



릴리즈 노트

ONTAP Select

NetApp
February 11, 2026

목차

릴리즈 노트	1
ONTAP Select 릴리즈 노트	1
ONTAP Select의 새로운 기능	1
ONTAP Select 9.18.1	1
ONTAP Select 9.17.1	2
ONTAP Select 9.16.1 을 참조하십시오	4
ONTAP Select 9.15.1	4
ONTAP Select 9.14.1	5
ONTAP Select 9.13.1 을 참조하십시오	5
ONTAP Select 9.12.1	5
ONTAP Select 9.11.1	6
ONTAP Select 9.10.1	6
ONTAP Select 9.9.1	7
ONTAP Select 9.8	7

릴리즈 노트

ONTAP Select 릴리즈 노트

ONTAP Select용 릴리즈 노트에서는 새로운 기능, 지원되는 구성, 업그레이드 노트, 알려진 문제, 해결된 문제 및 알려진 제한 사항



릴리즈 노트에 액세스하려면 NetApp Support 사이트에 로그인할 수 있는 계정이 필요합니다.

ONTAP Select의 현재 버전입니다

당신은 접근할 수 있습니다 "[ONTAP Select 9.18.1 릴리스 노트](#)" 현재 버전에 대한 세부 정보를 보려면.

ONTAP Select의 새로운 기능

지원되는 ONTAP Select 버전의 새로운 기능과 향상된 기능에 대해 알아봅니다.

ONTAP Select 9.18.1

ONTAP Select 제품 다운로드 옵션 업데이트

NetApp Support 사이트의 ONTAP Select 제품 다운로드 옵션이 ONTAP Select 9.18.1 릴리스부터 **ONTAP Select Deploy** 및 *ONTAP Select Image*로 변경됩니다. 다음 표에 나와 있는 것처럼 이 두 가지 새로운 제품 다운로드 옵션이 기존의 네 가지 옵션을 대체합니다.

이전 제품 다운로드 옵션	새로운 제품 다운로드 옵션	자세한 내용은 다음을 참조하십시오....
ONTAP Select	ONTAP Select 구축	"ONTAP Select Deploy를 설치합니다"
ONTAP Select 이미지 설치	ONTAP Select 이미지	"배포할 ONTAP Select 이미지를 추가합니다"
ONTAP Select Deploy 업그레이드	ONTAP Select 구축	"ONTAP Select 배포 인스턴스를 업그레이드합니다"
ONTAP Select 노드 업그레이드	ONTAP Select 이미지	"ONTAP Select 노드 업그레이드"

클러스터 확장 및 축소에 대한 향상된 지원

ONTAP Select 9.18.1부터 ESXi 및 KVM 하이퍼바이저 호스트의 4노드 및 12노드 ONTAP Select 클러스터 간에 클러스터 확장 및 축소가 지원됩니다.

ESXi 또는 KVM 호스트의 기존 클러스터 크기를 다음과 같이 늘릴 수 있습니다.

- 4개 노드에서 6개, 8개, 10개 또는 12개 노드로
- 6개 노드에서 8개, 10개 또는 12개 노드로
- 8개 노드에서 10개 또는 12개 노드까지
- 10개에서 12개 노드까지

ESXi 또는 KVM 호스트의 기존 클러스터 크기를 다음과 같이 줄일 수 있습니다.

- 12개 노드에서 10개, 8개, 6개 또는 4개 노드까지
- 10개 노드에서 8개, 6개 또는 4개 노드로
- 8개에서 6개 또는 4개 노드
- 6개에서 4개 노드로

"[클러스터 확장 및 축소와 지원되는 KVM 및 ESXi 하이퍼바이저 버전에 대해 알아보세요.](#)".

ONTAP Select 9.17.1

KVM 호스트의 로컬 연결 NVMe 디스크에 대한 소프트웨어 RAID 지원

ONTAP Select 9.17.1은 커널 기반 가상 머신(KVM) 하이퍼바이저 호스트에서 로컬 ONTAP Select 연결된 NVMe 디스크에 대한 소프트웨어 RAID 지원을 도입합니다.

로컬로 연결된 NVMe 디스크에 소프트웨어 RAID를 사용하려면 다음이 필요합니다. "[PCI 패스스루\(DirectPath IO 구성\)](#)" KVM 호스트를 준비할 때. 이렇게 하면 KVM 호스트가 로컬로 연결된 NVMe 디스크에 직접 액세스할 수 있으며, 이는 다음 작업에 필요합니다.

- NVMe 드라이브를 사용하도록 KVM 호스트 구성
- 클러스터 배포 후 소프트웨어 RAID 사용

"[로컬 연결 스토리지를 위한 소프트웨어 RAID 구성 서비스에 대해 알아보세요.](#)".

KVM 호스트에서 클러스터 확장 및 축소 지원

ONTAP Select 9.17.1부터 클러스터 확장 및 축소 기능이 커널 기반 가상 머신(KVM)과 ESXi 하이퍼바이저 호스트 모두에서 지원됩니다. ONTAP Select 9.16.1 및 9.15.1의 경우, 클러스터 확장 및 축소 기능은 ESXi 하이퍼바이저 호스트에서만 지원됩니다.

기존 ONTAP Select 클러스터에서 클러스터 확장 및 축소 기능을 사용하여 6노드에서 8노드 클러스터로 크기를 늘리거나 8노드에서 6노드 클러스터로 크기를 줄일 수 있습니다.

"[클러스터 확장 및 축소와 지원되는 KVM 및 ESXi 하이퍼바이저 버전에 대해 알아보세요.](#)".

ESXi 호스트에서 클러스터 확장 및 축소에 대한 향상된 지원

ONTAP Select 9.17.1부터 ESXi 호스트의 6노드 및 12노드 클러스터 간에 클러스터 확장 및 축소가 지원됩니다.

기존 ESXi 클러스터의 클러스터 크기를 다음과 같이 늘릴 수 있습니다.

- 6개 노드에서 8개, 10개 또는 12개 노드로
- 8개 노드에서 10개 또는 12개 노드까지
- 10개에서 12개 노드까지

다음과 같은 단위로 기존 ESXi 클러스터의 클러스터 크기를 줄일 수 있습니다.

- 12개 노드에서 10개, 8개 또는 6개 노드로
- 10개 노드에서 8개 또는 6개 노드로
- 8개에서 6개 노드로

"클러스터 확장 및 축소와 지원되는 KVM 및 ESXi 하이퍼바이저 버전에 대해 알아보세요." .

SnapMirror Cloud 지원

ONTAP Select 9.17.1부터 SnapMirror Cloud가 ONTAP Select에서 지원됩니다. SnapMirror Cloud는 라이선스가 부여된 ONTAP 기능으로, ONTAP Select 9.17.1 클러스터를 배포하거나 기존 ONTAP Select 클러스터를 버전 9.17.1로 업그레이드할 때 기본적으로 활성화됩니다.

"[SnapMirror Cloud를 이용한 오브젝트 스토리지 백업에 대해 알아보십시오](#)".

SnapLock Select 지원

ONTAP Select 9.17.1 버전부터는 신규 구축 시 SnapLock Select(위변조 방지 스냅샷 잠금 기능 포함) 라이선스가 자동으로 적용됩니다. ONTAP Select 9.16.1 이하 버전에서 업그레이드하는 경우, SnapLock Select 라이선스를 "[NetApp Support 사이트](#)"에서 무료로 다운로드하여 수동으로 적용할 수 있습니다. 자세한 내용은 "[ONTAP 기능은 기본적으로 자동으로 활성화됩니다](#)"를 참조하십시오.

다중 노드 클러스터에서 vSAN ESA 지원

ONTAP Select 9.17.1부터 vSAN Express Storage Architecture(ESA)에 대한 지원이 확장되어 다중 노드 클러스터를 배포할 수 있게 되었습니다. 이 향상된 기능을 사용하면 vSAN ESA 구성을 배포할 수 있습니다.

vSAN ESA는 ESXi 전용 구성이며 vSphere 8에서 도입된 VMware vSAN의 새로운 아키텍처입니다. vSAN ESA는 특히 NVMe 기반 TLC 플래시 장치를 사용할 때 향상된 효율성, 확장성 및 성능을 제공하도록 설계되었습니다.

ONTAP Select Deploy 및 ONTAP Select for ESXi는 스토리지 풀에 vSAN 또는 외부 어레이 유형의 데이터 저장소를 사용하여 ONTAP Select 단일 노드 및 다중 노드 클러스터 구성을 지원합니다.



콘텐츠 라이브러리 작업을 수행하려면 추가 권한 수준에 액세스해야 합니다. 제한된 역할로 작업하는 경우 vSAN ESA 배포에 필요합니다.

"[콘텐츠 라이브러리 작업에 대한 권한 수준 액세스에 대해 알아보세요](#)".

업데이트된 NDA 드라이버 지원

ONTAP Select 9.17.1부터 FreeBSD NDA(NVMe Direct Access) 장치 드라이버가 NVD(NVMe Express Disk Driver)를 대체합니다. FreeBSD 드라이버는 NVMe 명령 프로토콜을 구현하여 직접 액세스 장치를 지원합니다. ONTAP Select 9.17.1 클러스터를 배포하거나 기존 ONTAP Select 클러스터를 9.17.1 버전으로 업그레이드하면 NVMe 장치를 구성할 때 FreeBSD 드라이버가 기본적으로 시작됩니다.

ONTAP Select 9.16.1 및 이전 버전의 경우 NVD는 ONTAP Select 배포에서 NVMe 장치에 대한 지원을 계속 제공합니다.

KVM 하이퍼바이저 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP Select 9.17.1부터 KVM 하이퍼바이저는 Red Hat Enterprise Linux(RHEL) 10.1, 10.0, 9.7 및 9.6과 Rocky Linux 10.1, 10.0, 9.7 및 9.6에서 지원됩니다.

RHEL 10.1 및 10.0과 Rocky Linux 10.1 및 10.0 호스트의 KVM 하이퍼바이저에 대한 소프트웨어 RAID 워크플로 제한 사항이 있습니다. 자세한 내용은 다음 기술 자료 문서를 참조하십시오:



- "CDEPLOY-4020: ONTAP Select Deploy: RHEL 10 및 ROCKY 10을 사용하여 클러스터 HWR을 생성하는 동안 경고 메시지가 표시됩니다."
- "CDEPLOY-4025: ONTAP Select DeployGUI: RHEL 10/Rocky 10이 설치된 호스트의 클러스터 생성 페이지에서 SWR에 스토리지 풀 및 스토리지 디스크가 표시되지 않음"

VMware ESXi 지원이 향상되었습니다

ONTAP Select 9.17.1에는 VMware ESXi 9.0에 대한 지원이 포함되어 있습니다.

ONTAP Select 9.16.1 을 참조하십시오

NetApp 라이센스 파일 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP Select 9.16.1부터 NetApp 라이센스 파일(NLF) 지원이 업데이트됩니다. 새로운 NLF 포맷에는 ARP, ONTAP S3 및 S3 SnapMirror 기능에 대한 라이센스가 포함되어 있습니다. ["자세한 정보"](#)..

새로운 ONTAP Select 9.16.1 배포의 경우 새로운 NLF 형식이 자동으로 적용됩니다. 기존 ONTAP Select 배포를 9.16.1로 업그레이드하면 새 NLF 형식이 적용되지 않습니다. ARP, ONTAP S3 및 S3 SnapMirror 기능 라이센스를 얻으려면 업그레이드 후 업데이트된 NLF를 다운로드해야 합니다. ONTAP Select 9.15.1 이전 버전으로 되돌리면 업그레이드 전에 사용했던 기능 라이센스를 다시 설치해야 합니다.

자율적 랜섬웨어 방어 지원

ONTAP Select 9.16.1은 자율적 랜섬웨어 방어(ARP)를 지원합니다. ONTAP Select 9.16.1은 ARP에 대한 수동 업데이트만 지원하며 자동 업데이트는 지원되지 않습니다. ARP 기능 라이센스는 ONTAP Select 9.16.1용 NLF에 포함되어 있습니다. ["자세한 정보"](#)..

VMware ESXi 지원이 향상되었습니다

ONTAP Select 9.16.1에는 VMware ESXi 8.0 U3에 대한 지원이 포함되어 있습니다.

KVM 하이퍼바이저 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP Select 9.16.1부터 KVM 하이퍼바이저가 RHEL 9.5 및 Rocky Linux 9.5에서 지원됩니다.

ONTAP Select 9.15.1

KVM 하이퍼바이저 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP Select 9.15.1부터 RHEL 9.4 및 Rocky Linux 9.4에서 KVM(커널 기반 가상 머신) 하이퍼바이저가 지원됩니다.

클러스터 확장 및 축소 지원

ONTAP Select 9.15.1부터 클러스터 확장 및 수축이 지원됩니다.

- 6노드에서 8노드 클러스터로 클러스터 확장

클러스터 확장 기능을 사용하여 6노드 클러스터에서 8노드 클러스터로 클러스터 크기를 늘릴 수 있습니다. 1, 2 또는 4노드 클러스터에서 6노드 또는 8노드 클러스터로 클러스터를 확장하는 기능은 현재 지원되지 않습니다. ["자세한 정보"](#)..

- 클러스터 축소 8노드-6노드 클러스터

클러스터 축소 기능을 사용하여 8노드 클러스터에서 6노드 클러스터로 클러스터 크기를 줄일 수 있습니다.
6노드 또는 8노드 클러스터에서 1노드, 2노드 또는 4노드 클러스터로의 클러스터 수축은 현재 지원되지 않습니다. ["자세한 정보"](#)..



클러스터 확장 및 축소 지원은 ESXi 클러스터로만 제한됩니다.

ONTAP Select 9.14.1

KVM 하이퍼바이저 지원

ONTAP Select 9.14.1부터 KVM 하이퍼바이저에 대한 지원이 복구되었습니다. 이전에는 ONTAP Select 9.10.1에서 KVM 하이퍼바이저에서 새 클러스터를 배포하는 지원이 제거되었으며 오프라인 또는 삭제를 제외한 기존 KVM 클러스터 및 호스트 관리 지원이 ONTAP Select 9.11.1에서 제거되었습니다.

Deploy VMware vCenter 플러그인은 더 이상 지원되지 않습니다

ONTAP Select 9.14.1부터는 Deploy VMware vCenter 플러그인이 더 이상 지원되지 않습니다.

ONTAP Select 배포 지원이 업데이트되었습니다

9.14.1P2보다 낮은 버전의 ONTAP Select Deploy 9.14.1을 실행 중인 경우 가능한 한 빨리 ONTAP Select Deploy 9.14.1P2로 업그레이드해야 합니다. 자세한 내용은 ["ONTAP Select 9.14.1 릴리스 정보"](#)를 참조하십시오.

VMware ESXi 지원이 향상되었습니다

ONTAP Select 9.14.1에는 VMware ESXi 8.0 U2에 대한 지원이 포함되어 있습니다.

ONTAP Select 9.13.1 을 참조하십시오

NVMe over TCP 지원

ONTAP Select 9.13.1로 업그레이드할 때 TCP를 통해 NVMe를 지원할 수 있는 새 라이센스가 있어야 합니다. 이 라이선스는 버전 9.13.1에서 처음으로 ONTAP Select를 배포할 때 자동으로 포함됩니다.

VMware ESXi 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP 9.13.1부터 VMware ESXi 8.0.1 GA(빌드 20513097)는 하드웨어 버전 4 이상에서 지원됩니다.

ONTAP Select 배포 지원이 업데이트되었습니다

2024년 4월부터 ONTAP Select Deploy 9.13.1은 NetApp Support 사이트에서 더 이상 제공되지 않습니다. ONTAP Select 배포 9.13.1을 실행 중인 경우 가능한 한 빨리 ONTAP Select 배포 9.14.1P2로 업그레이드해야 합니다. 자세한 내용은 ["ONTAP Select 9.14.1 릴리스 정보"](#)를 참조하십시오.

ONTAP Select 9.12.1

ONTAP Select 9.12.1은 핵심 ONTAP 제품의 현재 릴리스에 새로 개발된 기능 중 대부분을 활용할 수 있습니다. ONTAP Select와 관련된 새로운 기능 또는 개선 사항은 포함되어 있지 않습니다.

2024년 4월부터 NetApp Support 사이트에서 ONTAP Select Deploy 9.12.1을 더 이상 사용할 수 없습니다. ONTAP Select Deploy 9.12.1을 실행 중인 경우 가능한 한 빨리 ONTAP Select Deploy 9.14.1P2로 업그레이드해야 합니다. 자세한 내용은 ["ONTAP Select 9.14.1 릴리스 정보"](#)를 참조하십시오.

ONTAP Select 9.11.1

VMware ESXi 지원이 향상되었습니다

ONTAP Select 9.11.1에는 VMware ESXi 7.0 U3C에 대한 지원이 포함되어 있습니다.

VMware NSX-T 지원

ONTAP Select 9.10.1 이상 릴리즈는 VMware NSX-T 버전 3.1.2에 대해 검증되었습니다. OVA 파일 및 ONTAP Select Deploy 관리 유ти리티를 사용하여 구축된 ONTAP Select 단일 노드 클러스터에서 NSX-T를 사용할 경우 기능 문제나 결함이 발생하지 않습니다. 그러나 ONTAP Select 다중 노드 클러스터에서 NSX-T를 사용하는 경우 ONTAP Select 9.11.1에 대한 다음과 같은 제한 사항에 유의해야 합니다.

- 네트워크 연결 검사기

Deploy CLI를 통해 사용할 수 있는 네트워크 연결 검사기는 NSX-T 기반 네트워크에 대해 실행될 때 실패합니다.

KVM 하이퍼바이저는 더 이상 지원되지 않습니다

- ONTAP Select 9.10.1부터는 KVM 하이퍼바이저에 새 클러스터를 더 이상 구축할 수 없습니다.
- ONTAP Select 9.11.1부터는 오프라인 및 삭제 기능을 제외한 모든 관리 기능을 기존 KVM 클러스터와 호스트에서 사용할 수 없습니다.

고객이 ESXi용 ONTAP Select를 포함하여 ONTAP Select for KVM에서 다른 ONTAP 플랫폼으로 전체 데이터 마이그레이션을 계획하고 실행하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 ["EOA 통지"](#)를 참조하십시오.

ONTAP Select 9.10.1

VMware NSX-T 지원

ONTAP Select 9.10.1은 VMware NSX-T 버전 3.1.2에 대해 검증되었습니다. OVA 파일 및 ONTAP Select Deploy 관리 유ти리티를 사용하여 구축된 ONTAP Select 단일 노드 클러스터에서 NSX-T를 사용할 경우 기능 문제나 결함이 발생하지 않습니다. 그러나 ONTAP Select 다중 노드 클러스터에서 NSX-T를 사용하는 경우 다음과 같은 요구 사항과 제한 사항에 유의해야 합니다.

- 클러스터 MTU

클러스터를 구축하여 추가 오버헤드를 고려하기 전에 클러스터 MTU 크기를 수동으로 8800으로 조정해야 합니다. VMware 지침은 NSX-T를 사용할 때 200바이트 버퍼를 허용합니다.

- 네트워크 4x10Gb 구성

4개의 NIC로 구성된 VMware ESXi 호스트에 ONTAP Select를 구축하는 경우, Deploy 유ти리티를 사용하면 두 개의 서로 다른 포트 그룹 및 외부 트래픽을 서로 다른 두 포트 그룹으로 분할하는 Best Practice를 따르게 됩니다. 그러나 오버레이 네트워크를 사용하는 경우 이 구성이 작동하지 않으므로 권장 사항을 무시해야 합니다. 이 경우 대신 내부 포트 그룹과 외부 포트 그룹을 하나만 사용해야 합니다.

- 네트워크 연결 검사기

Deploy CLI를 통해 사용할 수 있는 네트워크 연결 검사기는 NSX-T 기반 네트워크에 대해 실행될 때 실패합니다.

KVM 하이퍼바이저는 더 이상 지원되지 않습니다

ONTAP Select 9.10.1부터는 KVM 하이퍼바이저에 새 클러스터를 더 이상 구축할 수 없습니다. 그러나 이전 릴리즈에서 9.10.1로 클러스터를 업그레이드하는 경우에도 Deploy 유ти리티를 사용하여 클러스터를 관리할 수 있습니다.

ONTAP Select 9.9.1

프로세서 제품군 지원

ONTAP Select 9.9.1부터 Intel Xeon Sandy Bridge 이상의 CPU 모델만 ONTAP Select에 대해 지원됩니다.

VMware ESXi 지원이 업데이트되었습니다

VMware ESXi에 대한 지원은 ONTAP Select 9.9.1로 향상되었습니다. 이제 다음 릴리스가 지원됩니다.

- ESXi 7.0 U2
- ESXi 7.0 U1

ONTAP Select 9.8

고속 인터페이스

고속 인터페이스 기능은 25G(25GbE) 및 40G(40GbE)에 대한 옵션을 제공하여 네트워크 연결을 향상시킵니다. 이러한 빠른 속도를 사용할 때 최상의 성능을 얻으려면 ONTAP Select 설명서에 설명된 대로 포트 매핑 구성과 관련된 모범 사례를 따라야 합니다.

VMware ESXi 지원이 업데이트되었습니다

ONTAP Select 9.8에는 VMware ESXi 지원과 관련하여 두 가지 변경 사항이 있습니다.

- ESXi 7.0 지원(GA 빌드 15843807 이상)
- ESXi 6.0은 더 이상 지원되지 않습니다

저작권 정보

Copyright © 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄됨 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그레픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이센스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이센스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 있으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이센스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이센스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.