



## はじめに

---

ここでは、このマニュアルの目的、構成、および関連製品やサービスに関する詳細の入手方法について説明します。ここで説明する内容は、次のとおりです。

- [目的 \(xii ページ\)](#)
- [マニュアルの変更履歴 \(xii ページ\)](#)
- [マニュアルの構成 \(xii ページ\)](#)
- [関連資料 \(xiii ページ\)](#)
- [マニュアルの入手方法とサービス リクエストの送信 \(xiii ページ\)](#)

## 目的

このマニュアルでは、Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ でサポートされている SPA interface processor (SIP; SPA インターフェイス プロセッサ) および Shared Port Adapter (SPA; 共有ポート アダプタ) について説明します。また、サポートされている SIP および SPA の取り付け方法、および取り付けの際のトラブルシューティングについて説明します。

## マニュアルの変更履歴

次の変更履歴表は、このマニュアルにおける技術的な変更内容を記録したものです。この表には、変更に対応する Cisco IOS ソフトウェアのリリース番号とマニュアルのリビジョン番号、変更した日付、および変更点を示します。

リリース番号	リビジョン	日付	変更点
IOS XE 2.2	OL-14126-02-J	2008 年 9 月 10 日	以下の SPA への情報情報 : <ul style="list-style-type: none"> <li>2 ポートおよび 4 ポート OC-48c/STM-16 POS/RPR SPA</li> <li>1-Port Channelized STM-1/OC-3 SPA</li> </ul>
IOS XE 2.1	OL-14126-01	2008 年 4 月 25 日	初回リリース

## 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	タイトル	説明
第 1 章	SIP および SPA の製品概要	SIP と SPA について概説します。
第 2 章	概要 : Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ SIP	SIP と SPA の互換性について要約します。サポートされている各 SIP について、その特性と概要をまとめます。
第 3 章	概要 : Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ SPA	サポートされている各 SPA について、その特性と概要をまとめます。
第 4 章	SIP または SPA の取り付けの準備	SIP および SPA の取り付けに必要な工具、機器、および安全に関する注意事項を説明します。
第 5 章	SIP の取り付けおよび取り外し	Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ に対する SIP の取り付け手順、および取り外し手順について説明します。
第 6 章	Shared Port Adapter (SPA) の取り付けおよび取り外し	Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ に対する SPA の取り付け手順、および取り外し手順について説明します。また、SIP および SPA の取り付けを確認する方法についても説明します。
第 7 章	取り付けに関するトラブルシューティング	SIP および SPA を取り付ける際のトラブルシューティング方法について説明します。SIP または SPA の出荷時に同梱される内容についても記載されています。

## 関連資料

下記の資料はオンラインで入手できます。ドキュメント DVD にも収録されています。

ルータ、スイッチ、ゲートウェイ、およびそれらの機器で動作する Cisco IOS ソフトウェアは、豊富な機能をそなえています。これらの機能については、以下の資料を参照してください。

- *Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ SIP/SPA ソフトウェア コンフィギュレーションガイド*
- Cisco IOS ソフトウェア
  - Cisco IOS の設定情報とサポートについては、Cisco IOS の主なリリースに対応するコンフィギュレーションガイドまたはコマンドリファレンスを参照してください。個々の機能については、個々の Cisco IOS ソフトウェア ドキュメントを参照してください。
  - Cisco IOS の特定リリースでサポートされている機能がどうかの確認、その機能のソフトウェア ドキュメントの検索、あるいはルータに取り付けられているハードウェアで動作する Cisco IOS ソフトウェアの最低要件の確認のため、シスコでは Cisco.com にソフトウェア アドバイザ ツールを用意しています。このツールを使用するには、Cisco.com でユーザー登録する必要があります。Software Advisor にアクセスするには、Cisco.com で **Login** をクリックして、SEARCH ボックスに Software Advisor と入力し、**GO** をクリックします。Software Advisor ツールのリンクをクリックします。



(注) Cisco IOS ソフトウェア コンフィギュレーション、ハードウェアの取り付けおよび保守マニュアルは、WWW 上の URL、<http://www.cisco.com> で公開されています。翻訳済みのドキュメントは、[http://www.cisco.com/public/countries\\_languages.shtml](http://www.cisco.com/public/countries_languages.shtml) で入手できます。

- 国際機関への準拠、安全性、および WAN インターフェイスに関する法的規制については、『*Regulatory Compliance and Safety Information for the Cisco ASR 1000 Series Aggregation Services Routers*』の規制準拠と安全性に関する情報を参照してください。

## マニュアルの入手方法とサービス リクエストの送信

マニュアルの入手方法、サービス リクエストの送信、追加情報の収集については、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。

