




Dell 리셀러 옵션 키트 중요 정보



주, 주의 및 경고

-  **노트:** "주"는 컴퓨터를 보다 효율적으로 사용하는 데 도움을 주는 중요 정보를 제공합니다.
-  **주의:** "주의"는 하드웨어 손상이나 데이터 손실의 가능성을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.
-  **경고:** "경고"는 재산상의 피해나 심각한 부상 또는 사망을 유발할 수 있는 위험이 있음을 알려줍니다.

© 2012 Dell Inc.

본 설명서에 사용된 상표인 Dell™, Dell 로고, Dell Boomi™, Dell Precision™, OptiPlex™, Latitude™, PowerEdge™, PowerVault™, PowerConnect™, OpenManage™, EqualLogic™, Compellent™, KACE™, FlexAddress™, Force10™ 및 Vostro™는 Dell Inc.의 상표입니다. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core® 및 Celeron®은 미국 및 기타 국가에서 사용되는 Intel Corporation의 등록 상표입니다. AMD®는 Advanced Micro Devices, Inc.의 등록 상표이며 AMD Opteron™, AMD Phenom™ 및 AMD Sempron™은 Advanced Micro Devices, Inc.의 상표입니다. Microsoft®, Windows®, Windows Server®, Internet Explorer®, MS-DOS®, Active Directory® 및 Windows Vista®는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. Red Hat® 및 Red Hat Enterprise Linux®는 미국 및/또는 다른 국가에서 Red Hat, Inc.의 등록 상표입니다. Novell®은 등록 상표이며, SUSE®는 미국 및 다른 국가에서 Novell Inc.의 상표입니다. Oracle®은 Oracle Corporation 및/또는 그 계열사의 등록 상표입니다. Citrix®, Xen®, XenServer® 및 XenMotion®은 미국 및/또는 다른 국가에서 Citrix Systems, Inc.의 등록 상표 또는 상표입니다. VMware®, Virtual SMP®, vMotion®, vCenter® 및 vSphere®는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 VMWare, Inc.의 등록 상표 또는 상표입니다. IBM®은 International Business Machines Corporation의 등록 상표입니다.

2012 - 09

Rev. A06

목차


주, 주의 및 경고.....	2
장 1: 개요.....	5
운영 체제 설치.....	5
Windows Server 2012.....	5
Windows Small Business Server 2011.....	5
Windows Server 2008 R2.....	5
Windows Server 2008.....	6
중요 정보.....	6
운영 체제 설치 중에 PERC S100 이 있는 시스템에서 S100 드라이버 필요.....	6
중국어 간체 ROK 미디어를 사용할 때 Windows Server 2008 R2 SP1 복구.....	6
Dell 시스템에서 ROK 미디어를 사용하기 위해 하이퍼바이저 준비.....	7
hyperv_prep.vbe 실행 실패.....	7

개요


ROK(Dell 리셀러 옵션 키트)는 독립 실행형 Dell 브랜드 운영 체제 키트로, 다음 버전에서 제공됩니다.


- Microsoft Windows Server 2012
- Microsoft Windows Small Business Server 2011
- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows Server 2008

 **노트:** ROK 는 특정 버전의 Windows Server 2012, Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 R2 운영 체제에 서만 제공됩니다.

 **노트:** ROK 는 영어, 프랑스어, 독일어, 스페인어 및 중국어 간체에서만 지원됩니다.


운영 체제 설치

 **노트:** Dell 시스템과 Dell 시스템에서 호스팅되는 VM(가상 컴퓨터)에서만 ROK 미디어를 설치할 수 있습니다. Dell 이 아닌 물리 시스템이나 Dell 이 아닌 시스템에서 호스팅되는 VM 에 Windows Server 운영 체제를 설치 하려 하면 설치가 실패하고 시스템 확인 오류 메시지가 표시됩니다.

 **노트:** Windows Server 운영 체제는 특정 Dell 시스템에만 설치할 수 있습니다. Dell 지원 시스템 및 운영 체제 조합 목록은 dell.com/ossupport 의 *Dell PowerEdge 시스템의 운영 체제 지원 매트릭스*를 참조하십시오.

Windows Server 2012

Dell 에서는 설치하려는 운영 체제 언어를 선택할 수 있는 다중 언어 Windows Server 2012 미디어를 제공합니다.

 **노트:** 중국어 간체의 경우 운영 체제가 별도의 미디어에서 제공됩니다.

Dell 시스템에서 ROK 미디어를 사용하여 Windows Server 2012 를 설치하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Windows Server 2012 의 설치 지시 사항 및 중요 정보 안내서*를 참조하십시오.

운영 체제를 활성화하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Dell OEM Windows Server 미디어-운영 체제 시스템 활성화 안내서*를 참조하십시오.

Dell 서버의 Windows Server 2012 에 대한 추가 정보 및 알려진 문제는 dell.com/ostechsheets 의 *Windows Server 2012 의 중요 정보 안내서*를 참조하십시오.

Windows Small Business Server 2011

Dell 시스템에서 ROK 를 사용하여 Windows Small Business Server 2011 을 설치하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Dell PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows Small Business Server 2011-설치 안내서*를 참조하십시오.

Windows Server 2008 R2

Dell 시스템에서 ROK 를 사용하여 Windows Server 2008 R2 를 설치하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Dell PowerEdge 시스템용 Microsoft Windows Server 2008 R2-Microsoft Windows Server 2008 R2 설치*를 참조하십시오.

운영 체제를 활성화하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Microsoft Windows Server 2008 활성화 안내서*를 참조하십시오.



Windows Server 2008

Dell 시스템에서 ROK 를 사용하여 Windows Server 2008 을 설치하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Dell PowerEdge* 시스템용 *Microsoft Windows Server 2008-Microsoft Windows Server 2008* 설치를 참조하십시오.



운영 체제를 활성화하려면 dell.com/ostechsheets 의 *Dell OEM Windows Server 미디어-운영 체제 시스템 활성화 안내서*를 참조하십시오.

중요 정보

운영 체제 설치 중에 PERC S100 이 있는 시스템에서 S100 드라이버 필요


- 설명** ROK 미디어 또는 Dell USC(Unified Server Configurator)를 사용하여 PERC(PowerEdge RAID 컨트롤러) S100 에 Windows Server 운영 체제를 설치할 경우 시스템이 다시 부팅 루프로 들어갑니다.
- 해결 방법** Dell SBUU(시스템 빌드 업데이트 유틸리티) 또는 외장 USB-DVD 드라이브를 사용하여 운영 체제를 설치합니다.
-  **노트:** 이 문제는 Windows Small Business Server 2011 및 Windows Server 2008 R2 SP1 을 통해 수정되었습니다. 이 운영 체제와 함께 S100 드라이버를 사용할 수 없기 때문에 드라이버를 설치하라는 메시지가 나타날 수 있습니다. support.dell.com 에서 최신 드라이버를 다운로드하고 사용하십시오.
 -  **노트:** Dell 소프트웨어 RAID S100 및 S300 은 Windows Server 2012 에서 지원되지 않습니다.

중국어 간체 ROK 미디어를 사용할 때 Windows Server 2008 R2 SP1 복구

- 설명** Windows Server 2008 R2 SP1 용 중국어 간체 ROK 를 사용할 경우 미디어가 **Repair your computer**(컴퓨터 복구) 옵션이 포함되어 있는 **Install Now**(지금 설치) 화면을 건너뛩니다.
- 해결 방법**
1. 설치 미디어를 사용하여 컴퓨터를 시작하고 Windows Server 2008 R2 SP1 설치를 실행합니다.
 2. **Language, Time & currency and Keyboard**(언어, 시간 & 통화 및 키보드) 창에서 <Shift> <F10> 키를 눌러 명령 프롬프트를 엽니다.
 3. 다음 명령을 입력하여 Windows 복구 환경을 시작하고 각 명령 후에 <Enter> 키를 누릅니다.
- ```
cd /d %systemdrive%\sources\recovery RecEnv.exe
```
-  **노트:** POST 바로 이후에 <F8> 키를 눌러 복구 화면으로 이동하여 컴퓨터를 복구할 수도 있습니다.
  -  **노트:** 자세한 내용은 [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com) 에서 Microsoft 지식 기반 문서 **951495** 를 참조하십시오.

## Dell 시스템에서 ROK 미디어를 사용하기 위해 하이퍼바이저 준비


- 설명** 하이퍼바이저가 설치를 지원하도록 준비되지 않은 경우 Dell 에서 호스팅되는 VM(가상 컴퓨터)의 운영 체제 설치가 실패합니다.
- 해결 방법** 문제를 해결하고 하이퍼바이저를 준비하려면 사용 중인 하이퍼바이저에 따라 아래 제공된 절차를 따르십시오.

 **노트:** VM 을 호스팅하는 시스템에서 다음 절차를 수행해야 합니다.

ROK 미디어를 사용하기 위해 ESX/ESXi 하이퍼바이저를 준비하려면 다음을 수행합니다.


1. `/vmfs/volumes/<datastore name>/<VM name>/<VM name>`으로 이동합니다.
2. 편집기에서 `vmx` 파일을 열고 다음 줄을 추가합니다.

```
smbios.reflectHost = TRUE
```

 **노트:** 생성하는 모든 VM 에 대해 `vmx` 파일을 편집해야 합니다.

ROK 미디어를 사용하기 위해 Microsoft 하이퍼바이저를 준비하려면 다음을 수행합니다.

1. ROK 미디어를 삽입하고 `<DVD drive>:\ROK` 로 이동합니다.
2. Hyper-V 를 실행하는 Windows Server 운영 체제에서 `hyperv_prep.vbe` 를 실행하고 화면에 나타나는 지시 사항을 따릅니다.

 **노트:** Microsoft Hyper-V Server 2008 또는 Hyper-V Server 2008 R2 에서 유틸리티를 실행 중인 경우 명령 프롬프트에 `cscript hyperv_prep.vbe` 를 입력합니다.

ROK 미디어를 사용하기 위해 *Citrix XenServer* 하이퍼바이저를 준비하려면 XenServer 버전이 5.5 이상인지 확인합니다.

## hyperv\_prep.vbe 실행 실패

- 설명** Windows Server 운영 체제의 ROK 미디어에서 `hyperv_prep.vbe` 실행이 실패하고 오류 메시지가 표시됩니다.
- 해결 방법** 다음을 확인합니다.

- Windows Server 운영 체제가 Hyper-V 역할을 지원합니다.
- Hyper-V 역할이 시스템에서 활성화되어 있습니다. 그렇지 않을 경우 역할을 활성화하고 설치를 진행합니다.