



시작하기

Install and maintain

NetApp
February 13, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/ko-kr/ontap-systems-switches/switch-cisco-9332d-gx2b/configure-switch-overview-9332d-cluster.html> on February 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

- 시작하기 1
 - Cisco 9332D-GX2B 스위치 설치 및 설정 워크플로 1
 - Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치의 포트 세부 정보 1
 - Cisco Nexus 9332D-GX2B 포트 세부 정보 1
 - Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치에 대한 문서 요구 사항 2
 - 스위치 문서 2
 - ONTAP 시스템 문서 3
 - 스마트 콜 홈 요구 사항 3

시작하기

Cisco 9332D-GX2B 스위치 설치 및 설정 워크플로

Cisco 9332D-GX2B 스위치는 Cisco Nexus 9000 플랫폼의 일부입니다. AFX 시스템 스위치를 사용하면 두 개 이상의 노드로 ONTAP 클러스터를 구축할 수 있습니다.

Cisco 9332D-GX2B 스위치를 설치하고 설정하려면 다음 워크플로 단계를 따르세요.

1

"스위치 포트 세부 정보 검토"

Cisco 9332D-GX2B 스위치의 포트 세부 정보를 검토하세요.

2

"필수 서류를 검토하세요"

9332D-GX2B 스위치와 ONTAP 클러스터를 설정하려면 특정 스위치 및 컨트롤러 설명서를 검토하세요.

3

"Smart Call Home 요구 사항을 검토하세요"

네트워크의 하드웨어 및 소프트웨어 구성 요소를 모니터링하는 데 사용되는 Cisco Smart Call Home 기능에 대한 요구 사항을 검토하세요.

4

"하드웨어 설치"

스위치 하드웨어를 설치합니다.

5

"소프트웨어 구성"

스위치 소프트웨어를 구성합니다.

Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치의 포트 세부 정보

Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치는 Cisco Nexus 9000 플랫폼의 일부입니다. AFX 시스템 스위치를 사용하면 두 개 이상의 노드로 ONTAP 클러스터를 구축할 수 있습니다.

Cisco Nexus 9332D-GX2B 포트 세부 정보

포트	설명
이더넷1/1/1-4에서 이더넷1/30/1-4로	클러스터, HA 및 스토리지 연결을 위한 4x100GbE 모드
이더넷1/31, 이더넷1/32	400GbE ISL

를 참조하십시오 ["Hardware Universe"](#) 플랫폼에서 사용하는 포트에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하세요. 보다 ["HWU에 없는 추가 정보 중 장비를 설치하는 데 필요한 정보는 무엇입니까?"](#) 스위치 설치 요구 사항에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치에 대한 문서 요구 사항

Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치 설치 및 유지관리를 위해서는 9332D-GX2B 스위치와 ONTAP 클러스터를 설정하기 위해 특정 스위치 및 컨트롤러 설명서를 반드시 검토하세요.

스위치 문서

Cisco Nexus 9332D-GX2B 스위치를 설정하려면 다음 문서가 필요합니다. ["Cisco Nexus 9000 시리즈 스위치 지원"](#) 페이지:

문서 제목	설명
"Cisco Nexus 9332D-GX2B NX-OS 모드 스위치 하드웨어 설치 가이드"	사이트 요구 사항, 스위치 하드웨어 세부 정보 및 설치 옵션에 대한 자세한 정보를 제공합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈 스위치 소프트웨어 구성 가이드" (스위치에 설치된 NX-OS 릴리스에 대한 가이드를 선택하세요)	ONTAP 작업을 위해 스위치를 구성하기 전에 필요한 초기 스위치 구성 정보를 제공합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈 NX-OS 소프트웨어 업그레이드 및 다운그레이드 가이드" (스위치에 설치된 NX-OS 릴리스에 대한 가이드를 선택하세요)	필요한 경우 ONTAP 지원 스위치 소프트웨어로 스위치를 다운그레이드하는 방법에 대한 정보를 제공합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈 NX-OS 명령 참조"	Cisco 에서 제공하는 다양한 명령 참조에 대한 링크를 제공합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈 NX-OS 시스템 메시지 참조"	Cisco Nexus 9000 시리즈 스위치의 시스템 메시지, 정보 제공 메시지, 링크, 내부 하드웨어 또는 시스템 소프트웨어 관련 문제를 진단하는 데 도움이 될 수 있는 기타 메시지를 설명합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈 NX-OS 릴리스 노트" (스위치에 설치된 NX-OS 릴리스에 대한 참고 사항을 선택하세요)	Cisco Nexus 9000 시리즈의 기능, 버그 및 제한 사항을 설명합니다.
"Cisco Nexus 9000 시리즈에 대한 규정 준수 및 안전 정보"	Nexus 9000 시리즈 스위치에 대한 국제 기관 규정 준수, 안전 및 법적 정보를 제공합니다.

ONTAP 시스템 문서

ONTAP 시스템을 설정하려면 운영 체제 버전에 대한 다음 문서가 필요합니다. "[ONTAP 9 문서 센터](#)".

이름	설명
"AFX 시스템 문서"	NetApp 하드웨어를 설치하는 방법을 설명합니다.
"ONTAP 문서"	ONTAP 릴리스의 모든 측면에 대한 자세한 정보를 제공합니다.
"Hardware Universe"	NetApp 하드웨어 구성 및 호환성 정보를 제공합니다.

스마트 콜 홈 요구 사항

Smart Call Home을 사용하려면 이메일을 사용하여 Smart Call Home 시스템과 통신할 수 있도록 클러스터 네트워크 스위치를 구성해야 합니다. 또한, 선택적으로 클러스터 네트워크 스위치를 설정하여 Cisco의 내장형 Smart Call Home 지원 기능을 활용할 수 있습니다.

Smart Call Home은 네트워크의 하드웨어 및 소프트웨어 구성 요소를 모니터링합니다. 중요한 시스템 구성이 발생하면 이메일 기반 알림이 생성되고 대상 프로필에 구성된 모든 수신자에게 경고가 발생합니다.

Smart Call Home은 네트워크의 하드웨어 및 소프트웨어 구성 요소를 모니터링합니다. 중요한 시스템 구성이 발생하면 이메일 기반 알림이 생성되고 대상 프로필에 구성된 모든 수신자에게 경고가 발생합니다.

Smart Call Home을 사용하기 전에 다음 요구 사항을 확인하세요.

- 이메일 서버가 있어야 합니다.
- 스위치는 이메일 서버에 IP로 연결되어 있어야 합니다.
- 연락처 이름(SNMP 서버 연락처), 전화번호, 주소 정보를 구성해야 합니다. 이는 수신된 메시지의 출처를 확인하는 데 필요합니다.
- CCO ID는 회사의 적절한 Cisco SMARTnet 서비스 계약과 연결되어야 합니다.
- 장치를 등록하려면 Cisco SMARTnet 서비스가 있어야 합니다.

그만큼 "[Cisco 지원 사이트](#)" Smart Call Home을 구성하는 명령에 대한 정보가 포함되어 있습니다.

저작권 정보

Copyright © 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이선스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.