



はじめに

ここでは、Cisco Nexus 5500 シリーズ NX-OS マルチキャストルーティング コンフィギュレーション ガイドリリース リリース 6.0(2)N1(1)の対象読者、構成、および表記法について説明します。また、関連マニュアルの入手方法についても説明します。

この章は、次の内容で構成されています。

- 「対象読者」 (P.ix)
- 「マニュアルの構成」 (P.ix)
- 「表記法」 (P.x)
- 「関連資料」 (P.xi)
- 「マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート」 (P.xii)

対象読者

このマニュアルは、Cisco NX-OS スイッチを設定および管理する経験豊富なユーザの方を対象としています。

マニュアルの構成

このマニュアルの構成は、次のとおりです。

章とタイトル	説明
第 1 章「概要」	Cisco NX-OS マルチキャスト機能について説明します。
第 2 章「IGMP の設定」	Cisco NX-OS の IGMP 機能の設定方法について説明します。
第 3 章「PIM の設定」	Cisco NX-OS の PIM 機能の設定方法について説明します。
第 4 章「IGMP スヌーピングの設定」	Cisco NX-OS の IGMP スヌーピング機能の設定方法について説明します。

章とタイトル	説明
第 5 章「MSDP の設定」	Cisco NX-OS の MSDP 機能の設定方法について説明します。
付録 A「IP マルチキャストに関する IETF RFC」	Cisco NX-OS マルチキャスト機能に関連する RFC を掲載しています。

表記法

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

表記法	説明
太字	コマンドおよびキーワードは太字で示しています。
イタリック体	ユーザが値を指定する引数は、イタリック体で示しています。
[]	角カッコの中の要素は、省略可能です。
[x y z]	どれか 1 つを選択できる省略可能なキーワードは、角カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
string	引用符を付けない一組の文字。string の前後には引用符を使用しません。引用符を使用すると、その引用符も含めて string とみなされます。

出力例では、次の表記法を使用しています。

screen フォント	スイッチに表示される端末セッションおよび情報は、screen フォントで示しています。
太字の screen フォント	ユーザが入力しなければならない情報は、太字の screen フォントで示しています。
イタリック体の screen フォント	ユーザが値を指定する引数は、イタリック体の screen フォントで示しています。
< >	パスワードのように出力されない文字は、山カッコ (<>) で囲んで示しています。
[]	システム プロンプトに対するデフォルトの応答は、角カッコで囲んで示しています。
!、#	コードの先頭に感嘆符 (!) またはポンド記号 (#) がある場合には、コメント行であることを示します。

このマニュアルでは、次の表記法を使用しています。



(注)

「注釈」を意味します。役立つ情報や、このマニュアル以外の参照資料などを紹介しています。



注意

「要注意」の意味です。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記述されています。



ヒント

「問題解決に役立つ情報」です。

関連資料

Cisco Nexus 5500 スイッチおよび Cisco Nexus 2000 シリーズ ファブリック エクステンダ のマニュアルは、次の URL から入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9670/tsd_products_support_series_home.html

次に、Cisco Nexus 5500 シリーズおよび Cisco Nexus 2000 シリーズ ファブリック エクステンダに関するマニュアルを示します。

リリース ノート

『Cisco Nexus 5500 Series Switch Release Notes』

コンフィギュレーション ガイド

『Cisco Nexus 5500 Series Configuration Limits for Cisco NX-OS Release 6.0(2)N1(1)』

『Cisco Nexus 5500 Series Configuration Limits for Cisco NX-OS Release 6.0(2)N1(1)』

『Cisco Nexus 5500 Series Configuration Limits for Cisco NX-OS Release 6.0(2)N1(1)』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Fibre Channel over Ethernet Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Layer 2 Switching Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Multicast Routing Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Quality of Service Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS SAN Switching Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Security Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS System Management Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Unicast Routing Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series Switch NX-OS Software Configuration Guide』

『Cisco Nexus 5500 Series Fabric Manager Configuration Guide, Release 6.0(2)N1(1)』

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Fundamentals Configuration Guide, Release 6.0(2)N1(1)』

『Cisco Nexus 2000 Series Fabric Extender Software Configuration Guide』

メンテナンスおよび操作ガイド

『Cisco Nexus 5500 Series NX-OS Operations Guide』

インストール ガイドおよびアップグレード ガイド

『Cisco Nexus 5000 Series and Cisco Nexus 5500 Platform Hardware Installation Guide』

『Cisco Nexus 2000 Series Hardware Installation Guide』

『Regulatory Compliance and Safety Information for the Cisco Nexus 5500 Series Switches and Cisco Nexus 2000 Series Fabric Extenders』

ライセンス ガイド

『Cisco NX-OS Licensing Guide』

コマンド リファレンス

『Cisco Nexus 5500 Series Command Reference』

テクニカル リファレンス

『Cisco Nexus 5500 Series and Cisco Nexus 2000 Series Fabric Extender MIBs Reference』

エラー メッセージおよびシステム メッセージ

『Cisco NX-OS System Messages Reference』

トラブルシューティング ガイド

『Cisco Nexus 5500 Troubleshooting Guide』

マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、次の URL で、毎月更新される『*What's New in Cisco Product Documentation*』を参照してください。シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧も示されています。

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

『*What's New in Cisco Product Documentation*』は RSS フィードとして購読できます。また、リーダーアプリケーションを使用してコンテンツがデスクトップに直接配信されるように設定することもできます。RSS フィードは無料のサービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。