

Hurtiginstallasjonsveiledning

Aktuelle modeller: AS1202T / AS1204T

Innholdsfortegnelse

NOTICES.....	3
SAFETY PRECAUTIONS	4
1. PAKKENS INNHOLD.....	5
2. EKSTRAUTSTYR	7
3. MASKINVAREINSTALLASJONSVEILEDNING	8
NØDVENDIG VERKTØY FOR INSTALLASJON AV HARDDISK	8
MONTERING AV HARDDISK.....	8
SIKRING AV STRØMLEDNINGEN	12
KOBLE TIL OG SLÅ PÅ NAS-EN	14
4. INSTALLASJONSVEILEDNING FOR PROGRAMVARE	15
NEDLASTINGSSENTER-INSTALLASJON	15
WEB-INSTALLASJON.....	17
MONTERING VED HJELP AV EN MOBIL ENHET	18
5. TILLEGG	20
LED-INDIKATORER	20
FRONT PANEL	21
BAKPANEL	21
SLÅ AV NAS-EN.....	22
FEILSØKING	23

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. Pakkens innhold

Aktuelle modeller: AS1202T, AS1204T

NAS-enhet	 AS1202T	 AS1204T
 Strømkabel	x1	x1
 Strømadapter	x1	x1
 RJ45-nettverkskabel	x1	x1
 Strømledningbrakett	x1	x1
 Skruer for bruk med 3,5"-harddisk	x8	x16



Hurtiginstallasjonsveiledning

x1

x1

2. Ekstrautstyr

Elementene nedenfor kan kjøpes hos locale forhandlere og i tilbehørsbutikken til ASUSTOR (<http://shop.asustor.com>).

3. Maskinvareinstallasjonsveiledning

Alle data som er lagret på harddisken(e), blir slettet og KAN IKKE tilbakeføres. Sikkerhetskopier alle viktige data før du initierer systemet.

Nødvendig verktøy for installasjon av harddisk

- Minst én 3,5 tommer SATA-harddisk. (Du finner en liste over kompatible harddisker på <http://www.asustor.com/service/hd?id=hd>)

Montering av harddisk

1. Irrota ruuvit NAS-laitteen takaa kuten alla esitettyssä kaaviossa.

- **AS1202T**



- **AS1204T**



2. Aseta laite sivuttain tasaiselle alustalle. Huomio sanalliset merkinnät, jotka ilmaisevat kannen avaamis- ja sulkemissuunnat. Irrota kansi liu'uttamalla sitä alla olevassa kaaviossa näytettyyn suuntaan.

● AS1202T



● AS1204T



3. 3,5 tuuman kiintolevyjen asettaminen: Liu'uta kiintolevyt koko matkan levypaikkaan niin, että ne ovat lujasti paikoillaan ja liitettyinä SATA-liitännänsä.

● AS1202T



● AS1204T



Merk: Sett harddisken i inn i HDD 1-sporet, som vist i grafikken, for å initialisere.

4. Kiinnitä kaikki kiintolevyt toimitukseen kuuluvilla ruuveilla, kuten alla olevassa kaaviossa on näytetty.

● AS1202T



Huomautus: Jos haluat hyödyntää RAID-toimintoa, on suositeltavaa, että käytät kiintolevyjä, joilla on sama kapasiteetti, voidaksesi hyödyntää täysin kaikkien kiintolevyjen kapasiteetin.

● AS1204T



Huomautus: Jos haluat hyödyntää RAID-toimintoa, on suositeltavaa, että käytät kiintolevyjä, joilla on sama kapasiteetti, voidaksesi hyödyntää täysin kaikkien kiintolevyjen kapasiteetin.

5. Aseta kansi takaisin paikalleen ja kiristä aiemmin irrottamasi ruuvit.

● **AS1202T**



● **AS1204T**



Sikring av strømledningen

Merknad: Du kan bruke den medfølgende ledningsbraketten for å feste strømledningen dersom du er bekymret for at strømledningen til NAS-en løsner når NAS-en flyttes.

1. Ta ledningsbraketten ut av tilbehørboksen.



2. Fest braketten til strømledningen som vist i illustrasjonen nedenfor.



3. Ta av vifteskruen ved å skru den mot klokken.

AS1202T



AS1204T



4. Plasser braketten over hullet til vifteskruen som ble fjernet. Fest braketten ved å sette på vifteskruen igjen.

AS1202T



AS1204T



Koble til og slå på NAS-en

1. Koble NAS-en til strømforsyningen.
2. Koble NAS-en til en ruter, svitsj eller hub med en Ethernet-kabel.
3. Trykk og hold nede strømknappen i 1–2 sekunder til den gul LED-indikatoren lyser. Dette indikerer at NAS-en er slått på. Mens NAS-en blir slått på, blinker den gul systemstatus-LED-indikatoren, og den gul nettverks-LED-indikatoren lyser også.
4. NAS-en er klar til bruk når den gul systemstatus-LED-indikatoren har sluttet å blinke og lyser jevnt opplyst. På dette tidspunktet skal systemet også lage en pipelyd. Installasjon av maskinvare er nå fullført. Gå videre til programvareinstallasjonsveiledningen for å konfigurere systeminnstillingene.

Merk: Hvis enheten har vært utsatt for sterk risting eller støt, bør du ta av dekslet for å sikre at harddiskene er riktig installert og at skruene er ordentlig festet.

AS1202T



AS1204T



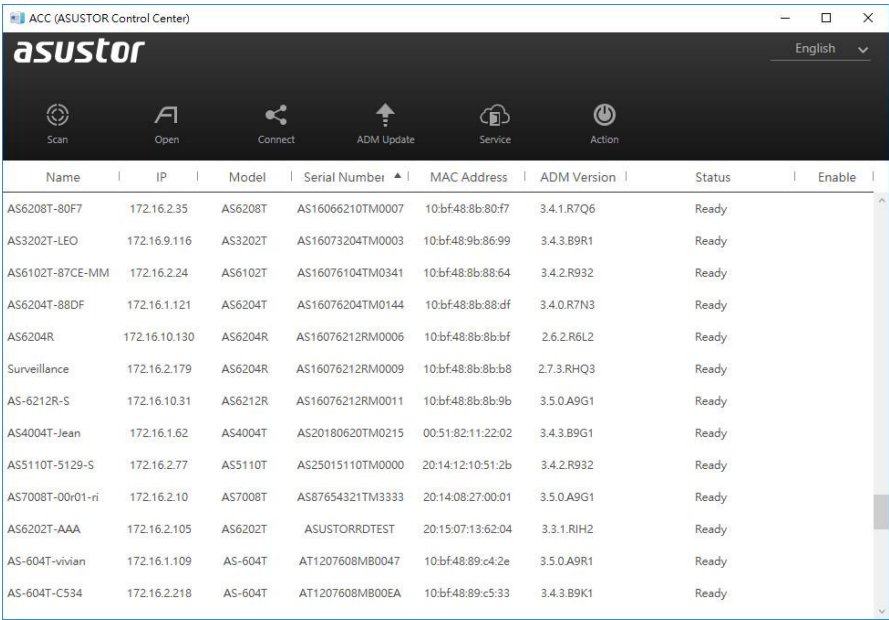
4. Installasjonsveiledning for programvare

Du kan velge mellom fire installasjonsmetoder. Velg metoden som passer best for deg. Kan du gå til nedlastingsdelen på ASUSTOR-nettsiden (<http://www.asustor.com/service/downloads>) for å laste ned den nyeste programvaren.

nedlastingssenter-installasjon

Windows-brukere

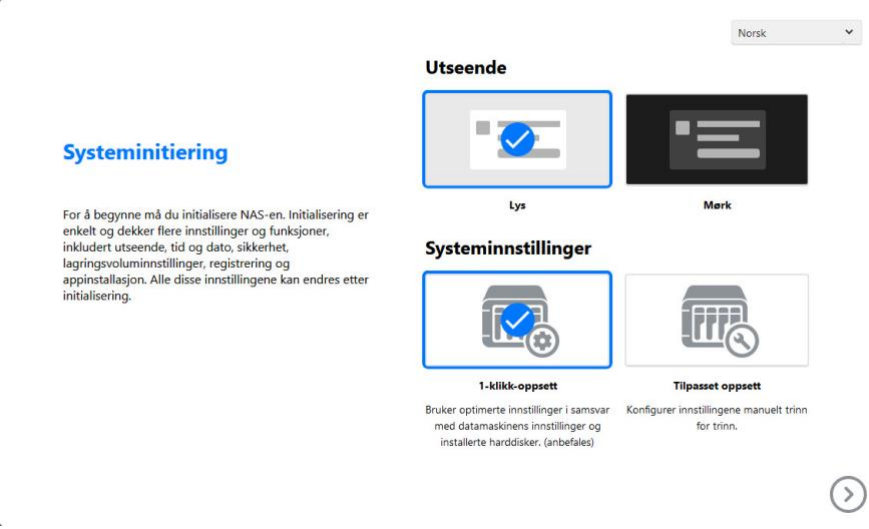
1. Når ASUSTOR Control Center er installert, vil den automatisk begynne å søke etter ASUSTOR NAS-enheter på nettverket.



The screenshot shows the ASUSTOR Control Center (ACC) window. At the top, there's a navigation bar with icons for Scan, Open, Connect, ADM Update, Service, and Action. Below this is a table listing discovered NAS devices. The table has columns for Name, IP, Model, Serial Number, MAC Address, ADM Version, Status, and Enable. The status for all listed devices is 'Ready'.

Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	Enable
AS6208T-80F7	172.16.2.35	AS6208T	AS16066210TM0007	10:bf:48:8b:80:f7	3.4.1.R7Q6	Ready	
AS3202T-LEO	172.16.9.116	AS3202T	AS16073204TM0003	10:bf:48:9b:86:99	3.4.3.B9R1	Ready	
AS6102T-87CE-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0341	10:bf:48:8b:88:64	3.4.2.R932	Ready	
AS6204T-88DF	172.16.1.121	AS6204T	AS16076204TM0144	10:bf:48:8b:88:df	3.4.0.R7N3	Ready	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076212RM0006	10:bf:48:8b:8b:bf	2.6.2.R6L2	Ready	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076212RM0009	10:bf:48:8b:8b:b8	2.7.3.RH3	Ready	
AS-6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076212RM0011	10:bf:48:8b:8b:9b	3.5.0.A9G1	Ready	
AS4004T-Jean	172.16.1.62	AS4004T	AS20180620TM0215	00:51:82:11:22:02	3.4.3.B9G1	Ready	
AS5110T-5129-S	172.16.2.77	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:2b	3.4.2.R932	Ready	
AS7008T-00r01-ri	172.16.2.10	AS7008T	AS87654321TM3333	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A9G1	Ready	
AS6202T-AAA	172.16.2.105	AS6202T	ASUSTORRDTEST	20:15:07:13:62:04	3.3.1.RIH2	Ready	
AS-604T-vivian	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10:bf:48:89:c4:2e	3.5.0.A9R1	Ready	
AS-604T-C534	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB00EA	10:bf:48:89:c5:33	3.4.3.B9K1	Ready	

2. Velg NAS-en fra listen, og følg instruksjonene i installasjonsveiviseren for å fullføre konfigureringen.



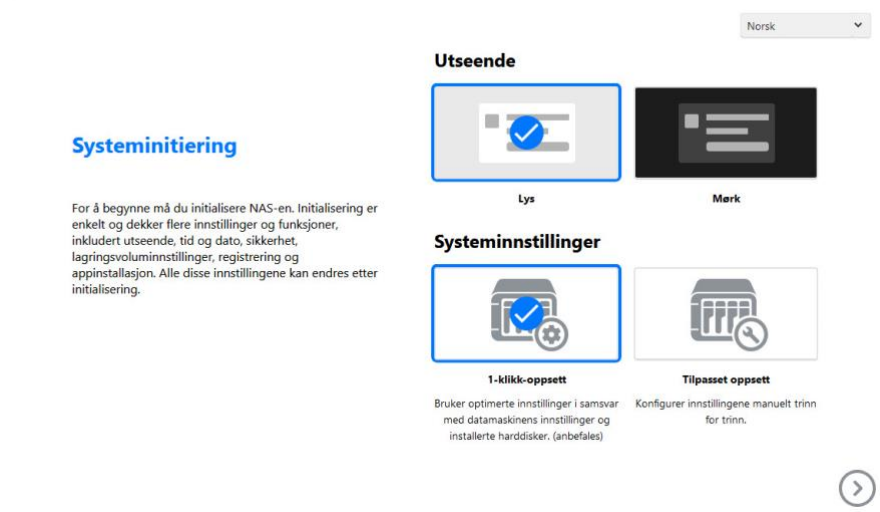
The screenshot shows the ASUSTOR installation wizard. At the top right, there's a language dropdown set to 'Norsk'. The main heading is 'Systeminitiering'. Below it, there's a paragraph: 'For å begynne må du initialisere NAS-en. Initialisering er enkelt og dekker flere innstillinger og funksjoner, inkludert utseende, tid og dato, sikkerhet, lagringsvoluminnstillinger, registrering og appinstallasjon. Alle disse innstillingene kan endres etter initialisering.' There are two main options: 'Utseende' (Appearance) and 'Systeminnstillinger' (System Settings). Under 'Utseende', there are two sub-options: 'Lys' (Light) and 'Mørk' (Dark). Under 'Systeminnstillinger', there are two sub-options: '1-klikk-oppsett' (One-click setup) and 'Tilpasset oppsett' (Custom setup). The '1-klikk-oppsett' option is highlighted with a blue border. At the bottom right, there's a blue arrow button pointing right.

Mac-brukere

1. Når ASUSTOR Control Center er installert, vil den automatisk begynne å søke etter ASUSTOR NAS-enheter på nettverket.

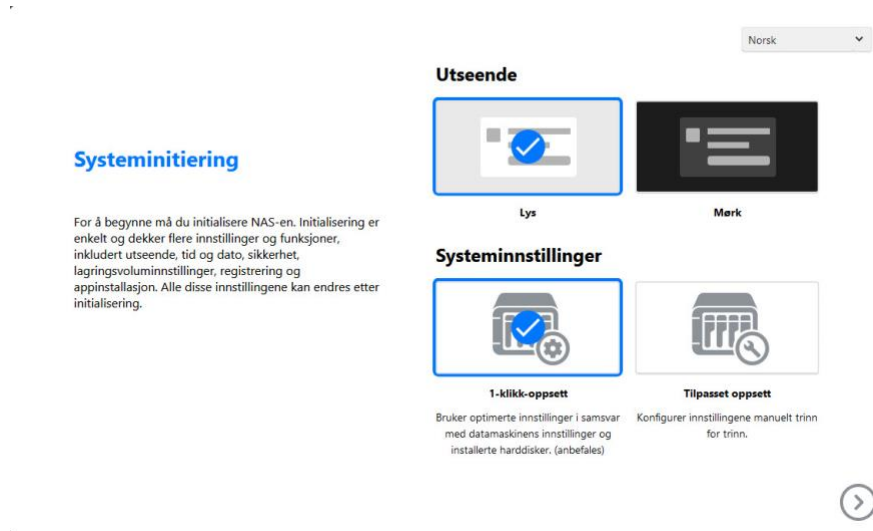
Name	IP Address	Model	Serial Number	MAC address	ADM Version	Status	WOL
AS1004T-1124-rr	172.16.1.53	AS1004T...	AL18041004EM00FB	20:18:11:15:11:24	3.4.2.R932	Ready	--
AS1002T-76BE	172.16.2.117	AS1002T...	AL18041004EM0119	10:BF:48:8C:76:BE	3.4.3.BA21	Ready	--
MARCO4004T	172.16.2.196	AS4004T	AL18054004TM00EC	10:BF:48:8C:7D:FB	3.4.1.R7Q6	Ready	--
AS4002T-RUDY	172.16.1.167	AS4002T	AL18064004TM0021	10:BF:48:8C:95:DA	3.4.2.R932	Ready	--
AS4002T-9B26	172.16.2.160	AS4002T	AL18064004TM0035	10:BF:48:8C:9B:26	3.4.3.BA21	Ready	--
AS6404T-1400TC	172.16.1.3	AS6404T	AL18076404TM0030	20:18:12:12:14:00	3.4.2.R932	Ready	--
AS1004T-LEO	172.16.2.156	AS1004T...	AL18081004EM03DF	20:19:02:19:16:1A	3.4.3.BA21	Ready	--
AS6302T-CDCF-ri	172.16.10.235	AS6302T	AL18116304TM012B	10:BF:48:8C:DC:8D	3.3.1.BHT1	Ready	--
AS6404T-DD51-AA	172.16.3.94	AS6404T	AL18116404TM005E	10:BF:48:8C:DD:51	3.4.2.R932	Ready	--
AS6404T-jinnnnnnnn...	172.16.1.142	AS6404T	AL18116404TM0064	10:BF:48:8C:DD:59	3.4.3.B9R1	Ready	--

2. Velg NAS-en fra listen, og følg instruksjonene i installasjonsveiviseren for å fullføre konfigureringen.



Web-installasjon

1. Hvis du allerede vet IP-adressen til NAS-en, kan du åpne en nettleser og skrive inn IP-adressen (for eksempel: <http://192.168.1.168:8000>) for å starte initialisering.
2. Følg instruksjonene i installasjonsveiviseren til å fullføre konfigureringen.

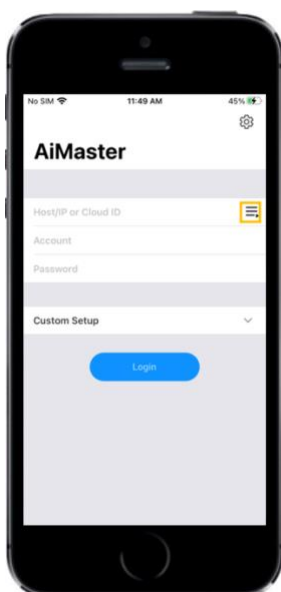


Montering ved hjelp av en mobil enhet

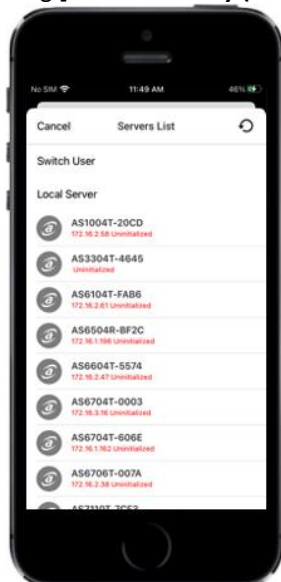
1. Søk etter «AiMaster» i Google Play eller Apple App Store. Du kan også skanne QR-kodene under. Last ned og installer den mobile AiMaster-appen på den mobile enheten.



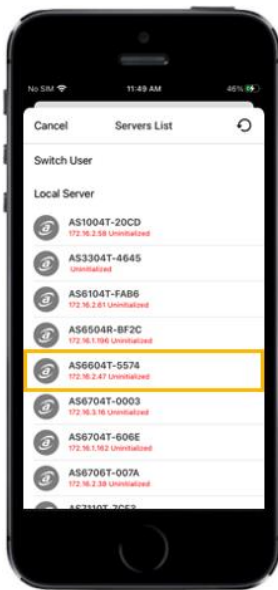
2. Sørg for at den mobile enheten er koblet til det samme lokale nettverket som NAS-en er koblet til.
3. Deretter åpner du AiMaster du og velger -ikonet fra verktøylinjen øverst på skjermen.



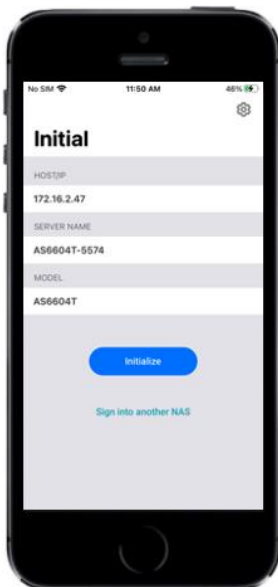
4. Velg **[Auto Discovery (Automatisk søk)]**. AiMaster vil nå søke etter NAS-en på det lokale nettverket.



- Velg NAS-en fra listen som vises.



- Velg **[Start Initialization (Start initialisering)]** å starte installasjonen. Følg anvisningene for å fullføre konfigureringen.



5. Tillegg

LED-indikatorer

AS1202T



AS1204T



- 1 Strøm-LED-indikator
- 2 Systemstatus-LED-indikator

- 3 Nettverks-LED-indikator
- 4 Harddisk-LED-indikator

LED-indikator	Farge	Beskrivelse	Tilstand
Strøm 	Grønn	Lyser	Strøm på
	Oransje	Blinker hvert 10. sekund	LED-nattmodus
Systemstatus 	Grønn	Blinker	Slår på
		Lyser	System klart
	Rød	Lyser	1. Uvanlig med system eller harddisk 2. Uvanlig med vifte eller systemtemperatur
Nettverk 	Grønn	Lyser	Nettverksport frakoblet
Harddisk 	Grønn	Lyser	Harddisk klar
		Blinker	Data leses eller skrives

Front Panel

AS1202T



- 1 HDD1
- 2 HDD2

AS1204T



- 3 HDD3
- 4 HDD4

Bakpanel

AS1202T



- 1 Strømknappen
- 2 Tilbakestillknapp
- 3 USB 3.2 Gen 1-port
- 4 RJ-45 Network-port

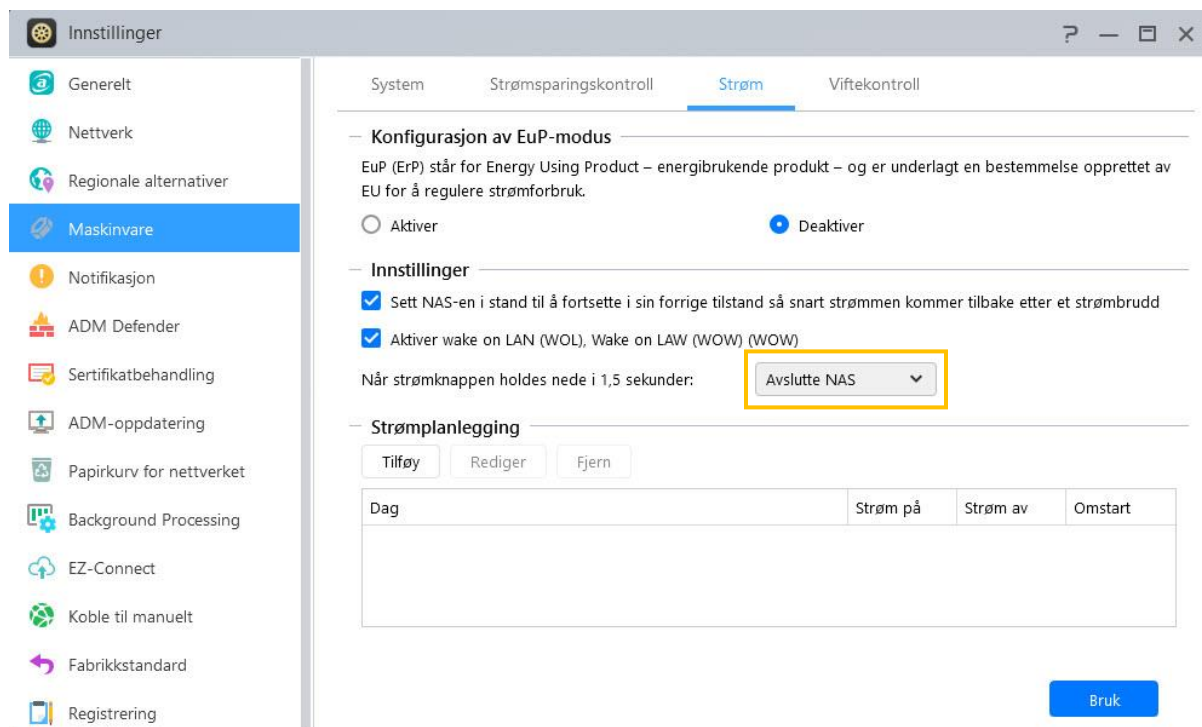
AS1204T



- 5 Likestrøminntak
- 6 System Fan
- 7 k-lås

Slå av NAS-en

1. Kontroller innstillingen for strømknappen som vist i illustrasjonen nedenfor. Du kan bestemme om du vil at NAS-en skal slås av eller gå i hvilemodus når strømknappen holdes nede i 1,5 sekunder. Du får tilgang til denne innstillingen fra ADM ved å velge: [Innstillinger] → [Maskinvare] → [Strøm] → [Innstillinger].



2. Hold ned strømknappen i 1,5 sekunder. Du skal høre et «pip» fra summeren på systemet. Slipp knappen, så vil NAS-en enten slås av eller gå i hvilemodus, avhengig av innstillingen.

AS1202T



AS1204T

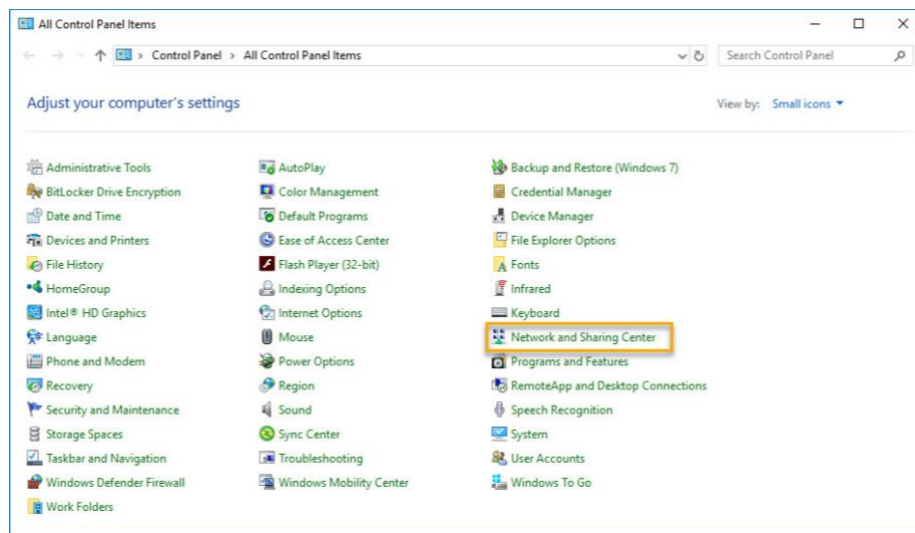


Feilsøking

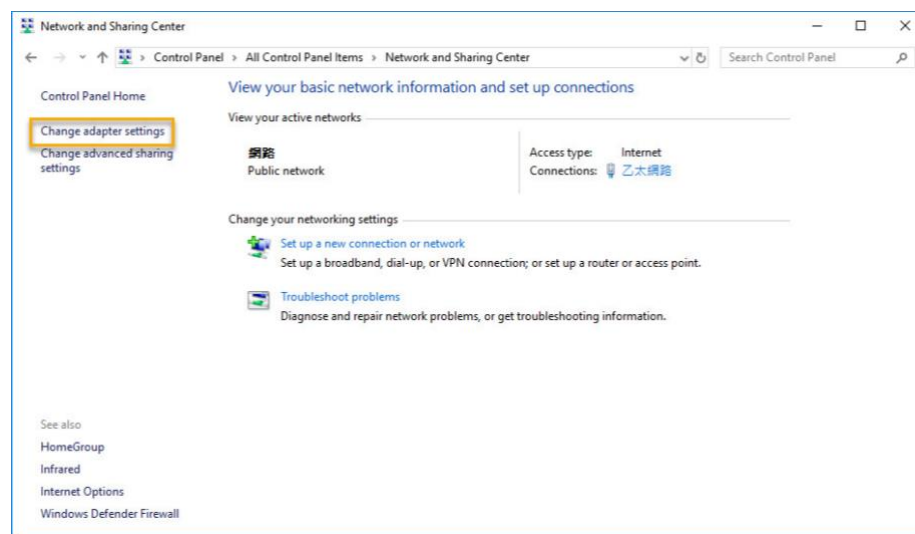
Sp.: Hvorfor kan jeg ikke finne ASUSTOR NAS med ASUSTOR Control Center?

Sv.: Hvis du har problemer med å finne NAS-en med ASUSTOR Control Center, kan du gjøre følgende:

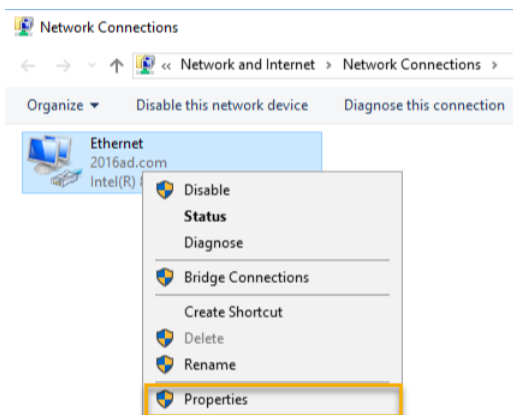
1. Kontroller nettverksforbindelsen:
 - ✓ Kontroller at datamaskinen og NAS-en er med i samme lokalnett.
 - ✓ Kontroller at nettverks-LED-indikatoren lyser. Hvis den ikke lyser, kan du prøve å koble Ethernet-kabelen til den andre nettverksporten eller prøve å bruke en annen Ethernet-kabel.
 2. Deaktivere først eventuelle brannmurer som kjører på datamaskinen. Prøv så å søke etter NAS-en i ASUSTOR Control Center på nytt.
 3. Hvis du fortsatt ikke kan oppdage NAS-en, kan du koble NAS-en til datamaskinen med den medfølgende RJ-45-nettverkskabelen og endre IP-innstillingene på datamaskinen.
- ✓ Velg [Start] ➔ [Kontrollpanel] ➔ [Nettverks- og delingssenter]



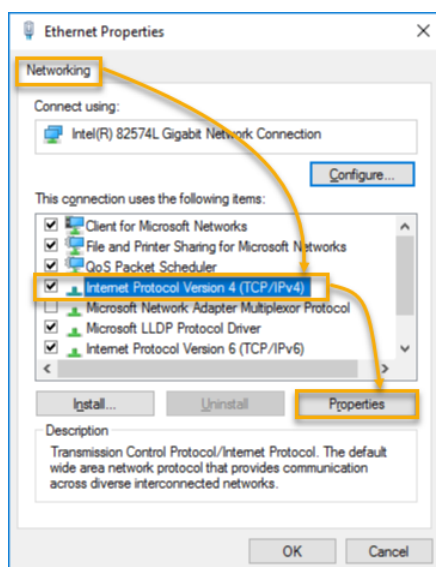
- ✓ Klikk på [Endre innstillinger for nettverkskort] i venstre panel.



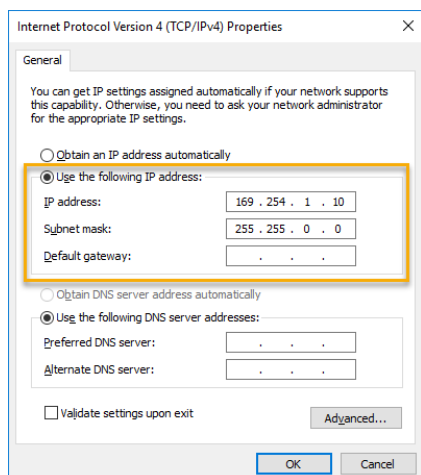
- ✓ Høyreklikk på **[Lokal tilkobling]**, og velg **[Egenskaper]**.



- ✓ Under **[Nettverk]**-kategorien velger du **[Internet Protocol versjon 4 (TCP/IPv4)]** og klikker **[Egenskaper]**.



- ✓ Under kategorien **[Generelt]** velger du radioknappen **[Bruk følgende IP-adresse]**. Still **[IP-adresse]** til **169.254.1.1** og **[Nettverksmaske]** til **255.255.0.0**, og klikk **[OK]**.



- ✓ Åpne opp ASUSTOR Control Center for å søke etter NAS-en.

The screenshot shows the ASUSTOR Control Center (ACC) window. The title bar reads 'ACC (ASUSTOR Control Center)'. The interface has a dark header with the 'asustor' logo and a language dropdown set to 'English'. Below the header is a navigation bar with icons for Scan, Open, Connect, ADM Update, Service, and Action. The main area displays a table of connected NAS devices.

Name	IP	Model	Serial Number ▲	MAC Address	ADM Version	Status	Enable
AS6208T-80F7	172.16.2.35	AS6208T	AS16066210TM0007	10-bf:48:8b:80:f7	3.4.1.R7Q6	Ready	
AS3202T-LEO	172.16.9.116	AS3202T	AS16073204TM0003	10-bf:48:9b:86:99	3.4.3.B9R1	Ready	
AS6102T-87CE-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0341	10-bf:48:8b:88:64	3.4.2.R932	Ready	
AS6204T-88DF	172.16.1.121	AS6204T	AS16076204TM0144	10-bf:48:8b:88:df	3.4.0.R7N3	Ready	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076212RM0006	10-bf:48:8b:8b:bf	2.6.2.R6L2	Ready	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076212RM0009	10-bf:48:8b:8b:b8	2.7.3.RHQ3	Ready	
AS-6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076212RM0011	10-bf:48:8b:8b:9b	3.5.0.A9G1	Ready	
AS4004T-Jean	172.16.1.62	AS4004T	AS20180620TM0215	00:51:82:11:22:02	3.4.3.B9G1	Ready	
AS5110T-5129-S	172.16.2.77	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:2b	3.4.2.R932	Ready	
AS7008T-00r01-ri	172.16.2.10	AS7008T	AS87654321TM3333	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A9G1	Ready	
AS6202T-AAA	172.16.2.105	AS6202T	ASUSTORRDTEST	20:15:07:13:62:04	3.3.1.RIH2	Ready	
AS-604T-vivian	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10-bf:48:89:c4:2e	3.5.0.A9R1	Ready	
AS-604T-C534	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB00EA	10-bf:48:89:c5:33	3.4.3.B9K1	Ready	

4. Hvis du ikke klarer å løse problemet med de prosedyrene over, kan du kontakte din lokale ASUSTOR-forhandler eller [kundeservice for ASUSTOR](#). Du kan også se gjennom [ASUSTOR Kunnskapsbase](#).