



Synology DiskStation DS214play

빠른 설치 가이드

목차

제 1 장: 시작하기 전에

패키지 내용물.....	3
Synology DiskStation 개요.....	4
안전 지침.....	5

제 2 장: 하드웨어 설정

디스크 설치에 필요한 도구 및 부품.....	6
드라이브 설치.....	6
DiskStation 시작.....	8

제 3 장: DiskStation 에 DSM 설치

Web Assistant 를 사용하여 DSM 설치.....	9
자세한 정보.....	9

부록 A: 사양

부록 B: LED 표시등 표

시작하기 전에

이 Synology 제품을 구입해 주셔서 감사드립니다! DiskStation 설치를 시작하기 전에 아래의 항목이 모두 포함되어 있는지 패키지 내용물을 확인해 주시기 바랍니다. 또한, 신체에 상해를 입거나 DiskStation 을 손상시키지 않기 위해 안전 지침을 주의해서 읽으십시오.

패키지 내용물

메인 유닛 x 1	AC 전원 코드 x 1
	
	AC 전원 어댑터 x 1
	
	RJ-45 LAN 케이블 x 1
	
2.5" 드라이브용 나사 x 10	
	

Synology DiskStation 개요



번호	부분 명칭	위치	설명
1)	상태 표시등	전면 패널	시스템의 상태를 표시합니다. 자세한 정보는 "부록 B: LED 표시등 표"를 참조하십시오.
2)	LAN 표시등		네트워크 연결 상태를 표시합니다. 자세한 정보는 "부록 B: LED 표시등 표"를 참조하십시오.
3)	디스크 표시등		설치된 드라이브의 상태를 표시합니다. 자세한 정보는 "부록 B: LED 표시등 표"를 참조하십시오.
4)	SD 카드 슬롯		여기에 SD 카드를 넣습니다.
5)	USB 2.0 포트		여기에서 외장 하드 드라이브, USB 프린터 또는 다른 USB 장치를 DiskStation 에 연결합니다.
6)	Copy 단추		USB 장치를 연결하면 불이 켜집니다(예: 디지털 카메라, USB 플래시 디스크 등). 연결된 USB 장치에서 내부 드라이브로 데이터를 복사하려면 Copy 단추를 누릅니다.
7)	전원 단추		1. DiskStation 의 전원을 켜려면 누릅니다. 2. DiskStation 을 끄려면 전원 LED 가 깜박이고 신호음이 울릴 때까지 길게 누르십시오.
8)	팬	후면 패널	과도한 열을 방출하고 시스템을 냉각시킵니다. 팬이 오작동하면 DiskStation 이 신호음을 울립니다.
9)	USB 3.0 포트		여기에서 외장 하드 드라이브, USB 프린터 또는 다른 USB 장치를 DiskStation 에 연결합니다.
10)	RESET 단추		1. Administrators 그룹에 속하는 사용자의 기본 IP 주소, DNS 서버 및 패스워드 복구를 알리는 신호음이 들릴 때까지 길게 누릅니다. 2. 신호음이 들릴 때까지 길게 누른 다음 DiskStation 이 "설치되지 않음" 상태로 돌아가 DiskStation Manager(DSM)를 다시 설치할 수 있도록 세 번의 신호음이 들릴 때까지 다시 길게 누릅니다.
11)	LAN 포트		네트워크 케이블을 여기에 연결합니다.
12)	eSATA 포트		외부 SATA 디스크를 여기에 연결합니다.
13)	전원 포트		여기에서 AC 어댑터를 연결합니다.
14)	Kensington 보안 슬롯		여기에 Kensington 잠금 장치를 연결합니다.

안전 지침

	<p>직사 광선이 들지 않고 화학 물질로부터 떨어진 곳에 보관하십시오. 급격한 온도 변화 또는 습도 변화가 일어나는 환경을 피해 주시기 바랍니다.</p>
	<p>제품을 항상 똑바로 놓으십시오.</p>
	<p>물기가 있는 곳에 두지 마십시오.</p>
	<p>제품을 청소하기 전에 전원 코드를 뽑아 주십시오. 물기가 있는 종이 타월로 닦으십시오. 화학제 또는 에어로졸 클리너는 사용하지 마십시오.</p>
	<p>장치가 떨어지지 않도록 카트나 표면이 불안정한 곳에 두지 마십시오.</p>
	<p>전원 코드는 올바른 전원 콘센트에 연결해야 합니다. 공급 AC 전압이 올바르고 안정적인지 확인해 주시기 바랍니다.</p>
	<p>장치에서 모든 전류를 제거하려면 모든 전원 코드를 전원에서 분리했는지 확인하십시오.</p>
	<p>배터리를 올바르게 않은 종류로 교체하면 폭발의 위험이 있습니다. 사용한 배터리는 적절하게 폐기하십시오.</p>

하드웨어 설정

디스크 설치에 필요한 도구 및 부품

- 드라이버(2.5" 드라이브에만 해당)
- 최소 하나 이상의 3.5" 또는 2.5" SATA 드라이브(호환되는 드라이브 모델에 대해서는 www.synology.com을 방문하십시오)

경고: 데이터가 들어 있는 드라이브를 설치하면 시스템에 의해 드라이브가 포맷되고 모든 기존 데이터가 삭제됩니다. 설치하기 전에 중요한 데이터를 백업하십시오.

드라이브 설치

- 1 전면 패널에서 드라이브 베이 커버를 분리합니다.



- 2 래치를 위쪽으로 밀고 핸들을 잡아 당겨 드라이브 트레이를 빼냅니다.



3 드라이브 트레이에 드라이브를 적재합니다.

- **3.5" 드라이브:** 드라이브 트레이 측면에서 고정 패널을 제거합니다. 드라이브 트레이에 드라이브를 넣습니다. 그런 다음 고정 패널을 끼워 드라이브를 제자리에 고정시킵니다.



- **2.5" 드라이브:** 드라이브 트레이 측면에서 고정 패널을 제거하여 안전한 곳에 둡니다. 드라이브 트레이의 파란색 부분(아래에 표시됨)에 드라이브를 넣습니다. 트레이를 거꾸로 뒤집은 다음 나사를 조여 드라이브를 제자리에 고정시킵니다.



4 "UP"으로 표시된 면이 위쪽을 향해 있는지 확인하고, 비어 있는 드라이브 베이에 드라이브 트레이를 집어 넣습니다. 트레이가 제 위치에 고정되면 찰칵하는 소리가 들립니다.



5 두 번째 드라이브가 준비되면 위 단계를 반복하여 설치합니다.

6 드라이브에는 아래 표시된 것처럼 번호가 지정됩니다:



7 드라이브 베이 커버를 장치 앞면에 고정시킵니다.



참고: RAID 볼륨을 만들 경우에는 드라이브 용량을 최대한 활용할 수 있도록 전부 크기가 같은 드라이브를 설치하는 것이 좋습니다.

DiskStation 시작

1 LAN 케이블을 이용해서 DiskStation 을 스위치, 라우터 또는 허브에 연결합니다.

2 AC 어댑터를 DiskStation 의 전원 포트에 연결합니다. AC 전원 코드의 한 쪽 끝을 AC 전원 어댑터에 연결하고 다른 쪽 끝을 전원 콘센트에 연결합니다.



3 전원 단추를 누릅니다.



축하합니다! 이제 DiskStation 이 온라인 상태로 설정되고 네트워크 컴퓨터에서 감지할 수 있게 됩니다.

DiskStation 에 DSM 설치

하드웨어 설치가 완료되면 DiskStation Manager (DSM) – Synology 의 브라우저 기반 운영 체제-를 설치하십시오.

Web Assistant 를 사용하여 DSM 설치

DiskStation에는 인터넷을 통해 최신 버전 DSM을 다운로드하여 DiskStation에 설치하는 데 유용한 **Web Assistant**라는 도구가 내장되어 있습니다. Web Assistant를 사용하려면 아래 단계를 따르십시오.

- 1 DiskStation 을 켭니다.
- 2 DiskStation 과 동일한 네트워크에 연결되어 있는 컴퓨터에서 웹 브라우저를 엽니다.
- 3 브라우저의 주소 표시줄에 다음 중 하나를 입력합니다:
 - a find.synology.com
 - b diskstation:5000
- 4 Web Assistant가 웹 브라우저에서 실행됩니다. 로컬 네트워크 내에서 DiskStation을 검색하고 찾습니다. DiskStation의 상태는 **설치되지 않음** 이어야 합니다.



- 5 **연결** 을 클릭하여 설정 과정을 시작하고 화면의 지침을 따릅니다.

참고:

1. DiskStation 을 인터넷에 연결하고 Web Assistant 를 사용하여 DSM 을 설치해야 합니다.
2. 권장 브라우저: Chrome, Firefox.
3. DiskStation 과 컴퓨터가 모두 동일한 로컬 네트워크에 있어야 합니다.

자세한 정보

축하합니다! 이제 DiskStation이 작동할 준비가 되었습니다. DiskStation에 대한 추가 정보나 온라인 리소스에 대해서는 www.synology.com을 방문하십시오.

사양

항목	DS214play
내부 드라이브	3.5" 또는 2.5" SATA (II) x 2
최대 용량	8TB (2 x 4TB HDD)
핫스왑 드라이브	예
외부 장치 포트	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 x 2 • USB 2.0 x 1 • eSATA x 1
LAN 포트	기가비트 x 1
USBCopy	예
SDCopy	예
크기(H x W x D)(mm)	165 x 108 x 233.2
무게(Kg)	1.27
지원되는 클라이언트	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP 이상 • Mac OS X 10.5 이상 • Ubuntu 9.04 이상
최대 사용자 계정 수	2048
최대 그룹 계정 수	256
최대 공유 폴더 수	256
최대 동시 연결 수	256
파일 시스템	<ul style="list-style-type: none"> • EXT4 • EXT3, FAT, NTFS (외장 디스크만 해당)
지원되는 RAID 유형	<ul style="list-style-type: none"> • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • Synology Hybrid RAID (1-디스크 오류 해결)
기관 인증	• FCC Class B • CE Class B • BSMI Class B
HDD 대기 기능	예
예약 전원 켜기/끄기	예
Wake on LAN	예
지원 언어	<ul style="list-style-type: none"> • English • Deutsch • Français • Italiano • Español • Dansk • Norsk • Svensk • Nederlands • Русский • Polski • Magyar • Português do Brasil • Português Europeu • Türkçe • Český • 日本語 • 한국어 • 繁體中文 • 简体中文

항목	DS214play
환경 요구 사항	<ul style="list-style-type: none"> • 공급 전압: 100V ~ 240V AC • 전원 주파수: 50/60Hz • 작동 온도: 40°F ~ 95°F (5°C ~ 35°C) • 보관 온도: 15°F ~ 155°F (-10°C ~ 70°C) <ul style="list-style-type: none"> • 상대 습도: 5% ~ 95%RH • 최대 작동 고도: 6,500 피트(2,000 m)

참고: 모델 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.synology.com을 참조하십시오.

LED 표시등 표

LED 표시등	색상	상태	설명
STATUS	녹색	정적	볼륨 정상
	주황색	정적	사용 가능한 볼륨 공간 < 1GB 또는 < 1%
		깜박임	드라이브 충돌/볼륨 성능 저하 또는 충돌
			내부 드라이브 없음
	느리게 깜박임		HDD 대기 기능
전면 LAN	녹색	정적	네트워크 연결됨
		깜박임	네트워크 활성화
	끄기		네트워크 없음
DISK 1~2	녹색	정적	드라이브 준비 완료 및 유틸/HDD 대기 기능
		깜박임	드라이브 액세스
	주황색	정적	드라이브 오류
	끄기		내부 드라이브 없음
Copy 단추	녹색	정적	장치 검색됨
		깜박임	데이터 복사 중
	끄기		장치가 연결되지 않음
전원	파란색	정적	전원 켜기
		깜박임	부팅 또는 종료 중
	끄기		전원 끄기

참고: 모델 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.synology.com을 참조하십시오.