



DiskStation DS216j

Synology® DiskStation DS216j는 가정 및 개인 사용자가 자신만의 개인 클라우드를 구축하기에 딱 맞는 2-베이 NAS 서버입니다. 깔끔하고 멋진 외양을 가진 단순하지만 강력한 Synology DS216j는 손쉬운 데이터 공유, 멀티미디어 스트리밍 및 클라우드 동기화의 새로운 경험을 제공합니다. Synology DS216j에는 2년 제한 보증이 제공됩니다.

하이라이트

- 일상 생활을 위한 다목적 개인 클라우드 저장소
- 하드웨어 암호화 엔진을 갖춘 듀얼 코어 CPU
- 112.75 MB/s 이상 읽기, 97.6 MB/s 이상 쓰기¹
- 밝기 조절 가능한 전면 LED 표시등
- 모든 브라우저에서 쉽게 사용 가능한 웹 기반 운영 체제
- iOS/Android™/Windows 준비된 모바일 앱을 통해 어디서나 액세스
- 멀티미디어 스트리밍을 지원하는 통합 DLNA 미디어 서버

일상 생활을 위한 다목적 개인 클라우드

Synology DS216j는 가정 및 개인 사용자를 위해 특별히 설계된 2베이 듀얼 코어 CPU NAS로, 현재 구입할 수 있는 가장 가치있는 2베이 NAS 서버 중 하나로 두각을 나타냅니다. DS216j는 Windows® 환경의 RAID1 구성 하에서 **112.75 MB/s 읽기** 및 **97.6 MB/s 쓰기** 이상의 속도를 제공합니다.¹ 하드웨어 암호화 엔진이 장착된 DS216j는 암호화 계산 작업으로 인한 메인 CPU의 부담을 덜어줍니다.

두 개의 **USB 3.0 포트**는 USB 2.0보다 10배의 전송 속도를 제공합니다. DS216j에는 밝기를 4가지 수준으로 조정할 수 있는 전면 LED 표시등이 있습니다; 밝기는 사용자 지정된 스케줄에 따라 자동으로 변합니다. 강력하고 효율적일 뿐 아니라, 액세스 동안 14.85 와트 및 수면 동안 6.95 와트라는 낮은 전력 소모는 운영 비용을 줄임으로써 DS216j를 친환경 NAS로 만듭니다. Synology DiskStation Manager에서 실행되는 DS216j는 기능이 풍부한 많은 응용 프로그램을 제공하여 사용자의 일상을 이전 어느 때보다 편리하게 만들어 줍니다.

크로스 플랫폼 파일 공유

Synology DS216j는 다양한 네트워크 프로토콜을 지원함으로써 Windows, Mac® 및 Linux® 플랫폼 간에 자유롭게 파일을 공유할 수 있습니다. 또한 Windows AD와 LDAP 통합을 지원하는 DS216j는 사용자 계정을 다시 만들지 않고도 기존의 기업 네트워크 환경에서 쉽고 빠르게 사용할 수 있습니다. **Cloud Sync**를 이용하면 Dropbox, Google™ 드라이브, Microsoft OneDrive, Baidu 및 Box 저장소를 가정에서 개인 DiskStation과 동기화할 수 있습니다. 사용자는 **Cloud Station 제품군**을 사용하여 Windows PC, Mac, Linux, iOS 및 Android™ 태블릿/휴대폰을 포함한 여러 장치 간에 파일을 동기화하여, 손쉽게 모든 파일을 최신 상태로 유지할 수 있습니다. 원활한 파일 공유를 즐기면서 동시에 인터넷을 통한 모든 파일 공유가 DS216j에서 지원하는 HTTPS, 방화벽 및 IP 자동 차단 메커니즘을 통해 높은 보안 수준에서 보호됩니다.

DLNA 인증 미디어 서버

인증된 **DLNA DMS**(디지털 미디어 서버)로서, DS216j는 원격 재생을 위한 디지털 멀티미디어 콘텐츠를 호스팅하는 능력을 갖춘 준비된 미디어 서버의 역할을 합니다. DLNA 호환 장치는 권한 설정을 수정하지 않고도 같은 LAN에 있는 DS216j의 공유된 콘텐츠에 액세스할 수 있습니다. DS216j는 사전 구성 없이 멀티미디어 파일에 액세스할 수 있게 할 뿐만 아니라, Synology 모바일 앱을 통해 모바일 장치를 리모컨으로 변신시킵니다. 동영상, 사진 및 음악을 손바닥 위에서 직접 TV 또는 플레이어로 스트리밍할 수 있습니다.



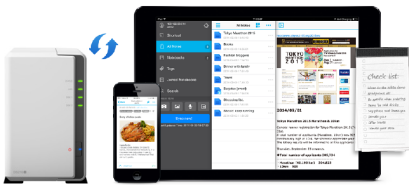
크로스 플랫폼 파일 동기화

Synology Cloud Station을 사용하여 DiskStation, PC 및 모바일 장치 간에 파일을 자동으로 동기화합니다.



무선 멀티미디어 스트리밍

DS216j는 거실을 멀티미디어 엔터테인먼트 센터로 바꾸어 놓습니다.



언제든 사용 가능

Synology 모바일 앱을 이용하여 언제든지 DiskStation에 액세스하십시오.

잘 다듬어진 멀티미디어 센터

DS216j에는 멀티미디어 파일을 쉽고 편리하게 관리하기 위한 많은 도구가 제공됩니다. **Photo Station**의 직관적인 디자인 덕에 사진을 사용자 지정 범주, 스마트 앨범 및 블로그 게시물로 손쉽게 구성할 수 있습니다. 몇 번의 클릭만으로 Facebook, Twitter, Flickr 및 Weibo 같은 소셜 네트워크 웹사이트에 자신만의 독특한 사진을 공유할 수 있습니다. **Audio Station**은 내장된 가사 플러그인, 인터넷 라디오를 제공하며 DLNA, AirPlay® 및 Bluetooth 스피커 지원으로 재생 품질을 향상시킵니다. **Video Station**을 통해 온라인으로 동영상과 TV 쇼를 시청하고 DVB-T, DVB-S 및 DTMB 튜너를 사용하여 좋아하는 프로그램을 녹화할 수 있습니다.

언제/어디서나 사용 가능

QuickConnect 및 **EZ-Internet**은 힘들이지 않고 인터넷을 통해 쉽게 DS216j에 액세스하도록 구성합니다. DS216j는 Synology 모바일 앱들과 결합하여 사용자의 중요한 콘텐츠에 언제 어디서나 액세스할 수 있게 해줍니다. **DS photo**, **DS audio**, **DS video**를 통해 어디서나 자신의 멀티미디어 파일에 액세스할 수 있고, **DS download**, **DS file**, **DS cloud**를 통해 원활한 파일 다운로드, 액세스 및 동기화를 경험할 수 있습니다.

Synology DiskStation Manager(DSM)에서 실행

Synology DiskStation Manager(DSM)은 모든 Synology NAS를 위해 맞춤형으로 만든 웹 기반 운영 체제입니다. 직관적인 멀티태스킹 사용자 인터페이스를 갖춘 DSM은 데스크톱과 유사한 환경을 제공하여 최소의 노력으로 DiskStation를 탐색하고 관리할 수 있게 합니다.

내장된 **패키지 센터**에서는 백업부터, 멀티미디어, 비즈니스, 보안 및 유틸리티에 이르기까지, 다양한 패키지를 필요할 때 다운로드하여 설치할 수 있습니다.

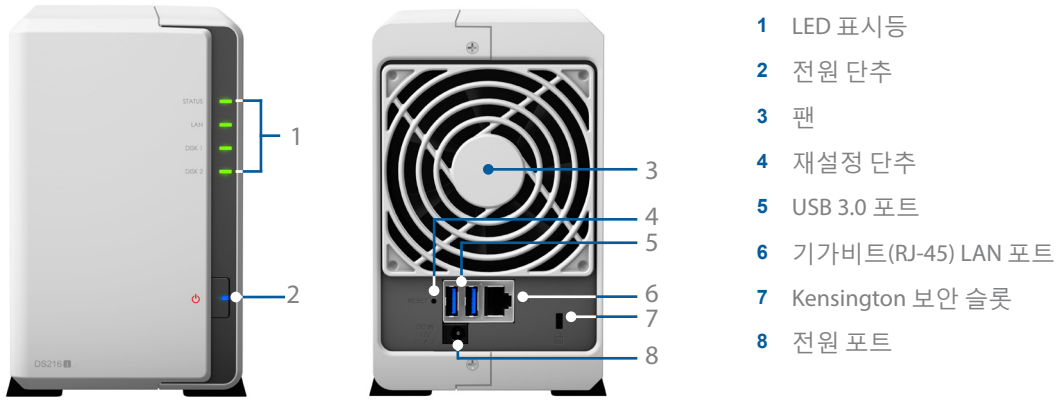
수많은 내장 기능과 애드온 기능을 갖고 있는 DSM은 DS216j에 대한 완전하고 정밀한 제어를 가능하게 함으로써, 생산성을 극대화하고 디지털 자산을 최대로 활용할 수 있도록 도와 줍니다.

냉각 유지와 무음 설계로 에너지 효율성 향상

DS216j는 에너지 효율성을 고려하여 제작되었습니다. 이 제품에 포함된 92 X 92 mm 팬은 스마트한 공기 흐름으로 시스템을 연중무휴 냉각 상태로 유지할 뿐 아니라, 소음 감소 설계로 PC에 비해 매우 조용한 작업 환경을 제공합니다. 하드 드라이브 대기 기능은 전력 소모와 운영비를 상당히 감소시켜 줍니다.

Synology의 모든 제품은 RoHS 호환 부품으로 제작되며, 재활용 가능한 포장 재료로 포장됩니다. Synology는 지구의 일원으로서 부여되는 책임감을 인지하고 있으며, 우리가 생산하는 모든 제품이 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

연결 및 단추



기술 사양

하드웨어

CPU	Marvell Armada 385 88F6820 듀얼 코어 1.0GHz
하드웨어 암호화 엔진	예
부동 소수점 단위	예
RAM 크기	DDR3 512MB
호환 가능한 드라이브 유형	3.5" 또는 2.5" SATA III/II x 2(하드 드라이브는 포함되지 않음)
최대 내부 원시 용량	16TB(8TB x 2 하드 드라이브)(실제 용량은 볼륨 유형에 따라 달라집니다)
외부 포트	USB 3.0 포트 x 2
크기(HxWxD)	165mm x 100mm x 225.5mm
무게	0.88kg
LAN	기가비트 (RJ-45) x 1
무선 지원	예(무선 동글은 포함되지 않음)
LAN/WAN 깨우기	예
AC 입력 전압	100V ~ 240V
작동 온도	5°C ~ 40°C(40°F ~ 104°F)
보관 온도	-20°C ~ 60°C(-5°F ~ 140°F)
상대습도	5% ~ 95%RH

일반

네트워크 프로토콜	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
파일 시스템	내부: ext4 외부: ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+ (읽기 전용)
저장소 관리	최대 파일 시스템 크기: 16TB, 최대 내부 볼륨 수: 256, 최대 iSCSI Target: 10, 최대 iSCSI LUN: 10
지원되는 RAID 유형	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
파일 공유 기능	최대 사용자 계정 수: 1024, 최대 그룹: 256, 최대 공유 폴더 수: 256 최대 동시 CIFS/AFP/FTP/File Station 연결: 128
권한	Windows 액세스 제어 목록(ACL)
디렉터리 서비스	Windows ADS 도메인 통합, LDAP 통합
보안	SSL/TLS를 통한 FTP, IP 자동 차단, 방화벽, Rsync로 암호화된 네트워크 백업, HTTPS 연결
유틸리티	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Cloud Station, Photo Station Uploader, 증거 무결성 인증기
지원되는 클라이언트	Windows XP 이상, Mac OS X® 10.7 이상, Ubuntu 12 이상
지원 브라우저	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer®: 8 이상, Safari® 7 이상, Safari (iPad®에서 iOS® 7 이상), Chrome (태블릿에서 Android 4.0 이상)
언어	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

응용 프로그램

File Station	가상 드라이브, 원격 폴더, Windows ACL 편집기, 보관된 파일 압축/추출, 특정 사용자 또는 그룹의 대역폭 제어, 공유 링크 생성, 전송 로그
백업 솔루션	네트워크 백업; 로컬 백업; 데스크탑 백업; 구성 백업; OS X Time Machine; 공개 클라우드에 데이터 백업; 공유 폴더 동기화 - 최대 작업 수: 2
Mail Server	지원되는 Mail Server 프로토콜: POP3, SMTP, IMAP, LDAP/AD 계정 지원
FTP 서버	TCP 연결의 대역폭 제어, 사용자 지정 FTP 패시브 포트 범위, 익명 FTP, FTP SSL/TLS 및 SFTP 프로토콜, TFTP 및 PXE 지원으로 네트워크를 통한 부팅, 전송 로그
Web Station	가상 호스트(최대 30 개 웹사이트), PHP/MariaDB®, 타사 응용 프로그램 지원
프린터 서버	최대 프린터: 2, 인쇄 프로토콜: LPR, CIFS, IPP, iOS 프린팅, Google Cloud Print™, 다목적 인쇄 서버(MFP 기능은 Windows PC에서만 사용 가능)
저장소 분석기	볼륨 및 할당량 사용, 총 파일 크기, 과거 사용에 기반한 볼륨 사용 및 동향, 공유 폴더의 크기, 가장 큰/가장 자주/가장 덜 수정된 파일
보안 어드바이저	맬웨어 감지/제거, 사용자 계정/패스워드, 네트워크, 시스템 관련 보안 스캔
로그 센터	SSL 연결, 로그 회전: 6개월, 1년, 2년, 3년, 이메일 알림
iOS/Android 응용 프로그램	DS cloud, DS file, DS finder, DS cam, DS note, DS audio, DS download, DS photo, DS video
Windows Phone® 응용 프로그램	DS file, DS finder, DS audio, DS download, DS photo, DS video

애드온 패키지

Surveillance Station	최대 IP 카메라: 10 (720p에서 총 300 FPS, H.264) (무료 카메라 라이선스 2개 포함, 추가 라이선스는 구입해야 함)
VPN Server	최대 연결 수: 5, 지원되는 VPN 프로토콜: PPTP, OpenVPN, L2TP
Mail Station	Mail Server용 웹메일 인터페이스; 다중 POP3 메일박스로부터 메일 수신, 사용자 지정 가능한 SMTP 서버
Antivirus Essential	전체 시스템 스캔, 예약된 스캔, 우량 목록 사용자 지정, 바이러스 정의 자동 업데이트
Cloud Station	최대 동시 파일 전송: 128, 기록 파일과 삭제된 파일 버전 유지
Cloud Sync	Amazon Cloud Drive, Amazon S3 호환 가능 저장소, Baiduyun, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, Megafon Disk, Microsoft OneDrive, OpenStack Swift 호환 가능 저장소, WebDAV 서버, Yandex Disk를 포함한 공용 클라우드 저장소 제공업체와 일방 또는 쌍방향 동기화
DLNA/UPnP* 미디어 서버	DLNA 인증, PS3®/PS4®/Xbox 360®/Xbox One® 지원
Download Station	지원되는 다운로드 프로토콜: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule 최대 동시 다운로드 작업 수: 30
Note Station	버전 관리, 암호화, 공유, 미디어 포함 및 첨부 기능을 통한 서식있는 텍스트 메모 구성
기타 패키지	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, 타사 패키지

환경 및 패키징

환경	RoHS 호환
패키지 내용물	DS216j 메인 유니트, 시작 참고 사항, 액세서리 팩, AC 전원 어댑터, AC 전원 코드, RJ-45 LAN 케이블
옵션 액세서리	카메라 라이선스 팩, 2.5 " 디스크 홀더(Type C), VS360HD
보증	2 년

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

1. 성능은 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

SYNOLOGY INC.

Synology는 최신 기술을 충분히 활용하여 기업과 가정용 사용자에게 데이터 저장소를 중앙화하고, 데이터 백업을 단순화하고, 다른 플랫폼 간에 파일을 공유 및 동기화하고, 필요할 때 언제든지 데이터에 액세스할 수 있는 안정적인 저비용 방법을 제공하기 위해 전념하고 있습니다. Synology의 목표는 앞선 기능과 최고의 고객 서비스가 지원되는 제품을 제공하는 것입니다.

Copyright © 2016, Synology Inc. 모든 권리 보유. Synology, Synology 로고는 Synology Inc의 상표 또는 등록 상표입니다. 여기에서 언급한 다른 제품 및 회사 이름은 해당 소유 기업의 상표일 수 있습니다. Synology는 고지 없이 언제든지 사양과 제품 설명을 변경할 수 있습니다. 대만에서 인쇄.

DS216j-2016-KRN-REV003

본사

Synology Inc. 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwan 전화: +886 2 2552 1814 팩스: +886 2 2552 1824

중국

Synology Shanghai
20070, Room 516, No. 638, Hengfeng Rd., Zhabei Dist., Shanghai, China

프랑스

Synology France SARL
39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie, France
전화: +33 147 176288

북미 및 남미

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200,
Bellevue, WA 98006, USA
전화: +1 425 818 1587

영국

Synology UK Ltd.
Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH, UK
전화: +44 1908 366380

독일

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Deutschland
전화: +49 211 9666 9666