



DiskStation

DS124



미니 데이터 관리 허브

간편한 데이터 중앙 집중화, 구성 및 공유를 지원하는 초소형 데이터 허브인 DS124를 사용하여 분산된 데이터를 제어할 수 있습니다. Synology DiskStation Manager(DSM)의 라이선스 없는 솔루션을 사용하면 안전한 사설 클라우드를 설정하고, 모든 장치에서 파일에 편리하게 액세스하며, 파트너 또는 클라이언트와 원활하게 협업할 수 있습니다.

주요 기능

- **중앙 집중식 데이터 허브**
완전한 데이터 소유권과 다중 플랫폼 액세스를 통해 모든 데이터를 통합할 수 있습니다.
- **원활한 공유 및 동기화**
장치 및 운영 체제 간에 데이터를 동기화하고 공유하여 공동 작업을 손쉽게 수행할 수 있습니다.
- **데이터 보호 기본 제공**
파일을 다양한 대상에 백업할 수 있습니다.
- **스마트 감시**
필요에 따라 확장 가능한 포괄적인 비디오 감시 시스템을 만들 수 있습니다.

언제 어디서든 액세스할 수 있는 중앙 집중식 데이터 허브

포괄적이고 직관적인 [액세스 및 관리 도구](#)를 사용하여 모든 유형의 데이터를 안전하고 편리하게 저장할 수 있습니다.

- Synology QuickConnect를 활성화하면 복잡한 포트 전달 규칙을 구성하지 않고도 어디서나 저장소에 안전하게 액세스할 수 있습니다.
- 모든 브라우저에서 또는 Windows 파일 탐색기, Mac의 Finder 등을 통해 파일을 탐색하고 관리할 수 있습니다.
- [Synology Photos](#)의 스마트 정렬 기능을 사용하여 사진을 구성할 수 있습니다.
- Windows AD 및 LDAP를 지원하므로 기존 네트워크 인프라에 에지 저장소로 간편하게 통합할 수 있습니다.

간소화된 공유, 공동 작업 및 동기화

Synology의 통합 솔루션을 사용해 파일, 사진 및 문서를 손쉽게 공유 및 동기화하여 팀 생산성을 높이고 클라이언트 참여를 유도할 수 있습니다.

- 모든 데스크톱 및 모바일 장치에서 파일을 간편하게 관리 및 공유할 수 있도록 사설 데이터 클라우드를 빌드하고 두 Synology 시스템의 콘텐츠를 [Synology Drive](#)와 동기화할 수 있습니다.
- [Synology Cloud Sync](#)와 동기화를 유지하여 공용 클라우드와 사설 클라우드의 강점을 활용할 수 있습니다.
- [Synology Photos](#)의 개인 정보 중심 공유 옵션을 통해 이해 관계자와 시각적 자산을 공유할 수 있습니다.

다양한 백업 및 데이터 보호 옵션

Synology DSM은 추가 비용 없이 포괄적이고 사용자 친화적인 백업 및 데이터 보호 솔루션을 제공합니다.

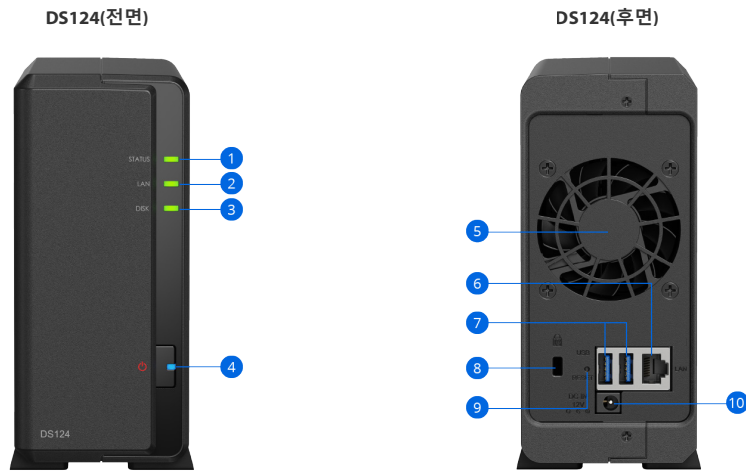
- [Synology Drive](#)를 사용하여 PC 폴더에 대한 실시간 및 예약 백업을 활용하여 랜섬웨어 공격이나 실수로 인한 삭제로부터 데이터를 보호할 수 있습니다
- [Synology Drive](#) 또는 [Synology Photos](#)를 사용하여 DS124에 자동 백업하여 모바일 장치에서 촬영한 사진과 비디오를 보호할 수 있습니다.
- [Hyper Backup](#)¹을 사용하여 C2 Storage²와 같은 공용 클라우드를 포함한 다양한 대상에 전체 Synology NAS 또는 일부 폴더를 효율적으로 백업할 수 있습니다.
- 다른 Synology 시스템으로 복제하고 [Snapshot Replication](#)을 사용하여 신속하게 복원할 수 있는 공유 폴더의 특정 시점 복사본을 만들 수 있습니다.

개인 비디오 감시

[Synology Surveillance Station](#)은 모든 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 및 모바일 앱을 통해 액세스
- 특정 작업을 트리거하는 이벤트 기반 규칙
- 이메일, SMS 및 푸시 알림 옵션
- [C2 Surveillance](#)를 사용하여 클라우드에 동시 녹화하여 데이터 보호를 더욱 강화하고 온라인으로 액세스하며 더욱 편리하게 공유할 수 있습니다.³

하드웨어 개요



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

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 SSD/HDD 1개(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 가능
외부 포트	USB 3.2 Gen 1 포트 2개
폼 팩터	데스크톱
크기(HxWxD)	166 x 71 x 224mm
무게	0.7kg
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(60 x 60 x 15mm)
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: Btrfs, ext4외부: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
지원되는 RAID 유형	Basic
저장소 관리	<ul style="list-style-type: none">최대 단일 볼륨 크기: 108TB최대 시스템 스냅샷 수: 4,096⁶최대 내부 볼륨 수: 1
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: 200
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](#)
[Presto File Server?](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

멀티미디어

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

SAN 저장소

[SAN Manager](#)

감시

[Surveillance Station®](#)

데이터 보호 및 백업 솔루션

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

업무 생산성

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

관리

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight®](#)
[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/ds124supps>

환경 및 패키징

환경 안전	RoHS 준수
패키지 내용물	<ul style="list-style-type: none">• DS124 본체 1개• 빠른 설치 가이드 1개• 액세서리 팩 1개• AC 전원 어댑터 1개• RJ-45 LAN 케이블 1개
옵션 액세서리 ¹⁰	<ul style="list-style-type: none">• 3.5" SATA HDD: Plus 시리즈• 감시 장치 라이선스 팩⁸• 연장 보증: 연장 보증 Plus¹¹• 디스크 홀더(C형)
보증	2년 ^{11,12}

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

1. C2 Storage는 Hyper Backup을 통한 전체 시스템 백업에 사용할 수 있는 유일한 클라우드 대상입니다.
2. Hyper Backup용 C2 Storage를 사용하려면 [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. 응용 프로그램을 통해 Presto File Server 라이선스를 별도로 구매할 수 있습니다.
8. Surveillance Station에는 무료 라이선스 두 개가 포함되어 있습니다. 더 많은 카메라와 장치를 연결하려면 라이선스를 추가해야 합니다. [자세한 정보](#)
9. 특정 고급 기능을 사용하려면 유효한 [연간 구독](#)을 구매해야 합니다. 무료 평가판이 제공됩니다.
10. 최신 옵션 액세서리 목록은 당사 [호환 목록](#)을 참조하십시오.
11. 보증 기간은 구매 영수증에 기입된 구매일부터 시작됩니다. 자세한 내용은 <https://www.synology.com/company/legal/warranty>를 참조하십시오.
12. 일부 지역에 제공되는 2년 연장 보증 서비스 애드온인 연장 보증 Plus가 포함된 추가 번들로 보증을 최대 4년까지 연장할 수 있습니다. [연장 보증 Plus](#)의 사용 가능 여부를 확인하십시오.

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.

DS124-2023-KRN-REV000