

Dell™ PowerEdge™ 시스템의  
Microsoft® Windows Server® 2003 R2,  
Standard, Enterprise 및 Web Editions  
With SP2(32 비트 , x86)

## 설치 안내서

## 주 및 주의사항



**주:** 주는 컴퓨터를 보다 효율적으로 사용할 수 있는 중요 정보를 제공합니다.



**주의사항:** 주의사항은 하드웨어의 손상 또는 데이터 유실 위험을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.

---

본 설명서에 수록된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

© 2007 Dell Inc. 저작권 본사 소유.

Dell Inc. 의 서면 승인 없이 어떠한 경우에도 무단 복제하는 것을 엄격히 금합니다.

본 설명서에 사용된 상표: **Dell, DELL** 로고, **OpenManage** 및 **PowerEdge** 는 Dell Inc. 의 상표입니다. **Microsoft, Windows, Windows Server** 및 **SharePoint** 는 미국 및 / 또는 기타 국가 / 지역에서의 Microsoft Corporation 의 상표 또는 등록 상표입니다.

본 설명서에서 특정 회사의 표시나 제품 이름을 지칭하기 위해 기타 상표나 상표 이름을 사용할 수도 있습니다. Dell Inc. 는 자사가 소유하고 있는 것 이외에 기타 모든 상표 및 상표 이름에 대한 어떠한 소유권도 없습니다.

# 목차

<b>사전 설치 요구사항</b> .....	<b>6</b>
장치 드라이버 디스켓 작성 .....	6
디스켓 드라이브가 없이 Microsoft Windows 를 실행하는 서버에 Dell 드라이버를 설치하는 설치 제한 .....	7
<b>재설치 매체를 사용하여 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 또는 Enterprise Edition With SP2 설치</b> .....	<b>9</b>
빠른 설치 실행 .....	11
사용자 정의 설치 실행 .....	12
<b>재설치 매체를 사용하여 Windows Server 2003, Web Edition With SP2 설치</b> .....	<b>18</b>
빠른 설치 실행 .....	19
사용자 정의 설치 실행 .....	21
<b>Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 사용하여 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 또는 Enterprise Edition With SP2 설치</b> .....	<b>25</b>
<b>Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 사용하여 Windows Server 2003, Web Edition With SP2 설치</b> .....	<b>30</b>
<b>R2 구성요소 설치</b> .....	<b>34</b>



다음 기술 정보는 Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition with SP2 또는 Enterprise Edition with SP2 운영 체제를 재설치하는 방법을 설명합니다 .

본 설명서는 다음 내용을 포함합니다 .

- 사전 설치 요구사항
- 재설치 매체를 사용하여 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 또는 Enterprise Edition With SP2 설치
- 재설치 매체를 사용하여 Windows Server 2003, Web Edition With SP2 설치



**주 :** 운영 체제가 설치되지 않은 Dell™ 시스템을 구입한 경우 , **Dell PowerEdge™ Installation and Server Management CD** 의 지원되는 버전을 사용하여 운영 체제 설치를 안내하는 것이 좋습니다 . **Dell PowerEdge Service and Diagnostic Utilities CD** 에는 Dell 시스템을 구입할 당시의 최신 드라이버가 포함되어 있습니다 . **Service and Diagnostic Utilities CD** 에 포함되지 않은 모든 업데이트된 드라이버에 대해서는 Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com/support/downloads](http://support.dell.com/support/downloads) 를 참조하십시오 .



**주 :** 재설치 매체를 사용하여 운영 체제를 설치하는 경우에는 **Service and Diagnostic Utilities CD** 또는 Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com/support/downloads](http://support.dell.com/support/downloads) 에서 최신 장치 드라이버를 설치해야 합니다 .



**주 :** 키트에 포함된 운영 체제 복구 매체에는 최신 운영 체제 업데이트가 포함되지 않을 수 있습니다 . 이 매체를 사용하여 운영 체제를 재설치하는 경우 Microsoft Windows 업데이트 웹 사이트 [update.microsoft.com](http://update.microsoft.com) 에서 최신 업데이트를 다운로드하십시오 .

드라이버가 필요한 장치를 확인하려면 **Installation and Server Management CD** 에서 시스템을 부팅하고 **Welcome to Dell OpenManage Server Assistant (Dell OpenManage Server Assistant 시작 )** 창에서 **View Hardware ( 하드웨어 보기 )** 를 선택하십시오 . 시스템에 설치된 장치가 화면에 나열됩니다 .

# 사전 설치 요구사항

사전 설치 요구사항은 다음과 같습니다.

- 운영 체제 설명서와 함께 제공된 Microsoft **시작** 안내서를 읽으십시오.
- Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com](http://support.dell.com) 에서 최신 BIOS, 펌웨어 및 드라이버 업데이트를 다운로드하십시오.  
R2 에 대한 최소 지원 BIOS, 시스템 펌웨어 및 RAID 컨트롤러 드라이버 버전에 대한 내용은 [www.dell.com/ostechsheets](http://www.dell.com/ostechsheets) 에서 Microsoft Windows Server 2003 R2 Standard and Enterprise Editions 에 대한 **중요 정보**를 참조하십시오.
- 장치 드라이버 디스켓을 작성하십시오.

## 장치 드라이버 디스켓 작성

- 1 Windows® 운영 체제를 실행하는 다른 시스템에 Service and Diagnostic Utilities CD 를 넣으십시오.  
Service and Diagnostic Utilities CD 는 자동으로 시작됩니다.  
CD 가 자동으로 시작되지 않는 경우:
  - a Windows 탐색기를 여십시오.
  - b CD 드라이브를 찾으십시오.
  - c CD 드라이브를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 AutoPlay(자동 실행) 를 클릭하십시오.  
Dell Service and Diagnostic Utilities(Dell 서비스 및 진단 유틸리티) 창이 나타납니다.
- 2 Please Select A Server( 서버 선택 ) 드롭다운 메뉴에서 해당 시스템의 이름을 선택하십시오.
- 3 Select Drivers/Utilities Set( 드라이버 / 유틸리티 세트 선택 ) 상자에서 System Utilities( 시스템 유틸리티 ) 를 선택하고 Continue( 계속 ) 를 클릭하십시오.  
Utilities and Drivers Page( 유틸리티 및 드라이버 페이지 ) 창이 나타납니다.
- 4 운영 체제에 해당하는 파일을 두 번 클릭하십시오.
- 5 화면의 프롬프트에 따라 파일을 다운로드하십시오.

- 6 자가 추출 zip 파일을 로컬 하드 드라이브에 저장한 다음 디스켓에 압축을 푸십시오 .
- 7 Dell OpenManage Server Assistant 창을 닫으십시오 .
- 8 CD 드라이브에서 Service and Diagnostic Utilities CD 를 꺼내십시오 .

## **디스켓 드라이브가 없이 Microsoft Windows 를 실행하는 서버에 Dell 드라이버를 설치하는 설치 제한**

물리적 디스켓 드라이브 (A:) 가 없는 서버에서 F6 프롬프트를 사용하여 운영 체제 및 Dell 대용량 저장 장치 드라이버를 설치하는 중에 문제가 발생할 수 있습니다 . Windows 설치 프로그램의 텍스트 모드 부분은 F6 프롬프트를 통해 제공되는 추가 대용량 저장 장치 드라이버가 A:에 설치되는 것을 필요로 합니다 (A 는 디스켓 드라이브의 드라이브 문자를 나타냄 ) .

이는 디스켓 드라이브가 구성되지 않은 모든 서버에 대한 제한이며 Windows 32 비트 또는 64 비트 확장 운영 체제를 설치할 경우에만 발생합니다 . 모든 하드웨어를 교체할 필요가 없습니다 .

이 문제를 해결하려면 서버에 물리적 또는 가상 디스켓 드라이브를 추가하십시오 . 아래 항목에서 설명한 다음 네 옵션을 사용하여 서버에 Dell 드라이버를 설치할 수 있습니다 .


- Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 사용
- DRAC 디스켓 이미지 사용
- Dell USBKeyPrepF6 유틸리티 사용
- Windows 설치에 드라이버 추가

### **Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 사용**

Windows 운영 체제에 대한 모든 지원되는 드라이버를 설치하도록하려면 서버와 함께 제공된 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 사용하십시오 .


### **DRAC 디스켓 이미지 사용**

Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com](http://support.dell.com) 에 있는 DRAC(Dell Remote Access Card) 4 또는 DRAC 5 디스켓 이미지를 사용하여 Dell 대용량 저장 장치 드라이버를 설치하십시오 . 가상 디스켓 드라이브 매체를 설치하려면 서버와 함께 제공된 DRAC 설명서를 참조하십시오 .


 **주 :** 서버에 DRAC 가 설치되고 구성된 경우에만 이 절차를 사용하여 드라이버를 설치할 수 있습니다 .

## Dell USBKeyPrepF6 유틸리티 사용

본 항목에서는 Dell 대용량 저장 장치의 F6 프롬프트와 함께 사용하도록 USB(Universal Serial Bus) 키를 준비하는 방법을 설명합니다 . Dell USBKeyPrepF6 유틸리티는 Microsoft Windows Server 2003 운영 체제를 설치하는 중에만 F6 프롬프트와 함께 사용하기 위해 USB 키를 준비하도록 도와줍니다 .

 **주 :** Dell USBKeyPrepF6 유틸리티는 Windows 2000 Server 운영 체제를 실행하는 서버에 드라이버를 설치하는 것을 지원하지 않습니다 .


- 1 Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com](http://support.dell.com) 으로 가십시오 .
- 2 Drivers and Downloads( **드라이버 및 다운로드** ) 를 클릭하십시오 .
- 3 서비스 태그를 입력하거나 제품 유형 및 제품 모델을 선택할 수 있습니다 . 이 정보를 입력한 후 **Go( 가기 )** 를 클릭하십시오 .
- 4 Choose Operating System Type( **운영 체제 유형 선택** ) 드롭다운 메뉴에서 Microsoft Windows Server 2003 을 선택하십시오 .
- 5 Find Downloads( **다운로드 찾기** ) 를 클릭하십시오 .
- 6 System and Configuration Utilities( **시스템 및 구성 유틸리티** ) 라는 제목의 그룹을 확장하십시오 .
- 7 Dell USBKeyPrepF6 Utility( **Dell USBKeyPrepF6 유틸리티** ) 를 클릭하십시오 .
- 8 유틸리티를 다운로드하고 압축 해제하십시오 .
- 9 readme.txt **파일**의 지시사항을 따르십시오 .

 **주의사항 :** 이 유틸리티를 사용하여 USB 키를 포맷할 경우 , USB 키의 모든 데이터가 지워집니다 .

- 10 Dell USBKeyPrepF6 유틸리티를 다운로드한 Dell 지원 웹 사이트로 가십시오 . 컨트롤러 종류에 대한 그룹을 확장하십시오 .
- 11 시스템의 컨트롤러 종류를 선택하고 나중에 액세스할 수 있는 위치에 Dell 대용량 저장 장치 드라이버를 다운로드하십시오 .

**Hard-Drive Package( 하드 드라이브 패키지 )** 옵션을 선택했는지 확인하십시오 (Dell USBKeyPrepF6 유틸리티를 사용할 경우 이 드라이버가 필요할 수 있음) .



 **주 :** 드라이버를 성공적으로 설치한 후 USB 키를 정상적으로 사용 가능한 상태로 되돌리기 위해 Window 디스크 관리 응용프로그램을 사용하여 USB 키를 다시 포맷해야 합니다.

### Windows 설치에 드라이버 추가

Window 설치에 OEM 플러그 앤 플레이 드라이버를 추가하려면 자동 배치 방법을 사용하십시오. 이 방법을 사용하는 데 대한 자세한 내용은 다음 Microsoft 기술 자료 문서를 참조하십시오.

- <http://support.microsoft.com/kb/254078/en-us>
- <http://support.microsoft.com/kb/816299/en-us>

 **주 :** Dell 지원 웹 사이트 [support.dell.com](http://support.dell.com) 에서 최신 Broadcom 드라이버를 다운로드할 수 있습니다.

## 재설치 매체를 사용하여 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 또는 Enterprise Edition With SP2 설치

- 1 키보드, 모니터, 마우스 및 추가 주변 장치를 시스템에 연결하십시오.
- 2 시스템과 시스템에 연결된 주변 장치의 전원을 켜십시오.

시작 시 몇 개의 BIOS 창이 나타나지만 사용자 개입은 필요하지 않습니다.

- 3 CD 드라이브에 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 Disk 1 또는 Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition With SP2 Disk 1 CD 를 넣으십시오.
- 4 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 눌러 시스템을 다시 시작하십시오.

Windows 운영 체제가 시스템에 설치된 경우 다음 메시지가 나타납니다.

Press any key to boot from your CD...

- 5 아무 키나 눌러 CD 에서 부팅하십시오.

시스템에 Windows 운영 체제가 설치되지 않은 경우, 화면이 검은색으로 바뀐 다음 청색 화면에 Windows Setup(Windows 설치 프로그램) 가 텍스트 모드로 나타납니다.

- 6 부팅 장치 또는 기타 장치에 대한 추가 장치 드라이버를 설치해야 하는 경우에는 **즉시** <F6> 키를 누르고 다음 절차를 수행하십시오. 추가 장치 드라이버를 설치할 필요가 없는 경우에는 7단계로 가십시오.
- 프롬프트가 나타나면 <S> 키를 눌러 추가 장치를 선택 및 추가하십시오.
  - 디스켓 드라이브에 장치 드라이버 디스켓을 넣고 <Enter> 키를 누르십시오.  
장치 드라이버 목록이 나타납니다.
  - 해당 장치 드라이버를 선택하고 <Enter> 키를 누르십시오.  
**Windows 설치 프로그램**에서 시스템에 해당 드라이버를 로드합니다.
  - Windows 에서 시스템에 올바른 장치 드라이버를 로드했는지 확인하십시오.
  - 임의 추가 장치 드라이버를 설치하려면 a 단계 ~d 단계를 반복하십시오. 그렇지 않으면 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오.  
**Windows 설치 프로그램**에서 Windows 를 시작하는 중임을 나타내는 메시지가 나타납니다.
- 7 **Welcome to Setup( 설치 시작 )** 창에서 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오.
- 8 시스템에 콘솔 재지정이 활성화되지 **않은** 경우 "**사용자 정의 설치 실행**" 으로 가십시오.  
시스템에서 콘솔 재지정을 활성화한 경우 다음 옵션 중 하나를 선택하십시오.
- Express Setup(빠른 설치)** — 사용자 개입이 거의 필요없이 대부분의 구성 설정을 자동으로 구성합니다.  
빠른 설치를 실행하려면 <Enter> 키를 누르고 "**빠른 설치 실행**" 으로 가십시오.
  - Custom Setup( 사용자 정의 설치 )** — 시스템 이름과 네트워크 구성요소 (TCP/IP 및 도메인 이름 포함) 를 사용자 정의하도록 합니다.  
사용자 정의 설치를 실행하려면 <C> 키를 누르고 "**사용자 정의 설치 실행**" 으로 가십시오.

## 빠른 설치 실행

- 1 Windows Server 2003 Setup(Windows Server 2003 설치) 화면에 프롬프트가 나타나면 관리자 암호를 입력하고 <Enter> 키를 누르십시오.
- 2 암호를 확인하라는 프롬프트가 나타나면 관리자 암호를 다시 한 번 입력하고 <Enter> 키를 누르십시오.
- 3 Windows Licensing Agreement(Windows 사용권 계약) 창이 나타나면 4 단계로 가십시오.


Windows Licensing Agreement(Windows 사용권 계약) 창이 나타나지 않으면 5 단계로 가십시오.

- 4 내용을 자세히 읽어 보십시오. 모든 내용에 동의하면 <F8> 키를 눌러 계속 진행하십시오.  
시스템 하드 드라이브의 기존 파티션과 분할되지 않은 공간을 표시하는 창이 나타납니다.

이 내용에 동의하지 않으면 <Esc> 키를 누르십시오. 시스템이 다시 시작되고 시스템에 Windows 가 설치되지 않습니다.

- 5 운영 체제를 설치하기 위해 사용 가능한 파티션을 선택하고 <Enter> 키를 누르십시오.
- 6 Windows 파티션에 적당한 파일 시스템을 선택하고 <Enter> 키를 누르십시오.

 **주:** 보안을 최대화하기 위해 NTFS 를 사용하여 파티션을 포맷하는 것이 좋습니다.


 **주:** 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다.

- 7 디스켓 드라이브에 있을 수 있는 모든 드라이버 디스켓을 꺼내십시오.


프롬프트가 나타나면 아무 키나 눌러 CD 로 부팅하지 마십시오.

시스템이 재부팅한 후 EMS Connection Detected(EMS 연결됨) 창이 나타납니다.


- 8 OK(확인) 를 클릭하거나 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오. 설치 매개변수가 누락되었거나 유효하지 않음을 나타내는 오류 메시지가 팝업 창이 나타날 수 있습니다.

 **주:** Dell 에서 제공하지 않은 CD 를 사용하는 경우 이 단계에서 Windows 제품 키를 입력해야 합니다.

Windows 설치 프로그램이 설치 절차를 완료하고 시스템을 다시 시작합니다.

 **주**: 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다.

Windows 설치 프로그램에서 시스템에 자동으로 로그인합니다. 시스템에서 **Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 Disk 2 CD** 또는 **Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition With SP2 Disk 2 CD** 를 넣으라는 프롬프트를 표시합니다.

 **주**: 선택사양의 R2 구성요소를 설치하려면 **OK( 확인 )** 를 클릭한 다음 "R2 구성요소 설치" 를 참조하여 설치를 완료하십시오.


- 9 선택사양의 R2 구성요소를 설치하지 않고 운영 체제 설치를 계속 진행하려면 **Cancel( 취소 )** 을 클릭하십시오.


나중에 선택사양의 R2 구성요소를 설치하는 방법에 대한 지시사항과 함께 **Windows Setup(Windows 설치 프로그램)** 대화 상자가 나타납니다.

- 10 **OK( 확인 )** 를 클릭하십시오.

**Manage Your Server( 사용자 서버 관리 )** 창이 나타납니다.

운영 체제가 시스템에 설치되었습니다.

 **주**: Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 모든 패치, 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다.


 **주**: Windows 설치 프로그램은 네트워크에서 동일한 이름 충돌을 방지하기 위해 컴퓨터 이름을 임의로 선택하여 시스템이 **WORKGROUP** 작업 그룹에 포함되도록 구성합니다. 운영 체제가 시스템에 설치된 후에 시스템을 도메인에 가입시킬 수 있습니다.

## 사용자 정의 설치 실행


- 1 **Windows Licensing Agreement(Windows 사용권 계약)** 창이 나타나면 내용을 자세히 읽어 보십시오.

모든 내용에 동의하면 <F8> 키를 눌러 계속 진행하십시오. 시스템 하드 드라이브의 기존 파티션과 분할되지 않은 공간을 표시하는 창이 나타납니다.

이 내용에 동의하지 않으면 <Esc> 키를 누르십시오. 시스템이 다시 시작되고 시스템에 Windows 가 설치되지 않습니다.

 **주 :** 하드 드라이브에 Windows 파티션이 있는 경우, 파티션을 복구하는 옵션을 수신할 수 있습니다. 설치 절차를 계속하려면 <Esc> 키를 누르십시오.


- 2 운영 체제를 설치하기 위해 사용 가능한 파티션을 선택하고 <Enter> 를 누르십시오.

 **주 :** 12GB 이상의 파티션을 작성하는 것이 좋습니다.

- 3 Windows 파티션에 적당한 파일 시스템을 선택한 다음 <Enter> 키를 누르십시오.

 **주 :** 보안을 최대화하기 위해 NTFS 를 사용하여 파티션을 포맷하는 것이 좋습니다.

Windows 설치 프로그램에서 선택한 파일 시스템으로 파티션을 포맷하고 운영 체제 파일을 시스템으로 복사합니다.

 **주 :** 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다.

- 4 디스켓 드라이브에 있을 수 있는 모든 드라이버 디스켓을 꺼내고 <Enter> 키를 눌러 시스템을 재시작하십시오.

아무런 조작을 하지 않을 경우 Windows 설치 프로그램에서 15 초 후에 시스템을 자동으로 다시 시작합니다.

프롬프트가 나타나면 아무 키를 눌러 CD 에서 부팅하지 **마십시오**.

콘솔 재지정을 활성화한 경우에는 EMS Connection Detected(EMS 연결됨) 창이 나타납니다. OK(확인) 를 클릭하여 계속 진행하십시오.

Windows Setup(Windows 설치 프로그램) 창이 나타나고 설치 프로세스가 표시됩니다.

Installing Device(장치 설치 중) 창이 나타나고 화면이 몇 번 깜박입니다. 이는 정상적인 동작입니다.

마지막으로 Regional and Language Options(국가 및 언어 옵션) 창이 나타납니다.

- 5 표시된 기본 설정을 검토하십시오.

기본 설정이 정확하면 다음 단계를 수행하십시오.

- a Next(다음) 를 클릭하십시오.

Personalize Your Software(소프트웨어 개별화) 창이 나타납니다.

- b 6 단계로 가십시오.

기본 설정이 정확하지 **않으면** 다음 단계를 수행하십시오 .

**a** Customize( **사용자 정의** ) 를 클릭하십시오 .

Regional and Language Options( **국가 및 언어 옵션** ) 창이 나타납니다 .

**b** 필요한 경우 Regional Options( **국가별 옵션** ) 탭에서 국가/지역 및 위치 설정을 수정하고 OK( **확인** ) 를 클릭하십시오 .

Regional and Language Options( **국가 및 언어 옵션** ) 창이 나타납니다 .


**c** Details( **세부사항** ) 를 클릭하십시오 .

Text Services and Input Languages( **텍스트 서비스 및 입력 언어** ) 창이 나타납니다 .

**d** 필요한 경우 Settings( **설정** ) 탭에서 기본 입력 언어 및 설치된 서비스를 수정하고 OK( **확인** ) 를 클릭한 다음 Next( **다음** ) 를 클릭하여 계속 진행하십시오 .

Personalize Your Software( **소프트웨어 개별화** ) 창이 나타납니다 .

**6** 사용자의 전체 이름과 회사 또는 조직의 이름을 입력하고 Next( **다음** ) 를 클릭하십시오 .

 **주** : Dell 에서 제공하지 않은 CD 를 사용하는 경우 이 단계에서 Windows 제품 키를 입력해야 합니다 .

Licensing Modes( **라이선스 모드** ) 메뉴가 나타납니다 .

**7** 다음 옵션 중 하나를 선택하고 Nex( **다음** ) 를 클릭하십시오 .

• Per server( **서버 단위** )

Per server( **서버 단위** ) 를 선택하는 경우에는 드롭다운 메뉴에서 클라이언트 액세스 라이선스와 함께 제공된 동시 연결 수를 입력해야 합니다 .


• Per Device( **장치 단위** ) 또는 Per User( **사용자 단위** )

Per Device( **장치 단위** ) 또는 Per User( **사용자 단위** ) 를 선택하는 경우 라이선스 관리자는 로그인할 때 각 개별 시스템이 유효 라이선스를 가지고 있는지 확인합니다 .


Computer Name and Administrative Password( **컴퓨터 이름 및 관리 암호** ) 창이 나타납니다 .

- 8 컴퓨터 이름과 관리자 암호를 입력하고 **Next(다음)**를 클릭하십시오.  
**Date and Time Settings(날짜 및 시간 설정)** 창이 나타납니다.
- 9 시스템의 날짜, 시간 및 시간대를 설정하고 **Next(다음)**를 클릭하십시오.

Windows 설치 프로그램에서 네트워크 구성요소의 설치를 시작합니다.

 **주**: 이 절차에는 몇 분 정도가 소요됩니다.

**Networking Settings(네트워킹 설정)** 창이 나타납니다.


 **주**: 운영 체제에 네트워크 카드에 대한 편지함 드라이버 지원이 있는 경우에만 이 창이 나타납니다.

- 10 다음 설정 중 하나를 선택하고 **Next(다음)**를 클릭하십시오.

 **주**: **Typical Settings(일반 설정)**를 선택하는 것이 좋습니다.

- **Typical Settings(일반 설정)**(기본값) — 시스템을 기본 설정으로 구성합니다.
- **Custom Settings(사용자 정의 설정)**(숙련된 관리자만 사용) — 시스템의 각 네트워크 어댑터에 대해 **Networking Components(네트워킹 구성요소)** 창에서 다음 설정을 구성하도록 합니다.
  - Client for Microsoft Networks(Microsoft 네트워크용 클라이언트)
  - Network Load Balancing(네트워크 로드 균형 조정)
  - File and Printer Sharing for Microsoft Networks(Microsoft 네트워크용 파일 및 프린터 공유)
  - Internet Protocol (TCP/IP)(인터넷 프로토콜 [TCP/IP])

- 11 **Custom Settings(사용자 정의 설정)**를 선택하고 추가 네트워크 구성요소를 설치해야 하는 경우 **Networking Components(네트워킹 구성요소)** 창에서 다음 단계를 수행하십시오.

 **주**: 운영 체제에 네트워크 카드에 대한 편지함 드라이버 지원이 있는 경우에만 이 창이 나타납니다.

- a **Install(설치)**를 클릭하십시오.

Select Network Component Type(**네트워크 구성요소 종류 선택**) 창이 나타납니다.

- b 네트워크 구성요소 종류를 선택하십시오.

- c Add( 추가 ) 를 클릭하십시오 .
- d 네트워크 구성요소 또는 네트워크 서비스를 선택하고 OK(확인) 를 클릭하십시오 .

Networking Components(네트워킹 구성요소) 창이 나타납니다.

- 12 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Workgroup or Computer Domain( 작업 그룹 또는 컴퓨터 도메인 ) 창이 나타납니다 .

- 13 다음 옵션 중 하나를 선택하십시오 .

- No, this computer is not on a network, or is on a network without a domain. Make this computer a member of the following workgroup:( 아니오 , 이 컴퓨터는 네트워크에 없거나 도메인이 없는 네트워크에 있습니다 . 이 컴퓨터를 다음 작업 그룹의 구성원으로 설정합니다 .)


시스템에 작업 그룹 이름을 지정해야 합니다 . 이 옵션을 선택하면 LAN 에 있는 동일한 작업 그룹 이름을 가진 모든 시스템이 사용자의 시스템에 연결되도록 합니다 .

작업 그룹 이름을 입력하고 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .


- Yes, make this computer a member of the following domain:( 예 , 이 컴퓨터를 다음 도메인의 구성원으로 설정합니다 .)
- 해당 도메인 이름을 입력하고 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Join Computer to <your\_domain\_name> Domain

(<your\_domain\_name> 도메인에 컴퓨터 가입 ) 창이 나타납니다 . 도메인 관리자 사용자 이름과 암호를 입력하고 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

 주 : 도메인에 가입하려면 관리자 권한이 있어야 합니다 .

Windows 설치 프로그램에서 설치 절차를 계속 진행한 다음 시스템을 다시 시작합니다 .

 주 : 이 절차에는 몇 분 정도가 소요됩니다 .

Welcome to Windows(Windows 시작 ) 창이 나타납니다 .


- 14 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 누르십시오 .

Log On to Windows(Windows 에 로그인 ) 대화 상자가 나타납니다 .



- 15 관리자 암호를 입력하고 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

시스템에서 CD 드라이브에 Microsoft Windows Server 2003 SP2 Disk 2 CD 를 넣으라는 프롬프트를 표시합니다 .


 주 : 선택사양의 R2 구성요소를 설치하려면 OK( 확인 ) 를 클릭한 다음 "R2 구성요소 설치" 를 참조하여 설치를 완료하십시오 .

- 16 선택사양의 R2 구성요소를 설치하지 않고 운영 체제 설치를 계속 진행하려면 Cancel( 취소 ) 을 클릭하십시오 .

나중에 선택사양의 R2 구성요소를 설치하는 방법에 대한 지시사항과 함께 Windows 설치 프로그램 대화 상자가 나타납니다 .

- 17 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

Windows Server Post-Setup Security Updates(Windows 서버 사후 설치 보안 업데이트 ) 창이 나타납니다 .

 주 : 이 때 Windows 방화벽은 활성 상태입니다 . Finish( 마침 ) 를 클릭하기 전에 시스템을 최신 중요 보안 업데이트로 업데이트하고 Automatic Updates( 자동 업데이트 ) 를 구성하는 것이 좋습니다 .

- 18 Finish( 마침 ) 를 클릭하십시오 .

다음 경고 메시지가 표시됩니다 .

When you close this page, inbound connections to this server will be allowed. Before continuing, ensure that you have downloaded and installed all available security updates.

- 19 Yes( 예 ) 를 클릭하여 창을 닫으십시오 .

Manage Your Server( 사용자 서버 관리 ) 창이 나타납니다 .

이제 운영 체제가 시스템에 설치되었습니다 .

나머지 설치를 완료하기 위해 추가 정보가 필요한 경우 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하거나 Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 으로 가십시오 .

 주 : Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 모든 패치 , 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다 .

# 재설치 매체를 사용하여 Windows Server 2003, Web Edition With SP2 설치

- 1 키보드, 모니터, 마우스 및 추가 주변 장치를 시스템에 연결하십시오.
- 2 시스템과 시스템에 연결된 주변 장치의 전원을 켜십시오.  
시작 시 몇 개의 BIOS 창이 나타나지만 사용자 개입은 필요하지 않습니다.
- 3 CD 드라이브에 Microsoft Windows Server 2003, Web Edition With SP2 CD 를 넣으십시오.
- 4 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 눌러 시스템을 다시 시작하십시오.

Windows 운영 체제가 시스템에 설치된 경우 다음 메시지가 나타납니다.

Press any key to boot from your CD...

- 5 아무 키나 눌러 CD 에서 부팅하십시오.  
시스템에 Windows 운영 체제가 설치되지 않은 경우, 화면이 검은색으로 바뀐 다음 청색 화면에 Windows Setup(Windows 설치 프로그램) 가 텍스트 모드로 나타납니다.
- 6 부팅 장치 또는 기타 장치에 대한 추가 장치 드라이버를 설치해야 하는 경우에는 즉시 <F6> 키를 누르고 다음 절차를 수행하십시오. 추가 장치 드라이버를 설치할 필요가 없는 경우에는 7 단계로 가십시오.
  - a 프롬프트가 나타나면 <S> 키를 눌러 추가 장치를 선택 및 추가하십시오.
  - b 디스켓 드라이브에 장치 드라이버 디스켓을 넣고 <Enter> 키를 누르십시오.  
장치 드라이버 목록이 나타납니다.
  - c 해당 장치 드라이버를 선택하고 <Enter> 키를 누르십시오.  
Windows 설치 프로그램에서 시스템에 해당 드라이버를 로드합니다.
  - d Windows 에서 시스템에 올바른 장치 드라이버를 로드했는지 확인하십시오.

- e 임의 추가 장치 드라이버를 설치하려면 a 단계 ~d 단계를 반복하십시오. 그렇지 않으면 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오. Windows 설치 프로그램에서 Windows 를 시작하는 중임을 나타내는 메시지가 나타납니다.

**7 Welcome to Setup(설치 시작)** 창에서 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오.

**8 시스템에 콘솔 재지정이 활성화되지 않은 경우 "사용자 정의 설치 실행"**으로 가십시오.

시스템에서 콘솔 재지정을 활성화한 경우 다음 옵션 중 하나를 선택하십시오.

- **Express Setup(빠른 설치)** — 사용자 개입이 거의 필요없이 대부분의 구성 설정을 자동으로 구성합니다.  
빠른 설치를 실행하려면 <Enter> 키를 누르고 "**빠른 설치 실행**"으로 가십시오.
- **Custom Setup(사용자 정의 설치)** — 시스템 이름과 네트워킹 구성요소 (TCP/IP 및 도메인 이름 포함) 를 사용자 정의하도록 합니다.  
사용자 정의 설치를 실행하려면 <C> 키를 누르고 "**사용자 정의 설치 실행**"으로 가십시오.

## 빠른 설치 실행

**1 Windows Server 2003 Setup(Windows Server 2003 설치)** 화면에 프롬프트가 나타나면 관리자 암호를 입력하고 <Enter> 키를 누르십시오.

**2** 암호를 확인하라는 프롬프트가 나타나면 관리자 암호를 다시 한 번 입력하고 <Enter> 키를 누르십시오.

**3 Windows Licensing Agreement(Windows 사용권 계약)** 창이 나타나면 4 단계로 가십시오.

Windows Licensing Agreement(Windows 사용권 계약) 창이 나타나지 않으면 5 단계로 가십시오.


**4** 내용을 자세히 읽어 보십시오. 모든 내용에 동의하면 <F8> 키를 눌러 계속 진행하십시오.

시스템 하드 드라이브의 기존 파티션과 분할되지 않은 공간을 표시하는 창이 나타납니다.

이 내용에 동의하지 않으면 <Esc> 키를 누르십시오 . 시스템이 다시 시작되고 시스템에 Windows 가 설치되지 않습니다 .

- 5 운영 체제를 설치하기 위해 사용 가능한 파티션을 선택하고 <Enter> 를 누르십시오 .
- 6 Windows 파티션에 적당한 파일 시스템을 선택하고 <Enter> 키를 누르십시오 .

 **주 :** 보안을 최대화하기 위해 NTFS 를 사용하여 파티션을 포맷하는 것이 좋습니다 .


 **주 :** 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다 .

- 7 디스켓 드라이브에 있을 수 있는 모든 드라이브 디스켓을 꺼내십시오 .


프롬프트가 나타나면 아무 키나 눌러 CD 로 부팅하지 마십시오 .

시스템이 재부팅한 후 EMS Connection Detected(EMS 연결됨 ) 창이 나타납니다 .

- 8 OK( 확인 ) 를 클릭하거나 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오 . 설치 매개변수가 누락되었거나 유효하지 않음을 나타내는 오류 메시지 팝업 창이 나타날 수 있습니다 .

 **주 :** Dell 에서 제공하지 않은 CD 를 사용하는 경우 이 단계에서 Windows 제품 키를 입력해야 합니다 .


Windows 설치 프로그램이 설치 절차를 완료하고 시스템을 다시 시작합니다 .

 **주 :** 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다 .

Windows 설치 프로그램에서 시스템에 자동으로 로그인합니다 .

Manage Your Server( 사용자 서버 관리 ) 창이 나타납니다 .

운영 체제가 시스템에 설치되었습니다 .

 **주 :** Windows 설치 프로그램은 네트워크에서 동일한 이름 충돌을 방지하기 위해 컴퓨터 이름을 임의로 선택하여 시스템이 WORKGROUP 작업 그룹에 포함되도록 구성합니다 . 운영 체제가 시스템에 설치된 후에 시스템을 도메인에 가입시킬 수 있습니다 .


 **주 :** Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 모든 패치 , 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다 .

## 사용자 정의 설치 실행


- 1 Windows Licensing Agreement(Windows **사용권 계약**) 창이 나타나면 내용을 자세히 읽어 보십시오.

모든 내용에 동의하면 <F8> 키를 눌러 계속 진행하십시오. 시스템 하드 드라이브의 기존 파티션과 분할되지 않은 공간을 표시하는 창이 나타납니다.

이 내용에 동의하지 않으면 <Esc> 키를 누르십시오. 시스템이 다시 시작되고 시스템에 Windows 가 설치되지 않습니다.

 **주**: 하드 드라이브에 Windows 파티션이 있는 경우, 파티션을 복구하는 옵션을 수신할 수 있습니다. 설치 절차를 계속하려면 <Esc> 키를 누르십시오.


- 2 운영 체제를 설치하기 위해 사용 가능한 파티션을 선택하고 <Enter> 를 누르십시오.

 **주**: 12GB 이상의 파티션을 작성하는 것이 좋습니다.

- 3 Windows 파티션에 적당한 파일 시스템을 선택한 다음 <Enter> 키를 누르십시오.

 **주**: 보안을 최대화하기 위해 NTFS 를 사용하여 파티션을 포맷하는 것이 좋습니다.

Windows 설치 프로그램에서 선택한 파일 시스템으로 파티션을 포맷하고 운영 체제 파일을 시스템으로 복사합니다.

 **주**: 이 프로세스를 완료하는 데 몇 분 정도가 소요됩니다.

- 4 디스켓 드라이브에 있을 수 있는 모든 드라이브 디스켓을 꺼내고 <Enter> 키를 눌러 시스템을 재시작하십시오.

아무런 조작을 하지 않을 경우 Windows 설치 프로그램에서 15 초 후에 시스템을 자동으로 다시 시작합니다.

프롬프트가 나타나면 아무 키를 눌러 CD 에서 부팅하지 **마십시오**.

콘솔 재지정을 활성화한 경우에는 EMS Connection Detected(EMS **연결됨**) 창이 나타납니다. OK(확인) 를 클릭하여 계속 진행하십시오.

Windows Setup(Windows **설치 프로그램**) 창이 나타나고 설치 프로세스가 표시됩니다.

Installing Device( **장치 설치 중** ) 창이 나타나고 화면이 몇 번 깜박입니다. 이는 정상적인 동작입니다.

마지막으로 **Regional and Language Options( 국가 및 언어 옵션 )** 창이 나타납니다.

**5** 표시된 기본 설정을 검토하십시오.

기본 설정이 정확하면 다음 단계를 수행하십시오.

**a** **Next( 다음 )** 를 클릭하십시오.

**Personalize Your Software(소프트웨어 개별화)** 창이 나타납니다.

**b** 6 단계로 가십시오.

기본 설정이 정확하지 **않으면** 다음 단계를 수행하십시오.

**a** **Customize( 사용자 정의 )** 를 클릭하십시오.

**Regional and Language Options( 국가 및 언어 옵션 )** 창이 나타납니다.

**b** 필요한 경우 **Regional Options( 국가별 옵션 )** 탭에서 국가/지역 및 위치 설정을 수정하고 **OK( 확인 )** 를 클릭하십시오.

**Regional and Language Options( 국가 및 언어 옵션 )** 창이 나타납니다.


**c** **Details( 세부사항 )** 를 클릭하십시오.

**Text Services and Input Languages( 텍스트 서비스 및 입력 언어 )** 창이 나타납니다.

**d** 필요한 경우 **Settings( 설정 )** 탭에서 기본 입력 언어 및 설치된 서비스를 수정하고 **OK( 확인 )** 를 클릭한 다음 **Next( 다음 )** 를 클릭하여 계속 진행하십시오.

**Personalize Your Software(소프트웨어 개별화)** 창이 나타납니다.

**6** 사용자의 전체 이름과 회사 또는 조직의 이름을 입력하고 **Next(다음)** 를 클릭하십시오.

 **주 :** Dell 에서 제공하지 않은 CD 를 사용하는 경우 이 단계에서 Windows 제품 키를 입력해야 합니다.


**Licensing Modes( 라이선스 모드 )** 메뉴가 나타납니다.

**Computer Name and Administrative Password( 컴퓨터 이름 및 관리 암호 )** 창이 나타납니다.

7 컴퓨터 이름과 관리자 암호를 입력하고 Next(**다음**)를 클릭하십시오.  
Date and Time Settings( **날짜 및 시간 설정** ) 창이 나타납니다.

8 시스템의 날짜, 시간 및 시간대를 설정하고 Next(**다음**)를 클릭하십시오.

Windows 설치 프로그램에서 네트워크 구성요소의 설치를 시작합니다.

 **주** : 이 절차에는 몇 분 정도가 소요됩니다.

Networking Settings( **네트워킹 설정** ) 창이 나타납니다.

9 다음 설정 중 하나를 선택하고 Next( **다음** ) 를 클릭하십시오.

 **주** : Typical Settings( **일반 설정** ) 를 선택하는 것이 좋습니다.

- Typical Settings(**일반 설정**)(기본값) — 시스템을 기본 설정으로 구성합니다.
- Custom Settings(**사용자 정의 설정**)(숙련된 관리자만 사용) — 시스템의 각 네트워크 어댑터에 대해 Networking Components ( **네트워킹 구성요소** ) 창에서 다음 설정을 구성하도록 합니다.
  - Client for Microsoft Networks(Microsoft 네트워크용 클라이언트)
  - Network Load Balancing( 네트워크 로드 균형 조정 )
  - File and Printer Sharing for Microsoft Networks(Microsoft 네트워크용 파일 및 프린터 공유)
  - Internet Protocol (TCP/IP)( 인터넷 프로토콜 [TCP/IP])

10 Custom Settings(**사용자 정의 설정**)를 선택하고 추가 네트워크 구성 요소를 설치해야 하는 경우 Networking Components( **네트워킹 구성요소** ) 창에서 다음 단계를 수행하십시오.

a Install( **설치** ) 을 클릭하십시오.

Select Network Component Type( **네트워크 구성요소 종류 선택** ) 창이 나타납니다.

b 네트워크 구성요소 종류를 선택하십시오.

c Add( **추가** ) 를 클릭하십시오.

d 네트워크 구성요소 또는 네트워크 서비스를 선택하고 OK( **확인** ) 를 클릭하십시오.

Networking Components(**네트워킹 구성요소**) 창이 나타납니다.

11 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Workgroup or Computer Domain( 작업 그룹 또는 컴퓨터 도메인 ) 창이 나타납니다 .

12 다음 옵션 중 하나를 선택하십시오 .

- No, this computer is not on a network, or is on a network without a domain. Make this computer a member of the following workgroup:( 아니오 , 이 컴퓨터는 네트워크에 없거나 도메인이 없는 네트워크에 있습니다 . 이 컴퓨터를 다음 작업 그룹의 구성원으로 설정합니다 .)

시스템에 작업 그룹 이름을 지정해야 합니다 . 이 옵션을 선택하면 LAN 에 있는 동일한 작업 그룹 이름을 가진 모든 시스템이 사용자의 시스템에 연결되도록 합니다 .


작업 그룹 이름을 입력하고 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

- Yes, make this computer a member of the following domain:( 예 , 이 컴퓨터를 다음 도메인의 구성원으로 설정합니다 .)


해당 도메인 이름을 입력하고 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Join Computer to <your\_domain\_name> Domain

( <your\_domain\_name> 도메인에 컴퓨터 가입 ) 창이 나타납니다 . 도메인 관리자 사용자 이름과 암호를 입력하고 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

 주 : 도메인에 가입하려면 관리자 권한이 있어야 합니다 .

Windows 설치 프로그램에서 설치 절차를 계속 진행한 다음 시스템을 다시 시작합니다 .

 주 : 이 절차에는 몇 분 정도가 소요됩니다 .

Welcome to Windows(Windows 시작 ) 창이 나타납니다 .


13 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 누르십시오 .

Log On to Windows(Windows 에 로그인 ) 대화 상자가 나타납니다 .

14 관리자 암호를 입력하고 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

Windows Server Post-Setup Security Updates(Windows 서버 사후 설치 보안 업데이트 ) 창이 나타납니다 .



 **주 :** 이 때 Windows 방화벽은 활성화 상태입니다. **Finish( 마침 )** 를 클릭하기 전에 시스템을 최신 중요 보안 업데이트로 업데이트하고 **Automatic Updates( 자동 업데이트 )** 를 구성하는 것이 좋습니다.

- 15** **Finish( 마침 )** 를 클릭하십시오.  
다음 경고 메시지가 표시됩니다.

When you close this page, inbound connections to this server will be allowed. Before continuing, ensure that you have downloaded and installed all available security updates.

- 16** **Yes( 예 )** 를 클릭하여 창을 닫으십시오.  
**Manage Your Server( 사용자 서버 관리 )** 창이 나타납니다.

이제 운영 체제가 시스템에 설치되었습니다.

나머지 설치를 완료하기 위해 추가 정보가 필요한 경우 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하거나 Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 으로 가십시오.

 **주 :** Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 모든 패치, 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다.

## **Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 사용하여 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition With SP2 또는 Enterprise Edition With SP2 설치**

- 1 시스템에 키보드, 마우스 및 모니터를 연결하십시오.
- 2 시스템의 전원을 켜십시오.
- 3 CD 드라이브에 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 넣으십시오.
- 4 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 눌러 시스템을 다시 시작하십시오.
- 5 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD 를 처음 사용하는 경우가 아니면 **Welcome to Dell OpenManage™ Server Assistant(Dell OpenManage™ Server Assistant 시작)** 창이 나타납니다. 6 단계로 가십시오.

시스템에서 **Dell PowerEdge Installation and Server Management** CD 를 처음 사용하는 경우에는 다음 단계를 수행하십시오 .

- a 프롬프트가 나타나면 시스템에 사용할 적절한 언어를 클릭하십시오 .

**Dell Software License Agreement(Dell 소프트웨어 사용권 계약)** 창이 나타납니다 . 내용을 자세히 읽어 보십시오 .

- b 모든 내용에 동의하면 **Accept(동의)** 를 클릭하여 계속 진행하십시오 .

내용에 동의하지 **않는** 경우에는 **Decline(동의 안 함)** 을 클릭하십시오 . 이 경우 시스템이 다시 시작되지만 운영 체제 설치를 완료할 수 없습니다 .

- 6 **Click Here for Server Setup(서버를 설치하려면 여기를 클릭하십시오)** 를 클릭하여 운영 체제를 설치하십시오 .

**Set the Date and Time(날짜 및 시간 설정)** 창이 나타납니다 .

- 7 적절한 날짜, 시간 및 시간대를 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .

- 8 나타나는 **Select an Operating System to Install(설치할 운영 체제 선택)** 창에서 **Microsoft Windows Server 2003 x86 Edition** 을 선택하십시오 .

- 9 **OK(확인)** 를 클릭한 다음 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .

시스템에 RAID 컨트롤러가 설치되지 **않은** 경우 **Configure the Physical Disk(물리적 디스크 구성)** 창이 나타납니다 . 10 단계로 가십시오 .

시스템에 RAID 컨트롤러가 설치된 경우에는 **Configure or Skip RAID(RAID 구성 또는 건너뛰기)** 창이 나타납니다 . 다음 단계를 수행하십시오 .

- a 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .

- **Configure RAID(RAID 구성)**
- **Skip RAID configuration(RAID 구성 건너뛰기)**


- b **Skip RAID configuration(RAID 구성 건너뛰기)** 을 선택한 경우에는 10 단계로 가십시오 .


- c **Configure RAID(RAID 구성)** 를 선택한 경우에는 이러한 옵션 중 하나를 사용하여 RAID 를 구성하십시오.
  - 페이지의 좌측 상단에 있는 **Go to Advanced Wizard(고급 마법사로 가기)** 를 클릭하고 프롬프트를 따르십시오.
  - RAID 레벨을 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오. RAID 구성 요약 정보가 나타납니다.

d **Continue(계속)** 를 클릭하십시오. 다음 메시지가 표시됩니다.  
 All existing virtual disk(s) on this controller will be deleted and all data will be lost.

e **OK(확인)** 를 클릭하여 계속 진행하십시오.

10 새 부팅 파티션을 설치하려면 파티션에 적절한 파일 시스템과 크기를 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오.

 **주의사항** : 하드 드라이브에 기존 파티션이 있는 경우, **Confirm to delete partition(파티션 삭제 확인)** 창이 나타납니다. **Continue(계속)** 를 클릭하십시오. **Server Assistant** 는 하드 드라이브의 모든 기존 파티션을 삭제합니다.

 **주** : 시스템 보안을 최대화하기 위해 **NTFS File System(NTFS 파일 시스템)** 을 선택하는 것이 좋습니다.


**Network Adapter(s) configuration(네트워크 어댑터 구성)** 창이 나타납니다.

11 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오.

- **Obtain IP address from DHCP server(DHCP 서버에서 IP 주소를 가져옵니다).**
- **Specify an IP address(IP 주소를 지정합니다).**

**Enter Configuration Information: Microsoft Windows Server 2003 x86 Edition(구성 정보 입력 : Microsoft Windows Server 2003 x86 Edition)** 창이 나타납니다.

12 해당 필드에 시스템 정보를 입력하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오.

 **주** : Dell 에서 제공하지 않은 매체를 사용하는 경우 이 단계에서 **Windows 제품 키** 를 입력하십시오.

Operating System Installation Summary( 운영 체제 설치 요약 ) 창이 나타납니다.

- 13 구성 설정이 정확하면 Continue( 계속 ) 를 클릭하십시오 .


Microsoft Windows Installation Wizard(Microsoft Windows 설치 마법사 ) 창이 나타나고 파일 복사 프로세스가 시작됩니다 .

구성 설정이 정확하지 않으면 다음 단계를 수행하십시오 .

- a 적절한 화면이 표시될 때까지 Back( 뒤로 ) 를 클릭하십시오 .
- b 정확한 정보를 입력하십시오 .
- c Microsoft Windows Installation Wizard(Microsoft Windows 설치 마법사 ) 창이 나타날 때까지 Continue( 계속 ) 를 클릭하십시오 .


- 14 프롬프트가 나타나면 CD 드라이브에 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition with SP2 Disk 1 또는 Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition with SP2 Disk 1CD 를 넣으십시오 .

Dell OpenManage Server Assistant 는 자동으로 CD 를 감지하고 운영 체제 파일을 복사하기 시작합니다 .

 **주 :** 이 절차를 완료하는 데 몇 분 정도 소요됩니다 .

- 15 프롬프트가 나타나면 CD 드라이브에서 CD 를 꺼내고 Finish( 마침 ) 를 클릭하십시오 .

시스템이 자동으로 다시 시작되고 Windows 설치 프로그램이 텍스트 모드로 나타나며 설치가 계속 진행됩니다 .


 **주 :** 시스템 설치 프로그램에서 콘솔 재지정을 활성화한 경우 Windows 설치 프로그램의 텍스트 모드에서 관리자 암호를 입력하라는 프롬프트가 표시됩니다 . 관리자 암호를 입력하고 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오 . **Emergency Management System( 응급 관리 시스템 )** 창이 나타납니다 . **OK( 확인 )** 를 클릭하여 계속 진행하십시오 .

Windows 설치 프로그램은 시스템을 자동으로 다시 시작하며 Windows Setup(Windows 설치 프로그램 ) 창이 나타납니다 .

Windows 설치 프로그램이 설치를 완료한 후 시스템을 다시 시작합니다 .

- 16 Log On(로그온) 창에 관리자 암호를 입력하고 OK(확인) 를 클릭하십시오.

시스템에서 Microsoft Windows Server 2003 SP2 Disk 2 CD 를 넣으라는 프롬프트를 표시합니다.


 주 : 선택사항의 R2 구성요소를 설치하려는 경우 OK( 확인 ) 를 클릭한 다음 "R2 구성요소 설치 " 항목을 참조하여 설치를 완료하십시오 .

- 17 선택사항의 R2 구성요소를 설치하지 않고 운영 체제 설치를 계속 진행하려면 Cancel( 취소 ) 을 클릭하십시오 .

나중에 두 번째 CD 를 계속 설치하는 방법에 대한 지시사항과 함께 Windows 설치 프로그램 대화 상자가 나타납니다 .

- 18 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

Windows Server Post-Setup Security Updates(Windows 서버 사후 설치 보안 업데이트 ) 창이 나타납니다 .

 주 : 이 때 Windows 방화벽은 활성 상태입니다 . Finish( 마침 ) 를 클릭하기 전에 시스템을 최신 중요 보안 업데이트로 업데이트하고 Automatic Updates( 자동 업데이트 ) 를 구성하는 것이 좋습니다 .

- 19 Finish( 마침 ) 를 클릭하십시오 .

다음 경고 메시지가 표시됩니다 .

When you close this page, inbound connections to this server will be allowed. Before continuing, ensure that you have downloaded and installed all available security updates.

- 20 Yes( 예 ) 를 클릭하여 창을 닫으십시오 .

Manage Your Server( 사용자 서버 관리 ) 창이 나타납니다 .

이제 운영 체제가 시스템에 설치되었습니다 .

나머지 설치를 완료하기 위해 추가 정보가 필요한 경우 소프트웨어와 함께 제공된 설명서를 참조하거나 Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 으로 가십시오 .

 주 : Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 모든 패치 , 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다 .

# Dell PowerEdge Installation and Server Management CD를 사용하여 Windows Server 2003, Web Edition With SP2 설치

- 1 시스템에 키보드, 마우스 및 모니터를 연결하십시오.
- 2 시스템의 전원을 켜십시오.
- 3 CD 드라이브에 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD를 넣으십시오.
- 4 <Ctrl><Alt><Delete> 키 조합을 눌러 시스템을 다시 시작하십시오.
- 5 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD를 처음 사용하는 경우가 아니면 Welcome to Dell OpenManage Server Assistant (Dell OpenManage Server Assistant 시작) 창이 나타납니다. 6 단계로 가십시오.

시스템에서 Dell PowerEdge Installation and Server Management CD를 처음 사용하는 경우에는 다음 단계를 수행하십시오.

- a 프롬프트가 나타나면 시스템에 사용할 적절한 언어를 클릭하십시오. Dell Software License Agreement(Dell 소프트웨어 사용권 계약) 창이 나타납니다. 내용을 자세히 읽어 보십시오.
  - b 모든 내용에 동의하면 Accept(동의)를 클릭하여 계속 진행하십시오. 내용에 동의하지 않는 경우에는 Decline(동의 안 함)을 클릭하십시오. 이 경우 시스템이 다시 시작되지만 운영 체제 설치를 완료할 수 없습니다.
- 6 Click Here for Server Setup(서버를 설치하려면 여기를 클릭하십시오)를 클릭하여 운영 체제를 설치하십시오. Set the Date and Time(날짜 및 시간 설정) 창이 나타납니다.
  - 7 적절한 날짜, 시간 및 시간대를 선택하고 Continue(계속)를 클릭하십시오.
  - 8 나타나는 Select an Operating System to Install(설치할 운영 체제 선택) 창에서 Microsoft Windows Server 2003 x86 Edition을 선택하십시오.

9 OK(확인)를 클릭한 다음 Continue(계속)를 클릭하십시오. 시스템에 RAID 컨트롤러가 설치되지 않은 경우 **Configure the Physical Disk(물리적 디스크 구성)** 창이 나타납니다. 10 단계로 가십시오. 시스템에 RAID 컨트롤러가 설치된 경우에는 **Configure or Skip RAID(RAID 구성 또는 건너뛰기)** 창이 나타납니다. 다음 단계를 수행하십시오.

- a 다음 옵션 중 하나를 선택하고 Continue(계속)를 클릭하십시오.
  - Configure RAID(RAID 구성)
  - Skip RAID configuration(RAID 구성 건너뛰기)
- b RAID 구성 건너뛰기를 선택한 경우 10 단계로 가십시오.
- c RAID 구성을 선택한 경우에는 이러한 옵션 중 하나를 사용하여 RAID를 구성하십시오.
  - 페이지의 좌측 상단에 있는 **Go to Advanced Wizard(고급 마법사로 가기)**를 클릭하고 프롬프트를 따르십시오.
  - RAID 레벨을 선택하고 Continue(계속)를 클릭하십시오. RAID 구성 요약 정보가 나타납니다.

d Continue(계속)를 클릭하십시오.  
다음 메시지가 표시됩니다.

All existing virtual disk(s) on this controller will be deleted and all data will be lost.

e OK(확인)를 클릭하여 계속 진행하십시오.

10 새 부팅 파티션을 설치하려면 파티션에 적절한 파일 시스템과 크기를 선택하고 Continue(계속)를 클릭하십시오.



**주의사항** : 하드 드라이브에 기존 파티션이 있는 경우, **Confirm to delete partition(파티션 삭제 확인)** 창이 나타납니다. Continue(계속)를 클릭하십시오. Server Assistant는 하드 드라이브의 모든 기존 파티션을 삭제합니다.




**주** : 시스템 보안을 최대화하기 위해 NTFS 파일 시스템을 선택하는 것이 좋습니다.

Network Adapter(s) configuration(네트워크 어댑터 구성) 창이 나타납니다.

- 11 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .
- Obtain IP address from DHCP server(DHCP 서버에서 IP 주소를 가져옵니다).
  - Specify an IP address(IP 주소를 지정합니다).

**Enter Configuration Information: Microsoft Windows Server 2003x86 Edition(구성 정보 입력 : Microsoft Windows Server 2003 x86 Edition)** 창이 나타납니다 .

- 12 해당 필드에 시스템 정보를 입력하고 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .

 **주 :** Dell 에서 제공하지 않은 매체를 사용하는 경우 이 단계에서 Windows 제품 키를 입력하십시오 .

**Operating System Installation Summary(운영 체제 설치 요약)** 창이 나타납니다 .


- 13 구성 설정이 정확하면 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .

**Microsoft Windows Installation Wizard(Microsoft Windows 설치 마법사)** 창이 나타나고 파일 복사 프로세스가 시작됩니다 .

구성 설정이 정확하지 않으면 다음 단계를 수행하십시오 .

- a 적절한 화면이 표시될 때까지 **Back(뒤로)** 를 클릭하십시오 .
  - b 정확한 정보를 입력하십시오 .
  - c **Microsoft Windows Installation Wizard(Microsoft Windows 설치 마법사)** 창이 나타날 때까지 **Continue(계속)** 를 클릭하십시오 .
- 14 프롬프트가 나타나면 CD 드라이브에 **Microsoft Windows Server 2003, Web Edition with SP2 CD** 를 넣으십시오 .

Dell OpenManage Server Assistant 는 자동으로 CD 를 감지하고 운영 체제 파일을 복사하기 시작합니다 .

 **주 :** 이 절차를 완료하는 데 몇 분 정도 소요됩니다 .



- 15 프롬프트가 나타나면 CD 드라이브에서 CD를 꺼내고 **Finish(마침)**를 클릭하십시오. 시스템은 자동으로 재시작됩니다. Windows 설치 프로그램이 텍스트 모드로 나타나고 설치가 계속 진행됩니다.



**주:** 시스템 설치 프로그램에서 콘솔 재지정을 활성화한 경우 Windows 설치 프로그램의 텍스트 모드에 관리자 암호를 입력하라는 프롬프트가 표시됩니다. 관리자 암호를 입력하고 <Enter> 키를 눌러 계속 진행하십시오. **Emergency Management System(응급 관리 시스템)** 창이 나타납니다. **OK(확인)**를 클릭하여 계속 진행하십시오.

Windows 설치 프로그램이 설치를 완료한 후 시스템을 다시 시작합니다.

- 16 로그인 창에 관리자 암호를 입력하고 **OK(확인)**를 클릭하십시오.

**Windows Server Post-Setup Security Updates(Windows 서버 사후 설치 보안 업데이트)** 창이 나타납니다.



**주:** 이 때 Windows 방화벽은 활성화 상태입니다. 마침을 클릭하기 전에 시스템을 최신 중요 보안 업데이트로 업데이트하고 자동 업데이트를 구성하는 것이 좋습니다.

- 17 **Finish(마침)**를 클릭하십시오.

다음 경고 메시지가 표시됩니다.

When you close this page, inbound connections to this server will be allowed. Before continuing, ensure that you have downloaded and installed all available security updates.

- 18 **Yes(예)**를 클릭하여 창을 닫으십시오.

**Manage Your Server(사용자 서버 관리)** 창이 나타납니다.

이제 운영 체제가 시스템에 설치되었습니다.



**주:** Microsoft 지원 웹 사이트 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com)에서 모든 패치, 핫픽스 및 서비스 팩을 다운로드하여 설치하는 것이 좋습니다.

## R2 구성요소 설치



**주 :** Windows Server 2003, Web Edition with SP2 에서는 이 옵션을 사용할 수 없습니다.

선택사양의 R2 구성요소를 설치하려면 다음 단계를 수행하십시오 .

- 1 CD 드라이브에 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition with SP2 Disk 2 또는 Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition With SP2 Disk 2 CD 를 넣은 다음 OK( 확인 ) 를 클릭하십시오 .

Welcome to the Windows Server 2003 R2 Setup Wizard(Windows Server 2003 R2 설치 마법사 시작 ) 창이 나타납니다 .

- 2 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

End-User License Agreement( 최종 사용자 사용권 계약 ) 창이 나타납니다 .

- 3 내용에 동의하는 경우 사용권 계약을 접수하고 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Setup Summary( 설치 요약 ) 창이 나타납니다 .

내용에 동의하지 않는 경우 Cancel( 취소 ) 을 클릭하십시오 . 선택사양의 R2 구성요소 설치를 계속 진행할 수 없습니다 .

- 4 Next( 다음 ) 를 클릭하십시오 .

Completing Windows Server 2003 R2 Setup(Windows Server 2003 R2 설치 완료 ) 창이 표시됩니다 .

- 5 Finish( 마침 ) 를 클릭하십시오 .

- 6 이제 시스템 제어판에 있는 프로그램 추가 / 제거 목록에 추가 R2 구성요소가 표시됩니다 . R2 구성요소를 설치하려면 프로그램 추가 / 제거 목록에서 R2 구성요소를 수동으로 선택하십시오 .

다음은 Microsoft Windows Server 2003 R2, Standard Edition with SP2 Disk 2 또는 Microsoft Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition with SP2 Disk 2 CD 에서 사용 가능한 선택사양의 R2 구성요소 목록입니다 .

- Active Directory Application Mode(Active Directory 응용프로그램 모드)
- Active Directory Federation Services(Active Directory 연합 서비스)
- Identity Management for UNIX(UNIX 용 식별 관리)

- Distributed File System( 분산 파일 시스템 )
- File Server Management( 파일 서버 관리 )
- File Server Resource Manager( 파일 서버 리소스 관리자 )
- Hardware Management( 하드웨어 관리 )
- Print Management Component( 인쇄 관리 구성요소 )
- Storage Manager for SANs(SAN 용 저장 장치 관리자 )
- Microsoft.NET Framework 2.0
- Common Log File System( 일반 로그 파일 시스템 )
- Microsoft Services for NFS(NFS 용 Microsoft 서비스 )
- Subsystem for UNIX-based Application(UNIX 기반 응용프로그램용 서브시스템 )
- Windows SharePoint® Services



**주 :** R2 구성요소에 대한 자세한 내용을 보려면

[www.microsoft.com/WindowsServer2003/R2/default.msp](http://www.microsoft.com/WindowsServer2003/R2/default.msp) 로 가십시오 .



**주 :** 최신 출시된 Dell 시스템에 하드웨어 관리 구성요소를 설치하는 경우, 협력업체 IPMI(Intelligent Platform Management Interfac) 드라이버에 관한 정보를 포함한 메시지가 표시됩니다. 이 메시지에 대한 자세한 내용은 [www.dell.com/ostechsheets](http://www.dell.com/ostechsheets) 에서 **Microsoft Windows Server 2003 R2 Standard and Enterprise Editions 중요 정보**를 참조하십시오 .

시스템에 특정 R2 구성요소를 설치하려면 아래 단계를 수행하십시오 .

- 1 관리자로 로그인하십시오 .
- 2 시작 → 설정 → 제어판을 클릭한 다음 프로그램 추가 또는 제거를 더블 클릭하십시오 .
- 3 Windows 구성요소 추가 / 제거를 클릭하십시오 .  
Windows 구성요소 마법사 창이 나타납니다 .
- 4 설치하려는 R2 구성요소를 선택하고 화면의 프롬프트에 따라 설치를 완료하십시오 .

