



开始使用 Install and maintain

NetApp
February 13, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-cn/ontap-systems-switches/switch-cisco-9364d-gx2a/configure-switch-overview-9364d-cluster.html> on February 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

- 开始使用 1
 - Cisco 9364D-GX2A 交换机的安装和设置工作流程 1
 - Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机的端口详细信息 1
 - Cisco Nexus 9364D-GX2A 端口详细信息 1
 - Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机的文档要求 2
 - 切换文档 2
 - ONTAP 系统文档 2
 - 智能呼叫中心的要求 3

开始使用

Cisco 9364D-GX2A 交换机的安装和设置工作流程

Cisco 9364D-GX2A 交换机是Cisco Nexus 9000 平台的一部分。AFX 系统交换机允许您构建具有两个以上节点的ONTAP集群。

按照这些工作流程步骤安装和设置您的Cisco 9364D-GX2A 交换机。

1

"查看交换机端口详细信息"

查看Cisco 9364D-GX2A 交换机的端口详细信息。

2

"审查所需文件"

查看特定的交换机和控制器文档以设置您的 9364D-GX2A 交换机和ONTAP集群。

3

"查看 Smart Call Home 要求"

查看Cisco Smart Call Home 功能的要求，该功能用于监控网络上的硬件和软件组件。

4

"安装硬件"

安装交换机硬件。

5

"配置软件"

配置交换机软件。

Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机的端口详细信息

Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机是Cisco Nexus 9000 平台的一部分，可以安装在NetApp系统机柜中。9364D-GX2A 交换机允许您构建具有两个以上节点的ONTAP集群。

Cisco Nexus 9364D-GX2A 端口详细信息

端口	描述
以太网 1/1/1-4 至以太网 1/62/1-4	4x100GbE 模式，用于集群、HA、AMD 存储连接
以太网1/63、以太网1/64	400GbE ISL

参见 ["Hardware Universe"](#) 有关平台所用端口的详细信息。

Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机的文档要求

对于Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机的安装和维护，请务必查看特定的交换机和控制器文档以设置您的Cisco 9364D-GX2A 交换机和ONTAP集群。

切换文档

要设置Cisco Nexus 9364D-GX2A 交换机，您需要以下文档：["Cisco Nexus 9000 系列交换机支持"](#)页：

文档标题	描述
"Cisco Nexus 9364D-GX2A NX-OS 模式交换机硬件安装指南"	提供有关站点要求、交换机硬件详情和安装选项的详细信息。
"Cisco Nexus 9000 系列交换机软件配置指南" （请选择与您的交换机上安装的 NX-OS 版本相对应的指南）	提供在配置交换机以进行ONTAP操作之前所需的初始交换机配置信息。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 软件升级和降级指南" （请选择与您的交换机上安装的 NX-OS 版本相对应的指南）	提供有关如何将交换机降级到ONTAP支持的交换机软件（如有必要）的信息。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 命令参考"	提供指向Cisco提供的各种命令参考的链接。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 系统消息参考"	描述Cisco Nexus 9000 系列交换机的系统消息，包括信息性消息和其他可能有助于诊断链路、内部硬件或系统软件问题的消息。
"Cisco Nexus 9000 系列 NX-OS 发行说明" （请选择交换机上安装的 NX-OS 版本对应的说明）	描述了CiscoNexus 9000 系列的功能、缺陷和局限性。
"Cisco Nexus 9000 系列的法规遵从性和安全信息"	提供 Nexus 9000 系列交换机的国际机构合规性、安全性和法规信息。

ONTAP 系统文档

要设置ONTAP系统，您需要以下适用于您操作系统版本的文档：["ONTAP 9 文档中心"](#)。

名称	描述
"AFX 系统文档"	介绍如何安装NetApp硬件。

名称	描述
"ONTAP 文档"	提供有关ONTAP版本各个方面的详细信息。
"Hardware Universe"	提供NetApp硬件配置和兼容性信息。

智能呼叫中心的要求

要使用 Smart Call Home，您必须配置集群网络交换机以通过电子邮件与 Smart Call Home 系统进行通信。此外，您还可以选择设置集群网络交换机，以利用 Cisco 的嵌入式 Smart Call Home 支持功能。

Smart Call Home 监控您网络上的硬件和软件组件。当发生关键系统配置时，它会生成基于电子邮件的通知并向目标配置文件中配置的所有收件人发出警报。

Smart Call Home 监控您网络上的硬件和软件组件。当发生关键系统配置时，它会生成基于电子邮件的通知并向目标配置文件中配置的所有收件人发出警报。

在使用 Smart Call Home 之前，请注意以下要求：

- 必须架设邮件服务器。
- 交换机必须与邮件服务器建立IP连接。
- 必须配置联系人姓名（SNMP 服务器联系人）、电话号码和街道地址信息。这是为了确定所接收消息的来源。
- CCO ID 必须与贵公司适用的Cisco SMARTnet 服务合同关联。
- 设备必须安装Cisco SMARTnet 服务才能注册。

这 ["Cisco支持网站"](#) 包含有关配置智能呼叫中心命令的信息。

版权信息

版权所有 © 2026 NetApp, Inc.。保留所有权利。中国印刷。未经版权所有者事先书面许可，本文档中受版权保护的任何部分不得以任何形式或通过任何手段（图片、电子或机械方式，包括影印、录音、录像或存储在电子检索系统中）进行复制。

从受版权保护的 NetApp 资料派生的软件受以下许可和免责声明的约束：

本软件由 NetApp 按“原样”提供，不含任何明示或暗示担保，包括但不限于适销性以及针对特定用途的适用性的隐含担保，特此声明不承担任何责任。在任何情况下，对于因使用本软件而以任何方式造成的任何直接性、间接性、偶然性、特殊性、惩罚性或后果性损失（包括但不限于购买替代商品或服务；使用、数据或利润方面的损失；或者业务中断），无论原因如何以及基于何种责任理论，无论出于合同、严格责任或侵权行为（包括疏忽或其他行为），NetApp 均不承担责任，即使已被告知存在上述损失的可能性。

NetApp 保留在不另行通知的情况下随时对本文档所述的任何产品进行更改的权利。除非 NetApp 以书面形式明确同意，否则 NetApp 不承担因使用本文档所述产品而产生的任何责任或义务。使用或购买本产品不表示获得 NetApp 的任何专利权、商标权或任何其他知识产权许可。

本手册中描述的产品可能受一项或多项美国专利、外国专利或正在申请的专利的保护。

有限权利说明：政府使用、复制或公开本文档受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中“技术数据权利 — 非商用”条款第 (b)(3) 条规定的限制条件的约束。

本文档中所含数据与商业产品和/或商业服务（定义见 FAR 2.101）相关，属于 NetApp, Inc. 的专有信息。根据本协议提供的所有 NetApp 技术数据和计算机软件具有商业性质，并完全由私人出资开发。美国政府对这些数据的使用权具有非排他性、全球性、受限且不可撤销的许可，该许可既不可转让，也不可再许可，但仅限在与交付数据所依据的美国政府合同有关且受合同支持的情况下使用。除本文档规定的情形外，未经 NetApp, Inc. 事先书面批准，不得使用、披露、复制、修改、操作或显示这些数据。美国政府对国防部的授权仅限于 DFARS 的第 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）条款中明确的权利。

商标信息

NetApp、NetApp 标识和 <http://www.netapp.com/TM> 上所列的商标是 NetApp, Inc. 的商标。其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。