asustor

빠른 설치 가이드

적용 모델 AS1202T / AS1204T

목차

NOTICES	3
SAFETY PRECAUTIONS	4
1. 구성품	5
2. 옵션 액세서리	7
3. 하드웨어 설치 방법	8
하드디스크 설치에 필요한 도구 하드 디스크 설치 전선 보호하기	8 12
NAS 연결 및 켜기	
다운로드 센터 설치 웹 설치 모바일 기기를 이용한 설치	17
5. 부록	21
LED 표시등 전면 패널 후면 패널 NAS 종료하기	22 22
RAS 8 표이기 문제해결	

Notices



Federal Communications Commission Statement

This device complies with FCC Rules Part 15. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class A digital device, pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

CE Mark Warning



CE marking for devices without wireless LAN/Bluetooth

The shipped version of this device complies with the requirements of the EMC directives 2014/30/EU and UK directive "Electromagnetic compatibility" and IEC 62368-1: 2018 "Information technology equipment-Safety"."

Safety Precautions

The following safety precautions will increase the life of the NAS. Follow all precautions and instructions.

Electrical Safety

Unplug this product from the power source before cleaning.

Use only the bundled power adapter. Using other power adapters may damage your device.

Ensure that you plug the power adapter to the correct power input rating. Check the label on the power adapter for the power rating.

Operation Safety

- DO NOT place this product in a location where it may get wet.
- Place this product on a flat and stable surface.
- → Use this product in environments with an ambient temperature between 0°C and 40°C.
- DO NOT block the air vents on the case of this product. Always provide proper ventilation for this product.
- DO NOT insert any object or spill liquid into the air vents. If you encounter technical problems with this product, contact a qualified service technician or your retailer. DO NOT attempt to repair this product yourself.



DO NOT throw this product in municipal waste.

This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical and electronic equipment) should not be placed in municipal waste. Check local regulations for disposal of electronic products.

1. 구성품

적용 모델: AS1202T, AS1204T

NAS	AS1202T	AS1204T
전원 코드	x1	x1
어댑터	x1	x1
RJ45 랜 케이블	x1	x1
전선 브래킷	x1	x1

asustor

3.5″ HDD 용 나사	x8	x16
빠른 설치 가이드	x1	x1



2. 옵션 액세서리

아래 품목은 현지 대리점과 ASUSTOR 액세서리 스토어 (<u>http://shop.asustor.com</u>) 에서 구입할 수 있습니다.

3. 하드웨어 설치 방법

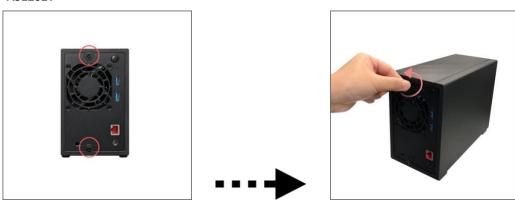
하드 디스크에 저장된 모든 데이터가 지워지며 복구할 수 없습니다. 시스템을 초기화하기 전에 모든 중요한 데이터를 백업하십시오.

하드디스크 설치에 필요한 도구

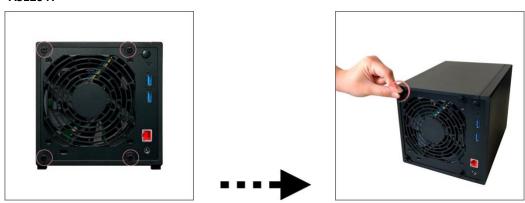
● 최소 한 개의 3.5 인치 SATA 하드디스크 (하드디스크 호환성을 확인하시려면 다음의 사이트를 방문해주세요. http://www.asustor.com/service/hd?id=hd)

하드 디스크 설치

- 1. 아래 사진과 같이 NAS 의 가장자리에 있는 스크류를 제거하세요.
 - AS1202T



AS1204T



2. 제품을 평평한 바닥에 내려놓으십시오. 제품을 열고 닫을 수 있는 방향이 나타나 있는 글귀에 유념하십시오. 아래 사진을 참고하여 슬라이드 되는 방향대로 커버를 제거하십시오.

• AS1202T







AS1204T







3. 3.5 인치 하드 디스크 설치하기: 하드디스크를 단단히 장착한 후 SATA 커넥터에 연결되도록 끝까지 밀어 넣으십시오.

AS1202T



AS1204T



4. 각 하드디스크를 아래 사진과 같이 스크류로 고정시키십시오.

• AS1202T







참고: RAID 기능을 이용하기 위해서는, 모든 하드디스크의 용량을 최대로 활용하기 위하여 동일한 용량의 하드디스크를 사용하는 것이 권장됩니다.

• AS1204T







참고: RAID 기능을 이용하기 위해서는, 모든 하드디스크의 용량을 최대로 활용하기 위하여 동일한 용량의 하드디스크를 사용하는 것이 권장됩니다.

5. 제거했던 커버를 다시 장착한 후, 스크류로 단단하게 고정시키십시오.

AS1202T







• AS1204T







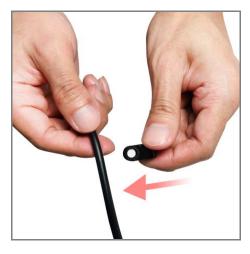
전선 보호하기

알림: NAS 이동 시 NAS 의 전선이 빠지는 것이 걱정되신다면, 제공된 고정대를 사용하여 전선을 안전하게 고정할수 있습니다.

1. 부품상자에서 전선 고정대를 꺼내십시오.



2. 아래의 그림과 같이 고정대를 전선에 끼우십시오.







3. 팬의 나사를 반 시계방향으로 돌려 제거하십시오.

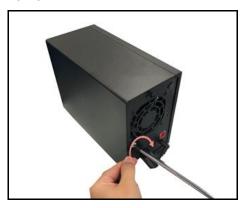
AS1202T AS1204T





4. 고정대를 나사가 빠져나간 팬의 구멍에 맞춘 뒤, 팬의 나사로 고정하십시오.

AS1202T







AS1204T







NAS 연결 및 켜기

- 1. NAS 에 전원공급장치를 연결하십시오.
- 2. 이더넷 케이블을 이용하여 NAS 에 공유기, 스위치 또는 허브를 연결하십시오.
- 3. 제품 뒷면에 위치한 전원 버튼을 노란색 전원 LED 표시등이 반짝일 때 까지 1-2 초간 누르십시오. 이것은 NAS 에 전원이 공급되었다는 것을 표시해 줍니다. NAS 가 전원에 연결되면 노란색 시스템 상태 LED 표시등이 반짝이며 노란색 네트워크 LED 표시등 역시 반짝입니다.
- 4. 노란색 시스템 상태 LED 표시등이 반짝거리는 것을 멈추고 계속해서 불이 들어오기 시작하면 NAS 는 구동할 준비를 마쳤습니다. 또한 이 때, 시스템에서 짧은 삐 소리가 나며 하드웨어 설치가 이제 완료되었음을 알려줍니다. 소프트웨어 설치 가이드로 이동하여 시스템 셋팅을 구성하십시오.

참고: 기기가 강한 진동이나 충격을 받았을 때에는 커버를 제거하여 하드디스크의 나사가 제대로 조여져 디스크가 정상적으로 설치되어 있는지 확인하십시오.

AS1202T



AS1204T



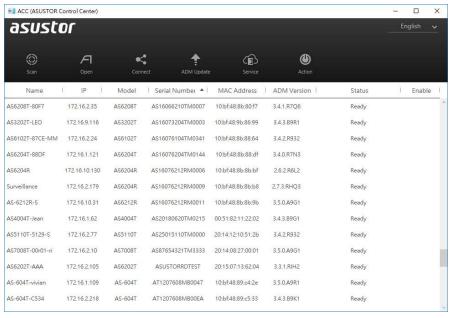
4. 소프트웨어 설치 방법

다음 3 가지 설치 방법 중 한 가지를 선택하여 설치 할 수 있습니다. 귀하에게 가장 적합한 방법을 선택하십시오.경우 ASUSTOR 웹사이트 (http://www.asustor.com/service/downloads) 의 다운로드 섹션으로 이동하여 최신 소프트웨어를 다운로드하십시오.

다운로드 센터 설치

Windows 사용자

1. ASUSTOR Control Center 가 설치되면, 자동으로 네트워크에서 ASUSTOR NAS 장치를 검색합니다.

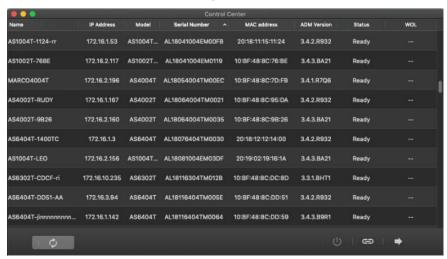


2. 목록에서 NAS 를 선택하고 설치 마법사의 지시에 따라 구성 과정을 완료합니다.



Mac 사용자

1. ASUSTOR Control Center 가 설치되면, 자동으로 네트워크에서 ASUSTOR NAS 장치를 검색합니다.



2. 목록에서 NAS 를 선택하고 설치 마법사의 지시에 따라 구성 과정을 완료합니다.



웹 설치

- 1. NAS 의 현재 IP 주소를 이미 알고 있는 경우, 웹 브라우저를 열고 사용자의 NAS IP 주소(예: http://192.168.1.168:8000)를 입력하고 초기화를 시작할 수 있습니다.
- 2. 설치 마법사의 지시에 따라 구성 과정을 완료합니다.



모바일 기기를 이용한 설치

1. Google Play 또는 App Store 에서 "AiMaster"를 검색하십시오. 아래 제공된 QR 코드를 스캔하여 검색할 수도 있습니다. AiMaster 모바일 앱을 사용자의 모바일 기기에 다운로드하여 설치하십시오.

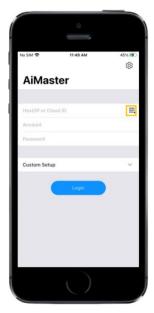




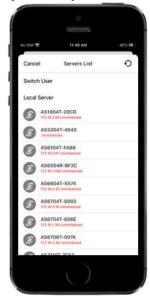




- 고. 모바일 기기가 NAS 와 동일한 로컬 네트워크에 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 3. 다음, AiMaster 를 열고 화면 상단의 툴바에 있는 = 아이콘을 선택하세요.



4. [자동 탐색] 을 선택하세요. AiMaster 가 NAS 를 찾기 위해 로컬 네트워크를 스캔할 것입니다.



5. 나타난 리스트 중에서 NAS 를 선택하십시오.



6. [초기화 시작]을 선택하여 설치를 시작하십시오. 이후 지침에 따라서 구성 절차를 완료하십시오.



5. 부록

LED 표시등

AS1202T AS1204T





- 1 전원 LED 표시등
- 2 시스템 상태 LED 표시등

- 3 네트워크 LED 표시등
- 4 하드 디스크 LED 표시등

LED 표시등	Color	Description	State
전원 ()	녹색	지속적으로 켜져 있음	전원켜짐
	오렌지색	10 초 간격으로 깜박거림	LED 야간모드
시스템 상태	녹색	깜박거림	전원켜짐
		지속적으로 켜져 있음	시스템 준비
	빨간색	지속적으로 켜져 있음	 시스템 또는 하드디스크 이상 팬 또는 시스템 온도 이상
네트워크	녹색	지속적으로 켜져 있음	네트워크 포트가 연결됨
하드 디스크		지속적으로 켜져 있음	하드디스크 준비
	녹색	깜박거림	데이터액세스가 진행 중

전면 패널

AS1202T

AS1204T





- 1 HDD1
- 2 HDD2

- 3 HDD3
- 4 HDD4

후면 패널

AS1202T

AS1204T



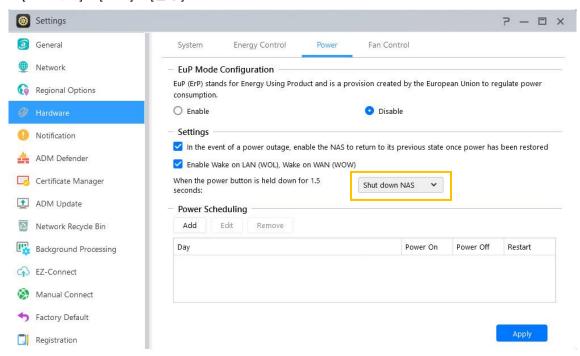


- 1 전원 버튼
- 2 버튼을 재설정
- 3 USB 3.2 Gen 1 포트
- 4 2.5G RJ45 포트

- **5** DC 입력
- 6 시스템 팬
- **7** K-잠금

NAS 종료하기

1. 아래 그림과 같이 전원 버튼에 대한 기능 설정을 확인하십시오. 전원 버튼을 1.5 초간 눌렀을 때 NAS 를 종료할 것인지, 슬립 모드로 전환할 것인지를 선택할 수 있습니다. 이 설정은 ADM 에서 변경할 수 있습니다: [설정] →[하드웨어] →[전원] →[설정].



2. 전원 버튼을 1.5 초간 누르고 있으면 시스템 부저가 "삐" 소리를 낼 것입니다. 전원 버튼에서 손을 떼면 설정에 따라 NAS 가 종료되거나 슬립 모드로 전환될 것입니다.

AS1202T



AS1204T

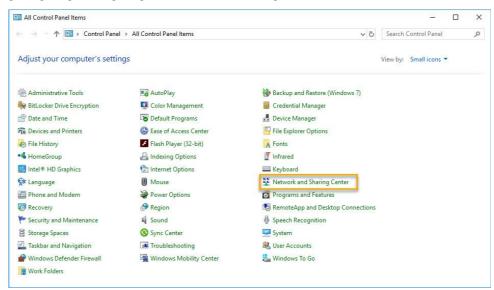


문제해결

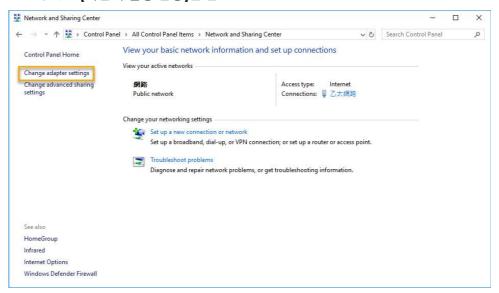
질문: ASUSTOR Control Center 를 사용하여 내 ASUSTOR NAS 를 찾을 수 없습니다.

답변: ASUSTOR Control Center 를 사용하여 NAS 를 찾을 수 없는 경우 다음을 수행하십시오.

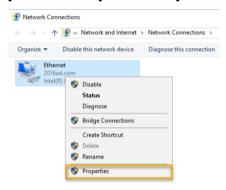
- 1. 네트워크 연결을 확인하십시오.
- ✔ 사용자의 컴퓨터와 NAS 가 동일한 LAN 에 있어야 합니다.
- ✓ 네트워크 LED 표시등이 켜졌는지 확인하십시오. 켜져 있지 않을 경우, 이더넷 케이블을 다른 네트워크 포트에 연결하거나 다른 이더넷 케이블을 사용해 보십시오.
- 2. PC 에서 동작중인 방화벽을 비활성화하십시오. 그 후 ASUSTOR Control Center 를 사용하여 NAS 를 다시 검색해 보십시오.
- 3. 여전히 NAS를 찾을 수 없는 경우, 제공된 RJ-45 네트워크 케이블을 사용하여 NAS를 컴퓨터에 연결하고 컴퓨터의 IP 설정을 변경하십시오.
- ✓ [시작] → [제어판] → [네트워크 및 공유 센터]를 선택하십시오.



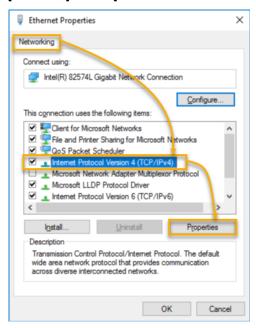
✓ 왼쪽 창에서 [어댑터 설정 변경]을 클릭하십시오.



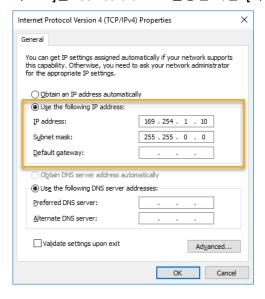
✓ [로컬 영역 연결]을 클릭하고 [등록 정보]를 선택하십시오.



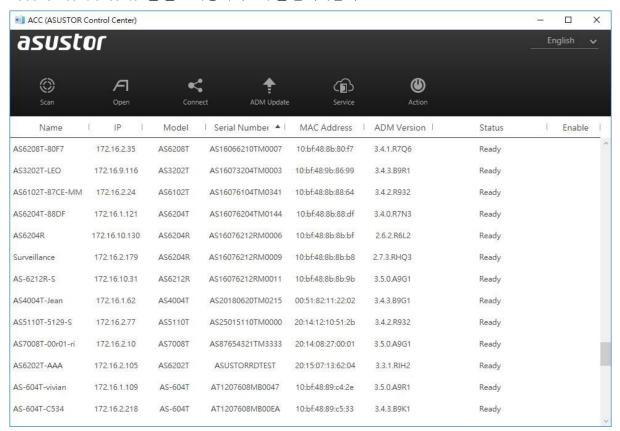
✔ [네트워킹]탭에서 [인터넷 프로토콜 버전 4 (TCP/IPv4)]를 선택하고 [등록 정보]를 클릭하십시오.



✔ [일반] 탭에서 [다음 IP 주소 사용] 다이얼 버튼을 선택하십시오. [IP 주소]를 169.254.1.1 로 설정하고 [서브넷 마스크]를 255.255.0.0 으로 설정한 다음 [확인]을 클릭하십시오.



✔ ASUSTOR Control Center 를 열고 사용자의 NAS 를 검색하십시오.



4. 위에서 설명한 절차로도 문제가 해결되지 않으면, 가까운 ASUSTOR 대리점이나 <u>ASUSTOR 고객 서비스</u> 센터에 문의하십시오. 또한 <u>ASUSTOR Knowledgebase</u>를 탐색할 것을 권장합니다.