



# 遷移到思科 Catalyst 9300 交換平台的優勢

## 遷移到思科® Catalyst® 9300 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 9300 系列固定式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 [Cisco Capital Easy Pay](#)

表 1. 思科 Catalyst 9300 系列與其他交換器的優勢比較

趨勢	功能	安裝式存取交換器			Catalyst 9000 系列	益處
		3560-X、 3750-X 系列	3750G 系列	3850 系列	Catalyst 9300 系列	
規模和 性能	每個堆疊的頻寬	無堆疊/ 64 Gbps	32 Gbps	480 Gbps	480 Gbps	支援有線和無線/802.11ac 的 Multigigabit 存取成長速度 1G、2.5G、Multigigabit、 10G、40G；
	上行鏈路	2x 10G <sup>1</sup>	4x 1G	4x 10G 或 2x 10G	24 或 48x 10G 8x 10G、2x 40G	
	Multigigabit 技術	-	-	✓	✓	
Advanced Security	原生 Flexible NetFlow	-	-	✓	✓	根據協調角色存取公司資源 AES-256/MACsec-256
	思科 TrustSec® 和 SGT <sup>3</sup> (有線和無線)	有線	-	✓	✓	
	可信任的系統	-	-	-	✓	
	原生 MACsec-256 加密	-	-	mGig/10G 模型	✓	
	加密流量分析	-	-	-	✓	
簡易性與 自動化	有線和無線的常見功能	-	-	✓	✓	簡易性與企業彈性
	智慧型操作	✓	-	✓	✓	
	SD-Access <sup>4</sup> 可程式性	-	-	選擇性訂閱	✓	
BYOD 和行動能力	整合式無線區域網路控制器	-	-	✓	✓	支援聚合式有線和無線存取， 可簡化或擴充運作
	Wave 2 存取點	-	-	24	48	
	適用於有線和無線 UADP <sup>2</sup> ASIC	-	-	✓	✓	
	有線和無線之間的應用程式能見度	-	-	✓	✓	
	階層式無線服務品質 (QoS)	-	-	✓	✓	

<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 [交換服務](#)

- 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。