



# 遷移到思科 Catalyst 9400 交換平台的優勢

## 遷移到思科 Catalyst 9400 系列交換器的原因 簡單安全，隨時可用。

數位服務中斷對網路的影響越來越明顯，無論客戶還是員工，「體驗」已成為主要的營運策略訴求。思科 Catalyst 9400 系列模組化存取交換器專門協助您將網路從連線平台變更為服務平台。

本系列交換器採用思科 DNA 和軟體定義存取 (SD-Access) 技術的全面網路控制平台。其卓越的性能，可展現思科在安全性、行動性、物聯網和雲端方面頂尖不凡的創新能力。

## 透過思科 Capital 租賃計劃 遷移交換器

您可以透過思科 Capital 租賃計劃，輕鬆遷移交換器及加快數位轉換速度。思科 Capital Easy Pay 將協助您輕鬆完成轉移作業。無需支付前期成本，只要按月繳納固定費用即可。三年內支付總金額 90 % 可免利息。期限屆滿時，您可以選擇歸還及更新設備、延長租約或是以原成本 10 % 的費用購買解決方案。您可以利用這個優於市場的划算利率省下成本，並運用於其他投資上。

善用 [思科 Capital Easy Pay](#)。

趨勢	功能	舊型模組化存取交換器			新型整合式存取交換器	益處
		思科 Catalyst 4500 Sup 6E	思科 Catalyst 4500 Sup 7E	思科 Catalyst 4500 Sup 8E	思科 Catalyst 9400 Sup1	
規格和性能	監控能力	320 Gbps	848 Gbps	928 Gbps	3840 Gbps	支援有線和無線/802.11ac 的 Multigigabit 存取成長速度 分別在 25G 速度下提供 1G、Multigigabit、10G、40G 的整備速度
	各插槽傳輸量	24 Gbps	48 Gbps	48 Gbps	80 Gbps	
	10/40 GE <sup>1</sup> 上行鏈路	2x10 GE	4x1 GE	8x10 GE	24X10 GE	
Advanced Security	原生 Flexible NetFlow	不適用	✓	✓	✓	協調角色型存取設定，以供使用者透過任何裝置隨時隨地存取公司資源。
	思科 TrustSec/SGT <sup>3</sup> (有線/無線)	有線	有線	✓	✓	
	可信的系統	不適用	不適用	不適用	✓	
	原生 MACsec 加密	不適用	✓	✓	AES-256/ MACSEC 256	
簡易性及自動化	加密威脅分析	不適用	不適用	不適用	✓	無與倫比的使用者體驗：主動評估及監控網路運作情形，並排除網路問題。
	Stealthwise	不適用	不適用	不適用	✓	
	整合式無線區域網路控制器	不適用	不適用	✓	✓	
	有線和無線的常見功能	不適用	不適用	不適用	✓	
	SmartOperations	✓	✓	✓	✓	
BYOD/行動性	SD-Access <sup>4</sup> 可程式性	不適用	不適用	不適用	✓	支援聚合式有線和無線存取，可簡化或擴充操作
	有線和無線一般功能	不適用	不適用	✓	✓	
	適用於有線和無線整合的 UADP <sup>2</sup> ASIC	不適用	不適用	✓	✓	
	有線-無線之間的應用程式可視性	不適用	不適用	✓	✓	
	階層式無線 QoS	不適用	不適用	✓	✓	

<sup>1</sup> G：Multigigabit 乙太網路 <sup>2</sup> UADP ASIC：整合式存取資料平台 ASIC <sup>3</sup> SGT：安全性群組標記 <sup>4</sup> SD-Access：軟體定義存取

## 透過我們的服務改善您獲得的成果

無論客戶在這趟旅程中處於哪個階段，思科和合作夥伴的服務專業知識都能協助客戶加速數位網路轉型，從遷移和最佳化服務，到獲獎肯定的支援服務均一應俱全。我們可協助您加快遷移佈署速度並降低風險和複雜度，同時維持服務連續性，讓您在重新整理網路時不會因此中斷業務。思科提供多種支援服務協助您簡化遷移程序，讓您的投資發揮最大效益。遷移服務有助於控制成本、改善操作體驗，以及降低重新整理過程中的風險。

深入瞭解所有[遷移服務](#)。

- 運用思科軟體定義存取的技术自動建立政策、快速建立服務，並提供有線與無線存取網路的完整可視性，降低成本與複雜度。
- 提升效能並改善對行動能力與新應用程式的支援，提供客戶與員工更優質的使用體驗。
- 提供進階的端對端資安防護，可在遇到攻擊時的各個階段有效處理威脅。

Catalyst 9000 系列也是第一個提供思科 IOS XE 和思科 ONE 訂閱式軟體授權的系列交換器，可讓客戶依需求購買需要的功能。歡迎比較思科 Catalyst 9300 系列和舊型交換器（請查看表 1）的差異，一眼瞭解您可立即享有的優勢。