

확장 유닛

## RX1222sas



### Synology 서버 용량 즉시 확장

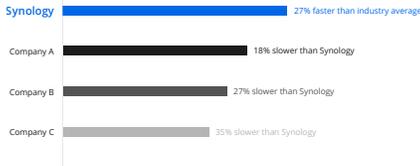
Synology 확장 유닛 RX1222sas를 사용하면 Synology 랙마운트 서버의 저장소를 원활하게 확장할 수 있습니다.<sup>1</sup> 포함된 확장 케이블을 통해 연결하기만 하면 SAS/SATA 드라이브 베이를 최대 12개까지 추가하고 Synology DiskStation Manager(DSM)의 포괄적인 볼륨 관리 옵션을 사용하면 즉시 새 용량을 활용할 수 있습니다. 이 유닛에는 Synology의 5년 제한 보증이 적용됩니다.<sup>2</sup>

### 주요 기능

- 직관적인 설치  
최소한의 설정과 중단으로 2U 인클로저에 3.5"/2.5" SAS/SATA 드라이브를 최대 12 개까지 추가
- 간단한 구성  
Synology DSM 의 통합 도구를 사용하여 몇 분 내에 새 볼륨 만들기
- Synology 드라이브 사용 가능  
Synology SATA 및 SAS 드라이브를 사용하여 놀라운 통합과 안정성 제공
- 장기 지원  
Synology 의 5 년 제한 보증 적용<sup>2</sup>

## 간편한 설정 및 구성

RX1222sas의 플러그 앤 플레이 설계와 Synology DSM의 단순한 볼륨 관리 기능으로 확장 중에 서비스 중단이 최소화됩니다. 온라인 볼륨 확장을 활용하여 저장소에 새 볼륨을 추가하거나 드라이브를 다시 포맷하지 않고 DSM에서 RAID 볼륨을 원활하게 확장할 수 있습니다.



### 신속한 드라이브 복구

Synology HAS5300을 Synology 시스템에서 사용할 경우 유사한 등급과 용량의 드라이브와 비교할 때 RAID 환경에서 드라이브를 복구하는 데 필요한 시간이 크게 줄어듭니다.<sup>3</sup>

## 가동 시간을 극대화할 수 있는 중복 설계

전원 공급 장치, 드라이브 트레이 및 팬 모듈 등 모듈식 주요 시스템 구성 요소를 통해 서비스 가용성을 보장합니다. 이 구성 요소는 간편하게 교체할 수 있도록 설계되었습니다. 이중 전원 공급 장치를 통해 단일 실패 지점을 제거할 수 있습니다.

## Synology 드라이브로 더 많은 성과 달성

엄격한 테스트를 거쳤으며 Synology 하드웨어와 연결했을 때 최고의 성능과 안정성이 제공되도록 설계된 Synology HAT5300 SATA HDD, HAS5300 SAS HDD 및 SAT5200 SATA SSD는 고도로 통합된 저장소 설정을 빌드하는 데 적합한 선택입니다.



### Synology 지원 범위

Synology 5년 제한 보증에 포함된 기술 지원 서비스로 비즈니스를 운영할 수 있습니다.<sup>2</sup>

## Synology 5년 제한 보증 적용

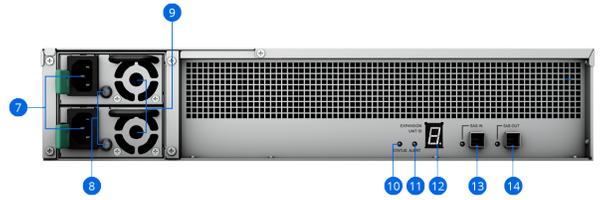
Synology의 5년 제한 보증에서 제공하는 포괄적인 하드웨어 교체 및 프리미엄 기술 지원을 통해 투자 수익률을 극대화할 수 있습니다.<sup>2</sup>

# 하드웨어 개요

전면



후면



1 전원 표시등	2 경고 표시등	3 음소거 버튼	4 드라이브 상태 표시등
5 드라이브 트레이	6 레일 킷 해제 탭	7 전원 포트	8 PSU 표시등
9 PSU 팬	10 상태 표시등	11 경고 표시등	12 확장 유닛 ID 표시등
13 SAS IN 포트	14 SAS OUT 포트		

## 하드웨어

호환 가능한 드라이브 유형	3.5" 또는 2.5" SAS/SATA HDD/SSD 12개(드라이브 미포함)
핫 스왑 가능 드라이브	사용 가능
외부 포트	SAS IN 1개, SAS OUT 1개
크기(HxWxD)	<ul style="list-style-type: none"> <li>88 x 430.5 x 692mm</li> <li>88 x 482 x 724mm(서버 이어 포함)</li> </ul>
무게	13.5kg
시스템 팬	4개(80 x 80 x 32mm)
AC 입력 전원 전압	100V~240V AC
상용 주파수	50/60Hz, 단상
작동 온도	0°C~35°C(32°F~95°F)
보관 온도	-20°C~60°C(-5°F~140°F)
작동 습도	8%~80% RH
보관 습도	5~95% RH
최대 작동 고도	5,000m(16,400ft)

## 환경 및 패키징

환경 안전	RoHS 준수
패키지 내용물	<ul style="list-style-type: none"> <li>RX1222sas 본체 1개</li> <li>AC 전원 코드 2개</li> <li>확장 케이블 2개</li> <li>액세서리 팩 1개</li> <li>빠른 설치 가이드 1개</li> </ul>
옵션 액세서리*	<ul style="list-style-type: none"> <li>3.5" SATA HDD: HAT5300</li> <li>3.5" SAS HDD HAS5300</li> <li>2.5" SATA SSD: SAT5200</li> <li>슬라이딩 레일 킷: RKS-02</li> </ul>
보증	5년 <sup>2</sup>

참고: 모델 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 [www.synology.com](http://www.synology.com)을 참조하십시오.

- 호스트 장치에 DSM 6.2.4-25556 업데이트 3, 7.0.1-42218 업데이트 2 이상 버전이 설치되어 있어야 합니다.
- 보증 기간은 영수증에 기입된 구매일로부터 시작됩니다. 자세한 내용은 <https://www.synology.com/company/legal/warranty>를 참조하십시오.
- Synology는 SA3600에서 RAID 5와 Btrfs 파일 시스템으로 구성된 드라이브 12개를 사용하여 용량(12TB)과 등급(엔터프라이즈)이 유사한 드라이브(엔터프라이즈)와 비교해 성능 테스트를 진행했습니다. 결과는 참조용입니다. 실제 성능은 작업 부하, 테스트 방법 및 장치와 소프트웨어 구성 방식에 따라 달라질 수 있습니다.
- 최신 옵션 액세서리 목록은 당사 [호환 목록](#)을 참조하십시오.

**SYNOLOGY INC.**

Copyright © 2022, 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.

RX1222sas-2022-KRN-REV003