨附 3 年保固且包含不受限制軟體更新及升級。
- 減少耗電量可降低作業支出。

Lenovo

規格

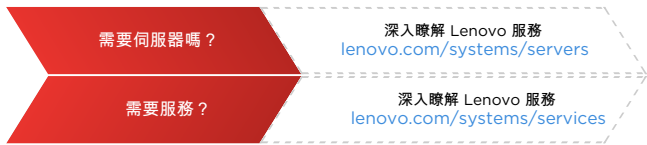
介面配置	48 個 1GBASE-T (RJ45) + 4 個 10Gb SFP+ 乙太網路連接埠
虛擬化	VLAG、SDN Ready、L2/L3、ROCE / DCB / CEE
冷卻	由前至後或由後至前冷卻，三個變速熱抽換式風扇組件可提供 N+1 冷卻延遲
Power	雙重負載共享熱抽換式內部電源模組，80 PLUS GOLD 認證
支援的管理軟體	Lenovo XClarity 現已適用 VMware vRealize、OpenStack、Ganglia Management System、Splunk、Dorado 及 Solarwinds 則已規劃持續新增功能*
支援的自動化軟體*	已規劃 Ansible、Chef、Puppet
API 功能	Python、REST、SNMP
有限保固	3 年客戶可自行替換零件，以及下個營業日貨運及軟體保固-year customer replaceable unit with next-business-day shipment and software warranty

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。

如需詳細資訊

若要深入瞭解 ThinkSystem NE0152T RackSwitch，請造訪 lenovo.com/networking 或聯繫您的 Lenovo 業務代表或事業夥伴。如需詳細規格，請參閱 NE0152T RackSwitch [產品指南](#)。



* 即將上市。請檢查產品文件以取得最新更新。

© 2019 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、RackSwitch、ThinkAgile 及 ThinkSystem 是 Lenovo 的商標或註冊商標。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 DS0071，發行 November 27, 2018。如需最新版本，請移至 lenovopress.com/ds0071。