

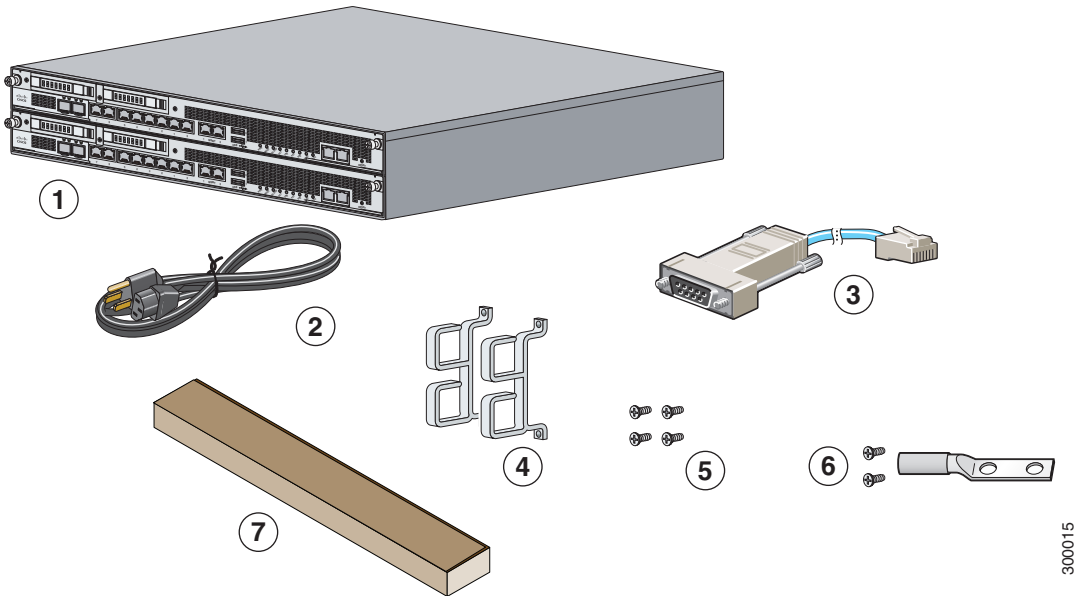


# Cisco ASA 5585-X 빠른 시작 설명서

최종 업데이트: 2015년 4월 1일

## 1. 패키지 구성 내용

이 섹션에서는 각 새시의 패키지 구성 내용을 보여줍니다. 구성 내용은 변경될 수 있으며, 각자의 정확한 구성에는 일부 항목이 추가되거나 제외될 수 있습니다.



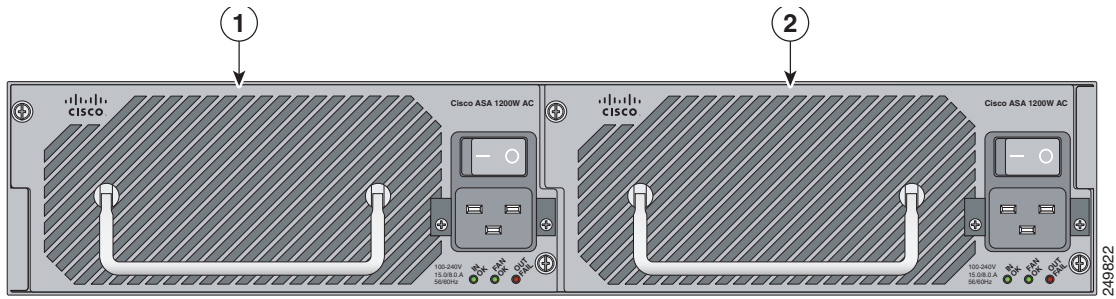
1	ASA 5585-X 새시	2	전원 케이블(US Shown)
3	파란색 콘솔 케이블 PC 터미널 어댑터	4	케이블 관리 브래킷
5	케이블 관리 브래킷 나사 4개	6	접지 러그 키트
7	슬라이드 레일 키트		

**참고:** ASA 5585-X with SSP-10, SSP-20 또는 SSP-40은 설치된 전원 공급 모듈 하나 및 전원 케이블 하나와 함께 제공됩니다. ASA 5585-X with SSP-60은 설치된 전원 공급 모듈 두 개 및 전원 케이블 두 개와 함께 제공됩니다.

## 2. ASA 전원 켜기

1. 전원 케이블을 ASA의 뒷면에 연결합니다. 예비 전원 공급 장치가 있는 경우 두 전원 케이블을 새시의 뒷면에 연결해야 합니다.

3. 여러 SSP가 있는 경우 네트워크 고려 사항

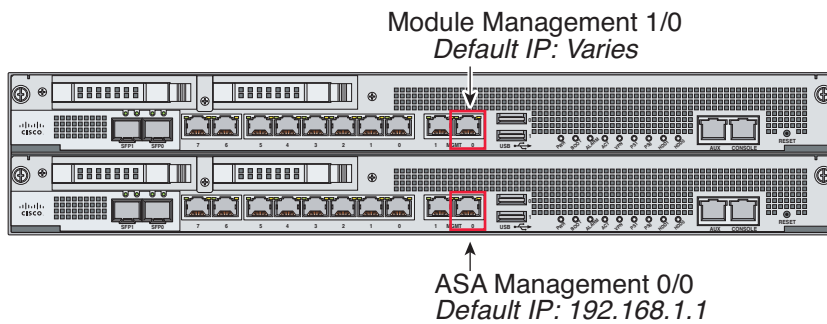


1 전원 공급 모듈(PS0)	2 전원 공급 모듈(PS1)
-----------------	-----------------

2. 전원 케이블을 전기 콘센트에 연결합니다.
3. ASA의 전원을 켭니다. 예비 전원 공급 장치가 있는 경우 두 모듈의 전원을 켜야 합니다.
4. ASA의 전면에 있는 전원 LED를 확인합니다. AC ON 표시기와 FAN ON 표시기는 녹색이어야 하며, OUT OK 표시기는 꺼져 있어야 합니다.

### 3. 여러 SSP가 있는 경우 네트워크 고려 사항

ASA SSP는 슬롯 0(하단)에 상주합니다. 두 번째 SSP(또는 네트워크 모듈)는 슬롯 1(상단)에 설치할 수 있습니다. 슬롯 1에 비 ASA SSP를 설치할 경우, 관리 인터페이스 이외의 모든 인터페이스는 슬롯 0의 ASA에 속하는 반면 관리 인터페이스는 모듈에 속합니다. 이 중 ASA SSP를 설치하는 경우 이들은 완전히 독립적인 시스템입니다.



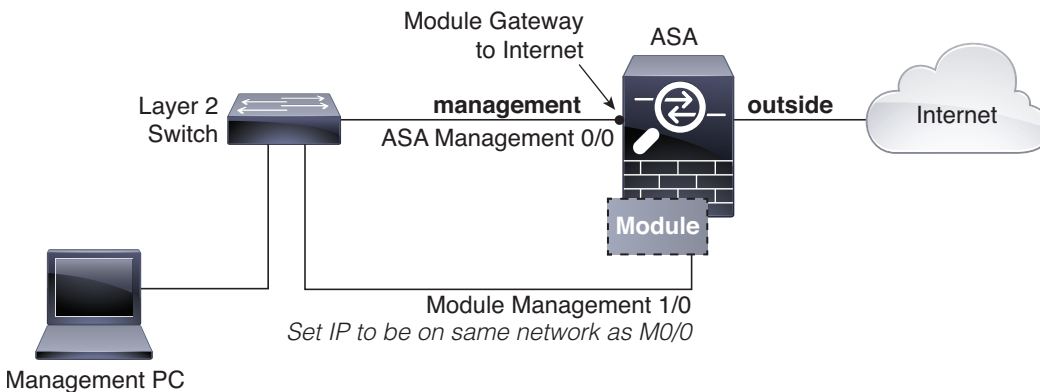
#### Management용 기본 컨피그레이션

어떤 모듈이 슬롯 1에 설치되었는지에 따라 Management 인터페이스용 기본 컨피그레이션은 다음 표를 참조하십시오. 왼쪽 Management 인터페이스(샤시의 뒷면을 향할 때)는 기본적으로 구성되어 있지 않습니다.

## 4. 인터페이스 케이블을 연결하고 연결 확인

슬롯 0 모듈	Management 인터페이스 ID	기본 IP 주소	슬롯 1 모듈	Management 인터페이스 ID	기본 IP 주소
ASA SSP  ASA SSP는 슬롯 0에서 지원되는 유일한 모듈입니다.	관리 0/0	192.168.1.1	ASA SSP	관리 0/0	192.168.1.1  동일한 네트워크에 두 ASA SSP를 배치할 경우 이 기본 값을 변경해야 합니다.
			다른 모든 SSP	관리 1/0	다양합니다. 정확한 값은 모듈 빠른 시작 설명서를 참조하십시오.

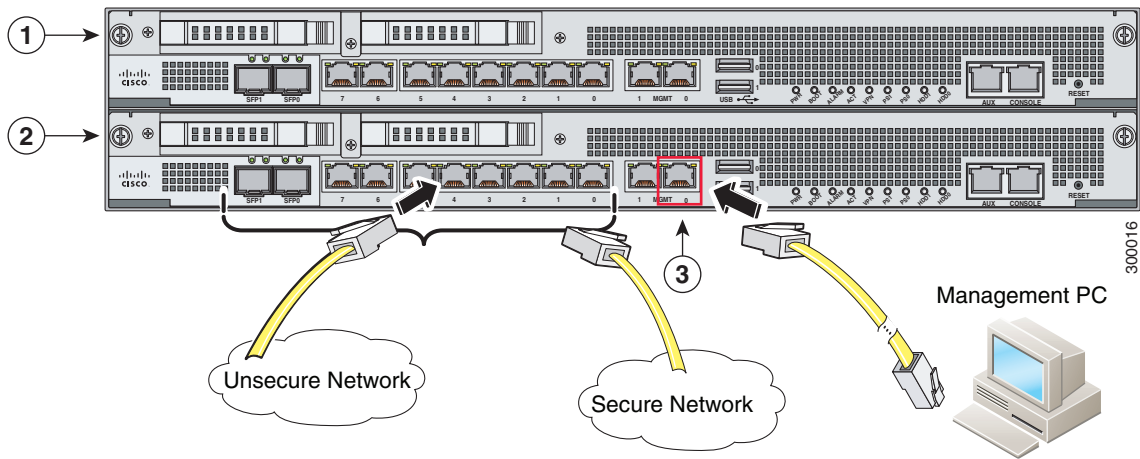
비 ASA SSP와 주고받는 모든 관리 트래픽은 **Management 1/0** 또는 **1/1** 인터페이스에서 들어가고 나옵니다. 이 인터페이스는 **ASA** 데이터 인터페이스가 아니므로 트래픽이 백플레인을 통해 **ASA**를 통과할 수 없습니다. 물리적으로 케이블을 사용하여 관리 인터페이스를 **ASA** 인터페이스에 연결해야 합니다. 비 ASA SSP는 일반적으로 업데이트에 인터넷 액세스가 필요합니다. SSP가 **ASA** 관리 인터페이스를 통해 인터넷에 액세스하도록 허용하려면 다음과 같은 일반적인 케이블링 설정을 참조하십시오. 네트워크를 연결하려는 방법에 따라 다른 옵션을 사용할 수 있습니다. 예를 들어 **Management 1/0** 인터페이스를 외부로 전환할 수도 있고, 내부 라우터가 있는 경우에는 **Management 1/0** 인터페이스와 다른 **ASA** 인터페이스 간에 라우팅할 수 있습니다.



## 4. 인터페이스 케이블을 연결하고 연결 확인

1. 관리 인터페이스와 데이터 인터페이스에 케이블을 연결합니다. 케이블 연결 샘플 시나리오는 [3. 여러 SSP가 있는 경우 네트워크 고려 사항, 2페이지](#)을 참조하십시오.

## 5. ASDM 구동



1	(선택 사항) 슬롯 1 모듈, 사용 가능한 여러 유형.	2	슬롯 0 ASA SSP
3	ASA SSP Management 0/0 인터페이스(RJ-45)		

2. ASA 관리에 Management 0/0을 사용하지 않는 경우 관리용 데이터 인터페이스를 구성해야 합니다. 다음 중 하나를 수행한 후 컴퓨터의 케이블을 다시 연결하여 새 관리 네트워크에 포함합니다.

- CLI로 관리용 데이터 인터페이스를 구성할 수 있도록 콘솔 포트에 연결합니다. 세부 단계는 일반적인 작업 컨피그레이션 가이드의 시작하기 장을 참조하십시오.
- 일시적으로 Management 0/0에 연결하고, ASDM을 구동하고(5. ASDM 구동, 4페이지 참조), 관리용 데이터 인터페이스를 구성합니다.

3. 파이버 인터페이스를 사용할 경우 10기가비트 이더넷용 SFP+ 모듈(라이선스가 필요할 수 있음) 또는 기가비트 이더넷용 SFP 모듈이 필요합니다. (SFP 또는 SFP+ 모듈은 포함되어 있지 않습니다.)

사용 가능한 인터페이스는 모델에 따라 다릅니다. 자세한 내용은 하드웨어 가이드를 참조하십시오.

4. LINK/ACT 표시기에서 인터페이스 연결을 확인합니다.

5. 소프트웨어 모듈 컨피그레이션은 ASA FirePOWER 빠른 시작 설명서, ASA CX 빠른 시작 설명서 또는 IPS 빠른 시작 설명서를 참조하십시오.

## 5. ASDM 구동

ASDM을 사용하면 마법사를 통해 기본 및 고급 기능을 구성할 수 있습니다. ASDM을 실행하기 위한 요구 사항은 Cisco.com의 ASDM 릴리스 노트를 참조하십시오.

## 절차

1. ASA Management 0/0 인터페이스에 연결된 컴퓨터에서 웹 브라우저를 구동합니다.
2. Address(주소) 필드에 URL <https://192.168.1.1/admin>을 입력합니다. Cisco ASDM 웹 페이지가 나타납니다.
3. 사용 가능한 옵션인 **Install ASDM Launcher(ASDM Launcher 설치)**, **Run ASDM(ASDM 실행)** 또는 **Run Startup Wizard(시작 마법사 실행)** 중 하나를 클릭합니다.
4. 선택한 옵션에 따라 ASDM을 구동하기 위한 화면의 지침을 수행합니다. Cisco ASDM-IDM Launcher가 나타납니다.

**참고:** Install ASDM Launcher(ASDM Launcher 설치)를 클릭하는 경우 Install an Identity Certificate for ASDM에 따라 ASA용 ID 인증서 및 ASA FirePOWER 모듈용 별도의 인증서를 설치해야 할 수 있습니다.

5. 사용자 이름과 비밀번호 필드를 비워두고 **OK(확인)**를 클릭합니다. 기본 ASDM 창이 나타납니다.

## 6. ASDM 마법사 및 고급 컨피그레이션 실행

ASDM에는 보안 정책 구성을 위한 여러 마법사가 포함되어 있습니다. 초기 구축을 위한 **Startup Wizard(시작 마법사)**를 비롯하여 사용 가능한 모든 마법사는 **Wizards(마법사)** 메뉴에서 확인할 수 있습니다. ASA를 계속 구성하려면 [Navigating the Cisco ASA Series Documentation](#)에서 사용 중인 소프트웨어 버전에 대해 사용 가능한 설명서를 참조하십시오.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: [www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks). Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)

© 2015 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

## 6. ASDM 마법사 및 고급 컨피그레이션 실행