



2015년 신형 Turbo NAS

TS-x31 시리즈

- ARM Cortex-A9 듀얼 코어
- RAID 5/6 가속 및 고유의 SATA 6Gb/s 인터페이스 지원
- 하나의 중앙 집중 관리 위치에서 파일과 백업 작업을 구성하고 관리할 수 있습니다



TS-431

TS-231

Notes Station 2.0을 사용하는 개인용 사설 클라우드에서 제공하는 디지털 메모장 및 멀티미디어 센터



가정용 및 업무용 다목적 NAS 서버

- 모바일 앱 지원으로 개인 클라우드 메모를 간편하게 작성
- 다중 윈도우 및 다중 작업을 지원하는 직관적 QTS 4 탑재
- 사진, 음악 및 동영상을 간편하게 관리, 공유 및 액세스
- myQNAPcloud 서비스로 인터넷을 통해 개인 데이터를 안전하게 관리 및 공유



HS-210

TS-112P

TS-212P

TS-131

TS-231

TS-431

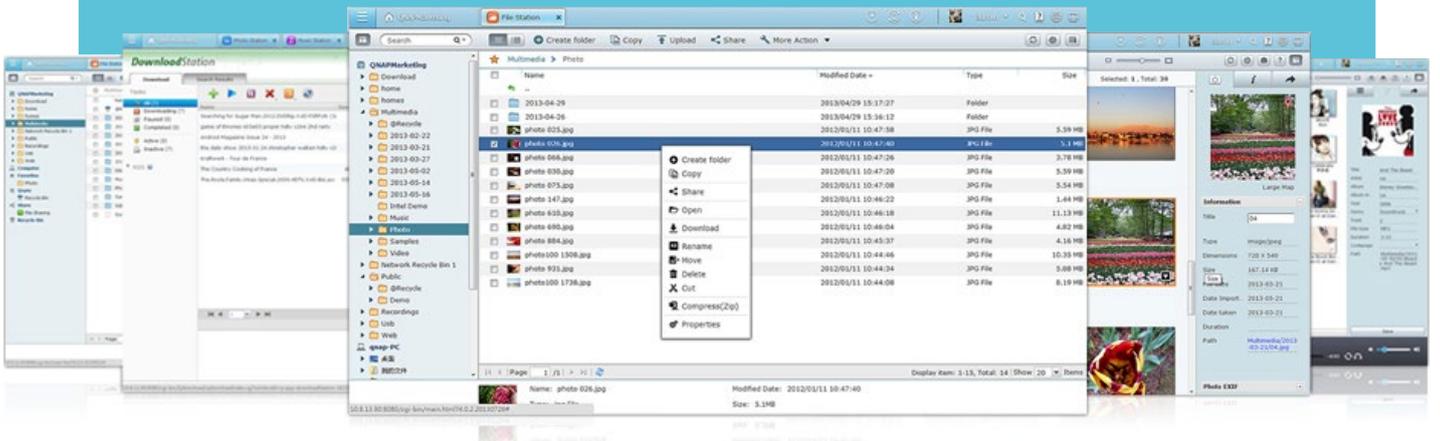
고성능의 듀얼코어 프로세서

강력하면서도 에너지 효율적인 Freescale™ ARM Cortex-A9 듀얼 코어 1.2GHz 프로세서를 탑재한 TS-x31 은 (는) 최대 읽기 및 쓰기 처리 속도가 각각 110MB/s 와 80MB/s 의 놀라운 성능을 제공하는 고성능 가정용 NAS 입니다. TS-x31 의 향상된 암호화 및 암호 해독 성능은 AES-256 비트 볼륨 암호화로 30MB/s 이상의 전송 속도를 제공하여 TS-x31 에 저장된 중요한 개인 데이터의 안전을 보장하는 동시에 시스템 성능 및 보안을 강화합니다. 또한 TS-x31 의 성능에 영향을 받지 않고 파일을 다운로드 또는 백업하면서 TS-431 을 (를) 사진, 음악 및 비디오를 감상할 수 있는 홈 멀티미디어 허브로서 사용할 수 있습니다. 최신의 802.11ac 또는 듀얼밴드 2.4GHz/5GHz 802.11n Wi-Fi USB 어댑터와 함께 설치된 경우 TS-x31 은 (는) 대용량 파일 전송 속도 및 대역을 사용하는 멀티미디어 스트리밍 속도에 대해 뛰어난 고속 기능을 제공합니다.

멀티 윈도우 및 멀티 태스킹 GUI 를 제공하는 직관적 QTS 4 를 탑재한 TS-x31 시리즈는 파일 백업, 동기화, 원격 액세스 및 홈 엔터테인먼트를 위한, 강력하면서도 쉬운 NAS 서버입니다. 통합 Notes Station 을 통하여 개인 클라우드에 디지털 메모를 쉽게 작성하고 Turbo NAS 에 저장된 다양한 멀티미디어 콘텐츠를 이용하여 메모를 보강할 수 있습니다. 사용자의 개인적 디지털 메모는 언제든지 액세스할 수 있도록 사용자의 사설 클라우드에 무사히 보존되어 있습니다.

Turbo NAS 는 다양한 멀티미디어 애플리케이션과 오프라인 동영상을 제공하는 홈 멀티미디어 허브입니다. 자택에 있건 Turbo NAS 로부터 멀리 떨어져 있건 관계없이, 다양한 모바일 장치와 네트워크 장치를 사용하여, 저장된 파일에 쉽게 액세스할 수 있습니다. 간단한 몇 단계를 거쳐 DLNA 호환형 플레이어에 액세스하여 동영상을 모바일 장치에 스트리밍할 수 있고 파일을 친구 및 가족 구성원들과 간편하게 공유할 수 있습니다.

또한 Turbo NAS 는 중앙집중화된 다운로드 센터와 연결 즉시 사용 가능한 프린터 서버를 제공하므로, 사용자는 집에서 추가적인 작업을 수행할 수 있습니다. 파일을 USB 저장 장치를 사용하여 공유하는 시대는 끝났습니다. 이제 사진, 음악 및 동영상을 다른 사람들과 훨씬 더 편리하게 공유하는 방법이 있습니다. 이러한 특징들은 당신과 당신의 가정에 편리한 개인 클라우드를 제공합니다.



목차

01 | Notes Station

Notes Station 2.0

개인 메모를 공용 클라우드에 두는 것은 안전합니까?

ICES: Notes Station 의 4 개 단계

4 개의 메모 작성 도구

메모 작성 생산성 향상



09 | Multimedia Center

Photo Station, Music Station 및 Video Station

홈씨어터 엔터테인먼트

Download Station

39 | App Center 및 개발자

App Center

타사 개발 플랫폼

15 | QTS 4.1 OS

직관적이고 간단함

사용자 지정형 로그인 페이지

NAS 연결 및 네트워크 설정

파일 관리

Google Drive/Baidu Cloud 지원 Qsync

myQNAPcloud SmartLink

파일 백업 / 재해 복구

데이터 보안

UPS(무정전 전원공급장치)

Surveillance Station

43 | 하드웨어 설명



새로운 Notes Station 2.0



사실 클라우드의 편리한 메모장

NEW NOTES STATION 2.0!

개인 메모를 공용 클라우드에 두는 것은 안전합니까?

ICES: NOTES STATION 의 4 개 단계

4 개의 메모 작성 도구

메모 작성 생산성 향상

점점 많은 사용자가 Microsoft® Office OneNote™ 2003 에서 유명한 메모 작성 서비스 Evernote 에 이르는 다양한 디지털 메모 작성 도구를 사용하여 개인용 메모장을 만들고 있습니다 . 클라우드 기반 메모 작성 애플리케이션은 사용자가 언제 어디서나 데이터에 액세스할 수 있게 하고 메모 작성 소프트웨어 설치를 필요로 하지 않기 때문에 대단히 유용하고 편리합니다 . 그러나 메모 내용은 사용자에게 대단히 중요하며 , 이러한 메모 내용을 클라우드 저장소에 저장하는 것은 메모 내용을 데이터 침해 또는 해킹에 노출시킬 수 있는 것을 뜻합니다 . 주도적 메모 작성 서비스 제공업체조차 2013 년에 해킹을 당해 수많은 사용자들에게 암호를 재설정하라고 요청했습니다 .

QNAP 은 자체 사실 클라우드 기능을 활용하여 Notes Station 을 선보였습니다 . 이것은 클라우드 기반 서비스를 이용한 메모 작성의 편리함뿐만 아니라 Turbo NAS 의 개인정보 보호 및 보안도 제공합니다 . 사용자는 공유 저장소의 위험에 대해 걱정할 필요가 없고 , 언제나 데이터에 더 간편하게 액세스할 수 있습니다 .

개인 메모를 공용 클라우드에 두는 것은 안전합니까?

클라우드 서비스 = 소프트웨어 + 데이터 저장소

클라우드 서비스 개념 하에 소프트웨어와 데이터 저장소가 클라우드 서비스에 기반하여 통합되어 있습니다. 예를 들어, Evernote 를 사용하면 메모를 온라인으로 작성하고, 작성된 메모를 온라인으로 액세스할 수 있습니다. 사용자가 클라우드 서비스에 액세스하여 개인 데이터를 클라우드 서비스 저장소에 남겨 두면, 개인정보 보호 문제와 보안 문제가 발생할 수 있습니다.

공용 클라우드 :

서비스 제공자에게 데이터를 맡김



사설 클라우드 :

사용자가 데이터를 직접 관리 및 통제



알고 계십니까?

통계는 다수의 유명한 클라우드 서비스가 공격을 받아 사용자에게 암호를 변경할 것을 요구했음을 보여줍니다. 한 번은 업계 최고의 메모 작성 서비스 제공업체가 해킹을 당했고, 데이터를 도난당하지 않았다고 발표했는데도 불구하고 수많은 사용자들에게 암호를 재설정하라고 요청해야 했습니다.

사설 클라우드 : 편리성과 보안

QNAP 의 사설 클라우드는 네트워크를 통해서 이용 가능하고 사용자 자신이 직접 관리하는 개인 클라우드 서비스로, 사용자가 쉽게 이용할 수 있게 합니다. Notes Station 은 사용자가 자신만의 노트를 작성하여 자신의 아이디어와 데이터를 완전하게 관리할 수 있게 합니다.

- 공용 클라우드는 항상 해킹 시도의 위험에 노출
- 사설 클라우드는 편리성, 소유권 및 보안을 결합
- Notes Station 은 사설 클라우드의 유일한 메모 작성 애플리케이션

	Notes Station 	전문가용 클라우드 메모 서비스
데이터 저장소	사설 클라우드	공용 클라우드
요금	무료	연간 요금
트래픽 제한	아니요	매월 1GB-5GB
단일 메모의 용량 제한	2GB	약 100MB
단일 첨부 파일의 용량 제한	2GB	예
모바일 앱 지원	예	예
브라우저 플러그인	예	예

알고 계십니까?

기업의 사업을 중단시키는 해킹

2014 년 6 월 17 일 미국의 어떤 소스 코드 호스팅 제공업체가 해킹을 당해 대가를 지불하라는 요구를 받았습니다. 공격자들은 대가를 받지 못하자 이 회사의 온라인 서비스를 정지시켰고 거의 모든 고객 데이터베이스를 삭제했습니다. 결국 이 회사는 공격자에 의해 사실상 사업이 중단되었고, 이 회사의 고객은 대량의 중요 데이터를 잃었습니다.

4개 단계

1 설치

Notes Station 2.0 애플리케이션 설치

- QTS App Center 를 열고 Notes Station 을 설치
- Google Play/App Store 에서 Qnotes 모바일 앱을 다운로드하여 설치
- Notes Station Clipper 를 Google Chrome 에 설치



2 수집

메모용 자료 수집

- Qnotes 모바일 앱을 사용하여 언제 어디서나 사진 촬영 및 이미지 작성
- Notes Station Clipper 를 사용하여 메모 작성용 웹페이지를 표시
- Qsnap 을 사용하여 신속하게 스크린샷을 작성하고 메모용으로 편집



3 편집

메모를 강조 표시하고 정리하기 위해 편집

- 사진에 표시하고 즉시 메모를 작성
- 아이디어와 정보를 개선하기 위해 메모를 정리
- 인터넷에 연결하지 않고 메모를 오프라인으로 작성
- RSS 피드 가져오기와 자동 업데이트
- 개인용 전자 북스토어용 PDF 가져오기 / 내보내기



4 공유

생산적 소통을 위한 메모 공유

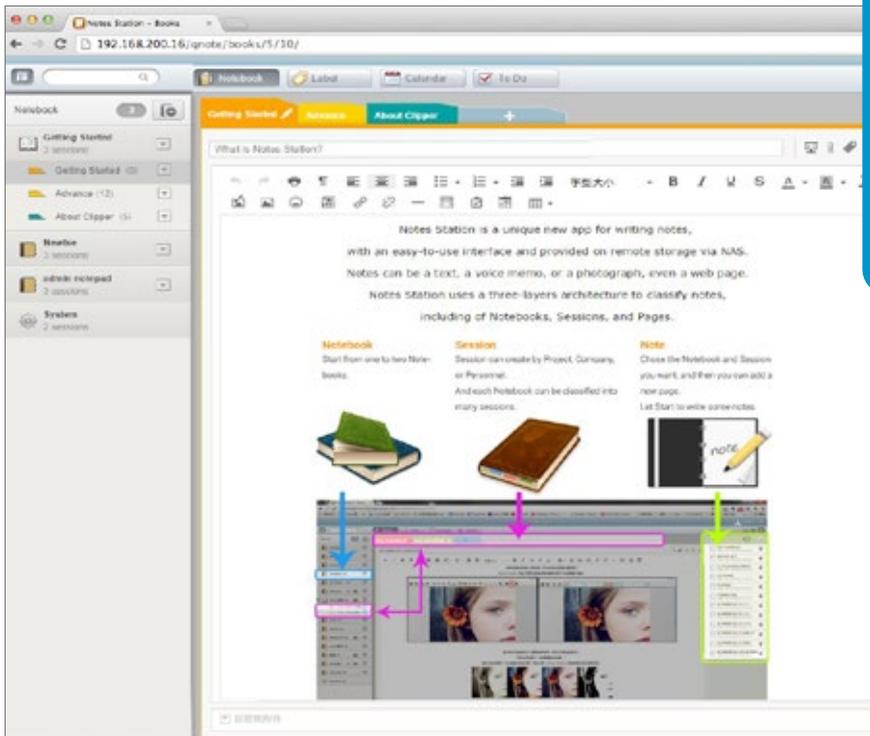
- 메모를 공동으로 정리하자고 타인을 초대
- 소셜 네트워크 사이트에서 메모 공유



4개의 메모 작성 도구

Notes Station Web

Notes Station Web 은 웹 기반 메모 작성 인터페이스를 제공하고, 데이터 저장소의 핵심이며, 모바일 앱 및 브라우저 플러그인과 통합됩니다. 어디서든 컴퓨터의 웹 브라우저를 사용하여 메모에 액세스하여 메모를 편집할 수 있고 추가 소프트웨어가 필요하지 않습니다. 쉽고 빠릅니다!



Notes Station Web 정보

- 최소 요구사항 QTS 4.0 이상
- 저장소 : MySQL
- 주요 특징점
 - QTS 미디어 라이브러리
 - Google 캘린더 동기화
 - 할 일 목록
 - Evernote 에서 가져오기
 - 온라인 이미지 편집



어디서나 메모를 작성할 수 있게 하는 Qnotes 앱

Android 장치와 iOS 장치용으로 무료로 제공되는 Qnotes 앱을 사용하여 언제 어디서나 메모를 작성할 수 있습니다.

Qnotes 정보

- 최소 요구사항
- Android 장치 (Android 4.0 이상)
- iPad(iOS 6 이상)
- 주요 특징점
 - 오프라인 사용
 - 메모용 사진 촬영 및 오디오 녹음
 - 캘린더 및 할 일 목록

App Store 또는 Google Play 에 접속해서 "Qnotes" 를 검색하여 다운로드하십시오 (iOS 앱은 2014 년 3 분기 부터 제공).



Notes Station Clipper

Notes Station Clipper 를 사용하면 웹 페이지에서 세부 정보를 편리하게 캡처할 수 있습니다.



Notes Station Clipper 정보

최소 요구사항
Google Chrome 30 이상

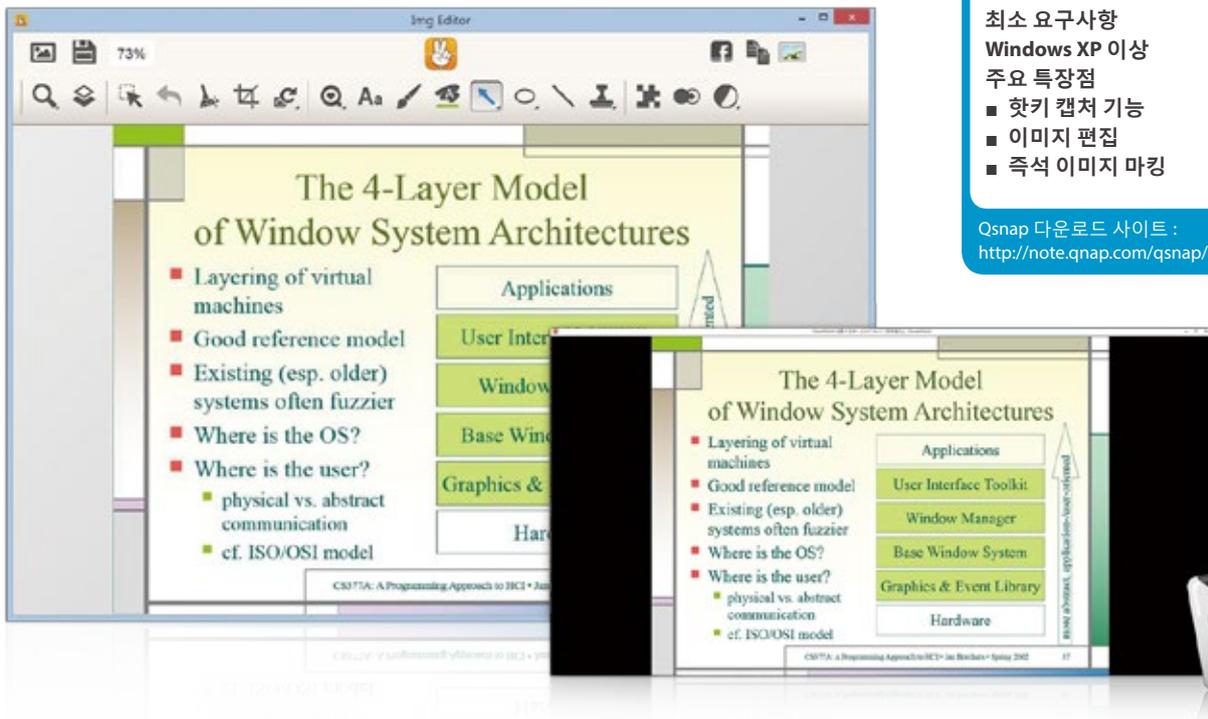
주요 특징점

- 스마트 영역 선택
- 단순한 메모로 저장 (불필요한 영역 제거)
- 전체 페이지를 이미지로 저장
- Gmail 저장 (첨부 파일 포함)

Chrome Web Store 에 접속해서 "Notes Station" 을 검색하여 다운로드하십시오.

Qsnap

스크린샷을 만들고, 이미지를 표시하고 정보를 이미지로 정리하기 위한 가장 간편한 도구



Qsnap 정보

최소 요구사항
Windows XP 이상

주요 특징점

- 핫키 캡처 기능
- 이미지 편집
- 즉석 이미지 마킹

Qsnap 다운로드 사이트 : <http://note.qsnap.com/qsnap/>

Notes Station 2.0: 메모 작성 생산성 향상

PDF 파일 가져오기 / 내보내기

Notes Station 의 가져오기 기능을 사용하면, PDF 파일을 가져와서 메모에서 사용할 수 있고, 주석을 추가하고 표시할 수 있습니다. 또한, 완성된 메모를 PDF 파일로 내보내서 게시하거나 백업할 수 있습니다.



RSS 피드 구독과 자동 업데이트

RSS 피드는 뉴스 업데이트, 블로그 포스트, 웹사이트 변경 및 기타 정보를 수신하는 좋은 방법입니다. Notes Station 을 사용하면, 이러한 정보를 메모에 포함시켜 메모를 최신 상태로 유지할 수 있습니다.

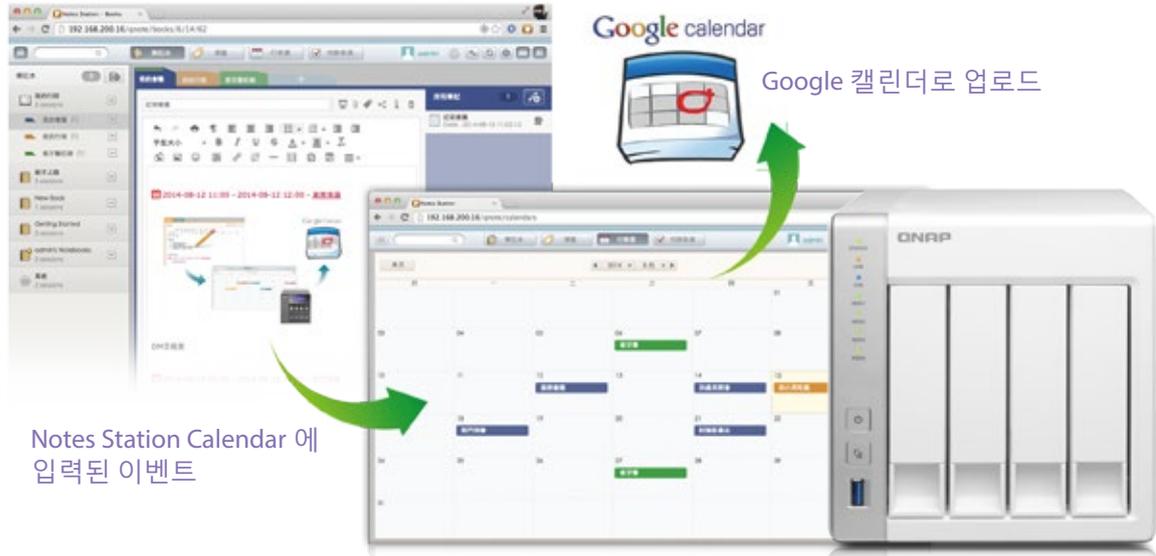
메모 공유와 콜라보레이션

친구 또는 동료에게 Notes Station 을 사용하여 할 일 목록이나 여행 계획을 작성하거나 프로젝트를 조직하고 회의록을 작성할 것을 권장하십시오. 다수의 사용자가 메모를 쉽게 편집할 수 있고, 심지어 소셜 네트워크와 채팅 메시지를 사용하여 공유할 수 있습니다.



Google 캘린더 지원

Notes Station 에서 작성된 각 이벤트는 한 번의 클릭으로 Google 캘린더로 업로드할 수 있습니다. 어디를 가든 메모를 잃어버리지 않도록 손쉽게 메모를 관리할 수 있습니다!



버전 관리를 위한 스마트 스냅샷

이것은 그때마다 필요한 다양한 버전으로 메모의 특정 수정 사항을 백업하기 위한 것입니다. 각 스냅샷을 특정 버전으로 간편하게 복원하여 쉽게 편집할 수 있습니다.



군사 등급의 보안

256 비트 AES 암호화를 사용하여 비밀 메모와 개인 메모를 무단으로 액세스하지 못하게 합니다. 이러한 고급 수준의 보호 덕분에 메모가 유출되거나 도난당할 경우에도 암호화 키가 없으면 메모를 읽을 수 없습니다.



첨부 파일의 온라인 미리 보기

Notes Station 은 문서, 시트 및 슬라이드의 Google Office 편집과 Office Online 을 지원하기 때문에 사용자는 삽입한 첨부 파일을 Notes Station 에서 직접 열 수 있습니다. 멀티미디어 첨부 파일의 경우, Notes Station 에 내장된 멀티미디어 플레이어를 사용하여 모든 멀티미디어 첨부 파일을 다운로드하지 않고서도 즉시 미리 볼 수 있습니다.



Evernote 에서 직접 가져오기 및 백업

Notes Station 을 사용하면, 사용자는 기존 Evernote 메모를 Notes Station 으로 간편하게 가져올 수 있습니다. 가져온 Evernote 메모는 Notes Station 을 사용하여 다시 편집하고 다시 공유할 수 있습니다. 또한, Notes Station 은 자체적으로 지원하는 enex 파일 형식을 사용하여 대량의 Evernote 메모를 신속하게 백업할 수 있습니다.

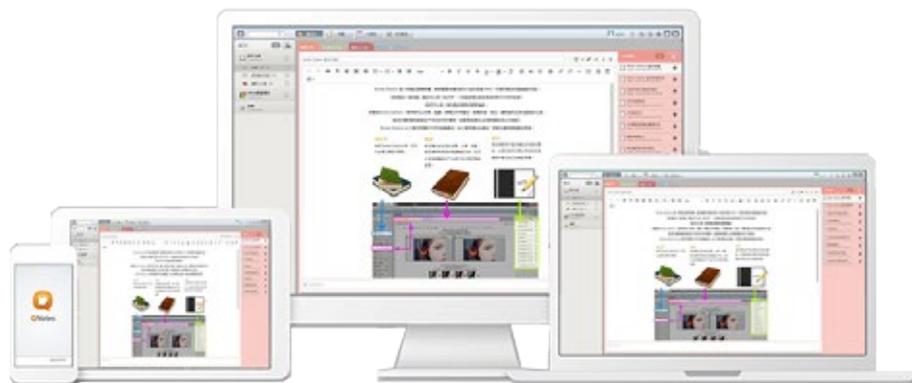


강력한 편집

Notes Station 은 고급 편집을 제공합니다. 글자 크기, 글꼴 또는 글자색을 변경하여 텍스트 스타일을 지정할 수 있습니다. 또한 삽입한 이미지를 내장된 사진 편집기로 편집하여 내용을 보강할 수 있습니다.

모든 메모 동작을 위한 단일 워크스페이스

Notes Station 은 마법상자와 같은 역할을 합니다. 크로스 플랫폼 지원 (웹 앱, 모바일 앱) 을 제공하기 때문에, 모든 자료, 아이디어, 할 일 또는 기타 디지털 항목을 Notes Station 으로 가져와서 하나의 업무 장소에서 통합할 수 있습니다. 3-층 구조 (노트, 섹션 및 메모) 를 사용하여 모든 스레드를 신속하게 정리하고 공유용으로 제시할 수 있습니다.



Multimedia Center

QTS Photo Station, Music Station 및 Video Station 은 직관적인 사용자 인터페이스를 제공하므로 각종 멀티미디어 애플리케이션을 단순화해서 훨씬 편하게 즐길 수 있습니다. 모든 멀티미디어 파일은 안전하게 저장되며 공유하기 쉽도록 분류되어 있고, 심지어 소셜 네트워크를 통해서도 공유가 가능합니다.



Photo Station

QTS Photo Station 을 사용하면 사진을 쉽게 관리하고 신속하게 공유하여 삶과 추억을 저장할 수 있습니다. 고유한 "개인 컬렉션" 의 경우 가장 높은 수준의 보안으로 개인 사진을 보호해줍니다.

중앙화된 관리

끌어서 놓기로 업로드하건 Qsync 로 동기화하건 상관없이 RAW 사진을 포함한 모든 사진을 Photo Station 을 통해 중앙에서 관리할 수 있습니다.

사진 정보 편집

디지털 카메라 이외의 카메라로 촬영한 사진의 경우에도, 쉽게 검색할 수 있도록 사진에 라벨과 설명을 추가하십시오. 여러 장의 사진을 간편하게 선택하고 촬영 날짜를 수동으로 편집하여 소중한 사진을 타임라인의 일부로 만드십시오.

Google Maps 에서 사진 검토

Google Maps 에서 위치 태그 지정을 사용하여 각 사진의 위치를 지정해서 사진 촬영 장소를 되짚어보십시오. 각 사진 앨범에서 Google Maps 에서 사진의 이력을 검토하여 전 세계적으로 어느 곳을 다녔는지 재발견할 수 있습니다.

동영상 썸네일을 이용한 미리 보기

또한 동적 썸네일을 사용하여 동영상을 열어보지 않고서도 동영상의 내용을 쉽게 식별할 수 있습니다.

개인 컬렉션

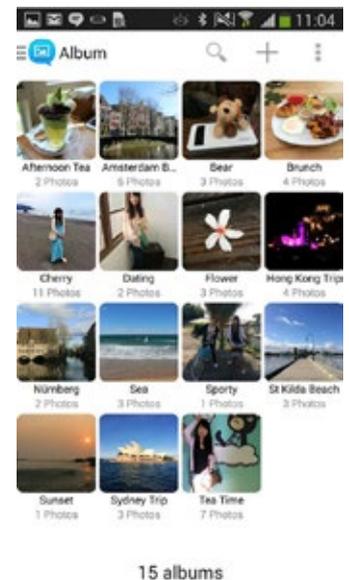
"개인 컬렉션" 에 앨범을 만들어서 개인 사진을 저장할 수 있습니다. 개인 앨범에 액세스할 때마다 사용자의 계정과 암호가 필요합니다. 개인 사진과 동영상은 잘 보호됩니다.

슬라이드쇼로 재생

환상적인 전환 효과로 슬라이드쇼로 사진을 감상하십시오. 배경 음악을 켜서 사진을 보는 동안 즐거움을 더할 수 있습니다.

그룹 사진 공유

Qsync 폴더에 들어있는 하위 폴더를 팀 폴더로 정렬해서 사진을 팀 폴더로 옮길 때, 팀 폴더 액세스 권한이 있는 사람들이 자신들의 Photo Station 에서 이 사진들을 찾아볼 수 있습니다.



Qphoto 모바일 앱을 설치해서 언제 어디서나 사진을 보는 즐거움을 공유하십시오.





Music Station

홈 뮤직 센터를 쉽게 구축해서 음악 컬렉션을 어디서나 즐길 수 있습니다. Turbo NAS 는 클라우드에서 뮤직 센터가 됩니다.

막대한 양의 음악 컬렉션 정리

사용자 음악 컬렉션을 네 가지 방법으로 검색할 수 있습니다. 최대 200 개의 재생 목록을 작성하고 즐겨찾기 곡의 순위를 정할 수 있습니다. 순위가 가장 높은 곡은 "내 즐겨찾기" 컬렉션에 추가됩니다.

개인 음악 클라우드

개인 음악 클라우드인 Music Station 을 이용하면 Turbo NAS 에 저장된 모든 음악을 인터넷을 통해 PC 와 모바일 장치에서 재생할 수 있습니다.



가사를 보며 곡을 따라 부르기

각 곡의 가사로 들어가서 Turbo NAS 음악 컬렉션에 있는 곡을 들으면서 큰소리로 따라 부를 수 있습니다.

수천 개의 인터넷 라디오 방송국

TuneIn 라디오가 내장되어 있어서 로컬 및 글로벌 온라인 라디오 프로그램 수천 개를 청취할 수 있습니다. 새 라디오 방송국을 사용자가 직접 추가할 수도 있습니다.

음악 취향 공유

공유하려는 음악을 선택한 다음 이메일, 인스턴트 메신저, 다운로드 링크 또는 소셜 네트워크를 통해 간단히 공유할 수 있습니다.

오디오 출력

Turbo NAS 의 음악을 USB 스피커 또는 사운드 카드 / DAC 로 듣고 싶습니까? "NAS 오디오 출력" 을 설정하기만 하면 환상적인 음악 재생을 즐길 수 있습니다.



무료 Qmusic 모바일 앱으로 Turbo NAS 에 있는 음악 컬렉션을 언제 어디서나 들을 수 있습니다. QR 코드를 스캔하여 다운로드하십시오!



Available on the App Store



Available on Google play





Video Station

Video Station 은 사용하기 쉬운 여러 기능을 갖추고 있는 사용자 개인 동영상 라이브러리로서, 시청의 즐거움을 배가시켜줍니다. 이제 동영상 컬렉션 정리가 훨씬 더 쉬워지고 동영상 공유가 훨씬 더 재미있어졌습니다!



개인 동영상 컬렉션 저장

Video Station 은 온라인에서 개인 동영상 컬렉션을 저장하고 재생하는 뛰어난 도구입니다. 동영상을 업로드하기만 하면 Video Station 이 사용 가능한 대역폭에 맞춰서 적절한 해상도로 동영상을 재생합니다.

영화 정보 소싱

영화로 분류한 동영상을 오른쪽 클릭하면 인터넷에서 출연진과 제작진에 대한 정보를 가져올 수 있습니다. 사용자가 직접 영화 제목을 수정해서 영화 정보를 다시 획득할 수도 있습니다.

태그별 및 라벨별 정리

동영상 태그를 활용하면 표현이나 등급, 컬러 라벨 등을 이용하여 동영상 컬렉션을 효율적으로 관리할 수 있습니다. 동영상을 범주별이나 라벨별로 분류하기에도 편리합니다. 개인 동영상 컬렉션을 온라인에서 저장하거나 찾아보기 쉽습니다.



스마트 컬렉션

이름이나 등급과 같은 사전에 정해 놓은 기준에 맞는 동영상 스마트 컬렉션을 만들 수 있습니다. 스마트 컬렉션은 기준이 같은 동영상을 자동으로 모으므로 보는 동영상을 더 쉽게 찾을 수 있습니다.

쉬운 동영상 분류

동영상을 가정용 동영상, 영화, TV 쇼 또는 음악 동영상 등의 목록별로 분류할 수 있습니다. 사용자가 개별 동영상 분류를 직접 조정할 수도 있습니다.

자막 표시

동영상을 시청할 때 동영상에 자막을 추가하여 동영상을 더욱 재미있게 즐기십시오.



공유를 통한 즐거움 배가

Video Station 에서 공유가 용이합니다. 동영상을 선택한 다음 이메일, 메신저, 다운로드 링크 또는 소셜 네트워크를 통해 간단히 공유할 수 있습니다.



Qvideo 앱을 이용하면 어디서나 모바일 장치로 동영상을 시청할 수 있습니다.



홈씨어터 엔터테인먼트

AirPlay 와 DLNA 를 사용하여 Turbo NAS 에 저장된 멀티미디어 콘텐츠를 TV 로 즐길 수 있습니다 .



AirPlay

AirPlay

iOS 장치에서 Qfile 앱을 사용하여 Turbo NAS 에 저장된 동영상과 사진을 찾아보고 Apple TV 와 같이 AirPlay 기능을 갖춘 장치를 통해 TV 에서 재생할 수 있습니다 .

QAirplay

QTS App Center 에서 제공하는 QAirplay 를 이용하면 Apple TV 를 통해 사용자의 미디어 콘텐츠를 직접 스트리밍할 수 있습니다 . 미디어 콘텐츠가 Apple TV 에서 스트리밍하고 모바일 장치를 우회하기 때문에 모바일 장치의 배터리 전원이 절약됩니다 .



Chromecast

Qvideo 는 Chromecast 장치에 미디어를 스트리밍하는 것을 지원합니다 . Turbo NAS 에서 멀티미디어 파일을 TV 로 스트리밍할 수 있습니다 .



DLNA

DLNA 를 사용하면 , Turbo NAS 에 저장된 영화를 스마트 TV, 비디오 게임 콘솔 및 미디어 플레이어와 같은 호환되는 장치를 통해서 볼 수 있습니다 .

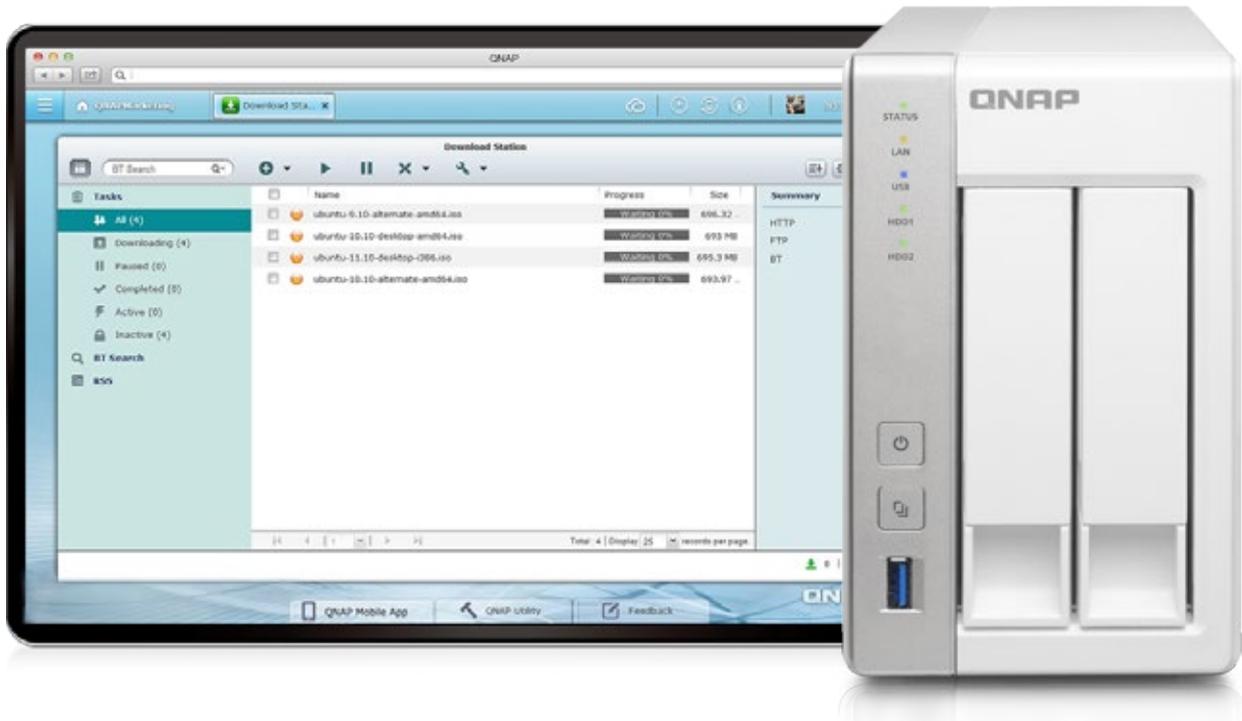


Download Station



중앙집중화된 Download Station

하루 24 시간 주 7 일 작동하기 위한 자동 다운로드 센터



Turbo NAS 를 사용하여 다운로드

다운로드 작업 설정을 완료하고 나서 컴퓨터를 끄기만 하면 다운로드 작업이 종료될 때까지 Turbo NAS 로 계속 다운로드됩니다.

강력한 BT 검색 엔진

내장된 검색 엔진을 이용하면 파일을 쉽게 찾아서 다운로드 목록에 추가할 수 있습니다.

다중 다운로드 방법 지원

BT, PT, Magnet, FTP/FTPS, HTTP/HTTPS 및 RSS 로부터 다운로드할 수 있습니다.



원격 다운로드 작업 관리용 QGet

외출 시에도 다운로드 작업을 관리할 수 있습니다. QGet 은 Windows 와 Mac 컴퓨터에서 사용할 수 있으며 여러 대의 Turbo NAS 장치에 연결하여 인터넷을 통해 BT 다운로드를 검색하거나, 추가하거나, 제거하거나 볼 수 있습니다. QGet 은 토렌트 파일, HTTP 또는 FTP URL 을 소프트웨어 인터페이스로 끌어서 놓는 것을 지원하여 작업을 쉽게 추가할 수 있습니다.



Qget 모바일 앱을 설치하면 손쉽게 다운로드 소스를 검색하거나 콘텐츠를 Turbo NAS 에 다운로드할 수 있으며 Android 모바일 장치에서 다운로드 작업을 관리할 수 있습니다.



HappyGet

온라인 동영상의 간편한 백업

HappyGet 은 QTS App Center 에서 제공하는 타사 앱으로서, YouTube 동영상이나 Vimeo 동영상, Vimeo 동영상뿐 아니라 Facebook 사진을 Turbo NAS 에 손쉽게 백업할 수 있도록 도와주는 역할을 합니다.

클릭 한 번으로 전체 재생목록 다운로드

동영상 공유 사이트의 재생 목록에는 여러 개의 동영상이 들어있기 때문에 클릭 한 번으로 모든 동영상을 손쉽게 다운로드할 수 있어서 동영상을 하나씩 클릭할 필요가 없습니다.

음악 재생 목록 재생

HappyGet 은 음악 재생 목록을 지원합니다. HappyGet 을 통해 저장된 음악 재생 목록이 즉시 제공되므로 쉽게 훑어보고 재생할 수 있습니다. 또한 재생목록에서 컴퓨터로 편리하게 파일을 다운로드할 수 있습니다.

벨소리 편집

HappyGet 에서 제공하는 사용이 간편한 HappyCut 기능을 이용하면 곡을 선택한 다음 원하는 길이나 원하는 부분으로 잘라서 휴대폰 벨소리를 만들 수 있습니다.



QTS 4.1 OS

직관적이고 간단함

Linux 기반의 QTS 는 간단하고도 유연하게 설계되어 있으며 App Center 에 들어있는 여러 애플리케이션을 효율적으로 중앙집중화합니다.

- 다중 창 : 동시에 여러 창에서 작업할 수 있으며 사용이 간단합니다.
- 다중 작업 : 동시에 여러 작업을 수행할 수 있으므로 작업 효율성이 향상됩니다.
- 다중 기기 : 언제 어디서나 여러 장치 간에 동기화가 가능합니다.
- 다중 앱 : 관리하기 쉬운 여러 앱을 사용할 수 있으며 필요할 경우 추가로 다운로드해도 됩니다.
- 다중 시나리오 : 여러 애플리케이션을 사용해서 사용자 자신의 클라우드 플랫폼을 맞춤형으로 만들 수 있습니다.

지능형 바탕 화면

QTS 4.1 의 지능형 바탕 화면은 직관적이고 세련되며 이해하기 쉬운 그래픽 사용자 인터페이스를 제공하므로 Turbo NAS 를 간편하게 사용할 수 있습니다. 이 바탕 화면에서는 여러 개의 애플리케이션 창을 열고 여러 작업을 동시에 실행할 수 있습니다. 어플리케이션 창은 도구 모음에 간소화될 수 있으며, 이는 애플리케이션 창을 열려 있는 애플리케이션을 전체적으로 훑어보거나 실행 중인 애플리케이션 간에 전환할 수 있도록 해줍니다.

The screenshot displays the QTS 4.1 OS desktop. On the left is a sidebar menu with categories like 'APPLICATIONS' and 'SYSTEMS'. The main desktop area contains several application icons. A 'Smart Toolbar' is overlaid on the desktop, showing system health (Good), resource usage (CPU, Memory), and scheduled tasks. A 'Smart Dashboard' window is also visible, displaying system information and news. A 'Smart Tool Palette' is shown at the bottom right, listing various system tools like Backup, Restore, and Network Replicator.

스마트 도구 모음

- ⌚ 백그라운드 작업
백그라운드에서 수행된 현재 작업과 예약 작업을 모두 표시합니다.
- 🔗 외부 장치
클릭 한 번으로 연결되어 있는 저장 장치에 액세스하거나 기기를 안전하게 꺼낼 수 있습니다.
- 📢 이벤트 알림
경고와 기타 오류 메시지를 포함한 시스템 정보를 업데이트할 수 있습니다.
- 🔍 빠른 검색
시스템 설정 및 QTS 도움말을 빠르게 검색할 수 있습니다.

주 메뉴

App Center 에서 설치된 모든 애플리케이션, 시스템 기본 설정 및 추가 앱이 가지런히 정리되어 표시되기 때문에 사용자가 원하는 앱을 빨리 찾을 수 있습니다. 자주 사용하는 아이콘을 바탕화면에 바로가기로 끌어다 놓아 빠르게 액세스할 수 있습니다.

다중 바탕 화면

확장된 이 바탕화면 작업 공간은 특별히 생산성을 높이고 설계되었습니다. 해당 범주에 따라 각기 다른 바탕화면으로 앱을 옮기거나 바탕화면 간에 마음대로 전환할 수 있습니다.

스마트 대시보드

한 번의 클릭으로 스마트 대시보드에서 단 하나의 패널에 중요한 시스템 정보가 전부 표시됩니다. 상태를 바탕화면에 끌어 놓아 지속적으로 모니터링할 수 있습니다.

사용자 지정형 로그인 페이지

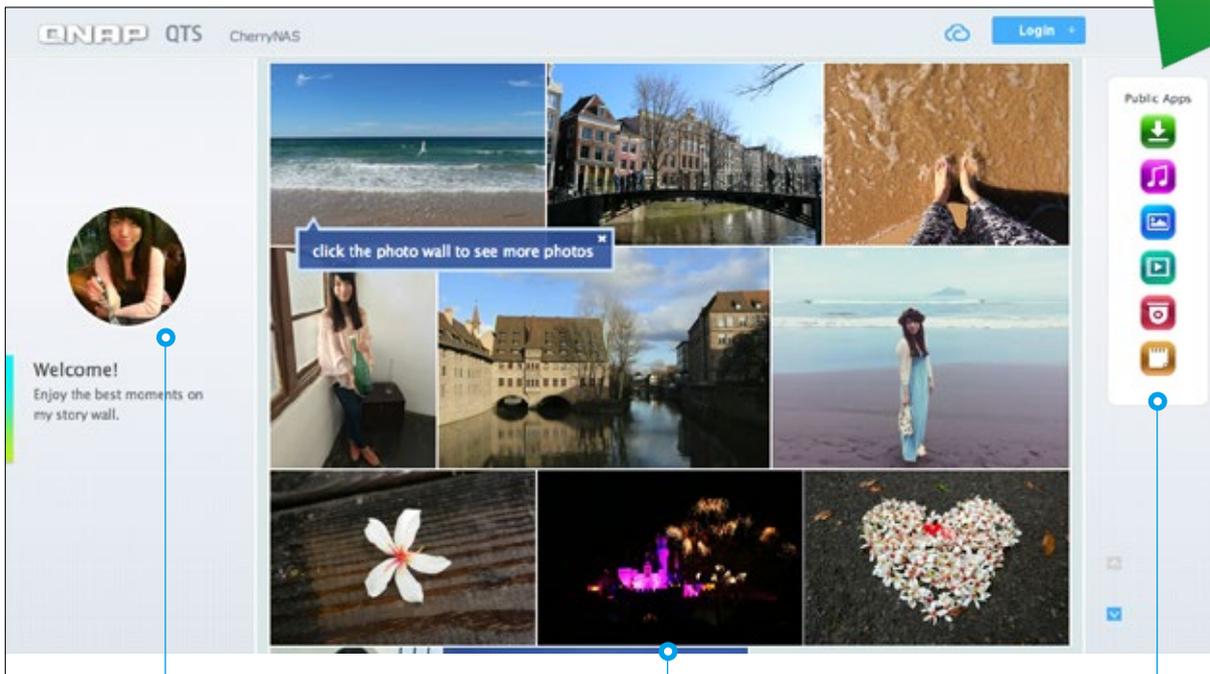
로그인 페이지에 있는 공개 포토 월 및 앱 바로 가기

사용자 회사 이미지를 기반으로 하는 포토 월을 사용자 지정하고 해당 사진을 로그인 페이지 사진으로 올릴 수 있습니다. QTS 에 먼저 로그인할 필요 없이 각 앱의 해당 바로 가기를 로그인 페이지에 놓고 해당 바로 가기를 사용하여 직접 액세스할 수 있습니다.

이 옵션을 활성화하면 ...



로그인 페이지에 앱 바로 가기가 표시됩니다.



앱 바로 가기 사용 가능

사용자 지정된 관리자 사진

공개 포토 월

NAS 연결 및 네트워크 설정

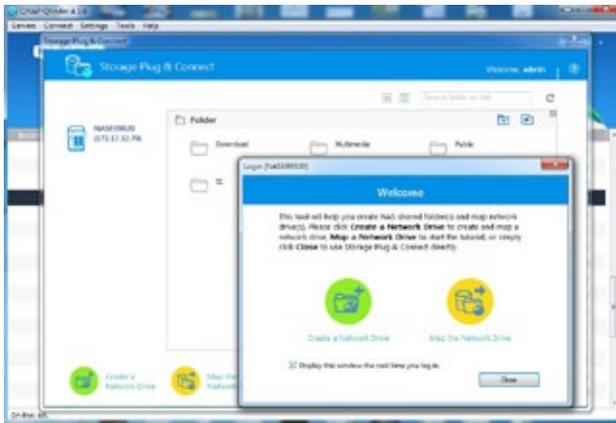


Qfinder

즉시 연결 및 NAS 설치

Qfinder 는 Windows, Mac 및 Linux 에서 사용할 수 있는 유틸리티로서, LAN 을 통해 Turbo NAS 를 신속하게 찾아 액세스 할 수 있습니다.

컴퓨터에 Finder 를 설치한 후 이를 열고 Turbo NAS 이름을 더블 클릭하면 로그인 페이지가 표시됩니다.

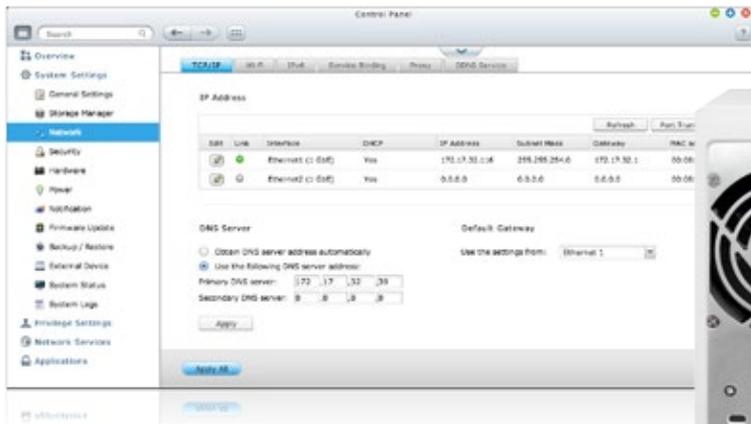


스토리지 플러그 및 연결로 Storage Plug & Connect

Qfinder 의 Windows 버전은 Turbo NAS 에 연결하거나 네트워크 드라이브 또는 가상 디스크를 매핑할 수 있는 편리한 방법을 제공합니다. Turbo NAS 에 공유 폴더를 만들어서 해당 폴더를 네트워크 드라이브로 매핑하면, 마치 컴퓨터의 로컬 드라이브처럼 사용할 수 있습니다.

네트워크 설정 - 듀얼 LAN 포트 지원 *

x31 시리즈는 여러 개의 포트 트렁킹 모드를 지원하므로 관리자가 링크 애그리게이션을 설정해서 총 데이터 전송량을 늘릴 수 있습니다. 시스템이 끊임 없이 작동될 수 있도록 장애 조치와 듀얼 IP 도 지원됩니다. 지원되는 포트 트렁킹 모드는 다음과 같습니다. Balance-rr (라운드 로빈), 활성 백업, Balance XOR, 브로드캐스트, IEEE 802.3ad, Balance-tlb (적응형 전송 부하 분산), 및 Balance-alb (적응형 부하 분산).



* 이 기능은 TS-431+, TS-231+, TS-431, TS-231 에만 이용할 수 있습니다.

USB Wi-Fi 동글을 이용한 편리한 인터넷 접속

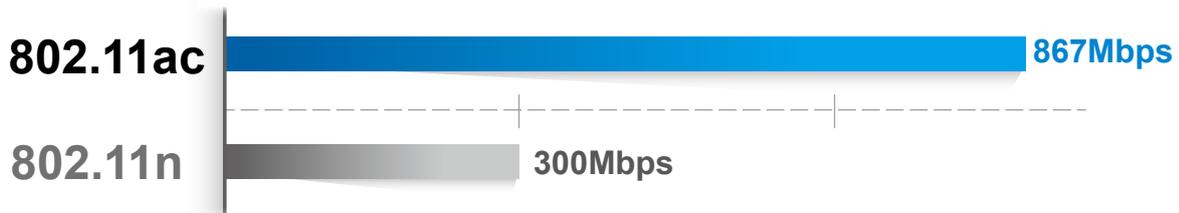
Turbo NAS 는 USB Wi-Fi 동글을 지원하므로 , 인터넷 연결이 지원되지 않는 장소에서는 이 동글을 사용하여 인터넷에 접속할 수 있습니다 .



최신 최고속 802.11ac Wi-Fi 기술

TS-x31 시리즈는 최신 802.11ac Wi-Fi 표준을 지원하므로 USB 2.4GHz / 5GHz 802.11ac 듀얼 밴드 Wi-Fi 동글을 사용할 수 있습니다 . 최대 867Mbps* 의 고속 전송을 지원하는 이 새로운 표준은 기존 802.11n 보다 거의 3 배가 빠르기 때문에 Turbo NAS 가 고화질 동영상을 스트리밍할 수 있고 대용량 데이터와 대역폭 사용량이 높은 기타 작업을 전송할 수 있습니다 .

* 802.11ac 는 TS-x31 시리즈와 TS-x31 시리즈에서만 지원됩니다 .



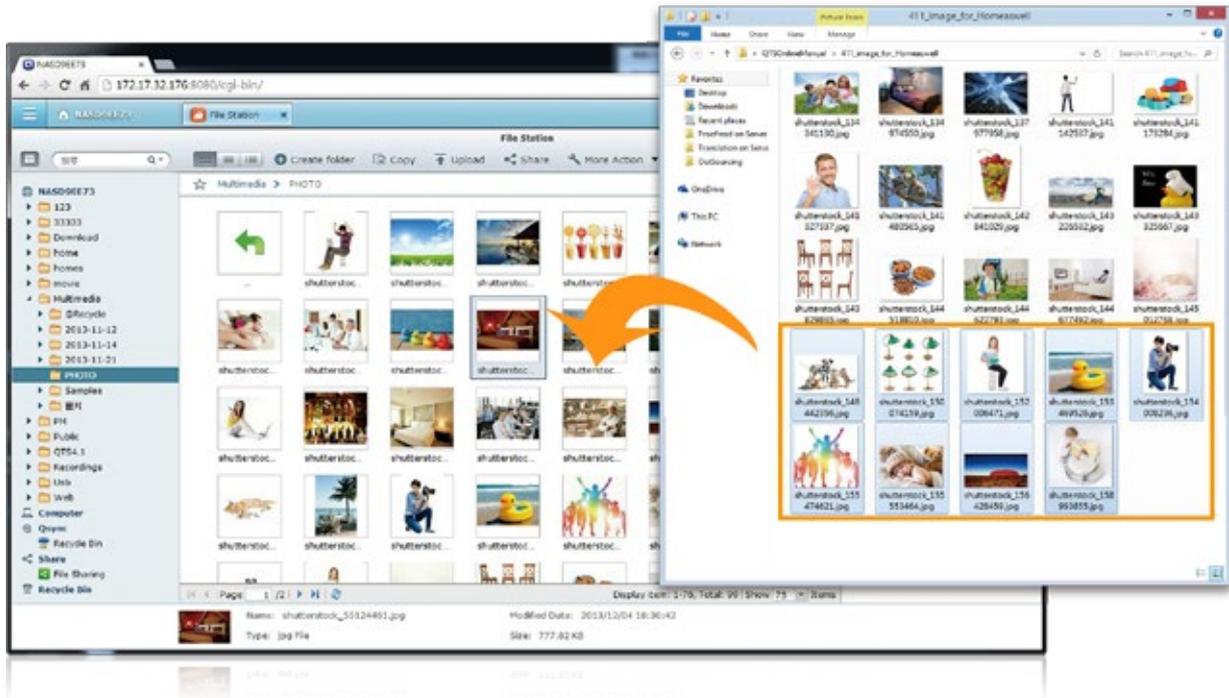
WEP/WPA/WPA2 암호화 기술을 지원하므로 Turbo NAS 의 데이터를 강력하게 보호할 수 있습니다 .

파일 관리



File Station

File Station 을 사용하면 , 컴퓨터 바탕 화면에서 수행되는 종전의 파일 작업을 모두 웹 브라우저에서 이 용할 수 있습니다 . 손쉽게 파일을 관리 , 업로드 , 다운로드 및 공유할 수 있으며 , 어디서나 웹 브라우저 로 미디어를 재생할 수 있습니다 .



파일 업로드

File Station 으로 파일을 끌어서 놓는 방식으로 파일을 Turbo NAS 에 쉽게 업로드할 수 있습니다 .

상호 파일 공유

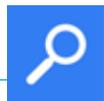
공유 링크를 이용하면 공유 폴더에 들어있는 여러 파일을 손쉽게 친구와 공유할 수 있습니다 . 파일 업로드 기능을 활성화하면 사용자 계정 없이도 사용자의 File Station 에 파일을 업로드할 수 있는 권한이 친구에게 주어집니다 . 공유 파일의 만료 시간도 설정할 수 있습니다 .

사진 슬라이드쇼

선택한 사진을 오른쪽 클릭하여 슬라이드쇼를 매끄럽게 재생할 수 있습니다 .

미디어 스트리밍 및 재생

File Station 은 VLC 에 멀티미디어 스트리밍 기능을 지원합니다 . 사진이나 음악 , 동영상을 클릭하기만 하면 해당 항목이 곧바로 재생됩니다 . 슬라이드쇼 표시는 미리보거나 재생하기 쉽도록 미디어 파일을 정리해서 모으는 데 도움이 됩니다 .



빠른 고급 검색
File Station 은 파일 크기, 수정한 날짜, 파일 이름 등에 따라 파일을 검색할 수 있는 스마트 필터를 제공합니다. 팝업 썸네일을 통해서 파일을 빠르고 손쉽게 미리 볼 수 있습니다. File Station 을 이용하면 훨씬 직관적으로 파일을 검색할 수 있습니다.



휴지통

휴지통은 실수로 삭제한 파일을 복원하는 데 도움이 됩니다. 휴지통은 공유 폴더별로 분류되어 있어서 파일을 효율적으로 검색할 수 있습니다.

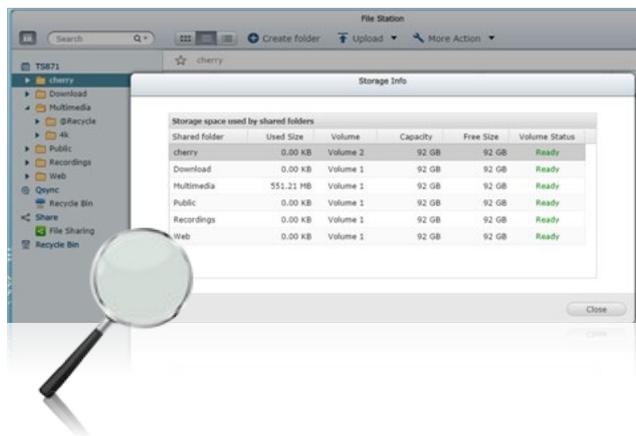


사진 썸네일 미리보기

File Station 은 사진, 음악, 동영상의 썸네일을 표시해주므로 파일을 쉽게 관리할 수 있습니다.

공유 폴더의 지정된 용량과 공간 사용량의 자세한 표시

QTS File Station 의 개선된 사용자 인터페이스는 공유 폴더의 지정된 용량과 공간 사용량을 자세히 표시하여 공간 사용을 관리하도록 돕습니다.



여러 파일 압축 / 추출

추가 공간이 필요할 경우 파일이나 폴더를 손쉽게 Zip 파일로 압축할 수 있습니다. File Station 에 곧바로 쉽게 파일의 압축을 풀 수도 있습니다.



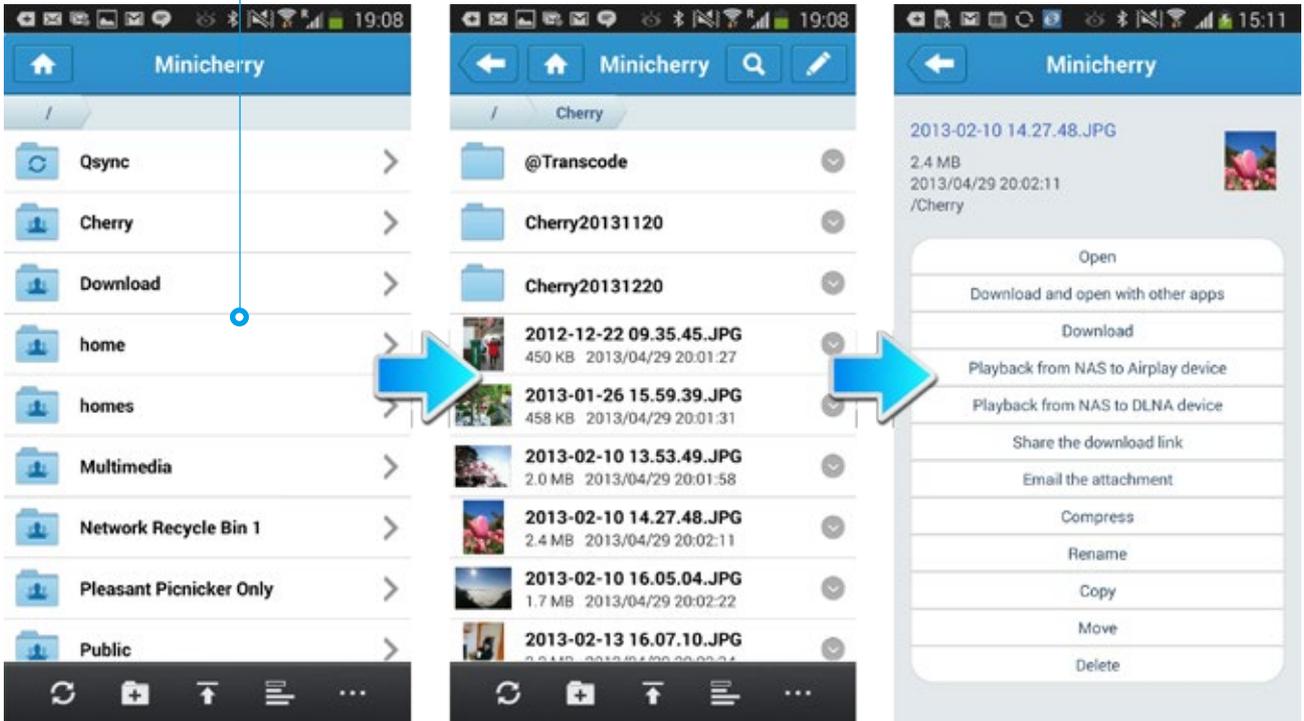


Qfile: 모바일 장치와 파일 공유

모바일 장치에 Qfile 앱을 설치하면 언제 어디서나 Turbo NAS 에 저장한 파일을 검색하거나 관리할 수 있습니다.

어디서나 액세스 가능

모바일 장치에서 Qfile 을 열어 Turbo NAS 에 저장된 파일을 검색할 수 있습니다. 파일을 열거나 공유하거나 손쉽게 선택한 파일의 이름 변경, 복사, 이동 및 다운로드를 할 수 있습니다.

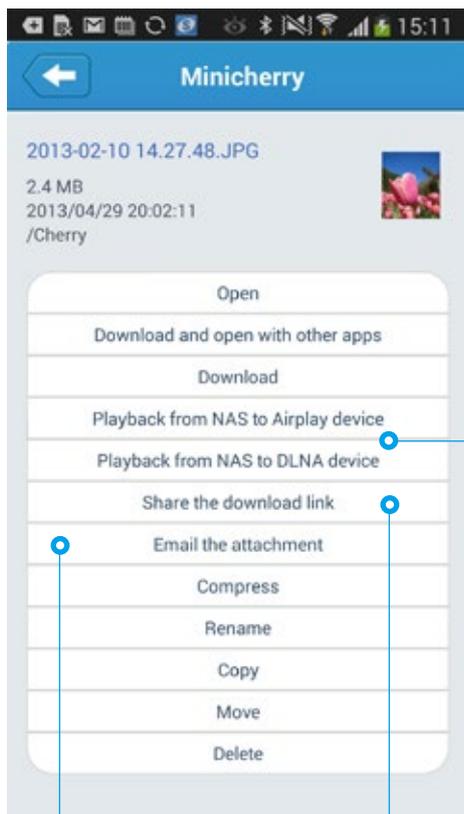


Qfile 은 파일을 모바일 장치로 다운로드하고 모바일 장치의 이메일 기능을 사용하여 파일을 전송합니다. 이때 파일의 용량이 20MB 를 초과하면 안 되므로 사용자의 장치에 파일을 저장하기에 충분한 공간이 있는지 확인하십시오.



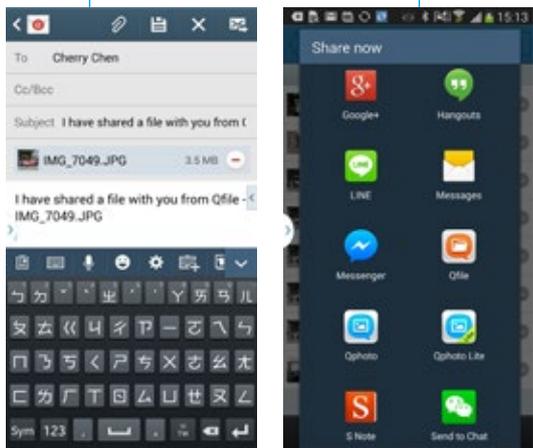
모바일 장치에 Qfile 을 설치하면 언제 어디서나 Turbo NAS 에 저장한 파일을 검색하거나 관리할 수 있습니다.





멀티미디어 콘텐츠 스트리밍

Qfile 을 사용하여 멀티미디어 콘텐츠를 AirPlay 또는 DLNA 호환 장치에 스트리밍할 수 있습니다 .



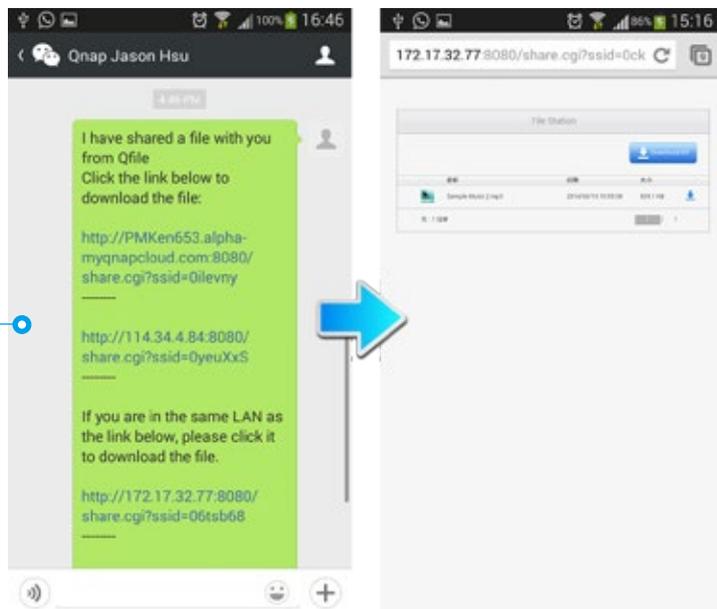
즉시 파일 공유

Qfile 은 이메일이나 SMS 를 포함해서 즉시 파일을 공유할 수 있는 다양한 방법을 제공합니다 .

Qfile 의 공유 링크를 이용하면 대형 파일도 쉽게 공유할 수 있습니다 . 인스턴트 메시저에 공유 링크를 붙여넣으면 다른 사람과 파일을 공유할 수 있습니다 .

사진 자동 업로드

자동 업로드 기능을 사용하면 사진을 Turbo NAS 에 업로드하여 소중한 추억을 안전하게 보관할 수 있습니다 . 또한 Turbo NAS 에 저장된 파일을 모바일 장치의 용량과 무관하게 QNAP 의 모바일 앱으로 검색하고 재생할 수 있습니다 .





Qsync: 개인 애플리케이션에서 파일을 동기화할 수 있는 강력한 성능의 유틸리티

공용 클라우드 파일 동기화 서비스를 이용하여 가족 구성원들이 대용량 멀티미디어 파일을 공유할 수 있지만, 이 방법에는 다음과 같은 결점이 있습니다.

보안 : 공용 클라우드 서비스를 이용할 경우 데이터가 해킹당하거나 유출되거나 가로채기를 당할 수 있습니다.

비용 : 필요한 데이터 저장 공간이 커질수록 서비스 비용이 늘어 납니다. (Google Drive 의 1TB 저장 공간에 대해 매월 미화 9.99 달러를 지불)

Turbo NAS 에 있는 Qsync 유틸리티를 사용하면 Google Drive 로 대용량 저장 공간을 갖는 사설 클라우드를 만들어서 필요를 충족할 수 있습니다. Qsync 폴더에 추가한 파일에 여러 장치를 통해서 액세스할 수 있으며 다른 작업 그룹과 유연하고도 손쉽게 동기화할 수 있습니다. 추가 비용이 들지 않고 저장 공간에 제한이 없으므로 Qsync 는 여러 가족 구성원의 파일을 중앙집중화해서 언제 어디서나 파일을 공유할 수 있게 합니다.



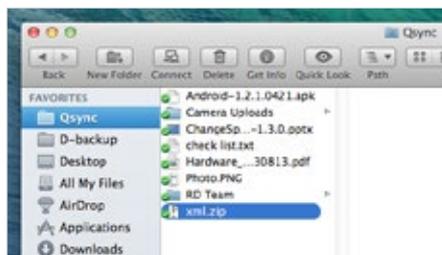
Qsync 가 필요한 7 가지 이유

1. 장치 간 동기화

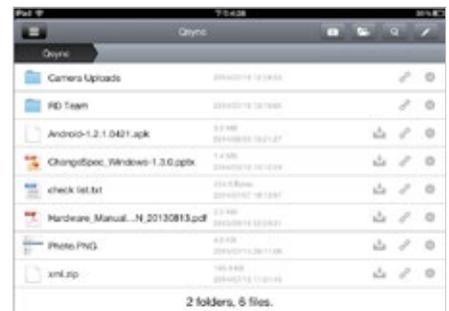
Qsync 로 인해 Turbo NAS 는 안전한 파일 동기화 공간으로 바뀌게 됩니다. Qsync 폴더에 다운로드한 모든 파일이 컴퓨터, 랩톱 및 모바일 장치를 포함한 여러 장치에서 사용할 수 있게 됩니다. 출장을 갈 때 Qsync 를 이용하면 링크된 모든 장치에서 가장 최근 파일에 액세스할 수 있어서 파일을 가지고 다니기 위해서 USB 에 의존하거나 최근 파일을 받아보기 위해서 이메일을 확인할 필요가 없습니다.



Windows 와 동기화



Mac 과 동기화



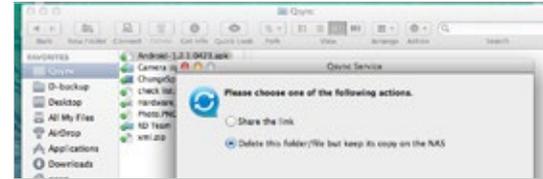
Qfile 을 통해 iPhone/Android 스마트폰과 동기화.
Qfile HD 를 통해 iPad 와 동기화

2. 지능적 오프라인 편집

파일을 오프라인으로 편집할 수 있으며 사용자의 장치가 온라인 상태가 되면 Qsync 가 이 파일들을 자동으로 동기화해줍니다. 이 오프라인 편집 기능으로 정보 유실의 위험 없이 파일을 보호할 수 있습니다.

3. 유연한 동기화 방법

Qsync 에는 동기화 설정 종류가 많아서 컴퓨터에서 저장 공간이 많이 사용되는 것을 막아줍니다. 전체 동기화 옵션을 사용하면 Qsync 폴더에 있는 모든 파일을 선택해서 동기화할 수 있으며, 스마트 동기화 옵션을 사용하면 Turbo NAS 에 저장되어 있는 중앙화된 파일에 영향을 미치지 않으면서 로컬 파일을 삭제할 수 있습니다.

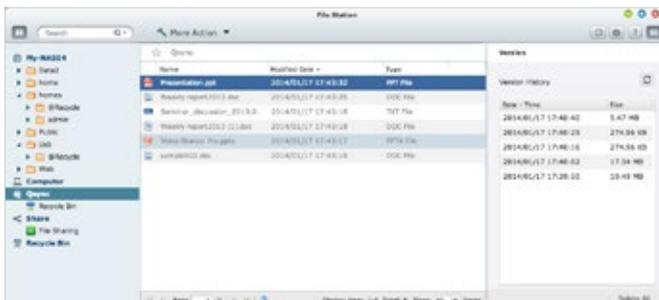


4. 파일 및 폴더를 더 효율적으로 공유

Qsync 폴더 안에 하위 폴더를 만들어서 다른 가족 구성원과 공유할 수 있으며 동일한 하위 폴더가 있는 사람이라면 누구나 최근 파일로 업데이트한 상태를 유지할 수 있습니다. 모든 파일을 끌어서 놓기로 공유할 수 있습니다. Qsync 로 인해 Turbo NAS 는 집계 데이터 센터로 변모하게 되며 작업 유연성이 대폭 향상됩니다.

5. 모바일 장치로부터 자동 업로드

"Qfile 모바일 앱에서 자동 업로드 옵션을 사용으로 설정하면 파일이 여러 기기로 자동 동기화됩니다. 회의록, 메모, 세미나 스크랩 등이 자동으로 업로드되고 동기화됩니다.



6. 통합된 버전 제어 기능으로 실수로 삭제하는 일이 없도록 방지

Turbo NAS 는 버전이 변경될 때 최대 64 개 버전까지 보존하므로 언제라도 특정한 이전 버전을 찾아볼 수 있습니다. 실수로 파일을 삭제한 경우에도 휴지통에서 이전 파일을 되찾아올 수 있습니다. 용량을 줄여주는 복원 기능이 있어서 보존되는 버전에는 파일에서 변경된 내용만 남아있으므로 저장 공간을 최적화하는 데 도움이 됩니다.

7. 뛰어난 보안성

Qsync 로 인터넷 내에 사설 클라우드를 만들 수 있어서 기존의 안전한 네트워크 환경의 이점을 누릴 수 있습니다. Turbo NAS 는 HTTPS 연결 기능도 지원하므로 홈 네트워크 환경을 더 안전하고 믿을 수 있게 만들어줍니다.

myQNAPcloud 연결



myQNAPcloud 연결

myQNAPcloud 서비스를 이용하면 개인 / 사설 클라우드를 손쉽게 만들어서 사용자의 Turbo NAS 서비스를 안전하고 편리하게 즐길 수 있습니다.



myQNAPcloud ID(QID)

"QID" 로 사용자의 myQNAPcloud 포털 (www.myqnapcloud.com) 에 로그인해서 Turbo NAS 에 액세스할 수 있으며, 사용자 고유의 ID 를 사용하면 Turbo NAS 에 액세스해서 개인 데이터나 파일을 친구들과 안전하게 공유할 수 있습니다.

게시 및 공유

myQNAPcloud 는 인터넷을 통해 Turbo NAS 의 콘텐츠를 게시하는 단계를 단순화한 설정이 용이한 서비스입니다. QTS myQNAPcloud 상에서 Photo Station, Music Station, File Station 과 같은 수많은 웹 기반 Turbo NAS 서비스를 선택해서 myQNAPcloud.com 웹사이트에 게시하면 됩니다. 마찬가지로 myQNAPcloud.com 웹사이트에서 친구의 각종 공개 서비스도 쉽게 볼 수 있습니다.

웹 기반 파일 관리

myQNAPcloud 포털은 한 공간에서 여러 개의 Turbo NAS 장치를 관리할 수 있도록 해줍니다. 사용하기 쉬운 관리 인터페이스를 갖추고 있어서 Turbo NAS 의 파일을 손쉽게 다운로드하거나 옮기거나 복사할 수 있으며 여러 개의 Turbo NAS 서버에 손쉽게 액세스할 수 있습니다. myQNAPcloud 에 로그인하기만 하면 됩니다.

신뢰할 수 있는 파일 보호

원격 액세스 서비스의 보안을 보장하기 위해서 myQNAPcloud 는 SSL 인증서의 키를 2048 비트로 강화했습니다. Turbo NAS 에 있는 파일은 100% NAS 소유자의 통제 하에 있습니다.



myQNAPcloud Connect

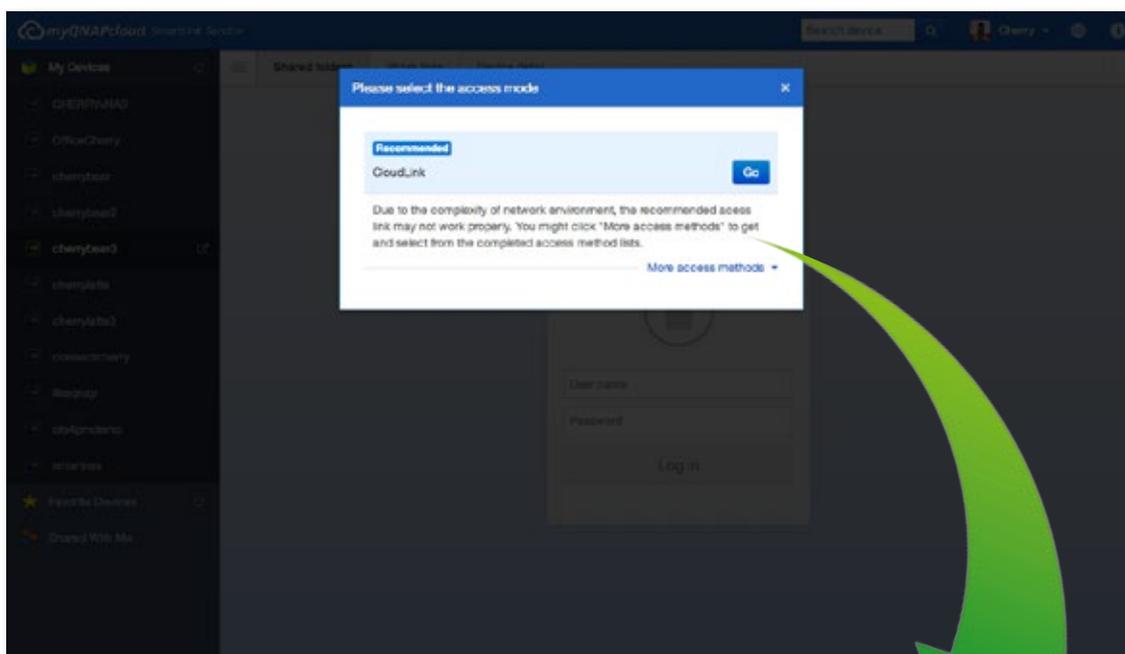
myQNAPcloud Connect 애플리케이션은 Windows PC 사용자용으로 고안되었습니다. myQNAPcloud Connect 를 설치하면 Turbo NAS 에 연결하여 Windows Explorer 에서 끌어서 놓기로 파일을 쉽게 관리할 수 있습니다.





간편한 원격 액세스를 위한 CloudLink

myQNAPcloud 에는 더 쉽게 원격으로 액세스할 수 있도록 해주는 새로운 CloudLink 앱 (QPKG) 이 탑재되어 있습니다. 복잡한 라우터 설정을 할 필요 없이 앱을 설치하고 myQNAPcloud ID (QID) 로 로그인한 다음 myQNAPcloud.com 웹사이트를 통해서 사용자의 Turbo NAS 에 액세스하면 됩니다. CloudLink 는 사용자의 네트워크 환경에 맞춰서 가장 좋은 연결 방법을 자동으로 선택합니다. CloudLink 는 모바일 장치의 Qfile/Qmanager 앱이나 PC 의 Qsync 유틸리티를 통해서 Turbo NAS 에 액세스하는 것을 지원합니다. QNAP App Center 에서 CloudLink 앱 (QPKG) 을 다운로드해서 새로운 myQNAPcloud SmartLink 원격 액세스 서비스를 경험해 보십시오.



연결 방법을 자동으로 선택



파일 백업 / 재해 복구

QTS 를 통해 PC, 서버, 가상 머신 및 외부 장치에 있는 데이터를 Turbo NAS 에 백업할 수 있으며, QTS 는 Turbo NAS 에 있는 데이터를 외부 장치나 원격 서버에 백업할 수 있는 재해 복구 솔루션을 제공합니다.

Backup Center

컴퓨터에서 NAS 로 백업

PC 백업

Windows 사용자는 무료 QNAP NetBak Replicator 유틸리티를 설치해서 Windows PC 로부터 파일을 백업할 수 있습니다. 디스크 드라이브 전체, 문서, 사진, 음악, 동영상, 폰트, 이메일 등을 한 개 또는 여러 개의 Turbo NAS 장치에 백업할 수 있습니다.

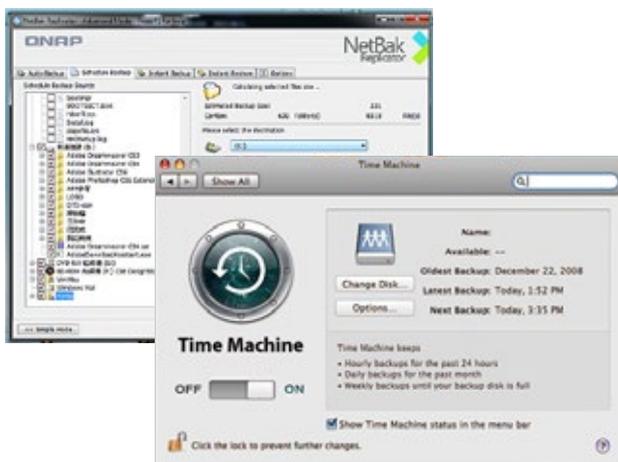
클릭 몇 번으로 실시간 백업, 예약 백업, 자동 백업 작업 중에서 선택해서 설정할 수 있습니다. 절전을 위해서 백업이 끝난 뒤 전원이 꺼지도록 설정하거나 원하지 않는 파일을 걸러내거나 백업이 끝났을 때 이메일로 통지를 받을 수 있습니다.

Time Machine

Mac 사용자는 타임 머신 기능을 이용해서 데이터를 Turbo NAS 에 백업할 수 있습니다. 타임 머신 관리 페이지에서 Turbo NAS 를 백업 대상으로 설정하기만 하면 됩니다.

타사 백업 소프트웨어

QTS 는 Acronis® True Image, Symantec® Backup Exec 등을 포함하는 다양한 유명 백업 솔루션과 호환됩니다. 이러한 소프트웨어를 사용하는 사용자는 다른 소스의 데이터를 즉석에서 Turbo NAS 에 백업할 수 있습니다.



재해 복구

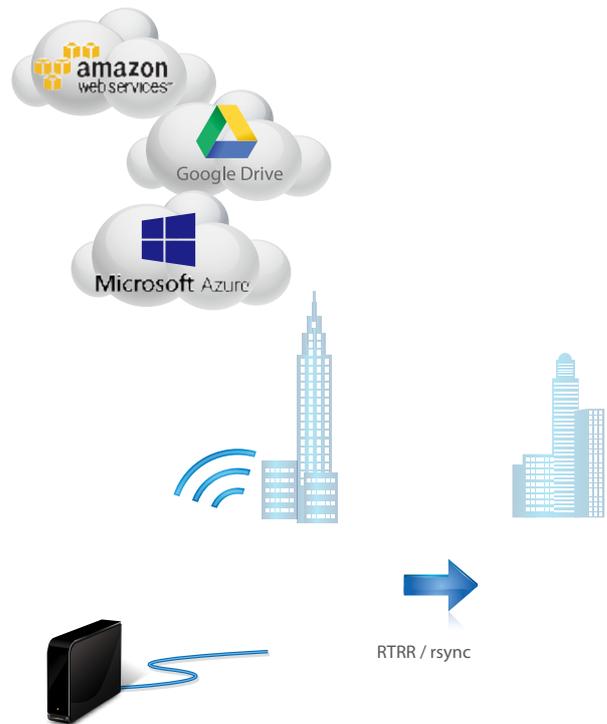
Rsync / RTRR 을 통해 원격 서버에 백업

재동기화 프로토콜을 이용해서 원격 재동기화 서버에 예약 백업할 수 있습니다.

RTRR (실시간 원격 복제) 기능을 이용해서 데이터를 원격 Turbo NAS 또는 FTP 서버에 실시간으로 백업할 수 있습니다.

클라우드 저장소에 백업

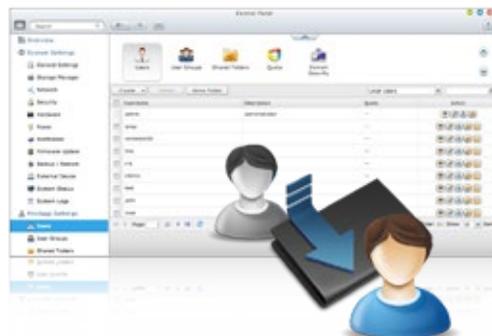
Turbo NAS 의 데이터를 Amazon® S3, Amazon Glacier, Microsoft® Azure, Google Drive 와 같은 온라인 클라우드 저장소 서비스에 백업했다가 아무 때나 Turbo NAS 로 데이터를 복원할 수 있습니다.



데이터 보안

권한 설정

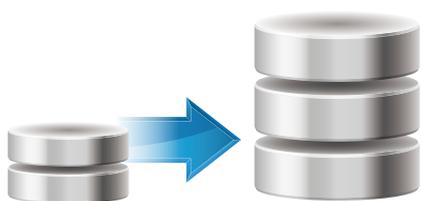
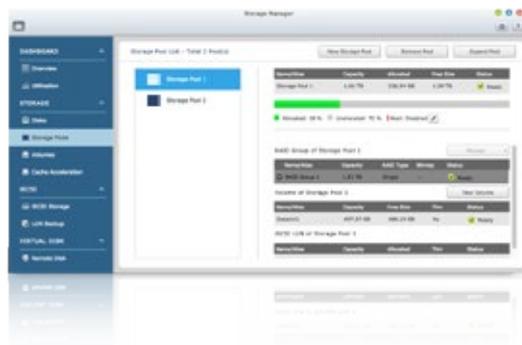
시스템 권한 설정과 ACL 고급 폴더 권한 지원을 통해 여러 개의 사용자 계정과 공유 폴더를 만들 수 있으며 공유 폴더에 액세스할 수 있는 사용 권한을 설정할 수 있습니다.



저장소 관리자

RAID 구성 및 관리

Turbo NAS 는 포괄적인 RAID 구성을 지원함으로써 데이터 보호 기능을 향상시켜 줍니다. 관리자는 설치된 하드 드라이브 수를 기준으로 RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5+ 핫스페어 구성 중에서 선택하면 됩니다. 관리자는 성능, 이용 가능한 공간과 중복성을 고려하여 Turbo NAS 에 가장 적합한 RAID 구성을 선택할 수 있습니다.



RAID 1

RAID 5

RAID 볼륨 확장

Turbo NAS 는 간편하고 손쉽게 RAID 볼륨을 확장시킵니다. 처음 설정할 때 소용량 하드 드라이브를 이용해서 RAID 볼륨을 만들 수 있으며 Turbo NAS 로 RAID 볼륨을 쉽게 확장할 수 있으므로 언제든지 하드 드라이브를 대용량 하드 드라이브로 교체할 수 있습니다. 볼륨 용량 확장에 필요한 모든 조치는 서버를 끄지 않고 모든 데이터를 그대로 유지한 상태로 온라인으로 수행할 수 있습니다.

스토리지 풀 *

IT 관리자는 여러 RAID 그룹을 하나의 큰 스토리지 풀로 통합하여 데이터 중복성을 통해 전체적으로 보호되는 스토리지 용량을 유연하게 활용할 수 있고, 대용량 환경을 위해 다중 디스크 장애로부터 데이터를 동시에 더 잘 보호할 수 있습니다. 이제 스토리지 풀에서 여러 볼륨을 만들어서 유연하게 배치할 수 있습니다.

*TS-431+ 와 TS-231+ 에 이용 가능



Qmanager 앱을 모바일 장치에 설치하면 언제 어디서나 Turbo NAS 를 편리하게 관리하고 모니터링할 수 있습니다.



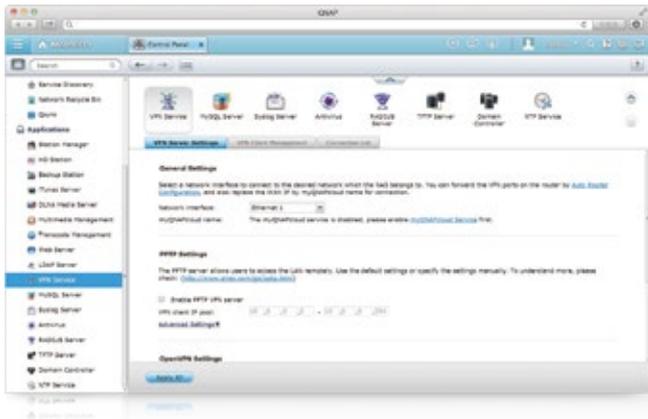
Available on the App Store

Available on Google play



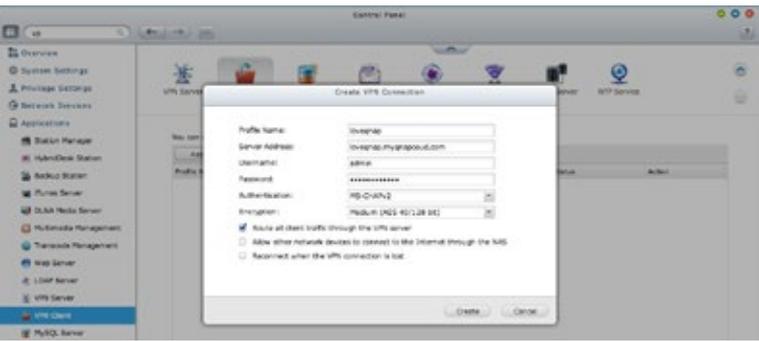
가로채기 방지 VPN 서버

QTS 는 최대 256 비트의 암호화로 VPN 연결의 보안이 유지되도록 VPN 서버를 지원합니다 . 구성이 쉬우며 QNAP myQNAPcloud 서비스나 자동 라우터 구성과 완벽하게 통합되어 있습니다 . 따라서 PPTP 나 OpenVPN 의 복잡한 포트 포워딩 설정이 간단해집니다 .



VPN 클라이언트

QTS 는 PPTP/OpenVPN 을 탑재한 VPN 클라이언트를 지원하며 , 이를 통해 회사의 인트라넷 외부 Turbo NAS 가 회사 내 VPN 서버에 연결할 수 있습니다 . Turbo NAS 장치 간에 파일을 전송할 때 데이터 전송의 보안이 강화됩니다 .

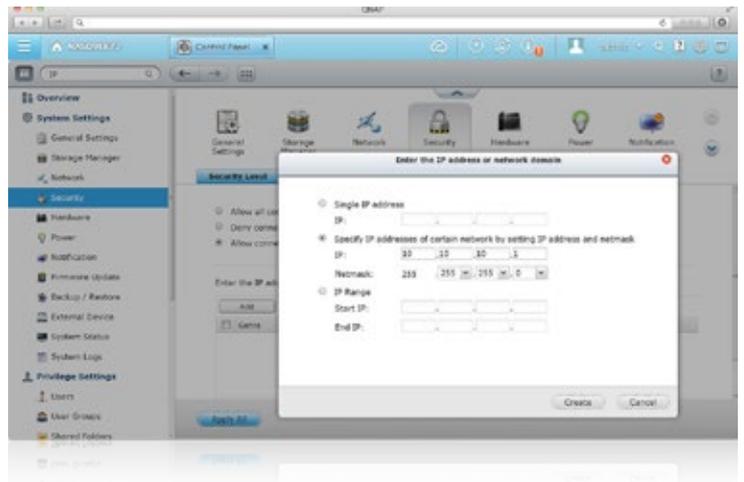


안티 바이러스 바이러스 검사

QTS 에는 바이러스 , 악성 프로그램 , 웜 , 트로이 목마로부터 보호해주는 ClamAV 안티 바이러스 툴킷가 내장되어 있습니다 . 지속적인 무료 바이러스 데이터베이스 업데이트를 제공함으로써 업무의 지속성을 보장해줍니다 . 안티바이러스 스캔을 완료하거나 바이러스를 감지하면 자동 이메일 알림을 전송할 수 있습니다 .

해킹 방지 IP 차단

IT 관리자는 IP 주소 블랙 리스트와 화이트 리스트를 작성해서 다른 사용자가 Turbo NAS 에 액세스하는 것을 허용할 수 있습니다 . 이는 네트워크 액세스 보호 명령을 활성화하면 정책 기반 자동 IP 차단으로서 작동됩니다 .



도난 방지

하드 드라이브 암호화

QTS 는 내부 드라이브와 외부 USB/eSATA 드라이브를 위한 최대 AES 256 비트의 암호를 지원하며 최고 수준의 보안 인증으로 간주되는 군용 수준의 FIPS 140-2 로 검증된 암호화를 채택하고 있습니다 .



USB 장치가 연결 및 인쇄 관리

편리한 USB 원터치 복사

USB 장치의 데이터를 Turbo NAS 에 저장하는 데는 PC 가 필요하지 않습니다. 사용하기 편리하도록 Turbo NAS 의 전면 패널에 탑재된 USB 포트에 USB 기반 하드 드라이브, 카메라, 스마트폰 및 기타 장치를 연결할 수 있고, " 복사 " 버튼을 누르기만 하면 데이터가 곧바로 Turbo NAS 에 백업됩니다. 매일 사진을 촬영하여 백업할 경우, 이 기능은 더 유용하고 이전의 PC 기반 방법과 비교하여 귀중한 시간을 절약해줍니다.

외부 장치로부터 파일을 액세스, 가져오기 또는 백업

외장 드라이브 또는 카드 리더를 eSATA 및 USB 포트를 통해 Turbo NAS 에 연결하여 파일을 손쉽게 가져오고 액세스할 수 있습니다. 외장 하드 드라이브 백업 기능은 다중 백업 작업, 이메일 알림, 스케줄링을 지원함으로써 IT 관리자가 더 유연하게 데이터 백업을 설정할 수 있습니다. EXT3, EXT4, FAT32, HFS+ 및 NTFS 기반 드라이브를 지원하는 Turbo NAS 는 Windows, Linux 또는 Mac 으로 포맷된 장치로부터 데이터를 백업하도록 범용에 가까운 지원을 제공합니다.

USB 장치의 데이터를 Turbo NAS 에 저장하는 데는 PC 가 필요하지 않습니다. 사용하기 편리하도록 Turbo NAS 의 전면 패널에 탑재된 USB 포트에 USB 기반 하드 드라이브, 카메라, 스마트폰 및 기타 장치를 연결할 수 있고, " 복사 " 버튼을 누르기만 하면 데이터가 곧바로 Turbo NAS 에 백업됩니다. 매일 사진을 촬영하여 백업할 경우, 이 기능은 더 유용하고 이전의 PC 기반 방법과 비교하여 귀중한 시간을 절약해줍니다.

또한, Turbo NAS 는 Acronis® True Image, CA® ARCserve Backup, Retrospect®, Symantec® Backup Exec, LaCie® SilverKeeper 등을 포함하는 다양한 유명 백업 소프트웨어와 함께 호환됩니다. 이미 이와 같은 백업 소프트웨어를 사용하는 기업은 Turbo NAS 데이터를 외부 장치에 즉시 백업할 수 있습니다.



Smart Import 를 이용한 사진 및 동영상의 저장과 백업

"Smart Import" 는 사진과 동영상을 자주 백업하고 저장하기에 적합합니다. 디지털 카메라를 Turbo NAS 전면의 USB 포트에 연결하기만 하면 이름이 "Smart Import" 인 새로 만든 폴더로 사용자의 모든 사진과 비디오를 자동으로 가져옵니다.



USB 프린터 서버

호환 가능 USB 프린터를 Turbo NAS 에 연결함으로써 가족 구성원은 네트워크를 통해 즉시 프린터를 공유할 수 있어 컴퓨터 전용으로 연결된 프린터로 인쇄하기 위해 파일을 복사해야 하는 번거로움을 피할 수 있습니다.

Turbo NAS 는 IPP (Internet Printing Protocol), Samba, 인쇄 작업 관리, Mac OS X 에서의 Bonjour 인쇄를 지원합니다.



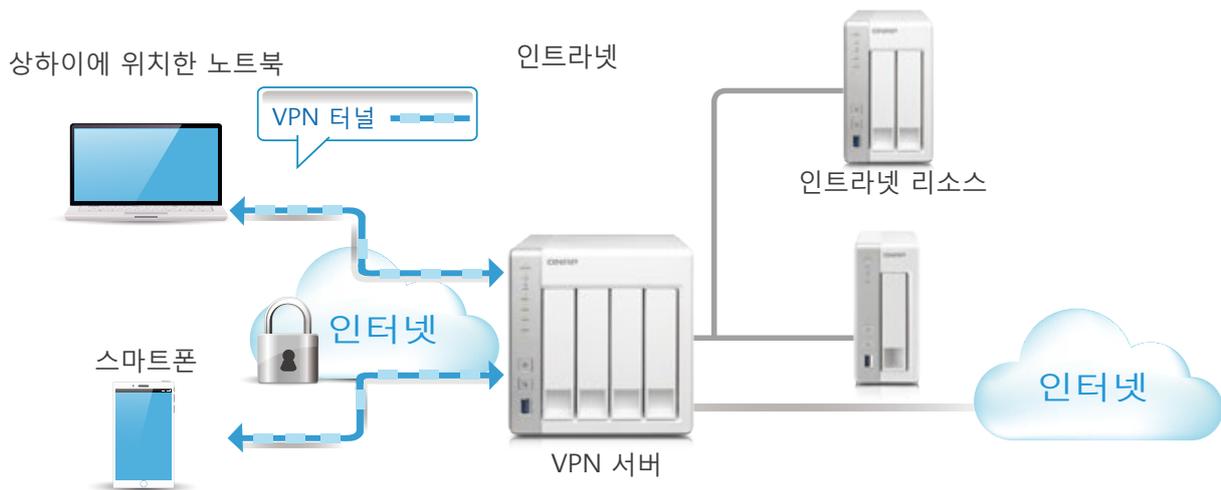
VPN + 프록시 서버 : 파일 액세스 안전성을 위한 최고의 솔루션

가상 사설 네트워크 (VPN)

가상 사설 네트워크 (VPN)은 공용 네트워크를 통해 네트워크 리소스와 서비스에 액세스하기 위한 안전한 연결을 제공합니다. VPN은 NAS 사용자에게 Turbo NAS에 단대단 암호화 터널을 구축할 수 있는 편리한 솔루션을 제공합니다.

따라서, 가족과 사용자는 Turbo NAS에 저장되어 있는 파일에 안전하게 액세스할 수 있거나 VPN 서비스를 통해 인터넷을 검색할 수 있습니다.

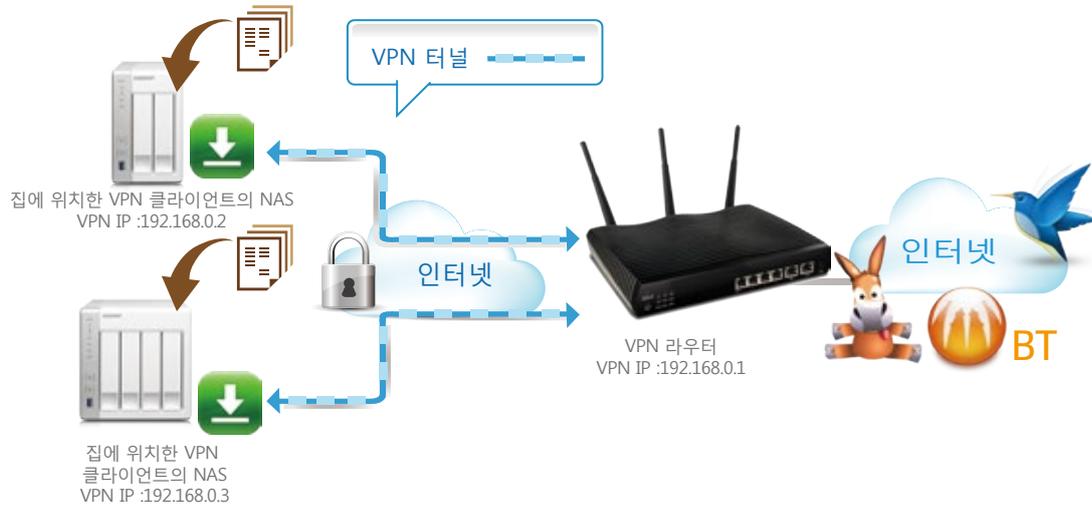
VPN 서버로서 Turbo NAS



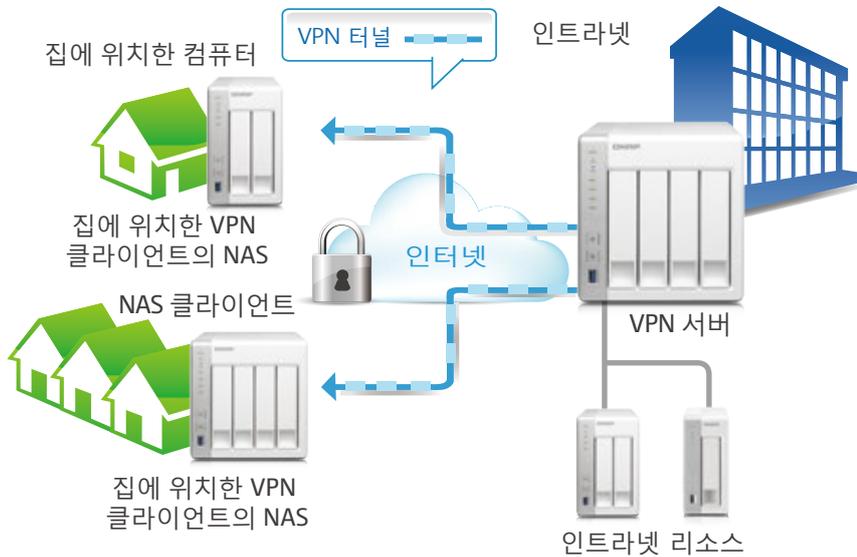
VPN 응용

Turbo NAS를 다른 Turbo NAS에 연결하기 위한 VPN 클라이언트로 구성할 수 있습니다. 이러한 종류의 구성에서 VPN은 사용자가 BitTorrent와 eMule과 같은 서비스를 사용할 때 사용자 데이터를 더 잘 보호할 수 있습니다. 또한 안전한 데이터 전송으로 원격 사이트 백업을 설정할 수 있습니다.

파일 다운로드용 VPN 클라이언트로서 Turbo NAS



외부 백업용 VPN 클라이언트로서 Turbo NAS



VPN 정보

20 세기 말까지 기업들은 안전한 데이터 공유를 위해 사무실 간의 LAN 연결 메커니즘을 모색했습니다. 그러나 전용선은 너무 가격이 비싼 경우가 많았습니다. 따라서 공용 네트워크를 통해 사설 네트워크 트래픽을 안전하게 보호하도록 가상 사설 네트워크 (VPN) 가 개발되었습니다. 오늘날 사람들은 네트워크에 환경에서 차단될 수도 있는 웹사이트에 액세스하기 위해서 VPN 서비스를 사용합니다.

Squid: 인기 웹 프록시 서버

웹 프록시는 HTTP 와 FTP 와 같은 인터넷 서비스에 캐시 및 연결 제어를 제공합니다. 웹 응답 시간과 보안을 향상시켜야 하는 기업들의 경우, Squid 를 사용하여 Turbo NAS 를 로컬 네트워크 내의 다른 장치들을 인터넷 공격으로부터 보호하는 웹 프록시 서버로 이용할 수 있습니다.

Squid(App Center 에서 제공하는 타사 애플리케이션) 을 사용하면 다음과 같은 고급 관리 기능을 이용할 수 있습니다.

캐싱 :
방문한 웹 콘텐츠와 기타 웹 리소스를 캐싱하여 응답 시간을 단축하고 웹 접속에 필요한 대역폭을 절감합니다.

액세스 제어 :
특정 웹사이트 액세스를 차단하거나 인터넷 연결용 액세스를 제한합니다.

로그 기록 :
웹사이트 방문 로그를 기록하여 네트워크 관리에 유용한 통계를 생성합니다.

부하 분산 :
부하를 여러 웹 서버에 분산하여 서비스 요청의 처리 속도를 높입니다.

집에 위치한 컴퓨터



프록시 정보

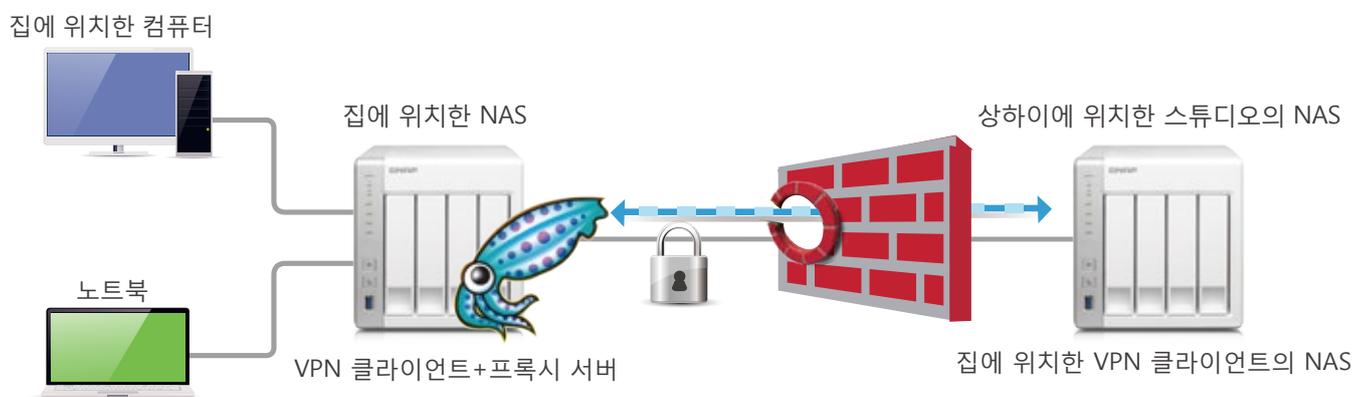
다른 사람이나 기업을 위해 사업을 수행하는 대리인과 마찬가지로, 프록시 서버는 서비스 제공자 네트워크 내에서 인터넷 서버와 클라이언트 컴퓨터 사이의 요청을 전달하여 중간 서버의 역할을 합니다. 프록시 서비스는 성능 및 보안 개선과 같은 다양한 장점을 제공합니다.



VPN + 프록시에 대한 사례 연구

제이슨은 7년 동안 디자이너로 일했고 자신의 디자인 에이전시를 설립하기로 결정했습니다. 제이슨은 자신의 가족 구성원과 사업 파트너와 그가 매일 작업에 사용하는 리소스에 연결될 필요가 있다고 생각합니다. 제이슨은 QNAP Turbo NAS가 설정과 사용이 간편하다는 것을 발견했습니다. 이것은 데이터 저장에 필요한 모든 것을 제공할 뿐만 아니라, 자택 사무실과 지사 사무실뿐 아니라 스튜디오 내에서 그와 그의 동료들에게 네트워크 액세스를 하기 위한 VPN 서비스 및 웹 프록시 서비스를 제공합니다. 또한, Squid가 Turbo NAS에서 제공하는 웹 프록시 기능을 사용하여 웹 액세스 경험을 개선하면서도 대역폭 소비를 최소화합니다.

이제 제이슨은 인터넷과 그의 비즈니스 네트워크에 안전하게 고속으로 접속하고, 예약된 백업이 지사 사무실에서 자택 사무실로 이루어지도록 하여 안심하면서 일합니다. 또한, 제이슨과 그의 가족은 이제 저녁 시간과 같은 특정 시간에 인터넷 접속을 제한하여 더 알찬 시간을 보냅니다.



편리한 파일 액세스를 위한 VPN + 프록시 서비스

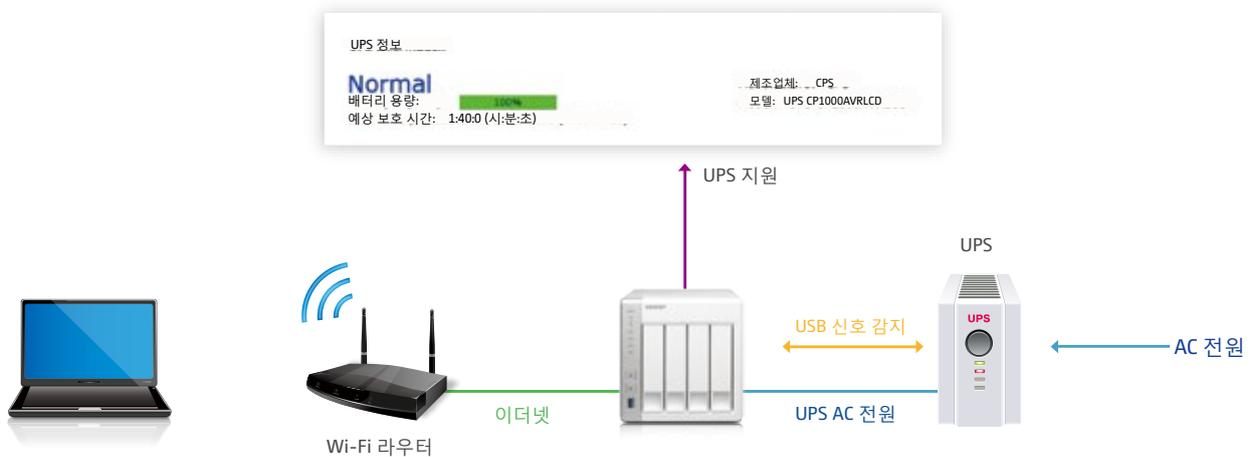
사용자는 어떤 장치를 갖고 있건 휴대폰과 태블릿 등에 내장된 연결 도구를 사용하여 VPN 연결을 손쉽게 설정할 수 있습니다. 따라서 어디서나 데이터 리소스에 안전하게 액세스할 수 있습니다.

UPS(무정전 전원공급장치)

전원 오류가 발생한 경우 연결된 UPS 장치의 전원 상태를 탐색함으로써 Turbo NAS가 자동으로 종료되거나 자동 보호 모드로 전환됩니다. QTS [Control Panel(제어판)] > [System Settings(시스템 설정)] > [External Device(외부 장치)] > [UPS] 순으로 클릭하여 기능을 설정하면 됩니다.

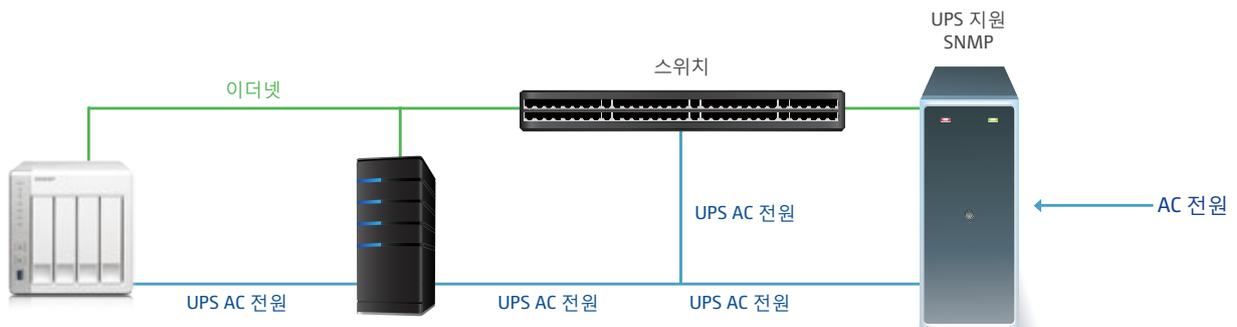
USB UPS 에 NAS 를 연결하기 위한 사례 연구

전원 오류가 발생한 경우 Turbo NAS가 종료되거나 자동 보호 모드로 전환되도록 설정할 수 있으며, 전원 오류 발생 몇 분 후에 취할 조치를 결정할 수 있습니다. 자동 보호 모드가 활성화되면 Turbo NAS는 전원 오류가 발생하기 이전 상태로 되돌아가서 전원이 복구되면 계속해서 작동됩니다.



SNMP 관리가 가능한 UPS

Turbo NAS와 SNMP 기반 UPS 서버를 동일한 네트워크에 연결할 때 [SNMP connection(SNMP 연결)]을 선택하고 SNMP UPS 서버의 IP 주소를 입력하면 전원 오류 알림 기능을 설정할 수 있습니다.

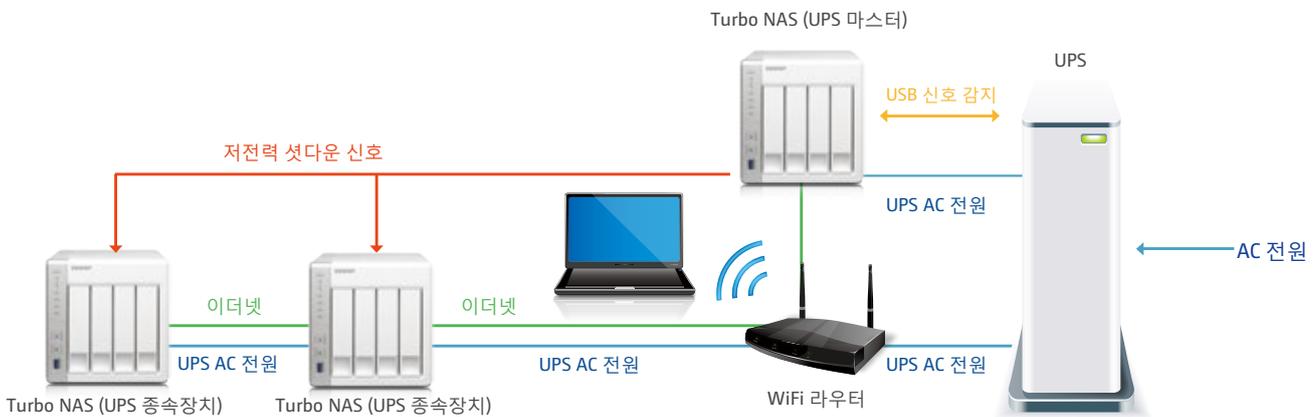
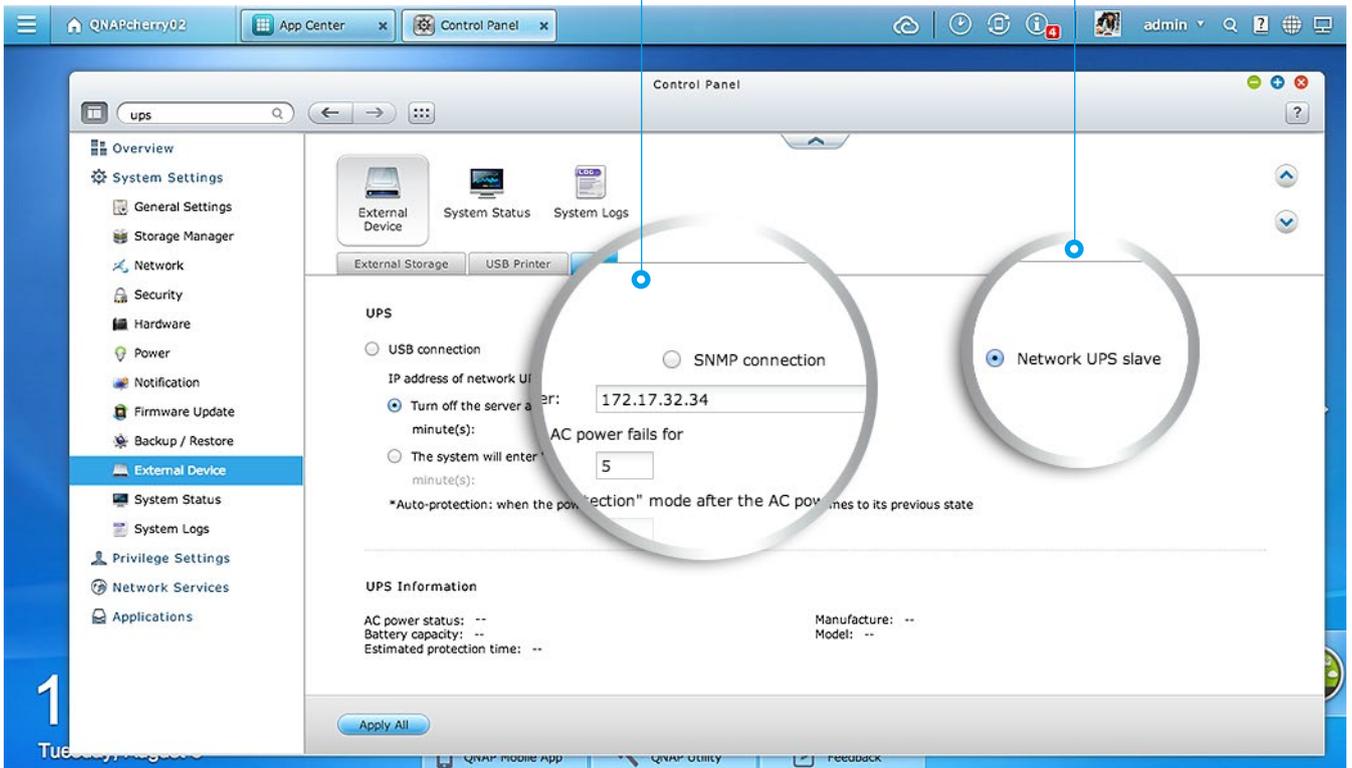


여러 NAS 장치가 USB UPS 공유

네트워크 UPS "마스터" 는 USB 케이블을 통해 UPS 에 연결됩니다. 전원에 이상이 발생하면, UPS 는 USB 를 통해 네트워크 UPS "마스터" 에 이를 통지하고, 모든 UPS "슬레이브" 는 이더넷을 통해 UPS 마스터로부터 통지를 받습니다. Turbo NAS 를 UPS "슬레이브" 로 설정하는 방법 :USB 를 이용해서 UPS 와 Turbo NAS 를 연결하고 [NetworkUPS 슬레이브] 를 선택한 다음 마스터 서버의 IP 주소를 입력하면, 전원 오류가 발생했을 때 슬레이브 서버가 통지를 받게 됩니다.

2 단계 :마스터 서버의 IP 주소를 입력합니다.

1 단계 : "Network UPS slave(Network UPS 슬레이브)" 를 선택합니다.





Surveillance Station

표준 Turbo NAS 애플리케이션 중의 하나인 Surveillance Station 은 전문적인 네트워크 영상 감시 관리 시스템 (VMS) 으로서, QTS App Center 에서 활성화하여 Turbo NAS 를 전문 네트워크 비디오 레코더 (NVR) 시스템으로 변환할 수 있습니다. 실시간 모니터링, 녹화, 재생, 알람 알림, 지능형 비디오 분석 (IVA) 및 관리를 제공하는 Surveillance Station 은 지원되는 IP 카메라와 함께 사용할 경우 사용자의 자산과 재산을 보호해 줍니다. 시리즈에는 무료 카메라 채널 2 개가 제공되므로, 사용자가 손쉽게 영상 감시 시스템을 구축할 수 있습니다.



2 free camera licenses

전문적 NVR 시스템

다양한 IP 카메라 지원

Surveillance Station 은 멀티 스트리밍이나 피쉬아이 디워핑과 같은 고급 기능이 지원되는 제품을 포함해서 90 개가 넘는 브랜드의 2,700 개 이상의 IP 카메라 모델이나 ONVIF 사양과 호환됩니다.

광범위한 Turbo NAS 지원

Turbo NAS 은 2 대의 무료 IP 카메라 채널을 지원하며 여러 대의 영상 감시 시스템을 배치해야 할 경우 채널을 16 또는 8 개까지 확장할 수 있습니다.

* TS-x31 는 최대 16 개의 채널을 지원하고 TS-x31, TS-x12P 및 HS-210 은 최대 8 개의 채널을 지원합니다.

크로스 플랫폼 지원

Surveillance Station 은 Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer 와 같은 모든 주요 웹 브라우저에서 사용할 수 있습니다. Mac 용 QNAP QVR Client 의 경우 각자의 Mac 에서 유사한 경험을 누릴 수 있습니다.

고급 스토리지 기술 보호

Surveillance Station 은 Turbo NAS 플랫폼에 설치되며 고급 보안 기능 및 RAID 기술 덕에 녹화된 비디오의 손실, 도난 및 손상으로부터 안전합니다.

실시간 보기

다양한 원격 모니터링 모드

Surveillance Station 은 단일 화면에 최대 64 개까지 채널이 표시되는 다양한 모니터링 모드를 지원합니다. 각 채널을 순차적으로 표시하거나 듀얼 디스플레이를 사용하여 큰 화면으로 볼 수도 있습니다.

PTZ(팬 / 틸트 / 줌) 제어

Surveillance Station 웹 인터페이스에서 지원되는 카메라의 PTZ(팬 / 기울기 / 줌) 기능을 직접 조정할 수 있어서 원격 모니터링할 때의 편리함이 훨씬 커집니다.

즉시 재생

실시간 보기 페이지에서 방금 놓친 카메라 채널의 의심스러운 이벤트를 확인하기 위해 되돌아가려고 할 때마다 "Instant Playback(즉시 재생)" 버튼을 누르기만 하면 창을 불러와서 최근 이벤트를 검토할 수 있습니다.

E-map 을 사용한 시각적 보조

모니터링한 위치의 사진을 Surveillance Station 에 업로드한 다음 IP 카메라 아이콘을 E- 맵으로 끌어다 놓기만 하면 됩니다. 알람 이벤트가 발생하면 카메라 아이콘에 깜박이면서 이벤트 종류를 표시하고 이로써 사용자에게 즉시 경보를 알려 필요한 조치를 취할 수 있도록 합니다.

즉시 알림

알람 녹화가 활성화된 상태에서 이벤트가 발생하면 알람 아이콘이 곧바로 모니터링 페이지에 표시됩니다. 알림에 관한 자세한 내용은 이 아이콘을 클릭하면 볼 수 있습니다.



Available on the App Store



Available on Google play



재생

썸네일로 녹화물 미리보기

마우스 커서를 타임라인 위에서 움직이면 동영상 썸네일을 미리 볼 수 있어서 이벤트를 빠르게 파악하고 검색할 수 있습니다.

동영상을 처음부터 재생하면서 기다릴 필요가 없습니다.

지능형 비디오 분석 (IVA)

IVA 는 특정한 모드에 해당하는 비디오를 신속하게 검색함으로써 원하는 비디오를 수동으로 찾아내는 데 걸리는 시간과 노력을 상당히 절감시켜 주는 고급 방법입니다. IVA 에는 동작 감지, 낯선 물체, 사라진 물체, 초점 이탈, 카메라 가림 등이 포함됩니다.

실시간 워터마킹

내보낸 동영상이나 스냅샷의 진품성 확인을 위해 디지털 워터마크가 지원되며, 정확한 녹화 날짜와 시간, 카메라 이름, Turbo NAS 모델 이름 등이 표시되므로 동영상을 입증 자료로 사용해야 할 경우 반드시 필요합니다.

셔틀 바를 이용한 재생 및 속도 조절

속도 조절 셔틀 바 버튼을 오른쪽으로 끌어서 빨리 감거나 왼쪽으로 끌어서 되감기를 할 수 있으므로 원하는 스크린샷을 빨리 찾을 수 있습니다.



유연한 관리

유연한 카메라 액세스 제어

Surveillance Station 에서 32 개의 사용자 계정을 만들고, 모니터링, 재생, PTZ 제어 및 오디오 모니터링에 대한 권한을 각기 다르게 하여 이들 계정을 다른 사용자 그룹에게 유연하게 지정할 수 있습니다."

고급 이벤트 관리

알람 이벤트가 발생하면 시스템에서 알람 녹화가 시작됩니다. 관리자는 이벤트를 구성하고 녹화, PTZ 제어, 알람 출력, 이메일 알림, SMS 알림, 버저 알림, 사용자 지정 조치 등 7 가지 종류의 이벤트 조치를 지정하여 관리자가 즉시 경보를 알아차리도록 할 수 있습니다."

확장 가능한 사용권 관리

Surveillance Station 은 각 Turbo NAS 당 최소 한 개의 무료 IP 카메라 사용권을 기본으로 제공합니다. 관리자는 필요한만큼 사용권을 추가로 구입해서 채널 번호를 확장할 수 있습니다. 이는 영상 감시의 필요에 맞춘 유연하고 비용 효율적인 방법입니다.

대규모 배치 카메라 관리

여러 개의 Turbo NAS 장치를 연결하면 Turbo NAS 하나로 최대 128 대의 IP 카메라를 동시에 관리, 모니터 및 재생할 수 있습니다.

모바일 앱

VMobile - 언제 어디서나 영상으로 감시 가능

VMobile 을 이용하면 언제 어디서나 iOS 장치나 Android 장치로 Surveillance Station 을 모니터링할 수 있습니다. 이 프로그램은 카메라 실시간 보기, PTZ 제어, 이벤트 즉시 알림, 비디오 스냅샷, 비디오 재생 및 날짜 및 시간별 비디오 검색 기능을 제공합니다.

Vcam - 모바일 장치가 카메라로 변신합니다

Vcam 은 모바일 장치를 네트워크 카메라로 변신시킵니다. Vcam 모바일 앱으로 사용자 주변의 모든 순간을 Turbo NAS 에 녹화할 수 있으므로 비싼 IP 카메라를 구입할 필요가 없습니다.



App Center 와 개발자



App Center

QTS App Center 는 원하는대로 설치할 수 있는 다양한 앱을 제공하므로 더 많은 애플리케이션을 이용할 수 있어서 구입 비용이 절감됩니다.

강력한 기능 탑재

App Center 는 백업 / 동기화, 비즈니스, 콘텐츠 관리, 통신, 개발자 도구, 다운로드, 엔터테인먼트, 영상 감시 및 유틸리티 등을 위한 100 개 이상의 애드온 앱을 제공합니다.

요구형 설치

필요한 것을 찾아 클릭 한 번으로 즉시 설치할 수 있습니다.

업그레이드 알림

설치된 앱의 최신 버전이 제공될 경우 업그레이드 알림이 QTS 바탕화면에 표시되므로 Turbo NAS 애플리케이션을 최신 버전으로 유지할 수 있습니다.

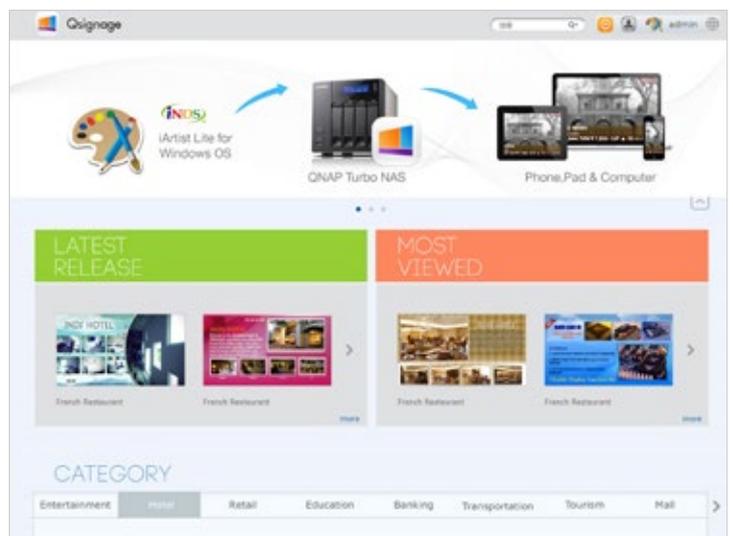


★가장 인기있는 앱



Signage Station

Signage Station 은 Turbo NAS 용 무료 앱입니다. 디자인 소프트웨어 iArtist Lite for Windows® 를 사용하여 면접관에게 강한 인상을 줄 수 있는 애니메이션 이력서와 Facebook 에서 공유할 수 있는 라이프 메모리 북과 같은 광범위한 프레젠테이션의 콘텐츠를 쉽게 만들 수 있습니다. 샵 소유주는 풍부한 디자인 위젯에서 선택하여 메뉴판, 광고 포스터 또는 비즈니스 프로필을 직접 만들어 더 많은 고객의 주목을 받기 위해 태블릿 장치에 눈길을 끄는 작업을 쉽게 표시할 수 있습니다! 디자인한 모든 콘텐츠는 Signage Station 을 통해 Turbo NAS 에 쉽게 업로드하고 웹 브라우저에 표시할 수 있습니다.





Google Drive Sync 앱

Google Drive 는 Google 이 제공하는 클라우드 저장 서비스이며 사용자가 온라인으로 파일을 저장하고 어디에서나 액세스할 수 있습니다 . Google Drive Sync QPKG 를 설치하면 Turbo NAS 에서 공유 폴더를 선택하여 Google Drive 와 데이터를 동기화하거나 Google Drive 를 간단히 백업 대상으로 사용할 수 있습니다 .



타사 개발 플랫폼

QTS 의 오픈 소스 Linux 커널은 플랫폼을 RAID 기술 , 백업 보안 및 클라우드 저장소를 포함한 각종 기능을 갖춘 친숙한 개발 플랫폼으로 만들어주는 동시에 소프트웨어 개발자는 이를 통해서 모든 종류의 애플리케이션을 개발할 수 있습니다 . QTS 의 다양한 애플리케이션과 선도적인 Turbo NAS 하드웨어 디자인이 결합되어 있어서 개발자는 훨씬 효율적인 R&D 프로세스를 누릴 수 있습니다 .

타사 개발 플랫폼의 특징

전폭적으로 지원하는 고객 서비스 센터 , 판매 부서 및 R&D 부서

독립적 부서가 개발자들에게 기술 지원 , 비즈니스 상담 및 마케팅 지원을 포함하는 종합적 지원을 제공합니다 . 개발자는 QNAP 개발 플랫폼으로 전 세계에 쉽게 접근할 수 있습니다 .

전 세계에 걸쳐 3 백만 명이 넘는 사용자

Turbo NAS 의 적극적 사용자가 전 세계에 걸쳐 3 백만 명이 넘기 때문에 , 개발자는 자신의 소프트웨어를 통해서 접근할 수 있는 다수의 잠재적 사용자를 갖고 있습니다 .

개발 툴킷과 아키텍처

개발 툴킷 (API 및 SDK)

개발자는 QNAP 개발 툴킷 (API 및 SDK) 를 사용해서 클라이언트의 장치 (예 : 스마트폰 또는 PC) 에서 실행되고 NAS 에 저장된 파일 및 문서를 원격에서 관리하고 액세스할 수 있는 애플리케이션을 디자인할 수 있습니다 .

NAS 앱 (QPKG) 개발

개발자는 Turbo NAS 에서 실행되는 애드온 또는 애플리케이션을 디자인하고 애플리케이션과 관련 데이터를 동일한 플랫폼에 통합할 수 있습니다 . 또한 내장된 QTS App Center 를 통해서 이러한 애플리케이션을 쉽게 설치하여 관리할 수 있습니다 .



★가장 인기있는 앱 :



hicloud S3

hicloud S3 은 대만의 인프라 서비스 (IaaS) 로서 기업이 RESTful API 데이터를 전송하거나 관리할 때 저장 공간을 무제한 제공하며, 사용자는 사용한만큼만 비용을 지불하면 됩니다. Turbo NAS 와 hicloud S3 을 통합하면 기업은 최상의 원격 복제와 저장 솔루션을 손쉽게 배치할 수 있어서 저장의 위험성을 다각화하고 인력 및 비용을 줄일 수 있습니다.

특장점

기업용 저장소를 위한 완벽한 솔루션

하드웨어 고장이나 자연 재해 또는 기타 예측할 수 없는 요인으로부터 자신의 데이터가 안전할 것이라고 어느 누구도 장담할 수 없습니다. 이런 이유에서 원격 복제 기능은 기업 위험 방지 계획의 필수적 요소가 되었습니다.

범용성과 유연성

기업은 hicloud S3 을 개발의 시작 지점으로 사용해서 다양한 애플리케이션과 서비스를 만들 수 있습니다.

다중 보호

hicloud S3 의 제어실은 ISO 27001 인증을 획득했으며, 배치된 모든 장치는 HA (고가용성) 아키텍처를 기반으로 하므로 정전의 위험을 최소화할 수 있습니다. hicloud S3 은 데이터 손실을 막기 위해서 데이터 복사본 3 개도 보관하고 있으며 이 복사본은 개발자가 할당한 고유 키를 통해서만 검색할 수 있으므로 기업의 클라우드 서비스의 신뢰성을 최대한 보장해 줍니다.





Cloud M2M

Cloud M2M 은 회사가 사설 클라우드 차량 관리 플랫폼을 신속하게 배치할 수 있도록 도와줍니다. 시스템 관리자는 모바일 앱을 통해서 직원과 차량의 실시간 상태와 위치를 통지받아서 직원이나 차량의 이동 경로를 추적할 수 있습니다. 시스템이 사설 클라우드에 구축되어 있으므로 개인 정보 및 서비스의 신뢰성이 극대화됩니다.



특장점

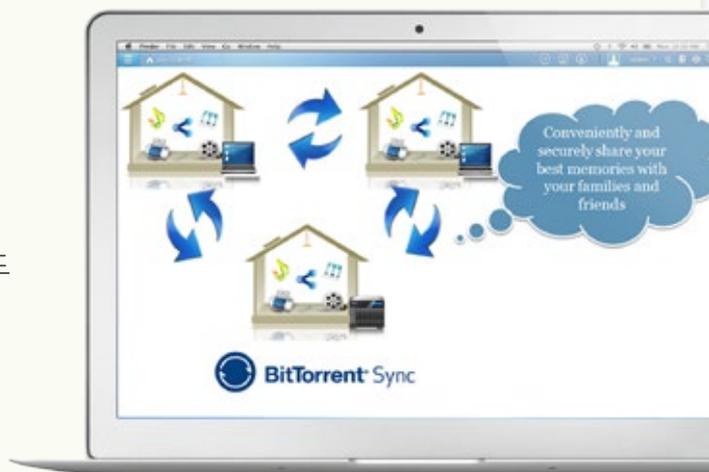
- 기밀 데이터 전반에 대한 총괄적 관리 (위치 정보 등)
- 백엔드 관리 시스템 및 실시간 차량 모니터링
- 위치 계정 관리 및 사용자 정의된 운전자 필드
- 주요 모바일 플랫폼 (iOS 및 Android) 과 호환
- 푸시 알림 기능 지원
- 스마트폰과 PC 양쪽 모두에서 사용할 수 있는 광범위한 보고 시스템
- 탁월한 신뢰성, 개인정보 보호 및 대단히 뛰어난 확장성
- 내보낼 수 있는 차량 상태 보고 및 사용자 지정할 수 있는 모듈

참조 웹사이트 :



BitTorrent Sync

BitTorrent Sync 는 P2P (피어 투 피어) 프로토콜을 사용하여 장치들 사이에서 파일 (Turbo NAS 에 저장된) 을 무제한 동기화합니다. 데이터는 클라우드 내의 서버에 저장되지 않고 파일 전송 중에 개인 키를 사용하여 데이터를 보호합니다.



특장점

- 안전하게 파일 공유
암호화된 파일 전송
- 어디서나 파일 업로드 및 공유
Turbo NAS 에 동기화 폴더를 만들 수 있습니다.
QTS 를 열어서 어디서나 문서에 액세스하거나 사진을 공유하거나 작업을 시작할 수 있습니다.
- 인터넷 대역폭을 사용하지 않고 동기화
BitTorrentSync 업로드 속도를 대역폭 제한 없이 유연하게 설정할 수 있습니다.
- 무제한으로 이용 가능
원하는 만큼 동기화하고 전송하고 공유하십시오. 파일 크기나 창의성에 제한이 없습니다. 정말 간단합니다.

하드웨어 소개

홈 Turbo NAS 모델

TS-x31 시리즈

Freescale™ ARM Cortex-A9 듀얼 코어 1.2GHz 프로세서

TS-x31 시리즈는 에너지 절약형 Freescale ARM® Cortex®-A9 듀얼 코어 1.2GHz 프로세서 및 512MB DDR3 RAM 을 채택하여, 가정용 사용자 및 SOHO 사용자에게 고성능을 제공합니다. 듀얼 LAN 포트를 탑재한 TS-431 과 TS-431+ 는 듀얼 IP 설정, 포트 트렁킹 모드를 지원하고, 이를 사용하여 데이터 처리량을 높이기 위해 사용자가 장애 허용 또는 링크 애그리게이션을 설정할 수 있습니다.



TS-131

TS-231

TS-431

TS-212P, TS-112P

적절한 가격의 고성능 NAS - 개인 클라우드를 쉽게 생성

Marvell 1.6GHz 와 512MB DDR3L RAM 을 탑재한 TS-x12P 시리즈는 사용이 용이한 NAS 서버이며, 백업, 동기화, 원격 액세스 및 홈 엔터테인먼트에 사용할 수 있습니다. 개인 클라우드를 이용하여 파일에 항상 연결되고 파일을 항상 제어할 수 있습니다.



TS-212P

TS-112P

HS-210

무소음 및 팬 없는 NAS: 세련된 결무늬 메탈 알루미늄 디자인을 적용한 소형 장치

HS-210 은 무소음 NAS 솔루션으로 고안되었으므로, 사용자가 파일과 미디어를 편안한 기분으로 사용할 수 있으며, 따라서 시청각 경험을 극대화하려는 홈씨어터 애호가와 오디오 애호가와 시스템을 배경 소음 없이 계속 실행하려는 사용자에게 대단히 적합합니다. 팬이 없는 HS-210 에는 내부에 움직이는 부품이 없어 신뢰성이 향상되었고, 장기간 사용 후에도 깨끗하고 먼지가 끼지 않습니다. HS-210 은 SSD 또는 WD® Red™ & Seagate® NAS 드라이브와 함께 사용될 때 신뢰성 있는 스토리지 솔루션의 역할을 합니다.



HS-210

하드웨어 규격



Turbo NAS 모델	TS-431	TS-231	TS-131
CPU	ARM® Cortex®-A9 듀얼 코어 1.2GHz 프로세서		
RAM	512MB DDR3		
플래시	512MB		
최대 HDD/SSD 수	4 x 2.5" 또는 3.5" SATA 6Gb/s, 3Gb/s	2 x 2.5" 또는 3.5" SATA 6Gb/s, 3Gb/s	1 x 2.5" 또는 3.5" SATA 3Gb/s
기가비트 LAN 포트	2		1
USB 3.0	3		
eSATA	1		
LED 표시등	전원 / 상태, LAN, HDD 1-4, USB	전원 / 상태, LAN, HDD 1-2, USB	전원 / 상태, LAN, HDD, USB
버튼	전원, 리셋, USB 원터치 복사		
치수 (HxWxD)	177 x 180 x 235 mm 6.97 x 7.09 x 9.25 인치	168.5 x 102 x 225 mm 6.63 x 4.02 x 8.86 인치	168.5 x 73 x 225 mm 6.63 x 2.87 x 8.86 인치
무게 (순무게 / 총무게)	3 kg (6.61 lbs)/ 4.3 kg (9.48 lbs)	1.28kg (2.82 lbs)/ 2.32kg (5.11 lbs)	1.04 kg (2.29 lbs)/ 1.8 kg (3.97 lbs)
온도 및 습도	0-40°C, 5-95% R.H		
전원공급장치 규격	외부 전원 어댑터, 90W, 100-240V	외부 전원 어댑터, 60W, 100-240V	외부 전원 어댑터, 36W, 100-240V
소비 전력: HDD 절전 모드 (W)	14.84	9.78	6.26
소비 전력: 일반 작동 (W)	33.75	20.56	13.31
Windows 업로드 / 다운로드 (MB/s)	82/110	79/108	79/109
AES 256 비트 암호화 Windows 업로드 / 다운로드 (MB/s)	30/35	34/39	33/35
파일 시스템: 내부 하드 드라이브	EXT4		
파일 시스템: 외부 하드 드라이브	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+		
Wi-Fi USB Dongle	✓ (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)		
RAID 복구	✓		-
온라인 RAID 용량 확장	✓		-
온라인 RAID 레벨 마이그레이션	✓		-
RAID 유형	단일 디스크, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + 핫 스페어	단일 디스크, JBOD, RAID 0, 1	단일 디스크
전역 핫 스페어	✓	-	
Surveillance Station - 기본 IP 카메라	2		
Surveillance Station - 최대 IP 카메라	8		
VPN 서버 (PPTP + OpenVPN)	✓ (최대 연결: 15+15)		
최대 사용자 수	4096		
최대 사용자 그룹 수	512		
최대 공유 폴더 수	512		
최대 동시 연결 수	300		

하드웨어 규격



Turbo NAS 모델	HS-210	TS-212P	TS-112P
CPU	Marvell 1.6GHz	Marvell 1.6GHz	Marvell 1.6GHz
RAM	512MB	512MB	512MB
플래시	16MB	16MB	16MB
최대 HDD/SSD 수	2 x 2.5" 또는 3.5" SATA 3Gb/s	2 x 3.5" SATA 3Gb/s	1 x 3.5" SATA 3Gb/s
기가비트 LAN 포트	1	1	1
USB 3.0/ USB 2.0	2/2	2/1	2/1
eSATA	-	-	1
LED 표시등	상태, LAN	전원, 상태, LAN, HDD 1-2, USB	전원, 상태, LAN, HDD 1-2, USB, eSATA
버튼	전원, 리셋	전원, 리셋, USB 원터치 복사	
치수 (HxWxD)	41.3 x 320 x 220 mm 1.63 x 11.89 x 3.41 인치	165.5 x 85 x 218.4 mm 6.52 x 3.35 x 8.6 인치	165.5 x 60 x 218.4 mm 6.52 x 2.36 x 8.6 인치
무게 (순무게 / 총무게)	1.56kg (3.44 lbs)/ 2.62kg (5.78 lbs)	0.91 kg (2.01 lbs)/ 1.9 kg (4.85 lbs)	0.79 kg (1.74 lbs)/ 1.7 kg (3.53 lbs)
온도 및 습도	0-40° C, 5-95% R.H		
전원공급장치 규격	외부 전원 어댑터, 60W, 100-240V		외부 전원 어댑터, 36W, 100-240V
소비 전력: HDD 절전 모드 (W)	7	6	5
소비 전력: 일반 작동 (W)	14	13	7
Windows 업로드 / 다운로드 (MB/s)	65/96	65/95	56/93
AES 256 비트 암호화 Windows 업로드 / 다운로드 (MB/s)	12.6/13.3	12.6/13.3	12.8/13.7
파일 시스템: 내부 하드 드라이브	EXT4		
파일 시스템: 외부 하드 드라이브	EXT3, EXT4, NTFS, FAT32, HFS+		
Wi-Fi USB Dongle	✓ (IEEE 802.11b/g/n)		
RAID 복구	✓	✓	-
온라인 RAID 용량 확장	✓	-	-
온라인 RAID 레벨 마이그레이션	✓	-	-
RAID 유형	단일 디스크, JBOD, RAID 0, 1		단일 디스크, Q-RAID 1
Surveillance Station - 기본 IP 카메라	2		
Surveillance Station - 최대 IP 카메라	8		
VPN 서버 (PPTP + OpenVPN)	✓ (최대 연결 : 15+15)		
최대 사용자 수	2048		
최대 사용자 그룹 수	256		
최대 공유 폴더 수	256		
최대 동시 연결 수	256		

소프트웨어 사양

운영 체제

- QTS 4.1 (Linux 내장)

지원되는 클라이언트 *

- Windows 7 및 Windows Server 2003 이상 , Apple Mac OS X 이상 , Linux 및 UNIX

지원되는 브라우저

- Google Chrome
- Microsoft Internet Explorer 10+
- Mozilla Firefox
- Apple Safari

다국어 지원

- 중국어 (번체 & 간체), 체코어, 덴마크어, 네덜란드어, 영어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 노르웨이어, 폴란드어, 포르투갈어 (브라질), 루마니아어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 태국어, 터키어

파일 시스템

- 내부 하드 드라이브 : EXT4
- 외부 하드 드라이브 : EXT4, EXT3, NTFS, FAT32, HFS+

네트워크

- TCP/IP: IPv4 및 IPv6*
- 점대점 프레임의 듀얼 기가비트 NIC (장애평치, 다중 IP 설정, 포트 트렁킹 / NIC 팀링)*
- 네트워크 인터페이스에 기반한 서비스 바인딩 *
- 프록시 클라이언트, 프록시 서버
- DHCP 클라이언트, DHCP 서버

NTP 서버

- 프로토콜 : CIFS/SMB, AFP (v3.3), NFS(v3), FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP 및 SMSC
- UPnP 및 Bonjour Discovery
- USB Wi-Fi 어댑터 지원

보안

- 자동 차단 기능으로 네트워크 액세스 보호 : SSH, Telnet, HTTP(S), FTP, CIFS/SMB, AFP
- 공유 폴더를 위한 CIFS 호스트 액세스 제어
- AES 256 비트 볼륨 기반 데이터 암호화 ***
- AES 256-비트 외부 드라이브 암호화 **
- 가져올 수 있는 SSL 인증서
- 이메일, SMS 및 신호음을 이용한 즉시 알림
- 안티 바이러스 보호

스토리지 관리

- 단일 디스크, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5/6/10 + 핫 스페어 ***
- 전역 핫 스페어 ***
- 온라인 RAID 용량 확장
- 온라인 RAID 레벨 마이그레이션
- 불량 블록 검사 및 하드 드라이브 S.M.A.R.T.
- 불량 블록 복구
- RAID 복구
- 비트맵 지원

전원 관리

- Wake on LAN
- 내부 하드 드라이브 대기 모드
- 예약 전원 켜짐 / 꺼짐
- 전원 복구 후 자동 전원 켜짐
- SNMP 관리가 가능한 USB 및 네트워크 UPS 지원

액세스 권한 관리

- 사용자 가져오기 / 내보내기
- 사용자 할당량 관리
- CIFS, AFP, FTP, WebDAV 에 대한 로컬 사용자 액세스 제어
- Photo Station, Music Station, Video Station, Multimedia Station 을 위한 애플리케이션 액세스 제어
- Multimedia Station
- CIFS/SMB, AFP, FTP 및 File Station 에 대한 하위 폴더 권한 지원

myQNAPcloud 서비스

- 개인 클라우드 스토리지 및 myQNAPcloud id(QID) 로 공유
- 무료 호스팅 이름 등록 (DDNS)

- 자동 라우터 (UPnP 를 통한) 구성
- HTTPS 2048 비트 암호화 기능의 웹 기반 파일 관리자
- 복잡한 라우터 설정 없이 쉽게 원격 액세스할 수 있는 Cloudlink
- 손쉬운 VPN 연결을 위한 myQNAPcloud Connect(Windows VPN 유틸리티)

Qsync

- SSL 지원으로 여러 장치 간에 파일 동기화
- 지정된 폴더만 동기화할 수 있는 선택적 동기화
- 팀 협업을 위해 팀 폴더를 파일 센터로 공유
- 이메일을 통한 링크로 파일 공유
- 충돌되는 파일에 대한 정책 설정 및 파일 유형 필터 지원
- HDD 공간이 절약되는 증분 동기화
- Windows 및 Mac OS 지원

웹 관리

- 바깥 화면 개인 설정
- 시스템 상태용 스마트 도구 모음 및 대시보드
- 동적 DNS(DDNS)
- SNMP(v2 및 v3)
- 리소스 모니터
- CIFS/SMB, AFP 및 File Station 을 통한 파일 삭제용 네트워크 휴지통
 - 자동 정리
 - 파일 유형 필터
- 광범위한 로그 (이벤트 및 연결)
- Syslog 클라이언트 / 서버
- 모바일 앱 : 원격 시스템 모니터링 및 관리를 위한 Qmanager

파일 서버

- Windows, Mac, Linux/UNIX 에 걸친 파일 공유
- Windows ACL
- CIFS/SMB, AFP, FTP 에 대한 고급 폴더 권한
- 공유 폴더 집계 (CIFS/SMB)

FTP 서버

- FTP over SSL/TLS (Explicit)
- FXP 지원

File Station

- ISO 탑재 지원 (최대 256 개의 ISO 파일)
- 미디어 파일 썸네일 디스플레이 지원
- 다운로드 링크 및 업로드 링크 공유 지원
- Chrome 및 Firefox 브라우저에서 파일 끌어서 놓기
- 파일 압축 및 압축 풀기 (ZIP 및 7z)

Backup Station

- 원격 복제 서버 (재동기화에 의한)
- 다른 QNAP NAS 또는 FTP 서버로의 실시간 중복 복제 (RTRR)
- 대역폭 제어로 RTRR 서버 및 클라이언트 둘 다로서 사용
- 실시간 및 예약 백업
- 암호화, 압축, 파일 필터 및 전송 속도 제한
- QNAP NAS 서버 간의 암호화된 복제
- Windows 용 QNAP NetBak Replicator 로 데스크톱 백업
- Apple Time Machine 백업 지원
- 여러 외부 스토리지 장치로 데이터 백업
- 제삼자 백업 소프트웨어 지원 Veeam Backup & Replication, Acronis True Image, Arcserve Backup, EMC Retrospect, Symantec Backup Exec 등

Photo Station

- 썸네일, 목록, 타임라인 또는 폴더 보기에서 사진 표시
- 가상 / 스마트 앨범 지원
- 텍스트, 색, 등급에 따라 사진에 태그 지정
- 배경 음악과 다양한 전환 효과를 지원하는 슬라이드쇼
- 비디오용 애니메이션 썸네일
- 사진 위치 확인 및 Google Maps 에 사진 표시
- 소셜 웹사이트에 링크하거나 이메일을 통해서 슬라이드쇼 공유
- Facebook 친구 로그인 지원

Music Station

- 웹 브라우저로 음악 컬렉션 재생 및 공유

- Media Library 를 통한 자동 분류
- 인터넷 라디오 스트리밍 (MP3)
- 최대 8 개의 음악 앨범
- 모바일 앱 : 음악 재생 및 관리를 위한 Qmusic

iTunes Server

- Windows 및 Mac iTunes 용 오디오 및 비디오 공유

Video Station

- 썸네일, 목록, 타임라인 또는 폴더 보기에서 사진 표시
- 텍스트, 색, 등급에 따라 비디오에 태그 지정
- 비디오용 애니메이션 썸네일
- 소셜 웹사이트에 링크하거나 이메일을 통해서 비디오 컬렉션 공유
- iMDB 로부터 영화 정보 표시

DLNA Server

- PlayStation 3, Xbox 360 과 같은 DLNA/UPnP TV 및 플레이어 지원

AirPlay

- Qfile 또는 QiAirPlay 의 웹 기반 컨트롤러를 통해 NAS 에서 Apple TV 로 비디오, 사진 및 음악 스트리밍

Digital TV Station

- DVB-T 디지털 TV 라이브 보기, 녹화 및 재생
- 전자식 프로그래밍 설명서 (EPG) 와 예약 녹화

참고 : DVB-T 방송 및 EPG 의 사용 가능 여부는 지역에 따라 다를 수 있습니다 .

Download Station

- PC 없이 가능한 BT, FTP/FTPS 및 HTTP/HTTPS 다운로드 (최대 500 개의 작업)
- Magnet 링크 및 PT 지원으로 BT 다운로드
- 예약 다운로드 및 대역폭 제어
- RSS 구독 및 다운로드 (브로드캐스팅)
- 와일드카드 설정을 이용한 대량 다운로드
- BT 검색
- BT 다운로드를 위한 프록시 지원
- PC 유틸리티 : 다운로드 내용 찾아보기 및 관리를 위한 Qget
- 모바일 앱 : 다운로드 내용 찾아보기 및 관리를 위한 Android Qget

클라우드 저장소 백업

- Amazon S3
- Amazon Glacier
- WebDAV 기반 클라우드 저장소
- Microsoft Azure
- Open Stack
- Google Drive

프린트 서버

- 총 프린트 수 : 3
- 인쇄 작업 표시 및 관리
- IP 기반 및 도메인 이름 기반 권한 제어

Surveillance Station

- 2,700 대 이상의 IP 카메라 지원
- 무료 카메라 사용권 2 개, 추가 사용권 구입 시 카메라 채널 최대 8 개까지 사용 가능
- 최근 이벤트 확인을 위한 즉시 재생
- E-map 을 사용한 시각적 보조
- 셔플 바를 이용한 재생 및 속도 조절
- 재생 타임라인에서 비디오 미리 보기
- 고급 비디오 검색을 위한 지능형 비디오 분석 (IVA)
- Mac 용 영상 감시 클라이언트
- 모바일 영상 감시 :vmobile(iOS 및 Android)
- 모바일 녹화 앱 :vcam (iOS 및 Android)

Notes Station 2.0

- Google 캘린더 지원
- PDF 파일 가져오기 / 내보내기 가능
- RSS 라이브 피드 및 자동 업데이트
- 멀티미디어 첨부 파일 온라인 간편 미리 보기 가능
- 메모 암호화 / 복호화 이용 가능
- 버전 관리를 위한 스마트 스냅샷
- 다중 작업 사용자가 백그라운드 작업 이용

가능

- 간편한 정리를 위한 3 단계 메모 구조
- 다중 사용자와 메모 공동 작성 가능
- Evernote 백업 및 재편집 가능

Signage Station

- 비디오, 이미지, 음악 및 문자 메시지를 포함한 동적 콘텐츠 지원
- 다중 사용자 협업
- 이메일 및 소셜 네트워킹 공유 지원
- 디자인 소프트웨어 지원 - iArtist Lite for Windows®
- 다양한 브라우저 재생 기능 지원 (Chrome, Firefox, IE, Safari)

iSCSI (IP SAN)

- iSCSI 대상
- 대상당 여러 개의 LUN
- 최대 256 개의 대상 /LUN 이 결합
- LUN 매핑 및 마스킹 지원
- 파일 기반 LUN
- 온라인 LUN 용량 확장
- iSCSI LUN 백업, 일회 스냅샷 및 복원
- QNAP Finder 를 이용한 iSCSI 연결 및 관리 (Windows)
- 가상 디스크 드라이브 (iSCSI 초기자를 통한)
- 최대 가상 디스크 드라이브 수 :

VPN 서버

- 안전한 원격 액세스 : PPTP 및 OpenVPN VPN 서비스
- 클라이언트 총 개수 : PPTP 의 경우 15 개 및 OpenVPN 의 경우 15 개

도메인 인증 통합

- Microsoft Active Directory (AD)
- 도메인 컨트롤러
- LDAP 서버, LDAP 클라이언트
- CIFS/SMB, AFP, FTP 및 File Station 을 통한 도메인 사용자 로그인

App Center

- 100 개가 넘는 공식 소프트웨어와 커뮤니티 소프트웨어 애드온

모바일 앱

- Qfile:iOS, Android Phone, Windows Phone
- Qfile HD:iPad 버전
- Qmanager:iOS, Android Phone
- Qmusic: iOS, Android Phone
- Qremote: iOS, Android Phone
- Qget: Android Phone
- Vmobile:iOS, Android Phone

* 모든 서비스가 지원되는 것은 아닙니다 .
** 일부 국가에서는 법적 제약에 따라 데이터 암호화 기능을 사용할 수 없습니다 .
*** 지원되는 기능은 모델에 따라 달라질 수 있습니다 .

설계와 규격은 통지 없이 변경될 수 있습니다.

개인용 사설 클라우드에서 언제나 파일을 저장, 액세스 및 공유

업계 최초의 사설
클라우드 메모 작성
솔루션 Notes Station 2.0 -
개인용 사설 클라우드에서
사용하는 간편한 메모장



Notes Station 2.0
사설 클라우드의
편리한 메모장

QNAP Systems, Inc.

전화: +886-2-2641-2000 팩스: +886-2-2641-0555 이메일: qnapsales@qnap.com
주소: 3F, No.22, Zhongxing Rd., Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan

QNAP은 사전 통지 없이 언제든지 사양 및 제품 설명을 변경할 수 있습니다.

Copyright © 2015 QNAP Systems, Inc. 모든 권리가 보유됨.

QNAP * 및 기타 QNAP 제품 이름은 QNAP Systems, Inc.의 전매 상표 또는 등록 상표입니다. 본 설명서에서 언급된 그밖의 제품 이름이나 회사 이름은 해당 소유자의 상표입니다.

Celeron은 미국 및/또는 기타 국가에 있는 Intel Corporation의 상표입니다.

네덜란드(웨어하우스 서비스)
이메일:nlsales@qnap.com
전화:+31(0)107600830

독일
이메일:desales@qnap.com
전화:+49-89-381562991

중국
이메일:cnsales@qnap.com
전화:+86-400-628-0079

인도
이메일:indiasales@qnap.com

미국
이메일:usasales@qnap.com
전화:+1-909-595-2782

태국
이메일:thsales@qnap.com
전화:+66-2-5415988

