



올인원 데이터 관리 및 공유 허브

DS223j는 모든 데이터 저장 및 공유 요구 사항을 충족하는 효율적인 원스톱 솔루션입니다. 두 개의 스토리지 베이와 Synology DiskStation Manager(DSM)가 탑재된 DS223j를 사용하면 사설 클라우드를 만들어 파일을 보호하고, 여러 장치 간에 데이터를 공유하며, 지능형 비디오 감시 도구를 사용하여 보안 영상을 저장하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다.

주요 기능

- **중앙 집중식 데이터 저장소**
완전한 데이터 소유권과 다중 플랫폼 액세스를 통해 모든 데이터를 통합할 수 있습니다
- **차세대 파일 시스템**
파일 자동 복구, 초고속 데이터 스냅샷 및 신속한 데이터 클론 생성 기능 활용¹
- **공유 보호 및 동기화**
어디에서나 파일과 미디어에 안전하게 액세스하고 공유할 수 있으며 고객, 동료 및 공동 작업자가 동일한 페이지 열람 가능
- **간단한 데이터 보호**
미디어 라이브러리 또는 문서 리포지토리를 다양한 대상에 백업
- **다양한 카메라 감시**
유연한 모니터링 도구로 사이트 보호

언제 어디서나 파일 액세스

여러 장치에 흩어져 있는 데이터를 정리할 수 있습니다. Synology NAS는 포괄적이고 직관적인 [액세스 및 관리 도구](#)를 사용하여 모든 유형의 데이터를 안전하고 편리하게 저장할 수 있는 이동 플랫폼 역할을 할 수 있습니다.

- QuickConnect를 활성화하여 복잡한 포트 전달 규칙을 구성하지 않고 어디서든 NAS에 안전하게 액세스할 수 있습니다.
- [Synology Drive](#)를 사용하여 모든 브라우저에서 파일과 미디어를 탐색하고 관리하거나 일반 네트워크 프로토콜을 사용하여 기본 파일 브라우저를 통해 데이터에 액세스할 수 있습니다.
- [Synology Photos](#)의 스마트 정렬 기능을 사용하여 사진과 비디오를 구성할 수 있습니다.
- Windows AD 및 LDAP 통합으로 Synology NAS를 예지 저장소로 배포하고 기존 인프라에 간편하게 장착할 수 있습니다.

공동 작업 및 동기화 플랫폼

동료와 문서를 간편하게 공유할 수 있으며 팀이나 고객과 함께 작업하면서 생산성을 강화할 수 있습니다.

- 모든 플랫폼에서 파일을 간편하게 관리 및 공유할 수 있도록 사설 데이터 클라우드를 빌드하고 [Synology Drive](#)를 사용해 2개의 Synology 시스템 간에 데이터를 동기화할 수 있습니다.
- [Synology Cloud Sync](#)를 사용하여 널리 사용되는 클라우드 저장소 플랫폼 간에 데이터를 동기화할 수 있습니다.
- [Synology Photos](#)의 개인 정보 중심 공유 옵션을 통해 동료 또는 공동 작업자와 미디어를 공유할 수 있습니다.

유연한 데이터 보호 옵션

Synology DSM은 추가 비용 없이 다양한 백업 및 데이터 보호 솔루션을 제공합니다.

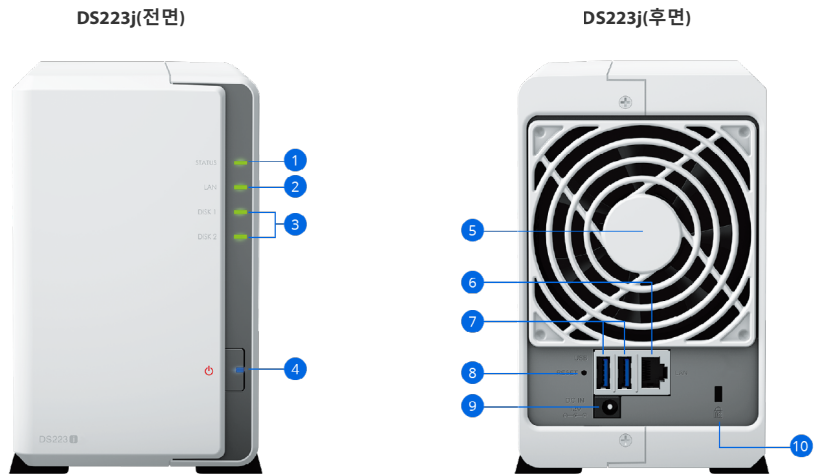
- [Synology Drive](#)를 활용하여 PC 폴더의 실시간 또는 예약 백업을 통해 랜섬웨어 공격이나 실수로 인한 삭제로부터 데이터를 보호할 수 있습니다.
- [Synology Drive](#) 또는 [Synology Photos](#)를 사용하여 원격 복사본을 자동으로 만들어 모바일 장치에서 촬영한 사진과 비디오를 보호할 수 있습니다.
- [Hyper Backup](#)을 사용하여 전체 Synology NAS 또는 선택한 폴더를 여러 대상에 효율적으로 백업할 수 있습니다.
- Synology C2에서 지원하는 안전한 전문 클라우드 대상인 [C2 Storage](#)²에 오프사이트 백업을 저장할 수 있습니다.
- [Snapshot Replication](#)을 사용하여 시점 스냅샷을 생성하면 사용자가 계획되지 않은 변경 사항 또는 원하지 않는 변경 사항을 복원할 수 있습니다.¹

다목적 개인 비디오 감시

[Synology Surveillance Station](#)은 Synology 시스템을 강력한 네트워크 비디오 레코더(NVR)로 변환합니다.

- 카메라 모델을 8,300개 이상 지원
- ONVIF에서 다양한 카메라 선택 지원
- 비공개이며 구독이 필요 없는 녹화물 저장소
- 웹 브라우저, 데스크톱 클라이언트 또는 모바일 앱을 통해 액세스
- 특정 작업을 트리거하는 이벤트 기반 규칙
- 이메일, SMS 및 푸시 알림 옵션
- [C2 Surveillance](#)로 클라우드에 이중 녹화하여 온라인 상태에서 액세스하고 편리하게 공유할 수 있습니다.³

하드웨어 개요



1	상태 표시등	2	LAN 표시등	3	드라이브 상태 표시등	4	전원 버튼 및 표시등
5	팬	6	1GbE RJ-45 포트	7	USB 3.2 Gen 1 포트	8	재설정 버튼
9	전원 포트	10	Kensington 보안 슬롯				

기술 사양

하드웨어

CPU	Realtek RTD1619B
메모리	1GB DDR4
호환 가능한 드라이브 유형	<ul style="list-style-type: none">• 3.5" 또는 2.5" SATA HDD/SSD 2개(드라이브 미포함)⁴• Synology는 호환 목록에 나와 있는 Synology 드라이브에 한해서만 모든 기능, 안정성 및 성능을 보장합니다. 유효성이 검사되지 않은 구성 요소를 사용하면 특정 기능이 제한되고 이로 인해 데이터가 손실되고 시스템이 불안정해질 수 있습니다.⁵
핫 스왑 가능 드라이브	사용 불가
외부 포트	USB 3.2 Gen 1 포트 2개
폼 팩터	데스크톱
크기(HxWxD)	165 x 100 x 225.5mm
무게	0.88kg
LAN 포트	1GbE RJ-45 1개
WOL(Wake on LAN)/ WOW(Wake on WAN)	사용 가능
예약 전원 켜기/끄기	사용 가능
시스템 팬	1개(92 x 92 x 25mm)
AC 입력 전원 전압	100V~240V AC
상용 주파수	50/60Hz, 단상
작동 환경	<ul style="list-style-type: none">• 온도: 0°C~40°C(32°F~104°F)• 상대 습도: 8~80% RH
보관 환경	<ul style="list-style-type: none">• 온도: -20°C~60°C(-5°F~140°F)• 상대 습도: 5~95% RH
최대 작동 고도	5,000m(16,400ft)

일반 DSM 사양

네트워킹 프로토콜	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP 및 VPN(PPTP, OpenVPN™, L2TP)
파일 시스템	<ul style="list-style-type: none">내부: Btrfs¹, ext4외부: Btrfs¹, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
지원되는 RAID 유형	Synology Hybrid RAID(SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
저장소 관리	<ul style="list-style-type: none">최대 단일 볼륨 크기: 108TB최대 시스템 스냅샷 수: 4,096⁶최대 내부 볼륨 수: 64
파일 공유 기능	<ul style="list-style-type: none">최대 로컬 사용자 계정 수: 1,024최대 로컬 그룹 수: 256최대 공유 폴더 수: 256최대 동시 SMB/NFS/AFP/FTP 연결 수: 100
권한	Windows® 액세스 제어 목록(ACL) 및 응용 프로그램 권한
디렉토리 서비스	Windows® AD/LDAP 서버에 연결하면 도메인 사용자가 기존 자격 증명을 사용하여 SMB/NFS/AFP/FTP/File Station을 통해 로그인 가능
보안	방화벽, 공유 폴더 암호화, SMB 암호화, FTPS(FTP over SSL/TLS), SFTP, rsync over SSH, 로그인 자동 차단, Let's Encrypt 지원 및 HTTPS(사용자 지정 가능한 암호화 제품군)
지원되는 브라우저	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 이상 및 iPad에서 Safari(iOS 14.0 이상), 태블릿에서 Chrome(Android™ 11.0 이상)
인터페이스 언어	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

패키지 및 응용 프로그램

파일 서버 및 동기화

[Drive](#)
[File Station](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

멀티미디어

[Synology Photos](#)
[Video Station](#)
[Audio Station](#)
[iTunes® Server](#)

SAN 저장소

[SAN Manager](#)

감시

[Surveillance Station⁷](#)

데이터 보호 및 백업 솔루션

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication¹](#)

업무 생산성

[Synology Office](#)
[Synology Calendar](#)
[Note Station](#)

관리

[VPN Server](#)
[Active Insight⁸](#)
[저장소 분석기](#)
[Antivirus Essential](#)

[Web Station](#)
[DNS Server](#)
[RADIUS Server](#)
[로그 센터](#)

기타

iOS/Android™ 응용 프로그램



QR 코드를 스캔하여
자세한 제품 사양 시트 다운로드
<https://sy.to/ds223jdsqr>

환경 및 패키징

환경 안전	RoHS 준수
패키지 내용물	<ul style="list-style-type: none">• DS223j 본체 1개• 빠른 설치 가이드 1개• 액세서리 팩 1개• AC 전원 코드 1개• AC 전원 어댑터 1개• RJ-45 LAN 케이블 1개
옵션 액세서리 ⁹	<ul style="list-style-type: none">• 3.5" SATA HDD: Plus 시리즈• 감시 장치 라이선스 팩⁷• 연장 보증: 연장 보증 Plus¹⁰• 디스크 홀더(C형)
보증	2년 ^{10,11}

참고: 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 모델의 [사양 페이지](#)를 참조하십시오.

1. DSM 7.2에서 사용할 수 있는 기능입니다.
2. Hyper Backup용 C2 Storage를 사용하려면 유효한 [연간 또는 월간 구독](#)을 구매해야 합니다. 새로 등록된 장치마다 무료 평가판이 제공됩니다.
3. C2 Surveillance를 사용하려면 유효한 [연간 구독](#)을 구매해야 합니다. 채널을 추가할 때마다 별도로 구독을 구매해야 합니다. 무료 평가판이 제공됩니다.
4. 2.5" 드라이브를 설치하려면 드라이브 홀더(별매품)가 필요합니다. 호환되는 드라이브 홀더는 [예비 부품 목록](#)을 참조하십시오.
5. 지원되는 드라이브는 당사 [호환 목록](#)을 참조하십시오.
6. 시스템 스냅샷에는 SAN Manager와 Snapshot Replication으로 만든 스냅샷이 포함됩니다.
7. Surveillance Station에는 무료 라이선스 두 개가 포함되어 있습니다. 더 많은 카메라와 장치를 연결하려면 라이선스를 추가해야 합니다. [자세한 정보](#)
8. 특정 고급 기능을 사용하려면 유효한 [연간 구독](#)을 구매해야 합니다. 무료 평가판이 제공됩니다.
9. 최신 옵션 액세서리는 당사 [호환 목록](#)을 참조하십시오.
10. 일부 지역에 제공되는 2년 연장 보증 서비스 애드온인 연장 보증 Plus이 포함된 추가 번들로 보증을 최대 4년까지 연장할 수 있습니다. [연장 보증 Plus](#)의 사용 가능 여부를 확인하십시오.
11. 보증 기간은 구매 영수증에 기입된 구매일부터 시작됩니다. 자세한 내용은 <https://www.synology.com/company/legal/warranty>를 참조하십시오.

SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. All rights reserved. Synology, Synology 로고는 Synology Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. 여기에서 언급된 다른 제품 및 회사 이름은 해당 기업의 상표일 수 있습니다. Synology는 예고 없이 언제든지 사양과 제품 설명을 변경할 수 있습니다.

DS223j-2023-KRN-REV000