

Microsoft Windows Server 2016 for Dell EMC PowerEdge Systems 설치 가이드

참고, 주의 및 경고

 **노트:** 참고"는 제품을 보다 효율적으로 사용하는 데 도움이 되는 중요 정보를 제공합니다.

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

 **경고:** 경고는 재산 손실, 신체적 상해 또는 사망 위험이 있음을 알려줍니다.

장 1: 소개	4
범위.....	4
사전 설치된 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제 설정.....	4
장 2: Microsoft Windows Server 2016 설치 및 재설치	6
Dell LifeCycle Controller를 사용하여 Windows Server 2016 설치.....	6
운영 체제 매체를 사용하여 Windows Server 2016 설치.....	7
드라이브 분할.....	9
마스터 부트 레코드 구조.....	9
GUID 파티션 테이블 구조.....	9
파티션 구조 선택.....	9
Dell EMC PowerEdge 시스템용 Operating System Support Matrix.....	9
지원되는 Dell EMC PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows 동영상.....	9
장 3: 도움말 얻기	11
Dell EMC에 문의하기.....	11
설명서 및 비디오 리소스.....	11
드라이버 및 펌웨어 다운로드.....	13
설명서에 대한 사용자 의견.....	13

주제:

- 범위
- 사전 설치된 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제 설정

범위

이 설명서에서는 Datacenter, Standard 및 Essentials 에디션용 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제 설치에 대한 정보를 제공합니다.

- ① **노트:** 이전 버전의 Windows Server와 달리, Microsoft Windows Server 2016은 Windows Server Core에서 Desktop Experience 서버로의 변환이나 그 반대로의 변환을 지원하지 않습니다. 자세한 내용은 [Windows Server 2016 설치 옵션](#)을 참조하십시오.

사전 설치된 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제 설정

이 항목에서는 시스템에 사전 설치된 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제의 설정을 완료하는 데 필요한 절차에 대한 정보를 제공합니다.

- ① **노트:** 시작하기 전에, 제품에 대한 중요 정보는 운영 체제와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오. 설치 완료에 대한 자세한 내용은 소프트웨어에 포함된 설명서를 참조하거나 Support.microsoft.com으로 이동합니다.

Datacenter, Standard, Essentials 에디션용 Windows Server 2016 운영 체제를 설정하려면 다음을 수행합니다.

1. 키보드, 모니터, 마우스, 네트워크 케이블, 전원 코드 및 기타 모든 주변 장치를 시스템에 연결합니다.
2. 시스템의 전원을 켭니다.
첫 실행 경험 화면이 표시됩니다.
3. 해당하는 언어를 선택하고 **다음**을 클릭하여 설치를 완료합니다.

- ① **노트:** 이 화면은 중국어 간체 또는 번체 운영 체제에는 표시되지 않습니다.

4. **국가 또는 지역, 언어 및 키보드 레이아웃**을 선택하고 **다음**을 클릭합니다.
처음 로그인하기 전에 관리자 암호를 변경하라는 메시지가 표시됩니다.
5. **Windows 및 이 컴퓨터에 대한 사용 조건에 동의함** 옵션을 선택하고 **수락**을 클릭합니다.

- ① **노트:** Windows 사용 조건에 동의하지 않으면 설치를 계속할 수 없습니다.

- ① **노트:** 시스템을 사용하기 전에 구입한 각 프로그램에 포함된 소프트웨어 사용권 계약을 읽어 보십시오.

6. 관리자 암호를 입력하고 **마침**을 클릭합니다.

- ① **노트:** 이 절차를 완료하는 데 몇 분 정도 걸릴 수 있습니다.

- ① **노트:** 암호는 암호 복잡성 규칙을 준수해야 합니다. 암호 복잡성 규칙에 대한 자세한 내용은 [https://technet.microsoft.com/library/hh994572\(v=ws.11\).aspx](https://technet.microsoft.com/library/hh994572(v=ws.11).aspx)에서 운영 체제 설명서를 참조하십시오.

암호가 변경되었으며 새 암호를 사용하여 로그인할 수 있습니다. A Dell EMC 맞춤 구성 도움말 파일이 다양한 값이 추가된 스크립트 또는 시스템에 제공되는 추가 기능과 함께 표시됩니다.

7. 이 화면에 제공되는 슬라이더에서 **OS 파티션 크기**를 선택합니다. 주 파티션의 권장하는 최소 파티션 크기는 40GB이며 Essentials 에디션의 경우 60GB입니다. 계속하려면 **확인**을 누릅니다.
8. **서버 관리자 대시보드**가 표시됩니다. 이 대시보드를 사용하여 여러 역할 및 기능을 갖도록 시스템을 구성합니다.
9. Windows Server 2016 Essential 에디션을 사용하도록 시스템을 구성하려면 다음을 수행합니다.

- a. 시스템을 재부팅한 후 **Windows Server 2016 Essentials** 대시보드가 표시됩니다. **시스템 날짜 및 시간 설정 변경**을 클릭하여 서버의 날짜, 시간 및 시간대 설정을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
회사 정보 화면이 표시됩니다.
- b. **회사 정보** 화면에, 회사 이름 및 서버 이름에 대한 적절한 세부 정보를 입력합니다.
다음을 클릭하여 **네트워크 관리자 계정 만들기** 화면으로 이동합니다.
- c. 필요한 계정 이름과 암호를 사용하여 네트워크 관리자를 만듭니다. 다음 화면에서 **권장 설정 사용**을 선택하고 **다음**을 클릭하여 구성을 완료합니다.

시스템이 재부팅되고 Essentials가 구성됩니다.

10. 재부팅 후 시스템이 잠기고 이 상태에서 **Ctrl+Alt+Delete**를 누르면 시스템에 로그인할 수 있습니다.
11. 관리자 암호를 입력하고 **Enter**를 눌러 시스템에 로그인합니다.

이제 운영 체제 설치가 완료되었습니다.

Microsoft Windows Server 2016 설치 및 재설치

서버에 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제를 설치하지 않았거나 다시 설치하기 원하면 다음 방법 중 하나를 사용하여 설치할 수 있습니다.

- Dell LifeCycle Controller를 사용하여 Windows Server 2016 설치
- Windows Server 2016 매체를 사용하여 운영 체제 설치

① 노트: Dell EMC는 운영 체제를 설치한 후 Windows 업데이트를 사용하거나 최신 업데이트를 다운로드하여 시스템에 Microsoft의 최신 핫픽스 및 보안 업데이트를 설치할 것을 권장합니다.

주제:

- [Dell LifeCycle Controller를 사용하여 Windows Server 2016 설치](#)
- [운영 체제 매체를 사용하여 Windows Server 2016 설치](#)
- [드라이브 분할](#)
- [파티션 구조 선택](#)
- [Dell EMC PowerEdge 시스템용 Operating System Support Matrix](#)

Dell LifeCycle Controller를 사용하여 Windows Server 2016 설치

LifeCycle Controller를 사용하여 Standard, Datacenter, Essentials 에디션용 Microsoft Windows Server 2016을 설치하려면:

① 노트: PowerEdge의 LifeCycle Controller 12세대를 사용한 Microsoft Windows Server 2016 배포는 지원되지 않습니다. 대신 **다른 모 든 운영 체제** 옵션을 선택하고 배포를 계속합니다.

1. 키보드, 모니터, 마우스 및 추가적인 주변 장치를 시스템에 연결합니다.
2. 시스템 및 장착된 주변 장치의 전원을 켭니다.
3. POST 중에 F10 키를 눌러 **시스템 서비스를** 시작합니다.
13세대 PowerEdge 서버의 경우, 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

```
Entering Lifecycle Controller
```

4. 하드웨어, 진단 기능을 구성하거나 변경 사항을 설정하려면 **LifeCycle Controller** 창에서 해당하는 옵션을 클릭합니다.
변경이 필요하지 않으면 **운영 체제 배치**를 클릭합니다.
5. **운영 체제 배치** 창에서 **운영 체제 배치**를 클릭합니다.
RAID 구성 또는 건너뛰기 창이 표시됩니다. RAID(Redundant Array of Independent Disks)가 구성되어 있으면 이 창에 기존의 RAID 구성 세부 사항이 표시됩니다.
6. **운영 체제 배치로 바로 이동**을 선택합니다.
RAID가 아직 구성되어 있지 않은 경우, 설치를 계속하기 전에 이 화면에서 **를** 구성합니다.
7. **다음**을 클릭합니다.
운영 체제 선택 창이 호환 가능한 운영 체제 목록과 함께 표시됩니다.
8. **Microsoft Windows Server 2016**을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
① 노트: **Microsoft Windows Server 2016**이 목록에 없는 경우, LifeCycle Controller의 OS 배포 드라이버 패키지를 업데이트한 후 LifeCycle Controller에서 설치를 다시 시작해야 합니다.
- ① 노트:** Lifecycle Controller를 사용한 Microsoft Windows Server 2016 설치 는 13세대 PowerEdge 서버에서만 지원됩니다.
9. 운영 체제를 UEFI 또는 BIOS 모드 중 어느 모드로 배치할지 선택하고 **다음**을 클릭합니다.
10. **운영 체제 매체 삽입** 창에서 **Windows Server 2016** 미디어를 삽입하고 **다음**을 클릭합니다.
11. **시스템 다시 부팅** 화면에서 화면의 지시를 따른 후 **마침**을 클릭합니다.

Windows 운영 체제가 시스템에 설치된 경우 다음 메시지가 나타납니다.

```
Press any key to boot from the CD/DVD...Press any key to begin the installation
```

12. **Windows 설치** 화면에서 **언어, 시간 및 통화 형식, 키보드 또는 입력 방법** 등에 대한 적절한 옵션을 선택합니다.

이 노트: 이 화면은 중국어 간체 또는 번체 운영 체제에는 표시되지 않습니다.

13. 계속하려면 다음을 클릭합니다.

14. **Microsoft Windows Server 2016** 화면에서 **지금 설치**를 클릭합니다.

이 노트: Windows Server 2016 Essentials 에디션에서 **지금 설치**를 클릭하면 **사용 조건** 창이 표시됩니다.

운영 체제 설치 화면이 표시됩니다.

15. **운영 체제 설치** 화면에서 운영 체제를 선택하고 다음을 클릭합니다.

사용 약관 창이 표시됩니다.

16. 사용권 계약서 내용을 주의 깊게 읽으십시오. 내용에 모두 동의할 경우 **동의함**을 선택하고 다음을 클릭합니다.

17. 원하는 **설치 유형**을 선택하십시오 화면에서 **사용자 지정: Windows만 설치(고급)**가 선택되어 있지 않으면 선택합니다.

18. **Windows를 설치할 위치를 지정하십시오** 화면에서 운영 체제를 설치할 파티션을 지정합니다.

파티션을 만들고 설치를 시작하려면 다음을 수행하십시오.

a. **새로 만들기**를 클릭합니다.

b. 파티션 크기를 MB 단위로 지정하고 **적용**을 클릭합니다.

다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

```
Windows might create additional partition for system files
```

c. **확인**을 클릭합니다.

이 노트: 주 파티션의 권장하는 최소 파티션 크기는 40GB이며 Essentials 에디션의 경우 60GB입니다. 시스템에 메모리를 추가로 설치하는 경우에는 페이지 파일 및 최대 절전 모드에 맞게 주 파티션의 크기를 늘려야 할 수도 있습니다. 설치하는 동안 시스템 메모리 크기에 따라 화면에 권장 파티션 크기가 나타납니다. 화면의 지시사항을 따르십시오. **최소 설치**를 선택하는 경우에는 주 파티션용으로 더 적은 하드 드라이브 공간이 사용됩니다.

d. 새로 만든 운영 체제 파티션을 선택하고 **다음**을 클릭합니다. **Windows 설치** 화면이 표시되고 설치 프로세스가 시작됩니다.

운영 체제가 설치된 후 시스템이 다시 부팅됩니다. 처음 로그인하기 전에 관리자 암호를 설정합니다.

19. **설정** 화면에서 암호를 입력하고 암호를 확인한 후 **마침**을 클릭합니다.

20. Windows Server 2016 Essential 에디션을 사용하도록 시스템을 구성하려면 다음을 수행합니다.

a. 재부팅 후 Windows Server 2016 Essentials 대시보드가 표시됩니다. **시스템 날짜 및 시간 설정 변경**을 클릭하여 서버의 날짜, 시간 및 시간대 설정을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.

회사 정보 화면이 표시됩니다.

b. **회사 정보** 화면에, 회사 이름 및 서버 이름에 대한 적절한 상세정보를 입력합니다.

다음을 클릭하여 **네트워크 관리자 계정 만들기** 화면으로 이동합니다.

c. 필요한 계정 이름과 암호를 사용하여 네트워크 관리자를 만듭니다. 다음 화면에서 **권장 설정 사용**을 선택하고 **다음**을 클릭하여 구성을 완료합니다.

시스템이 재부팅되고 Essentials가 구성됩니다.

21. 재부팅 후 시스템이 잠기고 이 상태에서 Ctrl+Alt+Delete를 누르면 시스템에 로그인할 수 있습니다.

22. 관리자 암호를 입력하고 Enter를 눌러 시스템에 로그인합니다.

이제 운영 체제 설치가 완료되었습니다.

운영 체제 매체를 사용하여 Windows Server 2016 설치

Standard, Datacenter, Essentials 에디션용 Microsoft Windows Server 2016 운영 체제를 설치하려면 다음을 수행합니다.

1. 키보드, 모니터, 마우스 및 추가 주변 장치를 시스템에 연결합니다.

2. 시스템과 시스템에 연결된 모든 주변 장치의 전원을 켭니다.

시작 시 몇 개의 BIOS 화면이 나타나지만 사용자 조작은 필요하지 않습니다.

이 노트: 이 설치 방법은 BIOS 및 UEFI 모드에서 지원됩니다.

3. DVD 드라이브에 *Microsoft Windows Server 2016* 매체를 넣습니다. 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

Loading Files

이 노트: Windows 운영 체제가 시스템에 설치된 경우 다음 메시지가 나타납니다.

Press any key to boot from the CD/DVD ... Press any key to begin the installation

4. 파일이 로드된 후, 사용하려는 적합한 언어를 클릭합니다.

이 노트: 이 화면은 중국어 간체 또는 번체 운영 체제에는 표시되지 않습니다.

5. **Windows 설치** 화면에서 적합한 언어, 시간 및 통화 및 키보드 또는 입력 값을 선택하고 다음을 클릭합니다.

6. **Windows Server 2016** 화면에서 **지금 설치**를 클릭합니다.

운영 체제 설치 화면이 표시됩니다.

이 노트: Windows Server 2016 Essentials 에디션에서, **지금 설치**를 클릭하면 **라이선스 약관** 창이 표시됩니다.

7. **설치할 운영 체제를 선택합니다** 화면의 목록에서 운영 체제를 선택한 후 다음을 클릭합니다. **라이선스 약관** 창이 표시됩니다.

8. 라이선스 계약 내용을 주의 깊게 읽으십시오. 내용에 모두 동의할 경우 **동의함**을 선택하고 다음을 클릭합니다.

9. 원하는 설치 유형을 선택하십시오 화면에서 **맞춤 지정: Windows만 설치(고급)**가 선택되어 있지 않으면 선택합니다.

10. **Windows를 설치할 위치를 지정하십시오** 화면에서 운영 체제를 설치할 파티션을 지정합니다.

파티션을 만들고 설치를 시작하려면 다음을 수행하십시오.

a. **드라이브 옵션(고급) > 새로 만들기**를 클릭합니다.

b. 파티션 크기를 MB 단위로 지정하고 **적용**을 클릭합니다. 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

To ensure that all Windows features work correctly, Windows might create additional partition for system files

c. **확인**을 클릭합니다.

이 노트: 주 파티션인 Standard, Datacenter, 에디션의 권장되는 최소 파티션 크기는 40GB이며 Essentials 에디션의 경우 60GB입니다. 시스템에 메모리를 추가로 설치하는 경우에는 페이지 파일 및 최대 절전 모드에 맞게 주 파티션의 크기를 늘려야 할 수도 있습니다. 설치하는 동안 시스템 메모리 크기에 따라 화면에 권장 파티션 크기가 나타납니다. 화면의 지시사항을 따르십시오. **최소 설치**를 선택하는 경우에는 주 파티션용으로 더 적은 하드 드라이브 공간이 사용될 수 있습니다. 드라이브 분할에 대한 자세한 내용은 드라이브 분할 섹션을 참조하십시오.

11. 새로 만든 운영 체제 파티션을 선택하고 다음을 클릭합니다.

운영 체제가 설치된 후 시스템이 다시 부팅됩니다. 처음 로그인하기 전에 관리자 암호를 설정합니다.

이 노트: Windows Sever 2016 Essentials 에디션의 경우, 설치가 완료되면 관리자 암호를 설정하기 전에 시스템을 구성해야 합니다.

12. Windows Server 2016 Essential 에디션을 사용하도록 시스템을 구성하려면 다음을 수행합니다.

a. 재부팅한 후 **Windows Server 2016 Essentials** 대시보드가 표시됩니다. **시스템 날짜 및 시간 설정 변경**을 클릭하여 서버의 날짜, 시간 및 시간대 설정을 선택한 후 다음을 클릭합니다.

회사 정보 화면이 표시됩니다.

b. **회사 정보** 화면에, 회사 이름 및 서버 이름에 대한 적절한 세부 정보를 입력합니다.

다음 클릭하여 **네트워크 관리자 계정 만들기** 화면으로 이동합니다.

c. 필요한 계정 이름과 암호를 사용하여 네트워크 관리자를 만듭니다. 다음 화면에서 **권장 설정 사용**을 선택하고 다음을 클릭하여 구성을 완료합니다.

시스템이 재부팅되고 Essentials가 구성됩니다.

13. 재부팅 후 시스템이 잠기고 이 상태에서 Ctrl+Alt+Delete를 누르면 시스템에 로그인할 수 있습니다.

14. 관리자 암호를 입력하고 Enter를 눌러 시스템에 로그인합니다.

이제 운영 체제 설치가 완료되었습니다.

이 노트: 시스템에 로그인한 후 **서버 관리자 대시보드**를 사용하여 운영 체제에서 여러 역할 및 기능을 구성하고 관리할 수 있습니다.

드라이브 분할

드라이브 분할을 통해 실제 하드 드라이브를 여러 개의 가상 하드 드라이브로 분할할 수 있습니다. 각 가상 하드 드라이브를 파티션이라고 합니다. 파티션 구조에는 다음 두 가지 유형이 있습니다.

- 마스터 부트 레코드 구조
- GUID 파티션 테이블 구조

마스터 부트 레코드 구조

마스터 부트 레코드(MBR) 구조는 대부분의 운영 체제에서 사용될 수 있는 기존의 파티션 구조입니다. 컴퓨터 하드 드라이브의 총 데이터 저장 공간이 최대 4개의 주 파티션으로 분할됩니다.

GUID 파티션 테이블 구조

GUID 파티션 테이블(GPT) 구조는 실제 하드 드라이브의 파티션 테이블 레이아웃에 대한 새로운 표준입니다. 이 구조는 시스템 BIOS를 대체하는 확장 가능한 펌웨어 인터페이스(EFI)의 일부입니다.

파티션 구조 선택

이 노트: POST 중에 BIOS에서 UEFI 및 그 반대로 파티션 구성표를 변경하려면 F2 키를 누르고 **부팅 설정**을 선택하고 Enter 키를 누릅니다. 부팅 모드의 값을 BIOS 또는 UEFI로 변경합니다. 자세한 내용은 [Dell Lifecycle Controller를 사용하여 Windows Server 2016 설치](#) 섹션의 1~8단계를 수행합니다.

파티션 구조 선택 시 주로 고려해야 할 사항은 다음과 같습니다.

- 하드 드라이브 크기
- 운영 체제 버전
- 운영 체제에서 사용되는 소프트웨어 도구

MBR 파티션 구성표는 이전 버전의 Microsoft 운영 체제에서 사용됩니다. MBR 파티션 구성표는 2TB 미만의 볼륨 크기를 지원합니다.

이 노트: GPT 부팅(UEFI 부팅)은 11세대 PowerEdge 서버 이상에서만 지원됩니다.

이 노트: Dell EMC에서는 보다 유연하고, 보다 큰 하드 드라이브를 지원하며, MBR 파티션 구성표에 없는 다양한 기능 및 복구 메커니즘을 제공하므로 GPT 파티션 구성표를 사용하는 것을 권장합니다.

파티션 및 볼륨에 대한 자세한 내용은 [Technet.microsoft.com](#)에서 파티션 및 볼륨을 참조하십시오. GPT에 대한 정보는 [Microsoft.com](#)에서 Windows와 GPT에 관한 FAQ를 참조하십시오.

Dell EMC PowerEdge 시스템용 Operating System Support Matrix

Windows Server OS는 특정 Dell EMC PowerEdge 시스템에만 설치할 수 있습니다. Dell EMC에서 지원되는 PowerEdge 시스템 및 OS 조합의 목록은 [Dell.com/ossupport](#)에서 *Dell EMC PowerEdge 시스템 Operating System Support Matrix*를 참조하십시오.

지원되는 Dell EMC PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows 동영상

표 1. 지원되는 Dell EMC PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows 동영상

비디오 제목	링크
Dell 지원 사이트에서 Windows용 드라이버 다운로드	www.youtube.com/watch?v=r55q4HuyskM

표 1. 지원되는 Dell EMC PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows 동영상 (계속)

비디오 제목	링크
Dell LifeCycle Controller를 사용하여 UEFI 모드에서 Microsoft Windows 2016 운영 체제 설치	www.youtube.com/watch?v=JDW_kZdtv9g
수동으로 UEFI 모드에서 Microsoft Windows 2016 운영 체제 설치	www.youtube.com/watch?v=dtsbtatoVY
수동으로 UEFI 모드에서 Microsoft Windows 2016 운영 체제 설치	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G
LifeCycle Controller를 사용하여 UEFI 모드에서 Windows 2016 운영 체제 설치	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G
USB 드라이브를 사용하여 OS 배포 - 무인 설치	https://www.youtube.com/playlist?list=PLe5xhhyFjDPfTCaDRFfIB_VsoLpL8x84G

도움말 얻기

주제:

- Dell EMC에 문의하기
- 설명서 및 비디오 리소스
- 드라이버 및 펌웨어 다운로드
- 설명서에 대한 사용자 의견

Dell EMC에 문의하기

Dell EMC는 다양한 온라인 및 전화 기반 지원과 서비스 옵션을 제공합니다. 인터넷에 연결되어 있지 않은 경우 구매 송장, 포장 명세서, 청구서 또는 Dell EMC 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 확인할 수 있습니다. 가용성은 국가 및 제품에 따라 다르며, 해당 지역에서 일부 서비스를 이용하지 못할 수도 있습니다.

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 대해 Dell EMC에 문의하려면

1. [Dell.com/support](https://www.dell.com/support)로 이동합니다.
2. 페이지 우측 하단에 있는 드롭다운 메뉴에서 국가를 선택합니다.
3. 맞춤형 지원:
 - a. **서비스 태그 입력** 필드에 시스템 서비스 태그를 입력합니다.
 - b. **제출**을 클릭합니다.
여러 가지 지원 범주가 나열되어 있는 지원 페이지가 표시됩니다.
4. 일반 지원:
 - a. 제품 범주를 선택합니다.
 - b. 제품 세그먼트를 선택합니다.
 - c. 제품을 선택합니다.
여러 가지 지원 범주가 나열되어 있는 지원 페이지가 표시됩니다.
5. Dell EMC 전역 기술 지원에 대한 연락처 세부 정보를 보려면
 - a. **전역 기술 지원**을 클릭합니다.
 - b. **기술 지원 팀에 연락** 페이지가 Dell EMC 전역 기술 지원 팀의 전화, 채팅 또는 이메일에 대한 세부 정보와 함께 표시됩니다.

설명서 및 비디오 리소스

표 2. 서버에 대한 추가 설명서 및 비디오 리소스

작업	설명	위치
서버 설정	랙에 서버를 설치하는 방법에 대한 자세한 내용은 랙 솔루션과 함께 제공되는 랙 설명서를 참조하거나 서버와 함께 배송된 <i>시작하기</i> 설명서를 참조하십시오.	https://www.dell.com/poweredgemanuals
	서버 켜기 및 서버 기술 사양에 대한 정보는 서버와 함께 배송된 <i>시작하기</i> 설명서를 참조하십시오.	https://www.dell.com/poweredgemanuals
서버 구성	iDRAC 기능, iDRAC 구성 및 로그인, 원격 서버 관리에 대한 정보는 <i>Integrated Dell Remote Access Controller 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/idracmanuals

표 2. 서버에 대한 추가 설명서 및 비디오 리소스 (계속)

작업	설명	위치
	운영 체제를 설치하는 방법에 대한 자세한 내용은 운영 체제 설명서를 참조하십시오.	https://www.dell.com/operatingsystemmanuals
	RACADM(Remote Access Controller Admin) 하위 명령 및 지원되는 RACADM 인터페이스 이해에 대한 자세한 내용은 <i>iDRAC용 RACADM 명령줄 참조 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/idracmanuals
	드라이버 및 펌웨어 업데이트에 대한 자세한 내용은 이 문서의 드라이버 및 펌웨어 다운로드 섹션을 참조하십시오.	www.dell.com/support/drivers
서버 관리	Dell에서 제공하는 서버 관리 소프트웨어에 대한 자세한 내용은 <i>Dell EMC OpenManage 시스템 관리 개요 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/openmanagemanuals
	OpenManage 설정, 사용 및 문제 해결에 대한 자세한 내용은 <i>Dell EMC OpenManage Server Administrator 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/openmanagemanuals
	Dell EMC OpenManage Essentials 설치, 사용 및 문제 해결에 대한 자세한 내용은 <i>Dell EMC OpenManage Essentials 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/openmanagemanuals
	DSET(Dell EMC System E-Support Tool) 설치 및 사용에 대한 자세한 내용은 <i>DSET(Dell EMC System E-Support Tool) 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/supportassist
	ASM(Active System Manager) 설치 및 사용에 대한 자세한 내용은 <i>Active System Manager 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	www.dell.com/support/article/en-us/sln310611/dell-active-system-manager
	Dell EMC LCC(Lifecycle Controller) 기능을 파악하려면 <i>Dell EMC Lifecycle Controller 사용자 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/idracmanuals
	파트너 프로그램 엔터프라이즈 시스템 관리에 대한 자세한 내용은 <i>OpenManage Connections Enterprise 시스템 관리</i> 설명서를 참조하십시오.	https://www.dell.com/OMConnectionsEnterpriseSystemsManagement
	Connections 및 클라이언트 시스템 관리에 대한 자세한 내용은 <i>OpenManage Connections 클라이언트 시스템 관리</i> 설명서를 참조하십시오.	https://www.dell.com/omconnectionsclient
	인벤토리 보기, 구성 및 모니터링 작업, 원격으로 서버 켜기 또는 끄기 및 Dell EMC CMC(Chassis Management Controller)를 사용하	https://www.dell.com/cmmanuals

표 2. 서버에 대한 추가 설명서 및 비디오 리소스 (계속)


작업	설명	위치
	여 서버와 구성 요소에 대한 알리를 활성화하는 방법에 대한 정보는 CMC 사용자 가이드를 참조하십시오.	
Dell EMC PowerEdge RAID 컨트롤러 작업	Dell EMC PowerEdge RAID 컨트롤러(PERC) 기능 이해 및 PERC 카드 배포에 대한 자세한 내용은 스토리지 컨트롤러 설명서를 참조하십시오.	www.dell.com/storagecontrollermanuals
이벤트 및 오류 메시지 이해	서버 구성 요소를 모니터링하는 시스템 펌웨어 및 에이전트에서 생성된 이벤트 및 오류 메시지 확인 방법에 대한 자세한 내용은 <i>Dell EMC 이벤트 및 오류 메시지 참조 가이드</i> 를 참조하십시오.	https://www.dell.com/openmanagemanuals
Lifecycle Controller를 사용하여 UEFI 모드에서 MS Windows 서버 OS 설치		www.youtube.com/watch?v=3uCuGQNIQpY
UEFI 모드에서 MS Windows 서버 OS 수동 설치		www.youtube.com/watch?v=T7UpmwS5Ba4

드라이버 및 펌웨어 다운로드

Dell EMC에서는 시스템에 최신 BIOS, 드라이버 및 시스템 관리 펌웨어를 다운로드하여 설치할 것을 권장합니다.

드라이버 및 펌웨어를 다운로드하기 전에 웹 브라우저 캐시를 지워야 합니다.

1. Dell.com/support/drivers로 이동합니다.
2. **드라이버 및 다운로드** 섹션 아래에서 **서비스 태그 입력** 상자에 시스템 서비스 태그를 입력한 후 **제출**을 클릭합니다.

 **노트:** 서비스 태그가 없는 경우 **내 제품 찾기**를 선택하여 시스템이 자동으로 서비스 태그를 감지하도록 하거나 일반 지원 아래에서 제품을 검색합니다.
3. **드라이버 및 다운로드**를 클릭합니다.
 선택 항목에 해당하는 드라이버가 표시됩니다.
4. 드라이버를 USB 드라이브, CD 또는 DVD로 다운로드합니다.

설명서에 대한 사용자 의견

Dell EMC 설명서 페이지에서 설명서를 평가하거나 **피드백 보내기**를 클릭해 피드백을 남길 수 있습니다.