



라이선스 관리 Cloud Volumes ONTAP

NetApp
June 01, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/ko-kr/cloud-manager-cloud-volumes-ontap/gcp/task-manage-capacity-licenses.html> on June 01, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

- 라이선스 관리..... 1
 - 용량 기반 라이선스 관리..... 1
 - Keystone Flex 구독 관리..... 3
 - 노드 기반 라이선스 관리..... 6

라이선스 관리

용량 기반 라이선스 관리

Digital Wallet에서 용량 기반 라이선스를 관리하여 NetApp 계정이 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 필요한 용량을 확보하도록 하십시오.

용량 기반 라이선스 Cloud Volumes ONTAP/TiB 용량 비용을 지불할 수 있습니다.

디지털 지갑 _을(를) 사용하면 단일 위치에서 Cloud Volumes ONTAP에 대한 라이선스를 관리할 수 있습니다. 새 라이선스를 추가하고 기존 라이선스를 업데이트할 수 있습니다.

["Cloud Volumes ONTAP 라이선스에 대해 자세히 알아보십시오"](#).

디지털 지갑에 라이선스를 추가하는 방법

NetApp 세일즈 담당자로부터 라이선스를 구입하면 일련 번호와 추가 라이선스 세부 정보가 포함된 이메일이 전송됩니다.

그 동안 Cloud Manager는 NetApp 라이선스 서비스에 대해 자동으로 쿼리하여 NetApp Support 사이트 계정과 연결된 라이선스에 대한 자세한 정보를 제공합니다. 오류가 없는 경우 Cloud Manager는 디지털 지갑에 라이선스를 자동으로 추가합니다.

Cloud Manager에서 라이선스를 추가할 수 없는 경우 직접 디지털 지갑에 라이선스를 추가해야 합니다. 예를 들어, 인터넷에 액세스할 수 없는 위치에 Connector가 설치되어 있는 경우 라이선스를 직접 추가해야 합니다. [구입한 라이선스를 계정에 추가하는 방법에 대해 알아보십시오](#).

계정의 용량을 봅니다

패키지별로 라이선스가 부여된 용량 및 프로비저닝된 용량을 확인하여 데이터 볼륨에 충분한 공간을 확보할 수 있도록 합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. Capacity Based Licenses * 를 선택한 상태에서 각 패키지에 대해 라이선스가 부여된 용량 및 프로비저닝된 용량을 확인합니다.



3. 필요한 경우 라이선스를 추가로 구입한 다음 계정에 라이선스를 추가합니다.

구입한 라이선스를 계정에 추가합니다

디지털 지갑에 구입한 라이선스가 없으면 Cloud Volumes ONTAP에 사용할 수 있는 용량을 위해 라이선스를 Cloud Manager에 추가해야 합니다.

무엇을 '필요로 할거야

- 라이선스 또는 라이선스 파일의 일련 번호를 Cloud Manager에 제공해야 합니다.
- 일련 번호를 입력하려면 먼저 해야 합니다 "[Cloud Manager에 NetApp Support 사이트 계정을 추가합니다](#)". 일련 번호에 액세스할 수 있는 권한이 있는 NetApp Support 사이트 계정입니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.
3. 용량 기반 라이선스의 일련 번호를 입력하거나 라이선스 파일을 업로드하십시오.

일련 번호를 입력한 경우 일련 번호에 액세스할 수 있는 권한이 있는 NetApp Support 사이트 계정도 선택해야 합니다.

4. 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.

용량 기반 라이선스를 업데이트합니다

추가 용량을 구매하거나 라이선스 기간을 연장한 경우 Cloud Manager는 Digital Wallet에서 라이선스를 자동으로 업데이트합니다. 당신이 해야 할 일은 아무것도 없습니다.

그러나 인터넷에 액세스할 수 없는 위치에 Cloud Manager를 구축한 경우 Cloud Manager에서 라이선스를 수동으로 업데이트해야 합니다.

라이선스 파일(또는 HA 쌍이 있는 경우 _ 파일 _).

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 라이선스 옆에 있는 작업 메뉴를 클릭하고 * 라이선스 업데이트 * 를 선택합니다.

3. 라이선스 파일을 업로드합니다.
4. 라이선스 업로드 * 를 클릭합니다.

용량 기반 라이선스를 제거합니다

용량 기반 라이선스가 만료되어 더 이상 사용되지 않는 경우 언제든지 라이선스를 제거할 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 라이선스 옆에 있는 작업 메뉴를 클릭하고 * 라이선스 제거 * 를 선택합니다.
3. 확인하려면 * 제거 * 를 클릭합니다.

Keystone Flex 구독 관리

Cloud Volumes ONTAP에서 사용할 수 있도록 구독을 활성화하여 디지털 지갑에서 Keystone Flex 구독을 관리하십시오. 또한 커밋된 용량에 대한 변경 내용을 요청하고 구독 연결을 해제할 수 있습니다.

Keystone Flex Subscription_ 은 NetApp에서 제공하는 성장에 따른 지볼 스토리지 서비스입니다.

디지털 지갑 _ 을(를) 사용하면 단일 위치에서 Cloud Volumes ONTAP에 대한 라이선스를 관리할 수 있습니다. 새 라이선스를 추가하고 기존 라이선스를 업데이트할 수 있습니다.

["Cloud Volumes ONTAP 라이선스에 대해 자세히 알아보십시오"](#).

계정을 인증합니다

Cloud Manager에서 Keystone Flex 서브스크립션을 사용하고 관리하기 전에 NetApp에 문의하여 Keystone Flex 구독으로 Cloud Manager 사용자 계정을 인증해야 합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 * 을 클릭합니다.
2. Keystone 유연한 구독 * 을 클릭합니다.
3. NetApp Keystone* 시작 페이지가 나타나면 페이지에 나열된 주소로 이메일을 보냅니다.

NetApp 담당자가 사용자 계정에 구독 액세스를 승인하여 요청을 처리합니다.

4. 가입을 보려면 * Keystone Flex 가입 * 으로 되돌아오십시오.



Cloud Volumes ONTAP에 사용할 구독을 연결합니다.

구독 링크

NetApp에서 사용자 계정을 승인한 후 Cloud Volumes ONTAP에 사용할 수 있도록 Keystone 유연한 구독을 연결해야 합니다. 이 작업을 통해 사용자는 새 Cloud Volumes ONTAP 시스템의 충전 방법으로 구독을 선택할 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 * 을 클릭합니다.
2. Keystone 유연한 구독 * 을 클릭합니다.
3. 연결할 구독의 경우 을 클릭합니다 ... 링크 * 를 선택합니다.

Subscription Number	Committed	Consumed	# of Instances	Expiration Date	
A-S00014001	6.64 TiB	4.35 TiB	0	July 29th, 2022	...
A-S00014002	6.64 TiB	4.35 TiB	0	July 29th, 2022	
A-S00014003	6.64 TiB	4.35 TiB	0	July 29th, 2022	

이제 구독이 Cloud Manager 계정에 연결되어 Cloud Volumes ONTAP 작업 환경을 생성할 때 선택할 수 있습니다.

커밋된 용량을 더 많이 또는 적게 요청합니다



구독의 약정 용량을 조정해야 하는 경우 Cloud Manager 인터페이스에서 직접 요청을 보낼 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 * 을 클릭합니다.
2. Keystone 유연한 구독 * 을 클릭합니다.

- 용량을 조정하려는 구독의 경우 을 클릭합니다 ... 를 선택하고 * 상세 정보 보기 및 편집 * 을 선택합니다.
- 하나 이상의 구독에 대해 요청된 커밋 용량을 입력합니다.

Subscription Modification for A-S00014001

Service Level	Current Committed Capacity	Current Consumed Capacity	Requested Committed Capacity
Extreme	0.977 TiB	0.293 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
Premium	0.977 TiB	0.488 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
Performance	0 TiB	0 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
Standard	0.732 TiB	0.439 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
Value	0.977 TiB	 0.879 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
Data Tiering	0 TiB	0 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB
CVO Primary	1.96 TiB	 1.76 TiB	<input type="text" value="3"/> TiB
CVO Secondary	1.02 TiB	0.488 TiB	<input type="text" value="Enter amount"/> TiB

Additional Information

Is there anything else we should know about your request?
Please be as descriptive as possible.

- 아래로 스크롤하여 요청에 대한 추가 세부 정보를 입력한 다음 * 제출 * 을 클릭합니다.

요청이 NetApp의 시스템에서 처리를 위한 티켓을 생성합니다.

구독 연결을 해제합니다

새 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 Keystone Flex 서브스크립션을 더 이상 사용하지 않으려면 가입을 연결 해제할 수 있습니다. 기존 Cloud Volumes ONTAP 구독에 연결되지 않은 구독만 연결 해제할 수 있습니다.

단계

- 모든 서비스 > 디지털 지갑 * 을 클릭합니다.
- Keystone 유연한 구독 * 을 클릭합니다.
- 연결을 해제할 구독의 경우 을 클릭합니다 ... 를 클릭하고 * 연결 해제 * 를 선택합니다.

서브스크립션은 Cloud Manager 계정에서 링크 해제되고 Cloud Volumes ONTAP 작업 환경을 생성할 때 더 이상 선택할 수 없습니다.

노드 기반 라이선스 관리

디지털 지갑에서 노드 기반 라이선스를 관리하여 각 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 필요한 용량의 유효한 라이선스가 있는지 확인합니다.

_노드 기반 라이선스_은(는) 이전 세대 라이선스 모델입니다(신규 고객은 사용할 수 없습니다).

- NetApp에서 BYOL 라이선스를 구입함
- 클라우드 공급자 마켓플레이스에서 시간별 PAYGO(Pay-as-you-go) 구독을 지원합니다

디지털 지갑_을(를) 사용하면 단일 위치에서 Cloud Volumes ONTAP에 대한 라이선스를 관리할 수 있습니다. 새 라이선스를 추가하고 기존 라이선스를 업데이트할 수 있습니다.




"Cloud Volumes ONTAP 라이선스에 대해 자세히 알아보십시오".

PAYGO 라이선스를 관리합니다

Digital Wallet 페이지에서 일련 번호 및 PAYGO 라이선스 유형을 비롯한 각 PAYGO Cloud Volumes ONTAP 시스템에 대한 세부 정보를 볼 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. PAYGO * 를 클릭합니다.
4. 각 PAYGO 라이선스에 대한 자세한 내용은 표에서 확인하십시오.

<div><div><div>5</div><div>Total Licenses</div></div><div>License Distribution</div><div><div>1</div><div>BYOL Licenses</div></div><div><div>4</div><div>PAYGO Licenses</div></div><div><div>0</div><div>Free Trial</div></div><div><div>0</div><div>Eval</div></div></div>					
<div>BYOL (1) PAYGO (4) EVAL (0) Q</div>					
Cloud Volumes ONTAP Name	Type	Serial Number	Package		
 CVOPAYGO	Single Node	90920130000000001043	standard	Manage PAYGO License	
 CVOPAYGO2	High Availability	Node 1 : 90920140000000001010 Node 2 : 90920140000000001011	standard	Manage PAYGO License	
 cvopaygo3	Single Node	90920130000000001045	premium	Manage PAYGO License	

5. 필요한 경우 * PAYGO 라이선스 관리 * 를 클릭하여 PAYGO 라이선스를 변경하거나 인스턴스 유형을 변경합니다.

BYOL 라이선스 관리

시스템 라이선스 및 추가 용량 라이선스를 추가 및 제거하여 NetApp에서 직접 구매한 라이선스를 관리합니다.

할당되지 않은 라이선스를 추가합니다

새 Cloud Volumes ONTAP 시스템을 만들 때 라이선스를 선택할 수 있도록 디지털 지갑에 노드 기반 라이선스를 추가합니다. Digital Wallet은 이러한 라이선스를 `_unassigned_`로 식별합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. 할당되지 않음 * 을 클릭합니다.
4. 할당되지 않은 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.
5. 라이선스의 일련 번호를 입력하거나 라이선스 파일을 업로드하십시오.

라이선스 파일이 아직 없는 경우 아래 섹션을 참조하십시오.

6. 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.

Cloud Manager는 라이선스를 Digital Wallet에 추가합니다. 라이선스는 새 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 연결할 때까지 할당되지 않은 것으로 식별됩니다. 이 경우 라이선스는 Digital Wallet의 * BYOL * 탭으로 이동합니다.

할당되지 않은 **Exchange** 노드 기반 라이선스

아직 사용하지 않은 Cloud Volumes ONTAP에 대해 할당되지 않은 노드 기반 라이선스가 있는 경우 Cloud Backup 라이선스, Cloud Data Sense 라이선스 또는 Cloud Tiering 라이선스로 변환하여 라이선스를 교환할 수 있습니다.

라이선스 교환은 Cloud Volumes ONTAP 라이선스를 해지하고 서비스에 대해 달러 상당 라이선스를 생성합니다.

- Cloud Volumes ONTAP HA 쌍의 라이선스는 51TiB 데이터 서비스 라이선스로 변환됩니다
- Cloud Volumes ONTAP 단일 노드의 라이선스는 32TiB 데이터 서비스 라이선스로 변환됩니다

변환된 라이선스의 만료일은 Cloud Volumes ONTAP 라이선스와 동일합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. 할당되지 않음 * 을 클릭합니다.
4. Exchange 라이선스 * 를 클릭합니다.

BYOL (14)	Eval (2)	Unassigned (3)	PAYGO (6)	<div> <div>Q</div> <div>Add Unassigned Licenses</div> </div>		
Serial Number	Type	Cloud Provider	License Expiry	Status		
012345678901234567890	Single Node	All Providers	April 20, 2022	Unassigned	Exchange License	...
012345678901234567891	Single Node	Azure	April 20, 2022	Unassigned	Exchange License	...
012345678901234567892	Single Node	AWS	January 1, 2022	Exchanged to Cloud Tiering on August 1, 2021		...

- 라이센스를 교환할 서비스를 선택합니다.
- 메시지가 표시되면 HA 쌍에 대한 추가 라이선스를 선택합니다.
- 법적 동의를 읽고 * 동의 * 를 클릭합니다.

Cloud Manager는 할당되지 않은 라이선스를 선택한 서비스로 변환합니다. 데이터 서비스 라이선스 * 탭에서 새 라이선스를 볼 수 있습니다.

시스템 라이선스 파일을 얻습니다

대부분의 경우 Cloud Manager는 NetApp Support 사이트 계정을 사용하여 라이선스 파일을 자동으로 가져올 수 있습니다. 그러나 그렇지 않으면 라이선스 파일을 수동으로 업로드해야 합니다. 라이선스 파일이 없는 경우 netapp.com 에서 얻을 수 있습니다.

단계

- 로 이동합니다 "NetApp 라이선스 파일 생성기" 를 입력하고 NetApp Support 사이트 자격 증명을 사용하여 로그인합니다.
- 비밀번호를 입력하고 제품을 선택한 다음 일련 번호를 입력하고 개인정보 보호정책을 읽고 동의했는지 확인한 다음 * 제출 * 을 클릭합니다.

◦ 예 *

Password*

Product Line*

Product Serial #*

Not only is protecting your data required by law, but your privacy is also very important to us. Please read and agree to the NetApp [Data Privacy Policy](#) before you continue. For information related to NetApp's privacy policy please click here [Privacy Policy](#) or contact privacy@netapp.com.

☒ I have read NetApp's new [Global Data Privacy Policy](#) and understand how NetApp and its selected partners may use my personal data.

Submit

- 이메일 또는 직접 다운로드를 통해 serialnumber.nlf JSON 파일을 수신할지 여부를 선택합니다.

시스템 라이선스를 업데이트합니다

NetApp 담당자에게 연락하여 BYOL 구독을 갱신하면 Cloud Manager는 NetApp에서 새 라이선스를 자동으로 얻어 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 설치합니다.

Cloud Manager가 보안 인터넷 연결을 통해 라이선스 파일에 액세스할 수 없는 경우 직접 파일을 얻은 다음 파일을 Cloud Manager에 수동으로 업로드할 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. BYOL * 탭에서 Cloud Volumes ONTAP 시스템의 세부 정보를 확장합니다.
4. 시스템 라이선스 옆에 있는 작업 메뉴를 클릭하고 * 라이선스 업데이트 * 를 선택합니다.
5. 라이선스 파일(또는 HA 쌍이 있는 경우 파일)을 업로드합니다.
6. Update License * 를 클릭합니다.

Cloud Manager는 Cloud Volumes ONTAP 시스템에서 라이선스를 업데이트합니다.

추가 용량 라이선스 관리

Cloud Volumes ONTAP BYOL 시스템용 추가 용량 라이선스를 구입하여 368TiB 이상의 용량을 BYOL 시스템 라이선스와 함께 할당할 수 있습니다. 예를 들어, 라이선스 용량을 하나 더 구매하여 Cloud Volumes ONTAP에 최대 736TiB의 용량을 할당할 수 있습니다. 또는 최대 1.4PiB까지 추가 용량 라이선스를 3개 구매할 수 있습니다.

단일 노드 시스템 또는 HA 쌍에 대해 구매할 수 있는 라이선스 수는 무제한입니다.

용량 라이선스 추가

Cloud Manager 오른쪽 하단에 있는 채팅 아이콘을 통해 연락하여 추가 용량 라이선스를 구매하십시오. 라이선스를 구입한 후 Cloud Volumes ONTAP 시스템에 적용할 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. BYOL * 탭에서 Cloud Volumes ONTAP 시스템의 세부 정보를 확장합니다.
4. 용량 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.
5. 일련 번호를 입력하거나 라이선스 파일(또는 HA 쌍이 있는 경우 파일)을 업로드합니다.
6. 용량 라이선스 추가 * 를 클릭합니다.

용량 라이선스를 업데이트합니다

추가 용량 라이선스의 기간을 연장한 경우 Cloud Manager에서 라이선스를 업데이트해야 합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.

3. BYOL * 탭에서 Cloud Volumes ONTAP 시스템의 세부 정보를 확장합니다.
4. 용량 라이선스 옆에 있는 작업 메뉴를 클릭하고 * 라이선스 업데이트 * 를 선택합니다.
5. 라이선스 파일(또는 HA 쌍이 있는 경우 파일)을 업로드합니다.
6. Update License * 를 클릭합니다.

용량 라이선스를 제거합니다

추가 용량 라이선스가 만료되어 더 이상 사용되지 않는 경우 언제든지 라이선스를 제거할 수 있습니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. BYOL * 탭에서 Cloud Volumes ONTAP 시스템의 세부 정보를 확장합니다.
4. 용량 라이선스 옆에 있는 작업 메뉴를 클릭하고 * 라이선스 제거 * 를 선택합니다.
5. 제거 * 를 클릭합니다.

Eval 라이선스를 **BYOL**로 변환합니다

평가판 라이선스는 30일간 사용할 수 있습니다. 현재 위치 업그레이드에 대한 평가 라이선스 위에 새로운 BYOL 라이선스를 적용할 수 있습니다.

평가판 라이선스를 BYOL로 변환하면 Cloud Manager가 Cloud Volumes ONTAP 시스템을 재시작합니다.

- 단일 노드 시스템의 경우 재시작 시 재부팅 프로세스 중에 I/O가 중단됩니다.
- HA 쌍의 경우, 재시작은 테이크오버 및 반환을 시작하여 클라이언트에 계속 I/O를 제공합니다.

단계

1. 모든 서비스 > 디지털 지갑 > Cloud Volumes ONTAP * 를 클릭합니다.
2. 드롭다운에서 * 노드 기반 라이선스 * 를 선택합니다.
3. Eval * 을 클릭합니다.
4. 표에서 Cloud Volumes ONTAP 시스템용 BYOL 라이선스 * 로 변환 을 클릭합니다.
5. 일련 번호를 입력하거나 라이선스 파일을 업로드하십시오.
6. 사용권 변환 * 을 클릭합니다.

Cloud Manager가 변환 프로세스를 시작합니다. 이 프로세스의 일부로 Cloud Volumes ONTAP가 자동으로 다시 시작됩니다. 백업하는 경우 라이선스 정보에 새 라이선스가 반영됩니다.

저작권 정보

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떤 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 그래픽, 전자적 또는 기계적 수단(사진 복사, 레코딩 등)으로도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이 전자 검색 시스템에 저장 또는 저장.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지 사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 "있는 그대로" 제공되며 상품성 및 특정 목적에 대한 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여 이에 제한되지 않고, 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 또는 파생적 손해(소계 물품 또는 서비스의 조달, 사용 손실, 데이터 또는 수익 손실, 계약, 엄격한 책임 또는 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)에 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이는 이러한 손해의 가능성을 사전에 알고 있던 경우에도 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 구입의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

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

권리 제한 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.277-7103(1988년 10월) 및 FAR 52-227-19(1987년 6월)의 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어의 권리(Rights in Technical Data and Computer Software) 조항의 하위 조항 (c)(1)(ii)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

상표 정보

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