

VMware ESXi용 Netra Blade X3-2B(이전 Sun Netra X6270 M3 Blade)

설치 설명서

Copyright ©2012, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

본 소프트웨어와 관련 문서는 사용 제한 및 기밀 유지 규정을 포함하는 라이선스 계약서에 의거해 제공되며, 지적 재산법에 의해 보호됩니다. 라이선스 계약서 상에 명시적으로 허용되어 있는 경우나 법규에 의해 허용된 경우를 제외하고, 어떠한 부분도 복사, 재생, 번역, 방송, 수정, 라이선스, 전송, 배포, 진열, 실행, 발행, 또는 전시될 수 없습니다. 본 소프트웨어를 리버스 엔지니어링, 디스어셈블리 또는 디컴파일하는 것은 상호 운용에 대한 법규에 의해 명시된 경우를 제외하고는 금지되어 있습니다.

이 안의 내용은 사전 공지 없이 변경될 수 있으며 오류가 존재하지 않음을 보증하지 않습니다. 만일 오류를 발견하면 서면으로 통지해 주시기 바랍니다.

만일 본 소프트웨어나 관련 문서를 미국 정부나 또는 미국 정부를 대신하여 라이선스한 개인이나 법인에게 배송하는 경우, 다음 공지 사항이 적용됩니다.

U.S. GOVERNMENT END USERS. Oracle programs, including any operating system, integrated software, any programs installed on the hardware, and/or documentation, delivered to U.S. Government end users are "commercial computer software" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, use, duplication, disclosure, modification, and adaptation of the programs, including any operating system, integrated software, any programs installed on the hardware, and/or documentation, shall be subject to license terms and license restrictions applicable to the programs. No other rights are granted to the U.S. Government.

본 소프트웨어 혹은 하드웨어는 다양한 정보 관리 애플리케이션의 일반적인 사용을 목적으로 개발되었습니다. 본 소프트웨어 혹은 하드웨어는 개인적인 상해를 초래할 수 있는 애플리케이션을 포함한 본질적으로 위험한 애플리케이션에서 사용할 목적으로 개발되거나 그 용도로 사용될 수 없습니다. 만일 본 소프트웨어 혹은 하드웨어를 위험한 애플리케이션에서 사용할 경우, 라이선스 사용자는 해당 애플리케이션의 안전한 사용을 위해 모든 적절한 비상-안전, 백업, 대비 및 기타 조치를 반드시 취해야 합니다. Oracle Corporation과 그 자회사는 본 소프트웨어 혹은 하드웨어를 위험한 애플리케이션에서의 사용으로 인해 발생하는 어떠한 손해에 대해서도 책임지지 않습니다.

Oracle과 Java는 Oracle Corporation 및/또는 그 자회사의 등록 상표입니다. 기타의 명칭들은 각 해당 명칭을 소유한 회사의 상표일 수 있습니다.

Intel 및 Intel Xeon은 Intel Corporation의 상표 내지는 등록 상표입니다. SPARC 상표 일체는 라이선스에 의거하여 사용되며 SPARC International, Inc.의 상표 내지는 등록 상표입니다. AMD, Opteron, AMD 로고 및 AMD Opteron 로고는 Advanced Micro Devices의 상표 내지는 등록 상표입니다. UNIX는 The Open Group의 등록 상표입니다.

본 소프트웨어 혹은 하드웨어와 관련 문서(설명서)는 제3자로부터 제공되는 콘텐츠, 제품 및 서비스에 접속할 수 있거나 정보를 제공합니다. Oracle Corporation과 그 자회사는 제3자의 콘텐츠, 제품 및 서비스와 관련하여 어떠한 책임도 지지 않으며 명시적으로 모든 보증에 대해서도 책임을 지지 않습니다. Oracle Corporation과 그 자회사는 제3자의 콘텐츠, 제품 및 서비스에 접속하거나 사용으로 인해 초래되는 어떠한 손실, 비용 또는 손해에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.

목차

이 설명서 사용	5
제품 정보	5
관련 설명서	5
피드백	5
지원 및 접근성	6
VMware ESXi 5 설치 정보	7
설치 작업 맵	7
VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서	7
소프트웨어 설치 옵션	8
단일 서버 대화식 설치 방법	8
ESXi 5 설치 준비	11
로컬 설치 설정	11
원격 설치를 위한 설정	12
필요한 정보 수집	13
UEFI BIOS 사용	14
BIOS 최적 기본값 확인	14
가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정	17
VMware ESXi 5 설치	19
로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치	19
VMware ESXi 5 업데이트	20
VMware ESXi 5 드라이버 설치	21

이 설명서 사용

이 설명서는 VMware ESXi 소프트웨어를 서버에 설치하는 방법에 대해 설명합니다.

- 5 페이지 “제품 정보”
- 5 페이지 “관련 설명서”
- 5 페이지 “피드백”
- 6 페이지 “지원 및 접근성”

제품 정보

이 제품에 대한 최신 정보 및 알려진 문제는 다음 웹 사이트의 제품 정보를 참조하십시오.

<http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=NetraBladeX3-2B>

관련 설명서

설명서	링크
모든 Oracle 제품	http://www.oracle.com/documentation
Netra Blade X3-2B	http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=NetraBladeX3-2B
Oracle Integrated Lights Out Manager(ILOM) 3.1	http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=ilom31
Oracle Hardware Management Pack	http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=ohmp

피드백

다음 위치에서 이 설명서에 대한 피드백을 보낼 수 있습니다.

<http://www.oracle.com/goto/docfeedback>

지원 및 접근성

설명	링크
My Oracle Support를 통해 온라인 지원에 액세스	http://support.oracle.com 청각 장애가 있는 사용자의 경우: http://www.oracle.com/accessibility/support.html
Oracle의 접근성 개선 노력	http://www.oracle.com/us/corporate/accessibility/index.html
교육 관련 정보	http://education.oracle.com

VMware ESXi 5 설치 정보

이 절에서 다루는 내용은 다음과 같습니다.

- 7 페이지 “설치 작업 맵”
- 7 페이지 “VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서”
- 8 페이지 “소프트웨어 설치 옵션”
- 8 페이지 “단일 서버 대화식 설치 방법”

설치 작업 맵

다음 표는 VMware ESXi 소프트웨어를 설치하기 위한 개략적인 작업에 대해 설명합니다.

단계	설명	링크
1	VMware ESXi 5 설명서 액세스	7 페이지 “VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서”
2	VMware ESXi 5 서버 설치 옵션 알아보기	8 페이지 “소프트웨어 설치 옵션”
3	사용할 대화식 설치 방법 결정(필요한 경우)	8 페이지 “단일 서버 대화식 설치 방법”
3	VMware ESXi 5 설치를 위해 블레이드 준비	11 페이지 “ESXi 5 설치 준비”
4	사용 가능한 옵션 중 하나를 사용하여 VMware ESXi 5 소프트웨어 설치	19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”
5	VMware ESXi 5 소프트웨어 업데이트	20 페이지 “VMware ESXi 5 업데이트”

VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서

VMware ESXi 5 설명서는 다음 위치에서 확인할 수 있습니다.

<http://pubs.vmware.com/vsphere-50/index.jsp>

서버에 대한 최신 정보는 **Netra Blade X3-2B 제품 정보**에서 유지 관리됩니다. 이 문서, 기타 서버별 문서 및 관련 문서는 다음 블레이드 설명서 라이브러리(http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=Sun_Netra_X6270_M3)에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

관련 정보

- 8 페이지 “소프트웨어 설치 옵션”
- 19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”

소프트웨어 설치 옵션

이 문서에서는 로컬 및 원격 대화식 ESXi 5.0 설치에 대해 설명합니다. 제공되는 다른 소프트웨어 설치 옵션은 VMware ESXi 5.0 설명서에 설명되어 있습니다.

VMware ESXi 5.0에 사용 가능한 설치 옵션은 다음과 같습니다.

- **대화식 ESXi 설치:** 이 방법은 5개 미만의 서버에 설치하는 경우에 권장됩니다.
이 문서에서 다루는 대화식 설치 방법에 대한 자세한 내용은 8 페이지 “단일 서버 대화식 설치 방법”을 참조하십시오.
- **스크립트를 통한 ESXi 설치:** 여러 ESXi 호스트를 무인 설치로 배포하는 경우 스크립트를 실행하는 것이 효과적입니다.
스크립트를 통한 설치에 대한 지침은 **vSphere Installation and Setup for xSphere 5.0, ESXi 5.0, and vCenter Server 5.0**을 참조하십시오.
- **vSphere Auto Deploy ESXi 설치:** vSphere Auto Deploy ESXi 설치를 사용할 경우 vCenter Server로 많은 수의 ESXi 호스트를 프로비전 및 다시 프로비전할 수 있습니다.
Auto Deploy 설치에 대한 지침은 **vSphere Installation and Setup for xSphere 5.0, ESXi 5.0, and vCenter Server 5.0**을 참조하십시오.
- **ESXi Image Builder CLI:** ESXi Image Builder를 사용하여 사용자 정의된 업데이트, 패치 및 드라이버 세트로 ESXi 설치 이미지를 만들 수 있습니다.
ESXi Image Builder CLI에 대한 지침은 **vSphere Installation and Setup for xSphere 5.0, ESXi 5.0, and vCenter Server 5.0**을 참조하십시오.

관련 정보

- 7 페이지 “VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서”
- 19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”

단일 서버 대화식 설치 방법

이 문서에서는 단일 서버 원격 또는 로컬 설치의 설치 환경 설정 지침에 대해 설명합니다. 작은 수의 서버 배포에는 대화식 설치가 권장됩니다.

매체 전달 방법	추가 요구 사항	설치 지침에 대한 링크
로컬에서 CD/DVD/USB 드라이브 사용 - 서버 또는 서버 USB 드라이브에 연결된 물리적 CD/DVD 드라이브를 사용합니다.	모니터, USB 키보드 및 마우스, USB CD/DVD 드라이브, ESXi 5.0 배포 매체	19 페이지 “로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치”
원격에서 CD/DVD 드라이브 또는 CD/DVD ISO 이미지 사용 - Oracle ILOM Remote Console 응용 프로그램을 실행하는 원격 시스템에서 재지정된 물리적 CD/DVD 드라이브를 사용합니다.	브라우저가 있는 원격 시스템, 연결된 물리적 CD/DVD 드라이브, ESXi 배포 매체 및 서버 관리 포트에 대한 네트워크 액세스	19 페이지 “로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치”
PXE 이미지 - PXE 서버에 설치된 OS 이미지를 사용합니다.	OS 이미지가 설치된 PXE 서버	PXE 서버 설치에는 이 문서의 범위에 포함되지 않습니다. PXE 설치에 대한 자세한 내용은 vSphere Installation and Setup for xSphere 5.0, ESXi 5.0, and vCenter Server 5.0 을 참조하십시오.

관련 정보

- [11 페이지 “ESXi 5 설치 준비”](#)
- [19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”](#)

ESXi 5 설치 준비

다음 표는 ESXi 5 대화식 설치를 준비하는 개략적인 단계를 요약하여 보여줍니다.

주 - PXE 서버를 사용하여 ESXi 5 대화식 설치를 수행할 수도 있습니다. PXE 서버를 사용하는 ESXi 설치에 대한 자세한 내용은 **vSphere Installation and Setup for vSphere 5.0, ESXi 5.0, and vCenter Server 5.0**을 참조하십시오.

설명	링크
적합한 절차를 사용하여 설치 환경을 설정합니다.	11 페이지 “로컬 설치 설정” 12 페이지 “원격 설치를 위한 설정”
설치에 필요한 정보를 수집합니다.	13 페이지 “필요한 정보 수집”
UEFI BIOS를 사용으로 설정합니다(필요한 경우).	14 페이지 “UEFI BIOS 사용”
BIOS 최적 기본값을 확인합니다(필요한 경우).	14 페이지 “BIOS 최적 기본값 확인”
가상 디스크를 만듭니다.	17 페이지 “가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정”

▼ 로컬 설치 설정

- 시작하기 전에
- 서버 하드웨어 시계가 UTC로 설정되었는지 확인합니다. 이 설정은 시스템 BIOS에 있습니다.
 - 네트워크 저장소의 연결을 끊습니다. 이 작업을 수행하면 설치 프로그램이 사용할 가능한 디스크 드라이브를 검색하는 데 걸리는 시간이 줄어듭니다.

주 - 네트워크 저장소의 연결을 끊으면 연결이 끊긴 디스크에 있는 모든 파일을 설치 시 사용할 수 없습니다. 기존 ESX 또는 ESXi 설치가 포함된 LUN의 연결을 끊지 마십시오. 기존 ESX 설치의 서비스 콘솔이 포함된 VMFS 데이터 저장소의 연결을 끊지 마십시오. 이러한 작업은 설치 결과에 영향을 줄 수 있습니다.

1 Netra Blade X3-2B에 대한 Netra Blade X3-2B 제품 정보 및 VMware 설명서를 검토합니다.

- Netra Blade X3-2B 설명서는 다음 웹 사이트에 있습니다.
http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=Sun_Netra_X6270_M3
 - VMware ESXi 5 소프트웨어 설명서는 다음 위치에서 확인할 수 있습니다.
<http://pubs.vmware.com/vsphere-50/index.jsp>
- 2 VMware 웹 사이트에서 VMware ESXi 5 이미지(.iso) 파일의 복사본을 다운로드합니다.
<http://www.vmware.com/download/>
 - 3 .iso 파일의 복사본을 DVD 또는 USB 드라이브로 레코딩합니다.
 - 4 다음을 블레이드 동글 케이블에 연결합니다.
 - DVD-ROM 드라이브(필요한 경우)
 - USB 키보드와 마우스
 - 모니터

서버를 케이블로 연결하는 자세한 방법은 설치, 블레이드 케이블 연결을 참조하십시오.

자세한 정보 추가 작업

- 14 페이지 “BIOS 최적 기본값 확인”
- 17 페이지 “가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정”
- 19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”

▼ 원격 설치를 위한 설정

- 1 Netra Blade X3-2B 제품 정보 및 VMware 설명서를 검토합니다.
VMware ESXi 5 소프트웨어 설명서는 다음 위치에서 확인할 수 있습니다.
<http://pubs.vmware.com/vsphere-50/index.jsp>
- 2 다음 방법 중 하나로 VMware ESXi 소프트웨어를 다운로드합니다.
 - VMware ESXi 5 소프트웨어를 다운로드한 다음 다운로드한 .iso 이미지를 사용하여 설치 CD/DVD를 만듭니다.
 - 소프트웨어를 원격 서버로 다운로드합니다.

VMware ESXi 5 소프트웨어 설명서는 <http://www.vmware.com/download/>에 있습니다.
- 3 다음을 원격 서버에 연결합니다.
 - DVD-ROM 드라이브(매체에서 설치하는 경우)
 - USB 키보드와 마우스

- 모니터

4 Oracle ILOM Remote Console을 설정합니다.

Oracle ILOM Remote Console 설정 지침은 **설치**, 블레이드(원격 콘솔)에 연결을 참조하십시오.

자세한 정보 추가 작업

- 14 페이지 “BIOS 최적 기본값 확인”
- 17 페이지 “가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정”
- 19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”

필요한 정보 수집

대화식 설치의 경우 필요한 시스템 정보를 묻는 메시지가 표시됩니다. 스크립트를 통한 설치의 경우 설치 스크립트에 이 정보를 제공해야 합니다.

이후 사용을 위해 설치 중에 사용되는 값을 기록해 두십시오. 이러한 정보는 ESXi를 다시 설치하거나 원래 선택한 값을 다시 입력해야 하는 경우에 유용합니다.

정보	필수 여부	기본값	설명
키보드 레이아웃	필수	미국 영어	
VLAN ID	선택 사항	없음	범위: 0 - 4094
IP 주소	선택 사항	DHCP	설치 중 DHCP를 통해 네트워크를 구성할 수 있습니다. 설치 후 네트워크 설정을 변경할 수 있습니다.
서브넷 마스크	선택 사항	IP 주소를 기준으로 계산됨	
게이트웨이	선택 사항	IP 주소 및 서브넷 마스크를 기준으로 함	
기본 DNS	선택 사항	IP 주소 및 서브넷 마스크를 기준으로 함	
보조 DNS	선택 사항	없음	
호스트 이름	정적 IP 설정에 필요함	없음	vSphere 클라이언트는 호스트 이름 또는 IP 주소를 사용하여 ESXi 호스트에 액세스할 수 있습니다.
설치 위치	필수	없음	단일 디스크에 구성 요소를 설치하는 경우 5GB 이상이어야 합니다.

정보	필수 여부	기본값	설명
기존 ESX 또는 ESXi 설정 마이크레이션, 기존 VMFS 데이터 저장소 보존	기존 ESXi 또는 ESX 설치가 있는 드라이브에 ESXi를 설치하는 경우에 필요합니다.	없음	기존 ESX 또는 ESXi 설치가 있는 드라이브 또는 VMFS 데이터 저장소에 ESXi를 설치하는 방법은 ESXi 설명서를 참조하십시오.
루트 암호	선택 사항	없음	루트 암호는 6자에서 64자 사이여야 합니다.

▼ UEFI BIOS 사용

VMware ESXi 5.0에서는 UEFI BIOS를 지원합니다. UEFI BIOS에 대한 자세한 내용은 **관리**, **Legacy** 및 UEFI BIOS 선택을 참조하십시오.

소프트웨어를 설치하기 전에 UEFI BIOS를 사용으로 설정해야 합니다.

주 - 네트워크를 통해 VMware ESXi 5.0 설치를 수행하는 경우 UEFI BIOS가 지원되지 않습니다. 기본값인 Legacy BIOS 모드를 사용해야 합니다.

- 1 서버의 전원을 켜거나 껐다가 켭니다.
- 2 BIOS Setup Utility를 시작하려면 프롬프트가 표시될 때 **F2** 키를 누릅니다.
- 3 BIOS Main 메뉴 화면에서 **Boot**를 선택합니다.
- 4 **Boot** 화면에서 **UEFI/Boot Mode**를 선택합니다.
UEFI/BIOS Boot Mode 화면이 표시됩니다.
- 5 위쪽/아래쪽 화살표 키를 사용하여 UEFI를 선택합니다.
- 6 **F10** 키를 눌러 BIOS Setup Utility를 저장한 후 종료합니다.

▼ BIOS 최적 기본값 확인

BIOS Setup Utility에서 최적 기본값을 설정할 수 있을 뿐 아니라, 필요에 따라 BIOS 설정을 보고 편집할 수 있습니다. BIOS Setup Utility에서 **F2** 키를 통해 변경한 사항은 다음에 이 사항을 변경할 때까지 영구적으로 유지됩니다.

주 - OS를 처음으로 설치하는데 BIOS 기본값을 변경하지 않았다면 이 절차를 수행하지 않아도 됩니다.

F2 키를 사용하여 시스템의 BIOS 설정을 보거나 편집하는 것 외에 BIOS가 시작되는 동안 F8 키를 사용하여 임시 부트 장치를 지정할 수도 있습니다. F8 키를 사용하여 임시 부트 장치를 설정하는 경우 이 변경 사항은 현재 시스템 부트에만 적용됩니다. 임시 부트 장치에서 부트한 후에는 F2 키를 통해 지정한 영구 부트 장치가 적용됩니다.

시작하기 전에 시작하기 전에 다음 요구 사항이 충족되었는지 확인하십시오.

- 서버에 하드 드라이브(HDD)가 장착되어 있어야 합니다.
- HDD 또는 SSD가 서버에 올바르게 설치되어 있어야 합니다. 지침은 **Netra Blade X3-2B Service Manual**을 참조하십시오.
- 콘솔이 서버에 연결되어 있어야 합니다.

1 서버의 전원을 재설정합니다. 예를 들면 다음과 같습니다.

- Oracle ILOM 웹 인터페이스에서 Host Management > Power Control을 선택한 다음 Select Action 목록에서 Reset을 선택합니다.
- 로컬 서버의 전면 패널에서 약 1초간 전원 버튼을 눌러 서버를 끈 다음 전원 버튼을 다시 눌러 서버를 켵니다. 기본 BIOS 화면이 표시됩니다.

2 BIOS 화면에 메시지가 표시되면 F2 키를 눌러 BIOS Setup Utility에 액세스합니다.
잠시 후 BIOS Setup Utility가 표시됩니다.

3 출하시 기본값이 설정되어 있는지 확인하려면 다음을 수행합니다.

- a. 최적의 출하시 기본값 설정을 자동으로 로드하려면 F9 키를 누릅니다.
이 작업을 계속하려면 OK를 선택하고 이 작업을 취소하려면 CANCEL을 선택하라는 메시지가 표시됩니다.
- b. 메시지에서 OK를 강조 표시한 다음 Enter 키를 누릅니다.
시스템 시간 필드의 첫번째 값이 강조 표시되어 있는 BIOS Setup Utility 화면이 표시됩니다.

4 BIOS Setup Utility에서 다음을 수행하여 시스템 시간 또는 날짜와 관련된 값을 편집합니다.

- a. 변경할 값을 강조 표시합니다. 위쪽/아래쪽 화살표 키를 사용하여 선택된 시스템 시간과 날짜 간을 변경합니다.
- b. 강조 표시된 필드의 값을 변경하려면 다음 키를 사용합니다.

- 플러스(+) - 현재 표시된 값이 증가합니다.
- 마이너스(-) - 현재 표시된 값이 감소합니다.
- Enter 키 - 커서가 다음 값 필드로 이동합니다.

5 부트 설정에 액세스하려면 Boot 메뉴를 선택합니다.

Boot Settings 메뉴가 표시됩니다.

6 Boot Settings 메뉴에서 아래쪽 화살표 키를 사용하여 Boot Device Priority를 선택한 다음 Enter 키를 누릅니다.

Boot Device Priority 메뉴가 표시되면서 알려진 부트 가능한 장치의 순서가 나열됩니다. 목록의 첫번째 장치가 부트 우선 순위가 가장 높습니다.

7 Boot Device Priority 메뉴에서 다음을 수행하여 목록의 첫번째 부트 장치 항목을 편집합니다.

a. 위쪽 및 아래쪽 화살표 키를 사용하여 목록의 첫번째 항목을 선택하고 Enter 키를 누릅니다.

b. Options 메뉴에서 위쪽 및 아래쪽 화살표 키를 사용하여 기본 영구부트 장치를 선택하고 Enter 키를 누릅니다.

Boot 메뉴 및 Options 메뉴에 나열되는 장치 문자열은 장치 유형, 슬롯 표시기 및 제품 ID 문자열 형식입니다.

주 - 변경하려는 각 장치 항목에 대해 7a 및 7b 단계를 반복하여 목록에 있는 다른 장치의 부트 순서를 변경할 수 있습니다.

8 F10 키를 누르거나 Exit 메뉴의 Save를 선택하여 변경 사항을 저장하고 BIOS Setup Utility를 종료합니다.

주 - Oracle ILOM Remote Console을 사용할 때는 로컬 OS에 의해 F10 키가 잠깁니다. 따라서 콘솔 위쪽의 Keyboard 메뉴에 나열된 F10 옵션을 사용해야 합니다.

자세한 정보 추가 작업

- 17 페이지 “가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정”
- 19 페이지 “VMware ESXi 5 설치”

가상 디스크 만들기 및 부트 디스크 설정

Sun Storage RAID 6Gb/s SAS RAID REM HBA(SGX-SAS6-R-REM-Z)가 블레이드에 설치되어 있는 경우 ESXi 5 소프트웨어를 설치하기 전에 가상 디스크를 만들어야 합니다.

Sun Storage 6Gb/s SAS REM HBA(SGX-SAS6-REM-Z)가 있는 경우 가상 디스크를 만들 필요가 없습니다. 설치, 운영 체제 설치를 위해 저장 드라이브 준비를 참조하십시오.

VMware ESXi 5 설치

VMware ESX/ESXi 5 설치에는 다음 절차가 포함됩니다.

단계	설명	링크
1	로컬 또는 원격 매체를 사용하여 VMware ESXi 5 설치	19 페이지 “로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치”
2	VMware ESXi 5 소프트웨어 및 드라이버 업데이트	20 페이지 “VMware ESXi 5 업데이트”

▼ 로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치

시작하기 전에 [11 페이지 “ESXi 5 설치 준비”](#)에 설명된 준비 절차를 모두 수행합니다.

주 - PXE 서버를 사용하여 ESXi 5 대화식 설치를 수행할 수도 있습니다. PXE 서버를 사용하여 ESXi 설치에 대한 자세한 내용은 ESXi 5.0용 설치 및 설정 설명서를 참조하십시오.

- 1 서버의 설치 설명서에 설명된 방법 중 하나를 사용하여 서버 콘솔에 연결합니다. 다음 절차 중 하나에 설명된 지침을 참조하십시오.
 - [11 페이지 “로컬 설치 설정”](#)
 - [12 페이지 “원격 설치를 위한 설정”](#)
- 2 서버의 전원을 켜거나 서버를 재설정합니다.
콘솔에 BIOS 메시지가 나타납니다.
- 3 로컬 또는 원격 서버에 배포 매체를 삽입합니다.
콘솔에 추가 BIOS 메시지가 나타납니다.

4 일련의 선택 사항을 제공하는 메시지가 표시되면 F8 키를 누릅니다.

```

Initializing USB Controllers .. Done.
Press F2 to run Setup (CTRL+E on Remote Keyboard)
Press F8 for BBS POPUP (CTRL+P on Remote Keyboard)
Press F12 to boot from the network (CTRL+N on Remote Keyboard)

```

잠시 후 부트 장치를 선택할 수 있는 메뉴가 제공됩니다.

```

Please select boot device:
-----
USB CD/DVD
PXE:IBA GE Slot 1000 v1331
PXE:IBA GE Slot 1001 v1331
PXE:IBA GE Slot 4100 v1331
PXE:IBA GE Slot 4101 v1331
PXE:IBA GE Slot 8100 v1331
PXE:IBA GE Slot 8101 v1331
PXE:IBA GE Slot C100 v1331
PXE:IBA GE Slot C101 v1331
-----

```

5 목록에서 CD/DVD 또는 USB 드라이브를 선택합니다.

해당 매체의 OS 설치 프로그램으로 제어 기능이 전달됩니다.

6 VMware vSphere 5 설명서의 단계에 따라 설치를 완료합니다.

7 페이지 “VMware ESXi 5 및 블레이드 설명서”를 참조하십시오.

자세한 정보 추가 작업

- 21 페이지 “VMware ESXi 5 드라이버 설치”
- 20 페이지 “VMware ESXi 5 업데이트”

▼ VMware ESXi 5 업데이트

- 1 VMware ESXi 5 업데이트를 수행하기 전에 ESXi 5.0용 설치 및 설정 설명서를 참조하십시오.
- 2 VMware 웹 사이트에서 사용 가능한 업데이트가 있는지 확인합니다.
<http://www.vmware.com/support/>
- 3 VMware 웹 사이트에 설명된 대로 업데이트를 다운로드하여 설치합니다.

자세한 정보 관련 정보

- 19 페이지 “로컬 또는 원격 대화식 설치를 사용하여 VMware ESXi 5 설치”
- 21 페이지 “VMware ESXi 5 드라이버 설치”

▼ VMware ESXi 5 드라이버 설치

- Netra Blade X3-2B 소프트웨어 업데이트에 대한 자세한 내용은 *Netra Blade X3-2B* 제품 정보를 참조하십시오.

자세한 정보 **추가 작업**

- 20 페이지 “VMware ESXi 5 업데이트”

