



開始

Install and maintain

NetApp
February 20, 2026

目錄

開始	1
Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換器的安裝與設定工作流程	1
Cisco Nexus 9336C-FX2 共享交換器的設定需求	1
ONTAP 支援	1
配置要求	1
網路需求	1
Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換器的組件和零件編號	2
Cisco Nexus 9336C-FX2 共享交換器的文件需求	2

開始

Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換器的安裝與設定工作流程

Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換器是Cisco Nexus 9000 平台的一部分，可安裝在NetApp系統機櫃中。共用交換器可讓您將叢集和儲存功能合併到共用交換器設定中，支援使用共用叢集和儲存參考設定檔。

請依照這些工作流程步驟安裝並設定您的Cisco 9336C-FX2 交換器。

1

"查看配置要求"

查看 9336C-FX2 共享交換器的設定需求。

2

"查看組件和零件編號"

查看 9336C-FX2 共用交換器的組件和零件編號。

3

"審查所需文件"

查看特定的交換器和控制器文件以設定您的 9336C-FX2 交換器和ONTAP叢集。

Cisco Nexus 9336C-FX2 共享交換器的設定需求

對於Cisco Nexus 9336C-FX2 交換器的安裝和維護，請務必查看設定和網路需求。

ONTAP 支援

從ONTAP 9.9.1 開始，您可以使用Cisco Nexus 9336C-FX2 交換器將儲存和叢集功能組合到共用交換器配置中。

如果要建置包含兩個以上節點的ONTAP集群，則需要兩個受支援的網路交換器。

配置要求

配置時，您需要為交換器準備相應數量和類型的電纜和電纜連接器。

根據您最初設定的交換器類型，您需要使用隨附的控制台連接線連接到交換器控制台連接埠；您還需要提供特定的網路資訊。

網路需求

所有交換器配置都需要以下網路資訊。

- 管理網路流量的 IP 子網

- 每個儲存系統控制器和所有適用交換器的主機名稱和 IP 位址
- 大多數儲存系統控制器透過連接到乙太網路服務連接埠（扳手圖示）透過 e0M 介面進行管理。在AFF A800 和AFF A700s系統中，e0M 介面使用專用乙太網路連接埠。
- 請參閱 "[Hardware Universe](#)"獲取最新資訊。看 "[安裝HWU中沒有的設備還需要哪些額外資訊？](#)" 有關交換器安裝要求的詳細資訊。

有關交換器初始配置的更多信息，請參閱以下指南：["Cisco Nexus 9336C-FX2 安裝與升級指南"](#)。

下一步

在您查看完配置要求後，您可以確認您的配置。["組件和零件編號"](#)。

Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換器的組件和零件編號

對於Cisco Nexus 9336C-FX2 交換器的安裝和維護，請務必查看組件和零件號碼清單。

下表列出了 9336C-FX2 交換器、風扇和電源供應器的零件號碼和描述：

零件編號	描述
X190200-CS-PE	N9K-9336C-FX2、CS、PTSX 、36PT10/25/40/100GQSFP28
X190200-CS-PI	N9K-9336C-FX2，CS，PSIN ，36PT10/25/40/100GQSFP28
X190002	配件套件 X190001/X190003
X-NXA-PAC-1100W-PE2	N9K-9336C 交流 1100W 電源供應器 - 連接埠側排氣
X-NXA-PAC-1100W-PI2	N9K-9336C 交流 1100W 電源 - 埠側進氣
X-NXA-FAN-65CFM-PE	N9K-9336C 65CFM，左舷排氣氣流
X-NXA-FAN-65CFM-PI	N9K-9336C 65CFM，左舷進氣氣流

下一步

確認組件和零件編號後，您可以進行審核。["所需文件"](#)。

Cisco Nexus 9336C-FX2 共享交換器的文件需求

對於Cisco Nexus 9336C-FX2 交換器的安裝和維護，請務必查看特定的交換器和控制器文件以設定您的Cisco 9336-FX2 交換器和ONTAP叢集。

若要設定Cisco Nexus 9336C-FX2 共用交換機，請參閱 "[Cisco Nexus 9000 系列交換器支援](#)"頁。

文件標題	描述
"Nexus 9000 系列硬體安裝指南"	提供有關站點要求、交換器硬體詳情和安裝選項的詳細資訊。
"Cisco Nexus 9000 系列交換器軟體設定指南" （請選擇與您的交換器上安裝的 NX-OS 版本相對應的指南）	提供在配置交換器以進行ONTAP操作之前所需的初始交換器配置資訊。

文件標題	描述
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 軟體升級與降級指南" (請選擇與您的交換器上安裝的 NX-OS 版本相對應的指南)	提供有關如何將交換器降級到ONTAP支援的交換器軟體 (如有必要) 的資訊。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 指令參考主索引"	提供Cisco提供的各種指令參考的連結。
"Cisco Nexus 9000 MIB 參考"	描述 Nexus 9000 交換器的管理資訊庫 (MIB) 檔案。
"Nexus 9000 系列 NX-OS 系統訊息參考"	描述Cisco Nexus 9000 系列交換器的系統訊息，包括資訊性訊息和其他可能有助於診斷連結、內部硬體或系統軟體問題的訊息。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 發行說明" (請選擇交換器上安裝的 NX-OS 版本對應的說明)	描述了CiscoNexus 9000 系列的功能、缺陷和限制。
"Cisco Nexus 9000 系列的法規遵循和安全訊息"	提供 Nexus 9000 系列交換器的國際機構合規性、安全性和法規資訊。

版權資訊

Copyright © 2026 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變更本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。