



始めましょう

Install and maintain

NetApp
February 13, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/ja-jp/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.

目次

始めましょう	1
Cisco 9364D-GX2Aスイッチのインストールとセットアップのワークフロー	1
Cisco Nexus 9364D-GX2A スwitchのポート詳細	1
Cisco Nexus 9364D-GX2A ポートの詳細	1
Cisco Nexus 9364D-GX2A スwitchのドキュメント要件	2
スイッチのドキュメント	2
ONTAPシステムのドキュメント	3
Smart Call Homeの要件	3

始めましょう

Cisco 9364D-GX2A スイッチのインストールとセットアップのワークフロー

Cisco 9364D-GX2A スイッチは、Cisco Nexus 9000 プラットフォームの一部です。AFX システム スイッチを使用すると、2 つ以上のノードを持つONTAPクラスターを構築できます。

Cisco 9364D-GX2A スイッチをインストールしてセットアップするには、次のワークフロー手順に従ってください。

1

"スイッチポートの詳細を確認する"

Cisco 9364D-GX2A スイッチのポートの詳細を確認します。

2

"必要な書類を確認する"

9364D-GX2A スイッチとONTAPクラスタをセットアップするには、特定のスイッチおよびコントローラのドキュメントを確認してください。

3

"Smart Call Homeの要件を確認する"

ネットワーク上のハードウェアおよびソフトウェア コンポーネントを監視するために使用されるCisco Smart Call Home 機能の要件を確認します。

4

"ハードウェアをインストールする"

スイッチのハードウェアをインストールします。

5

"ソフトウェアの設定"

スイッチ ソフトウェアを構成します。

Cisco Nexus 9364D-GX2A スイッチのポート詳細

Cisco Nexus 9364D-GX2A スイッチは、Cisco Nexus 9000 プラットフォームの一部であり、NetAppシステム キャビネットに設置できます。9364D-GX2A スイッチを使用すると、2 つ以上のノードを持つONTAPクラスターを構築できます。

Cisco Nexus 9364D-GX2A ポートの詳細

ポート	説明
Ethernet1/1/1-4 から Ethernet1/62/1-4	クラスター、HA、およびストレージ接続用の4x100GbEモード
イーサネット1/63、イーサネット1/64	400GbE ISL

参照 ["Hardware Universe"](#) プラットフォームで使用されるポートの詳細については、こちらをご覧ください。

Cisco Nexus 9364D-GX2A スイッチのドキュメント要件

Cisco Nexus 9364D-GX2A スイッチのインストールとメンテナンスについては、特定のスイッチおよびコントローラのドキュメントを確認して、Cisco 9364D-GX2A スイッチとONTAPクラスタをセットアップしてください。

スイッチのドキュメント

Cisco Nexus 9364D-GX2Aスイッチをセットアップするには、次のドキュメントが必要です。 ["Cisco Nexus 9000 シリーズ スイッチのサポート"](#) ページ：

ドキュメント タイトル	説明
"Cisco Nexus 9364D-GX2A NX-OS モード スイッチ ハードウェア 設置 ガイド"	サイト要件、スイッチ ハードウェアの詳細、およびインストール オプションに関する詳細情報を提供します。
"Cisco Nexus 9000 シリーズ スイッチ ソフトウェア コンフィギュレーション ガイド" (スイッチにインストールされている NX-OS リリースのガイドを選択してください)	ONTAP操作用にスイッチを構成する前に必要な初期スイッチ構成情報を提供します。
"Cisco Nexus 9000 シリーズ NX-OS ソフトウェアのアップグレード およびダウングレード ガイド" (スイッチにインストールされている NX-OS リリースのガイドを選択してください)	必要に応じて、スイッチをONTAP対応スイッチ ソフトウェアにダウングレードする方法に関する情報を提供します。
"Cisco Nexus 9000 シリーズ NX-OS コマンド リファレンス"	Ciscoが提供するさまざまなコマンド リファレンスへのリンクを提供します。
"Cisco Nexus 9000 シリーズ NX-OS システム メッセージ リファレンス"	Cisco Nexus 9000 シリーズ スイッチのシステム メッセージについて説明します。システム メッセージには情報メッセージと、リンク、内部ハードウェア、またはシステム ソフトウェアの問題の診断に役立つメッセージが含まれます。

ドキュメント タイトル	説明
"Cisco Nexus 9000 シリーズ NX-OS リリース ノート" (スイッチにインストールされている NX-OS リリースの注記を選択してください)	Cisco Nexus 9000 シリーズの機能、バグ、および制限について説明します。
"Cisco Nexus 9000 シリーズの規制コンプライアンスおよび安全性に関する情報"	Nexus 9000 シリーズ スイッチに関する国際機関のコンプライアンス、安全性、および法定情報を提供します。

ONTAPシステムのドキュメント

ONTAPシステムをセットアップするには、以下のオペレーティングシステムのバージョンのドキュメントが必要です。 ["ONTAP 9ドキュメント センター"](#)。

Name	説明
"AFXシステムのドキュメント"	NetAppハードウェアのインストール方法について説明します。
"ONTAPのドキュメント"	ONTAPリリースのあらゆる側面に関する詳細情報を提供します。
"Hardware Universe"	NetAppのハードウェア構成と互換性に関する情報を提供します。

Smart Call Homeの要件

Smart Call Home を使用するには、電子メールを使用して Smart Call Home システムと通信するようにクラスター ネットワーク スイッチを構成する必要があります。さらに、オプションでクラスター ネットワーク スイッチを設定して、Cisco の組み込み Smart Call Home サポート機能を利用することもできます。

Smart Call Home は、ネットワーク上のハードウェア コンポーネントとソフトウェア コンポーネントを監視します。重要なシステム構成が発生すると、電子メールベースの通知が生成され、宛先プロファイルで設定されているすべての受信者に警告が送信されます。

Smart Call Home は、ネットワーク上のハードウェア コンポーネントとソフトウェア コンポーネントを監視します。重要なシステム構成が発生すると、電子メールベースの通知が生成され、宛先プロファイルで設定されているすべての受信者に警告が送信されます。

Smart Call Home を使用する前に、次の要件に注意してください。

- 電子メール サーバーを設置する必要があります。
- スイッチは電子メール サーバーに IP 接続できる必要があります。
- 連絡先名 (SNMP サーバーの連絡先)、電話番号、住所情報を設定する必要があります。これは、受信したメッセージの送信元を特定するために必要です。
- CCO ID は、会社の適切なCisco SMARTnet サービス契約に関連付ける必要があります。

- デバイスを登録するには、Cisco SMARTnet サービスが稼働している必要があります。

その "[Ciscoサポートサイト](#)"Smart Call Home を構成するためのコマンドに関する情報が含まれています。

著作権に関する情報

Copyright © 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. Printed in the U.S. このドキュメントは著作権によって保護されています。著作権所有者の書面による事前承諾がある場合を除き、画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体、テープ媒体、電子検索システムへの組み込みを含む機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的な保証、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、代替品または代替サービスの調達、使用不能、データ損失、利益損失、業務中断を含み、かつこれに限定されない、このソフトウェアの使用により生じたすべての直接的損害、間接的損害、偶発的損害、特別損害、懲罰的損害、必然的損害の発生に対して、損失の発生の可能性が通知されていたとしても、その発生理由、根拠とする責任論、契約の有無、厳格責任、不法行為（過失またはそうでない場合を含む）にかかわらず、一切の責任を負いません。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、または他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許によって保護されている場合があります。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7013（2014年2月）およびFAR 5252.227-19（2007年12月）のRights in Technical Data -Noncommercial Items（技術データ - 非商用品目に関する諸権利）条項の(b)(3)項、に規定された制限が適用されます。

本書に含まれるデータは商用製品および / または商用サービス（FAR 2.101の定義に基づく）に関係し、データの所有権はNetApp, Inc.にあります。本契約に基づき提供されるすべてのネットアップの技術データおよびコンピュータ ソフトウェアは、商用目的であり、私費のみで開発されたものです。米国政府は本データに対し、非独占的かつ移転およびサブライセンス不可で、全世界を対象とする取り消し不能の制限付き使用权を有し、本データの提供の根拠となった米国政府契約に関連し、当該契約の裏付けとする場合にのみ本データを使用できます。前述の場合を除き、NetApp, Inc.の書面による許可を事前に得ることなく、本データを使用、開示、転載、改変するほか、上演または展示することはできません。国防総省にかかる米国政府のデータ使用权については、DFARS 252.227-7015(b)項（2014年2月）で定められた権利のみが認められます。

商標に関する情報

NetApp、NetAppのロゴ、<http://www.netapp.com/TM>に記載されているマークは、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。