



Sun Fire™ V445 서버 시작 설명서

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

부품 번호 819-7493-10
2006년 8월, 개정판 A

본 설명서에 대한 의견은 다음 사이트로 보내 주십시오. <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

Sun Microsystems, Inc.는 본 설명서에서 사용하는 기술과 관련한 지적 재산을 보유하고 있습니다. 특히 이러한 지적 재산권에는 <http://www.sun.com/patents>에 나열된 하나 이상의 미국 특허 및 추가 특허 또는 미국 및 기타 국가에서 특허 출원 중인 응용 프로그램이 포함될 수 있습니다.

본 제품 또는 설명서는 사용, 복사, 배포 및 역컴파일을 제한하는 라이선스 하에서 배포됩니다. 본 제품 또는 설명서의 어떠한 부분도 Sun 및 해당 사용권자의 사전 서면 승인 없이는 형식이나 수단에 상관없이 재생이 불가능합니다.

글꼴 기술을 포함한 타사 소프트웨어는 저작권이 등록되어 있으며 Sun 공급업체로부터 라이선스를 취득한 것입니다.

본 제품의 일부는 Berkeley BSD 시스템일 수 있으며 University of California로부터 라이선스를 취득했습니다. UNIX는 X/Open Company, Ltd.를 통해 독점 라이선스를 취득한 미국 및 기타 국가의 등록 상표입니다.

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고, AnswerBook2, docs.sun.com, Sun Fire 및 Solaris는 미국 및 기타 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

모든 SPARC 상표는 라이선스 하에 사용되며 미국 및 기타 국가에서 SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. SPARC 상표가 부착된 제품은 Sun Microsystems, Inc.가 개발한 아키텍처를 기반으로 합니다.

OPEN LOOK과 Sun™ 그래픽 사용자 인터페이스는 Sun Microsystems, Inc.가 사용자 및 라이선스 소유자를 위해 개발한 것입니다. Sun은 컴퓨터 업계에서 시각적 또는 그래픽 사용자 인터페이스 개념을 연구하고 개발하는 데 있어 Xerox의 선구자적 업적을 인정합니다. Sun은 Xerox사로부터 Xerox 그래픽 사용자 인터페이스에 대한 비독점 라이선스를 보유하고 있습니다. 이 라이선스는 OPEN LOOK GUI를 구현하는 Sun의 라이선스 소유자에게도 해당되며 Sun의 서면 라이선스 계약에 기초합니다.

U.S. 정부 권한 - 상용. 정부 사용자는 Sun Microsystems, Inc. 표준 사용권 계약과 FAR의 해당 규정 및 추가 사항의 적용을 받습니다.

본 설명서는 "있는 그대로" 제공되며 상업성, 특정 목적에 대한 적합성 또는 비침해성에 대한 모든 묵시적 보증을 포함하여 모든 명시적 또는 묵시적 조건, 표현 및 보증에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 이러한 보증 부인은 법적으로 허용된 범위 내에서만 적용됩니다.



재활용
가능



Adobe PostScript

Sun Fire V445 서버 설정

이 장에서 다룰 내용은 다음과 같습니다.

- 1페이지의 "안전 및 규정 준수 정보"
- 2페이지의 "설치 프로세스 계획"
- 3페이지의 "배송 키트 내용물"
- 4페이지의 "시스템 외형 설명"
- 5페이지의 "랙 레일 키트 설치"
- 6페이지의 "케이블 관리 장치 설치"
- 7페이지의 "터미널 서버에 연결"
- 7페이지의 "로그인"
- 8페이지의 "전원 케이블 연결"
- 8페이지의 "전원 켜기"
- 9페이지의 "사전 설치된 소프트웨어 설정"
- 11페이지의 "전원 끄기"

안전 및 규정 준수 정보

Important Safety Information for Sun Hardware Systems(816-7190) 문서를 참조하십시오. 이 문서는 Sun Fire™ V445 서버와 함께 제공됩니다.

안전 및 규정 준수 정보에 대한 자세한 내용은 Sun Fire V445 서버: Important Safety and Compliance Information(819-3746)에서 확인할 수 있습니다. 이 문서 및 Sun Fire V445 서버 관련 기타 모든 설명서는 다음 URL에서 온라인으로 볼 수 있습니다.

<http://www.sun.com/documentation/>

설치 프로세스 계획

Sun Fire V445 서버를 설치할 경우 다음 점검 목록을 참조하여 설치를 진행하십시오.

표 1 설치 프로세스

단계	작업	참조
1.	서버의 포장을 풀고 서버 구성 요소를 살펴봅니다.	3페이지의 "배송 키트 내용물" 4페이지의 "시스템 외형 설명"
2.	DIMM, PCI 카드, 하드 드라이브 등과 같은 선택적 구성 요소를 설치합니다.	Sun Fire V445 Server Service Manual(819-3742) 또는 해당 구성 요소와 함께 제공되는 문서
3.	캐비닛에 서버를 설치합니다. 케이블 관리 장치를 연결합니다.	5페이지의 "랙 레일 키트 설치" 6페이지의 "케이블 관리 장치 설치"
4.	서버와 외부 장치 케이블을 연결합니다.	7페이지의 "터미널 서버에 케이블 연결"
5.	서버를 켭니다.	8페이지의 "전원 켜기"
6.	Solaris™ 소프트웨어 프롬프트 메시지에 응답합니다.	9페이지의 "사전 설치된 소프트웨어 설정"

주 - 이 설명서를 포함한 가장 최근의 문서를 <http://www.sun.com/documentation>에서 볼 수 있습니다.

배송 키트 내용물

다음 그림은 배송 키트에 들어 있는 내용물을 보여줍니다. 그림에 있는 내용물이 모두 있는지 확인하십시오. 내용물 중 빠진 것이 있으면 Sun™ 영업 센터에 문의하십시오.

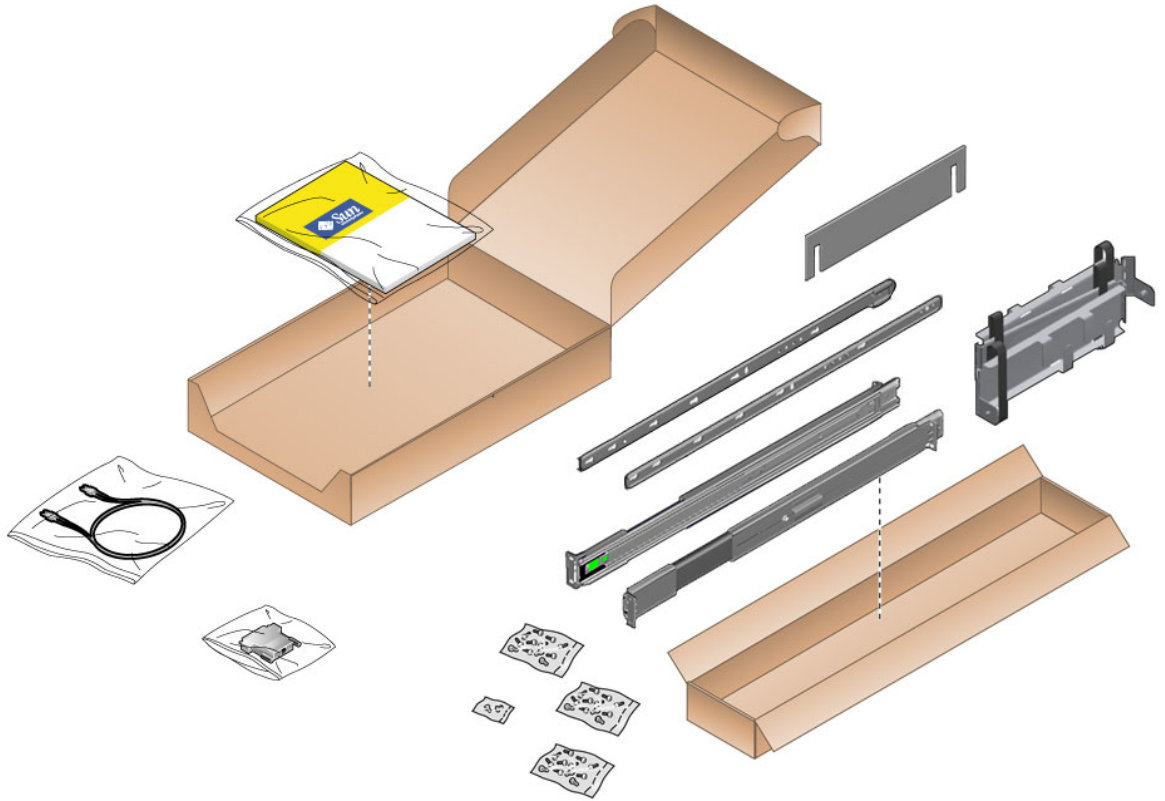


그림 1 Sun Fire V445 서버 배송 키트 내용물

시스템 외형 설명

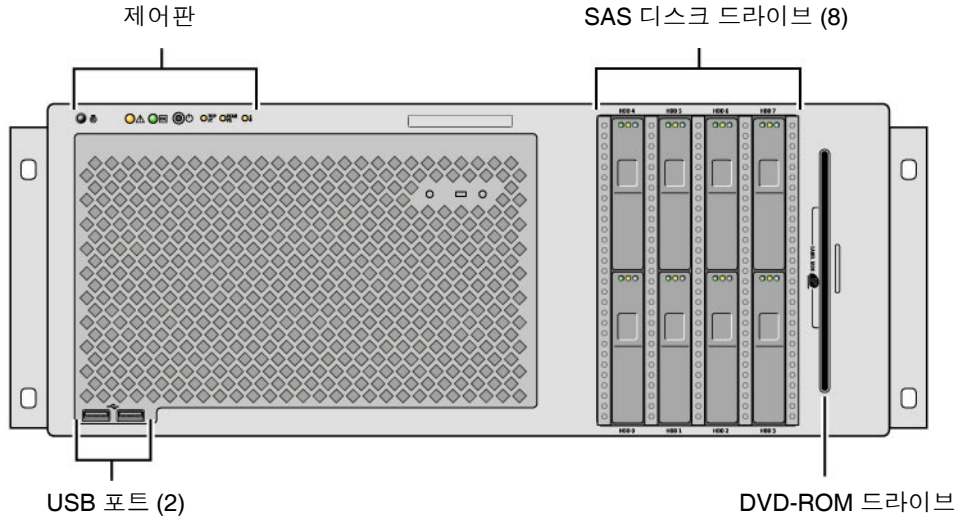


그림 2 시스템 전면

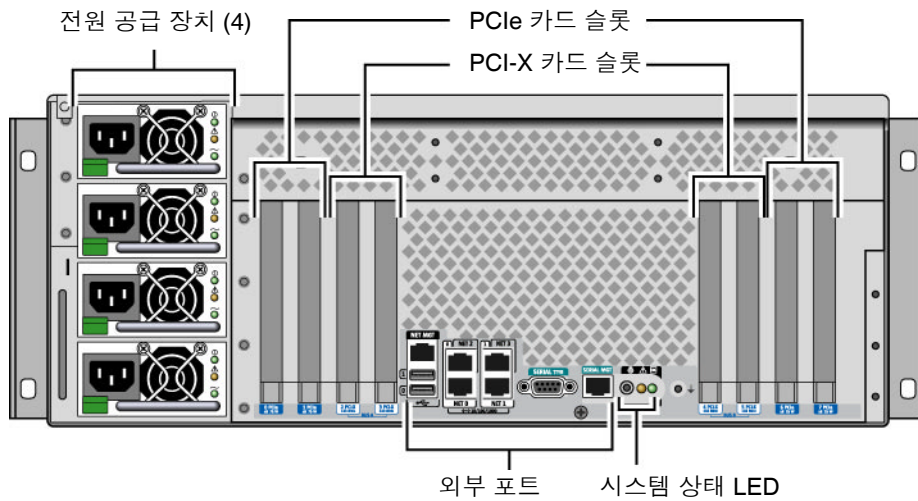


그림 3 시스템 후면

랙 레일 키트 설치

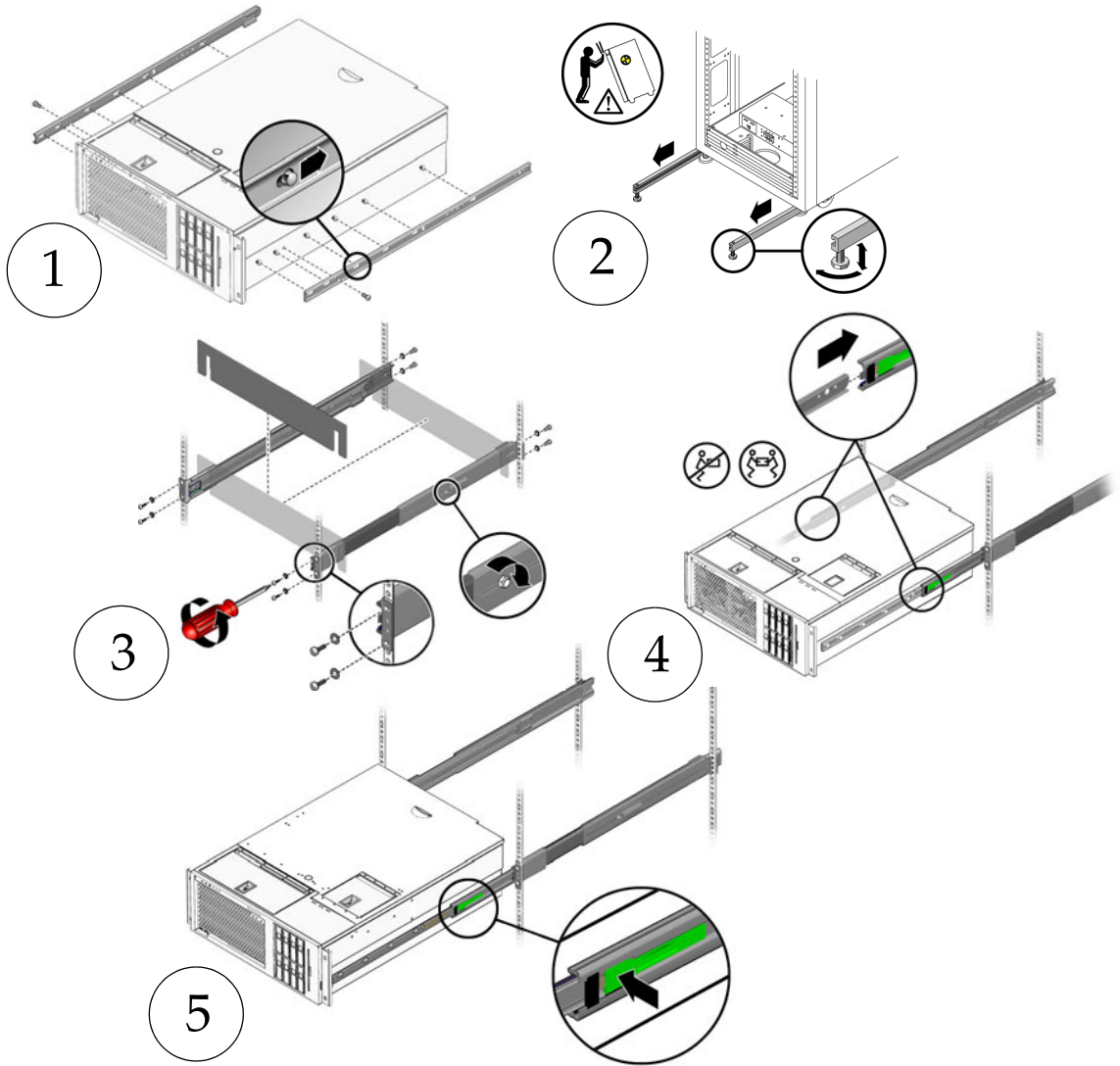


그림 4 랙 레일 키트 설치

주 - 랙 설치 지침은 Sun Fire V445 Server Installation Guide를 참조하십시오.

케이블 관리 장치 설치

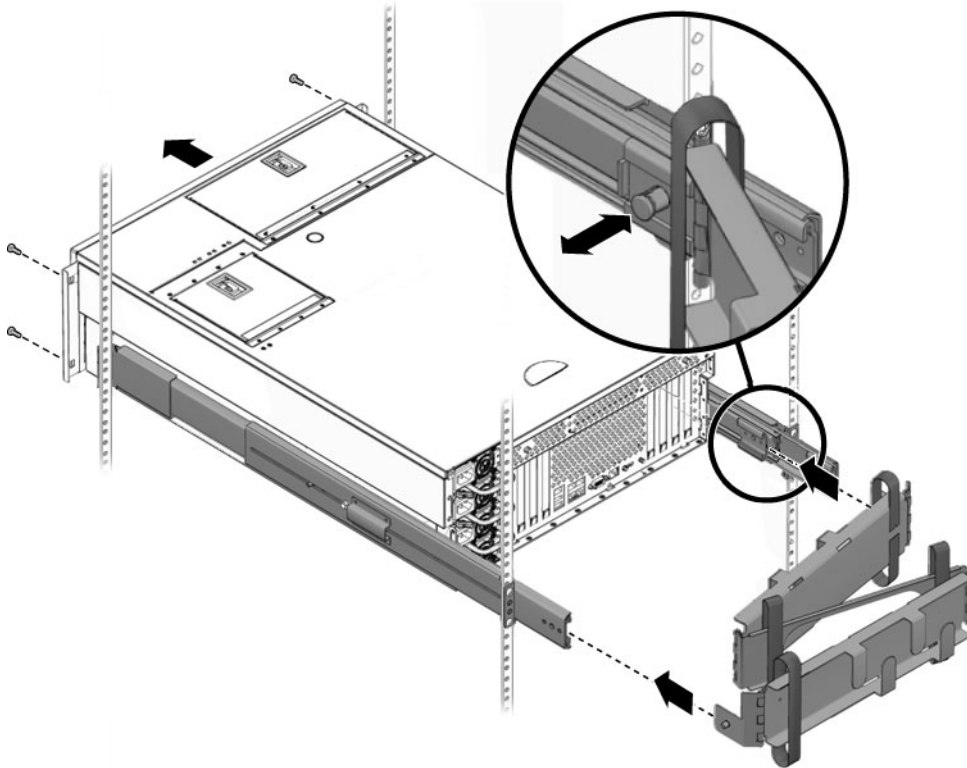


그림 5 케이블 관리 장치 설치

터미널 서버에 연결

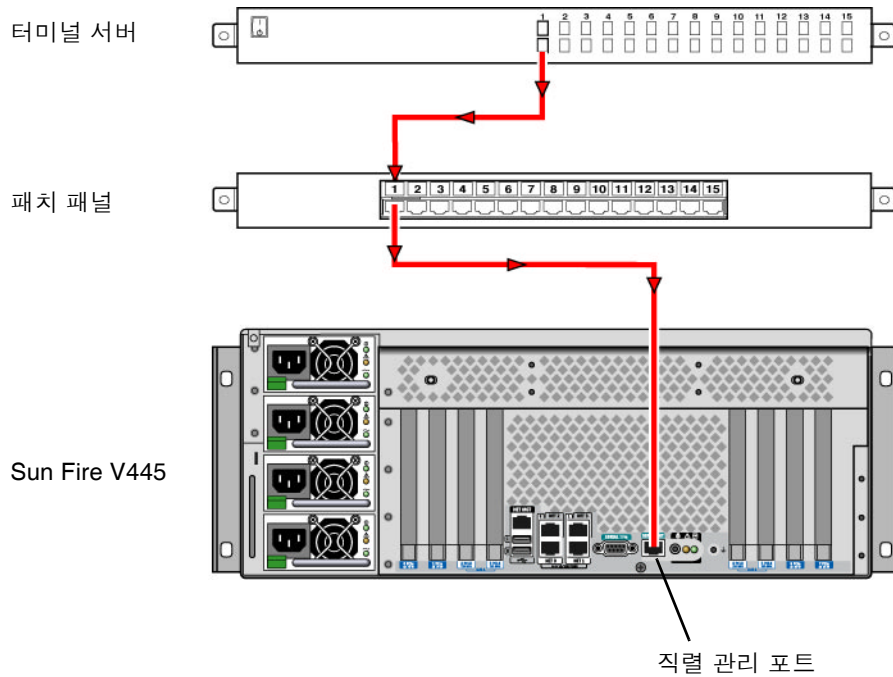


그림 6 터미널 서버에 케이블 연결

로그인

- 다음을 입력합니다.

```
# telnet IP-address-of-terminal-server port-number
```

전원 케이블 연결

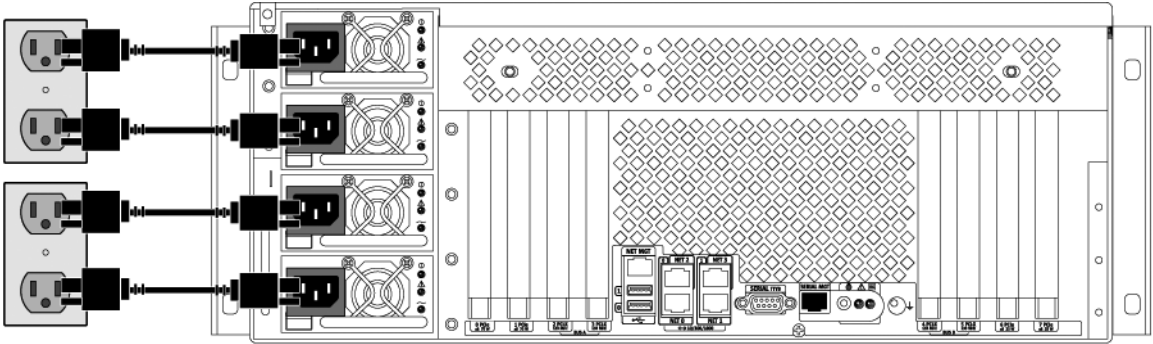


그림 7 전원 케이블 연결



주의 - 높은 누설 전류에 주의하십시오. 누설 전류가 3.5mA를 넘지 않도록 하려면 분기 회로 하나에 최대 두 개의 전원 코드만 연결합니다. 나머지 두 개의 전원 코드는 다른 분기 회로에 연결해야 합니다.

주 - N+2 중복을 위해서는 별도의 회로를 사용합니다. 자세한 지침은 Sun Fire V445 Server Installation Guide를 참조하십시오.

전원 켜기

- 다음을 입력합니다.

```
sc> poweron
sc> console
ok
```

사전 설치된 소프트웨어 설정

설정 작업을 시작하기 전에 설정 프롬프트 메시지에 응답하는 데 필요한 사이트 특정 정보를 시스템 관리자(SA)로부터 제공받아야 합니다. 일부 정보는 사용자의 네트워크에서 찾아 볼 수 있습니다. SA에게 문의하십시오. 네트워크 시스템의 경우 표 2의 복사본을 이용하여 Solaris™ 운영 체제를 설정하기 전에 필요한 정보를 적어 둡니다. 독립형 시스템의 경우 표 3의 복사본을 이용하여 Solaris 운영 체제를 설정하기 전에 필요한 정보를 적어 둡니다.

표 2 네트워크 Solaris 운영 체제 설정 시 필요한 정보

Solaris 10 설치 창	설명 및 참고 사항	사용자 정보
Solaris 릴리스	Solaris 10 HW 6/06 운영 체제 릴리스를 선택합니다.	
언어 및 로케일 선택	서버에 사용할 국어 및 로케일입니다.	
서버의 호스트 이름	서버의 이름을 선택합니다.	
서버의 호스트 IP 주소	이 정보는 시스템 관리자에게 연습니다.	
이름 서버의 호스트 이름	이 정보는 시스템 관리자에게 연습니다.	
이름 서버의 호스트 IP 주소	이 정보는 시스템 관리자에게 연습니다.	
네트워크 연결성 프로토콜: bge DHCP IPv6	네트워크 또는 독립형 서버 프로토콜입니다. 이 부분에 정보를 입력할 때 시스템 관리자의 도움이 필요할 수 있습니다. 참고: 네트워크 연결성에 대한 프롬프트 메시지에 응답한 내용 및 사용자 네트워크에서 제공하는 정보에 따라 서버의 호스트 IP 주소를 입력하라는 메시지가 표시될 수도 있습니다.	
커버로스 보안	커버로스 보안 설정에 동의하거나 거부합니다.	
이름 서비스(유형)	사용할 이름 서비스를 NIS+, NIS, DNS, LDAP 및 없음 중에서 선택합니다. 참고: 서버가 네트워크에 연결되어 있지 않은 경우 이 창이 표시되지 않습니다.	

표 2 네트워크 Solaris 운영 체제 설정 시 필요한 정보(계속)

Solaris 10 설치 창	설명 및 참고 사항	사용자 정보
도메인 이름	서버에 대해 NIS 또는 NIS+ 도메인을 선택합니다. 참고: 서버에서 NIS 또는 NIS+ 서비스를 사용 중이 아닌 경우 이 창이 표시되지 않습니다.	
이름 서버/서브넷/서브넷 마스크	이름 서버를 지정하거나 로컬 서브넷에서 이름 서버를 찾으도록 서버를 설정합니다. 참고: 서버가 네트워크에 연결되어 있지 않은 경우 이 창이 표시되지 않습니다.	
시간대	지리적 지역, GMT 오프셋 또는 시간대 파일을 기준으로 지역 시간대를 선택합니다.	

표 3 독립형 Solaris 운영 체제 설정 시 필요한 정보

Solaris 10 설치 창	설명 및 참고 사항	사용자 정보
서버의 호스트 이름	서버의 이름을 선택합니다.	
언어 및 로케일 선택	서버에 사용할 국어 및 로케일입니다.	
시간대	지리적 지역, GMT 오프셋 또는 시간대 파일을 기준으로 지역 시간대를 선택합니다.	
날짜와 시간	현재 날짜와 시간을 선택합니다 (기본값을 적용하거나 현재 날짜와 시간을 입력).	
루트 및 암호	수퍼유저 ID 및 암호를 입력합니다.	

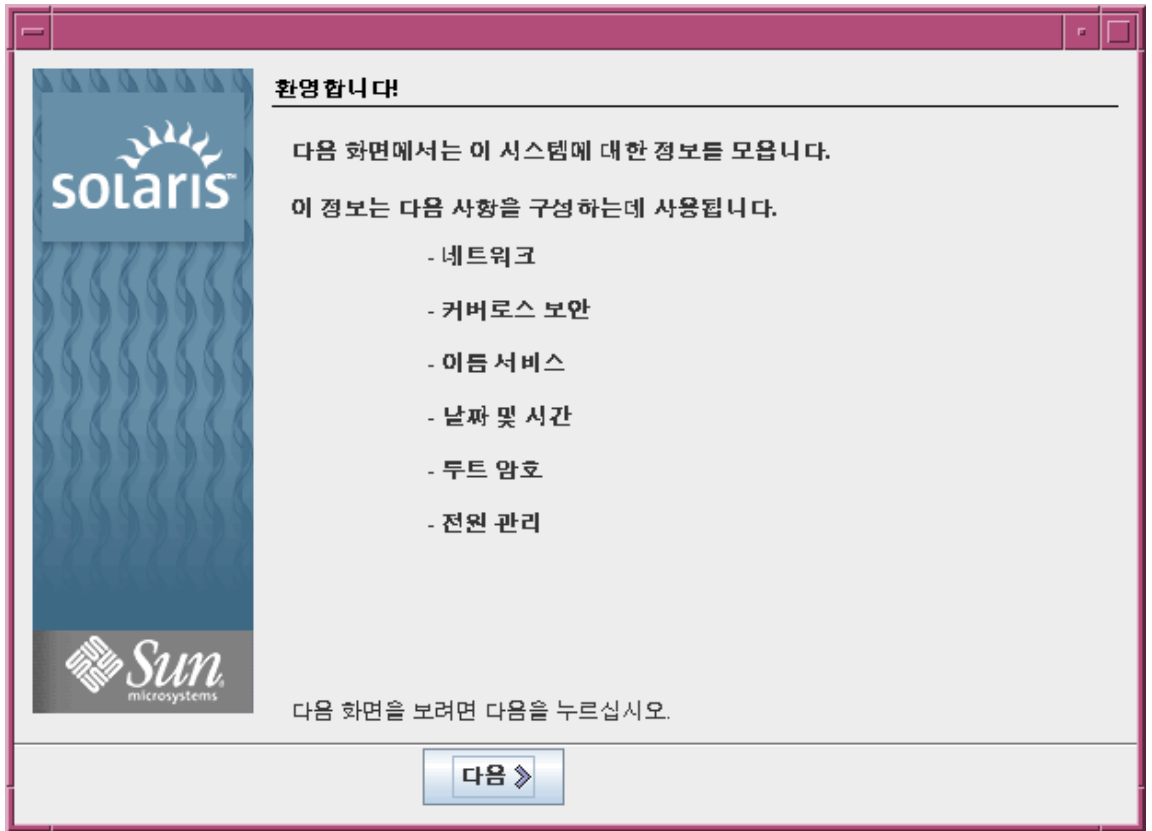


그림 8 Solaris 운영 체제 시작 화면

전원 끄기

- 다음을 입력합니다.

```
# #.  
sc> poweroff
```

