

Snabbinstallationsguide

Tillämpliga modeller: AS1002T/AS1004T

Innehållsförteckning

Information.....	3
Säkerhetsåtgärder	4
1. Förpackningens innehåll.....	5
2. Valfria tillbehör	7
3. Installationsguide för maskinvara	8
Nödvändiga verktyg för installation av hårddisk.....	8
Installation av hårddisk	8
Säkra nätkabeln.....	11
Ansluta och starta NAS.....	13
4. Installationsguide för programvara	14
CD-installation	14
Webbinstallation	17
Installation med hjälp av en mobilenhet.....	18
Installera med en direktanslutning	20
Stänga av NAS	20
5. Bilaga.....	21
Indikationslampor	21
Bakpanel.....	22
Felsökning	22

Information



Uttalande från FCC (Amerikanska telekommunikationsmyndigheten)

Denna enhet uppfyller artikel 15 i FCC-bestämmelserna. Användningen styrs av två villkor:

- ➔ Enheten får inte orsaka skadlig störning.
- ➔ Enheten måste tåla störningar den utsätts för, inklusive störning som kan orsaka oönskad funktion.

Denna utrustning har testats och funnits uppfylla gränserna för en klass A digital enhet enligt artikel Part 15 i FCC:s regler. Dessa gränser har utformats för att ge ett rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation. Utrustningen genererar, använder och avger radiofrekvensenergi och kan, om den inte installerats eller används i enlighet med anvisningarna, orsaka skadliga störningar på radiokommunikationer. Det finns emellertid ingen garanti för att störningar inte sker i någon speciell installation. Om utrustningen orsakar skadlig störning på radio- och TV-mottagning, vilket kan avgöras om man sätter på och stänger av utrustningen, bör användaren försöka åtgärda störningen på något av följande sätt:

- ➔ Ändra riktning på eller flytta den mottagande antennen.
- ➔ Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- ➔ Anslut utrustningen till ett vägguttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- ➔ Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten som ansvarar för regelefterlevnaden kan göra användarens rätt att använda enheten ogiltig.

CE-märkning Varning



CE-märkning för enheter utan trådlös LAN/Bluetooth

Den levererade versionen av denna enhet uppfyller kraven i EMC-direktivet 2004/108/EC för elektromagnetisk kompatibilitet, och IEC60950-1:2005 (2:a uppl.) + A1:2009 "Utrustning för informationsbehandling - Säkerhet".

Säkerhetsåtgärder

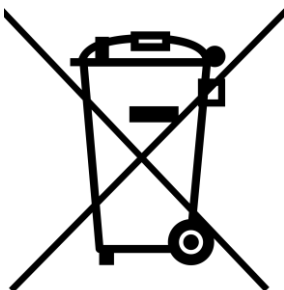
Följande säkerhetsåtgärder ökar NAS-enhetens hållbarhet. Följ alla säkerhetsåtgärder och anvisningar.

Elektrisk säkerhet

- ➔ Dra ut nätkontakten innan enheten rengörs.
- ➔ Använd endast medföljande strömadapter. Användning av andra strömadapterar kan skada enheten.
- ➔ Kontrollera att strömadaptern ansluts till ett nätuttag med rätt ineffekt. Kontrollera skylten på strömadaptern för märkeffekten.

Driftsäkerhet

- ➔ Placera INTE produkten på en plats där den kan bli blöt.
- ➔ Placera produkten på en plan och stabil yta.
- ➔ Använd produkten i miljöer med en omgivande temperatur mellan 5 °C och 35 °C.
- ➔ Blockera INTE lufthålen på produktens hölje. Produkten måste alltid ha riktig ventilation.
- ➔ Stoppa INTE in föremål eller spill vätska i lufthålen. Om du får tekniska problem med produkten, kontakta en kvalificerad servicetekniker eller din återförsäljare. Försök INTE att reparera produkten själv.



Kassera INTE produkten i hushållsavfallet. Produkten har utformats för korrekt återanvändning av delar och återvinning. Symbolen med den överkorsade soptunnan på hjul indikerar att produkten (elektrisk och elektronisk utrustning) inte ska placeras bland hushållsavfall. Kontrollera lokala föreskrifter för avyttring av elektriska/elektroniska produkter.

1. Förpackningens innehåll

Tillämpliga modeller: AS1002T, AS1004T

NAS-enhet	 AS1002T	 AS1004T
 Nätsladd	x1	x1
 Nätadapter	x1	x1
 RJ45 nätverkskabel	x1	x1
 Faste Stromkabel	x1	x1

 Skravar att användas med 3,5" hårddisk	x8	x16
 Installations-CD	x1	x1
 Snabbstartguide	x1	x1

2. Valfria tillbehör



Artiklarna nedan finns att köpa från lokala återförsäljare och ASUSTOR Accessories Store (<http://shop.asustor.com>).

3. Installationsguide för maskinvara

Alla data som lagrats på hårddisk(arna) kommer att raderas och KAN INTE återställas. Säkerhetskopiera all viktig information innan systemet initieras.

Nödvändiga verktyg för installation av hårddisk

- Minst en 3,5-tums SATA-hårddisk. (För en lista över kompatibla hårddiskar, se <http://www.asustor.com/service/hd?id=hd>)

Installation av hårddisk

1. Ta bort skruvarna från NAS-enhetens baksida, se nedanstående bild.

- **AS1002T**



- **AS1004T**



- Placera enheten sidledes på en plan yta. Läs texten som anger anvisningarna för hur man öppnar och stänger skyddet. Ta bort skyddet genom att skjuta det i den riktning som visas på bilden nedan.

- **AS1002T**



- **AS1004T**

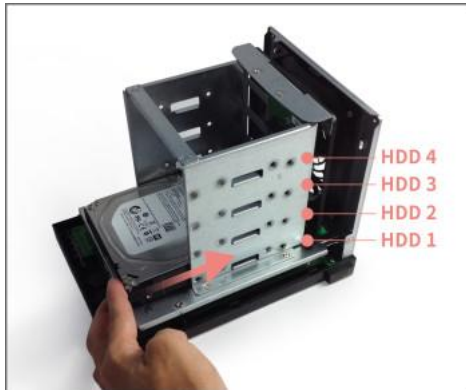


- Installera 3,5-tums hårddiskar: Skjut in hårddiskarna helt i disköppningen tills de sitter stadigt på plats och är anslutna till SATA-kontakten.

- **AS1002T**



- **AS1004T**



OBS! Sätt in hårddisken i hårddiskfack 1 som visas i grafiken för att den ska initieras.

4. Fäst varje hårddisk med de medföljande skruvarna, se nedanstående bild.

● **AS1002T**



OBS! Om du vill använda RAID-funktionen, rekommenderar vi att du använder hårddiskar av samma kapacitet för att kunna använda alla hårddiskar till fullo.

● **AS1004T**



OBS! Om du vill använda RAID-funktionen, rekommenderar vi att du använder hårddiskar av samma kapacitet för att kunna använda alla hårddiskar till fullo.

5. Sätt tillbaka skyddet och dra åt skruvarna som tidigare togs bort.

● **AS1002T**



● **AS1004T**



Säkra nätkabeln

OBS: Du kan använda det medföljande sladdfästet för att säkra strömkabeln på plats, om du är orolig för att NAS nätsladden lossnar när din NAS flyttas.

1. Ta ut sladdfästet från tillbehörs lådan.



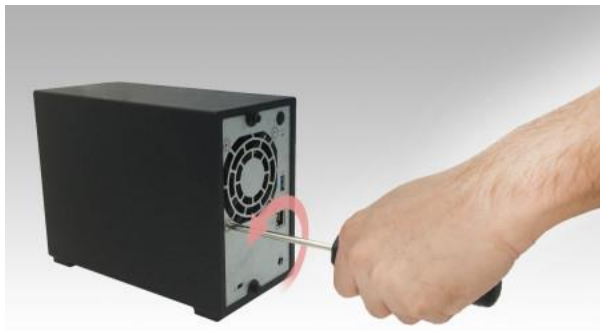
2. Sätt fast fästet till strömkabeln som visas på bilden nedanför.



3. Ta bort fläktskruven genom att vrida den moturs.

AS1002T

AS1004T



4. Placera fästet över hålet för den borttagna fläktskruven. Fäst konsolen på plats genom att ersätta fläktskruven.

AS1002T



AS1004T



Ansluta och starta NAS

1. Anslut NAS-enheten till nätuttaget.
2. Anslut NAS-enheten till din router, omkopplare eller hub med en Ethernet-kabel.
3. Håll strömbrytaren intryckt i 1 – 2 sekunder tills den gul stömindikationslampan tänds. Det indikerar att NAS-enheten är på. När NAS sätts på blinkar systemets gul indikationslampan, och nätverkets gul indikationslampan tänds också.
4. NAS-enheten är klar för användning när systemets gul statusindikationslampan slutar blinka, och lyser med fast ljus. Då ska det även höras ett pipande ljud från systemets summer. Nu är maskinvaruinstallationen klar. Gå över till installationsguiden för programvaran för att konfigurera systeminställningarna.

OBS! Om enheten har utsatts för kraftiga skakningar eller stötar, rekommenderar vi att tar bort höljet och ser efter att hårddiskarna är riktigt isatta och att skruvarna sitter stadigt.

AS1002T



AS1004T



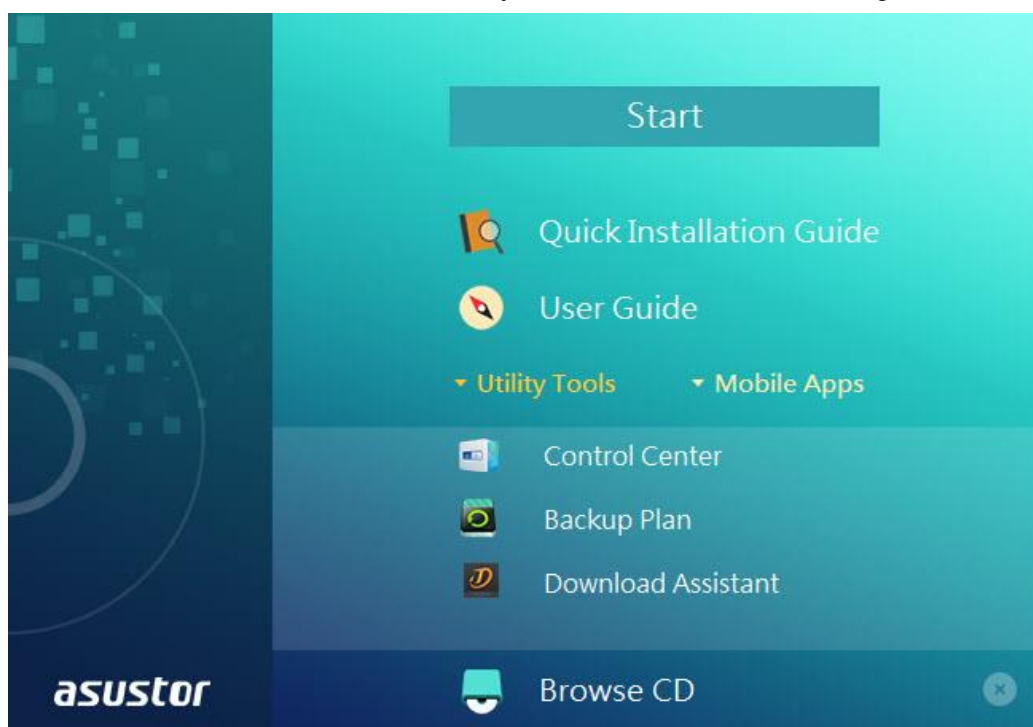
4. Installationsguide för programvara

Du kan välja mellan fyra olika installationsmetoder. Välj den metod som passar dig bäst. Om du inte har någon CD-enhet kan du gå till nedladdningssektionen på ASUSTOR-webbplatsen (<http://www.asustor.com/service/downloads>) för att hämta den senaste programvaran.

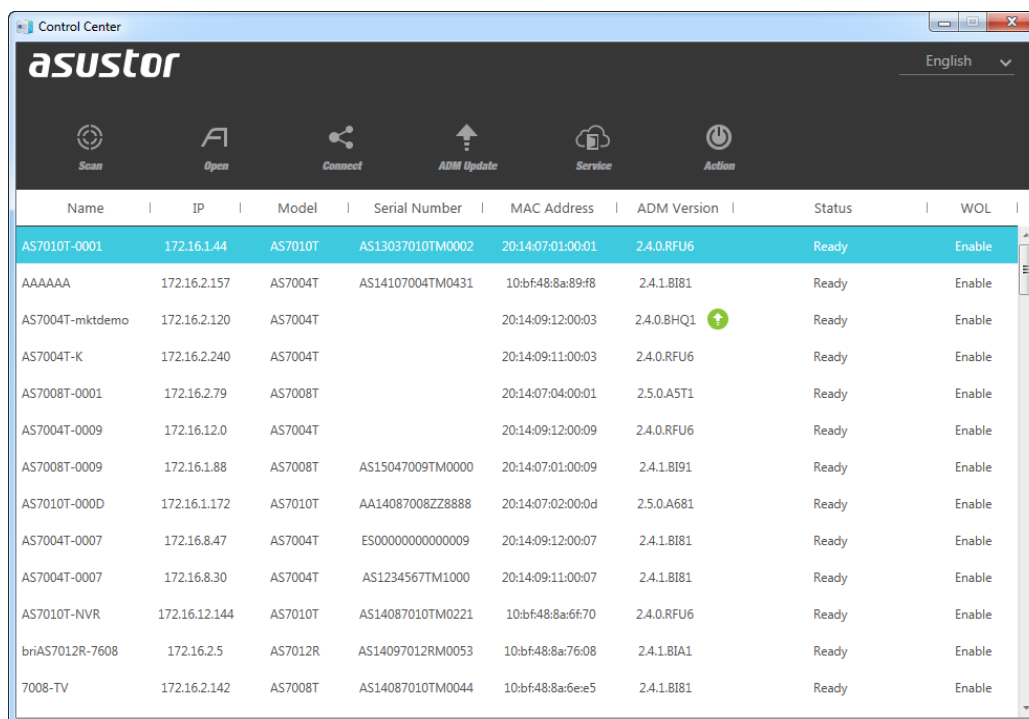
CD-installation

Windows-användare

1. Sätt installations-CD:n i datorns CD-fack och välj "Start" från automatiska körningens CD-menyn.



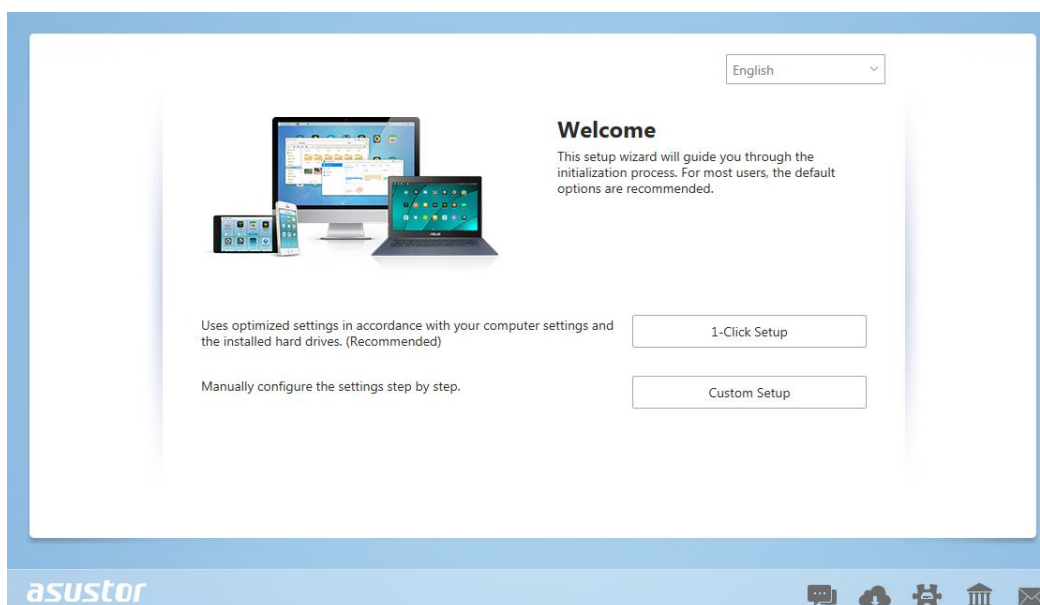
2. Installtionsguiden installerar ASUSTOR Control Center på datorn. När ASUSTOR Control Center har installerats kommer den automatiskt att börja söka igenom ditt nätverk efter ASUSTOR NAS-enheter.



The screenshot shows the Asustor Control Center 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 various NAS devices. The table has columns for Name, IP, Model, Serial Number, MAC Address, ADM Version, Status, and WOL. The first row is highlighted in blue.

Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	WOL
AS7010T-0001	172.16.1.44	AS7010T	AS13037010TM0002	20:14:07:01:00:01	2.4.0.RFU6	Ready	Enable
AAAAAA	172.16.2.157	AS7004T	AS14107004TM0431	10:bf:48:8a:89:f8	2.4.1.BI81	Ready	Enable
AS7004T-mktdemo	172.16.2.120	AS7004T		20:14:09:12:00:03	2.4.0.BHQ1	Ready	Enable
AS7004T-K	172.16.2.240	AS7004T		20:14:09:11:00:03	2.4.0.RFU6	Ready	Enable
AS7008T-0001	172.16.2.79	AS7008T		20:14:07:04:00:01	2.5.0.A5T1	Ready	Enable
AS7004T-0009	172.16.12.0	AS7004T		20:14:09:12:00:09	2.4.0.RFU6	Ready	Enable
AS7008T-0009	172.16.1.88	AS7008T	AS15047009TM0000	20:14:07:01:00:09	2.4.1.BI91	Ready	Enable
AS7010T-000D	172.16.1.172	AS7010T	AA14087008ZZ8888	20:14:07:02:00:0d	2.5.0.A681	Ready	Enable
AS7004T-0007	172.16.8.47	AS7004T	ES00000000000009	20:14:09:12:00:07	2.4.1.BI81	Ready	Enable
AS7004T-0007	172.16.8.30	AS7004T	AS1234567TM1000	20:14:09:11:00:07	2.4.1.BI81	Ready	Enable
AS7010T-NVR	172.16.12.144	AS7010T	AS14087010TM0221	10:bf:48:8a:66:70	2.4.0.RFU6	Ready	Enable
briAS7012R-7608	172.16.2.5	AS7012R	AS14097012RM0053	10:bf:48:8a:76:08	2.4.1.BIA1	Ready	Enable
7008-TV	172.16.2.142	AS7008T	AS14087010TM0044	10:bf:48:8a:6e:e5	2.4.1.BI81	Ready	Enable

3. Välj din NAS i listan och följ installationsguidens instruktioner för att slutföra konfigurationen.



Mac-användare

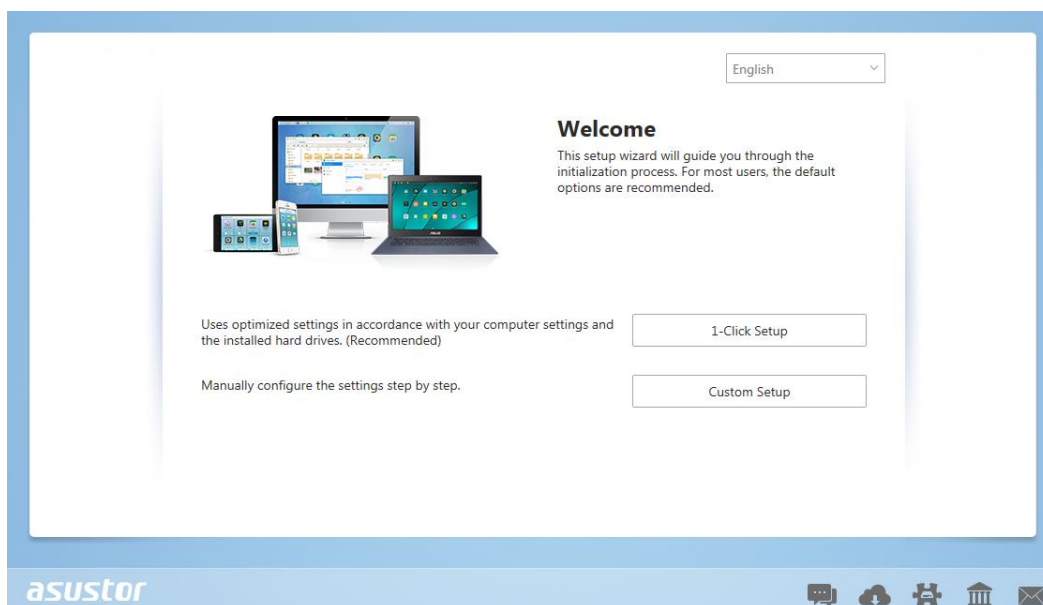
1. Sätt installations-CD:n i datorns CD-fack och välj "Snabbinstallation" från CD-menyn för automatisk körning.



2. Installtionsguiden installerar ASUSTOR Control Center på datorn. Nu kan du också välja om du vill installera Download Assistant eller inte. När ASUSTOR Control Center har installerats kommer den automatiskt att börja söka igenom ditt nätverk efter ASUSTOR NAS-enheter.

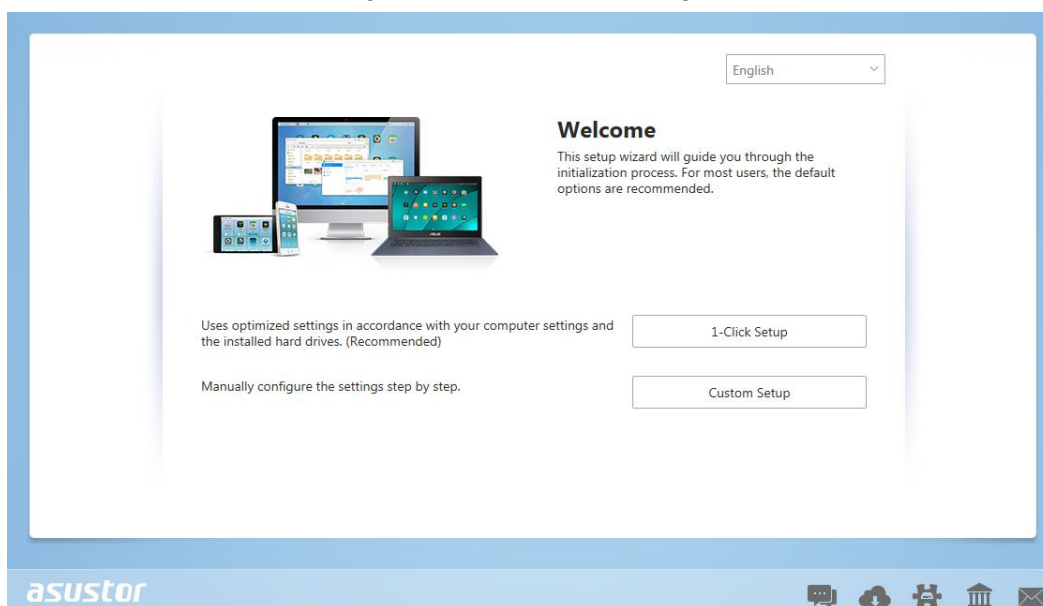
Control Center							
Name	IP Address	Model	Serial Number	MAC address	ADM Version	Status	WOL
GoblinNas	172.16.6.21	AS-604T	AT1403608MB0182	10:BF:48:8A:59:C0	3.0.0.B972	Ready	--
AS5110T-5129	172.16.2.92	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:29	3.0.0.B971	Ready	--
AS6102T-EC3D	172.16.1.84	AS6102T	AS15076104TM0019	10:BF:48:8A:EC:3D	3.0.0.B971	Ready	--
brAS7008T-7FC9	172.16.2.116	AS7008T	AS14107010TM0189	10:BF:48:8A:7F:C9	3.0.0.B971	Ready	--
AS-302T-6726	172.16.1.185	AS-302T	AT1301302MB0899	10:BF:48:8A:0D:E0	3.1.0.A951	Ready	--
Raymond-AS-604T-C...	172.16.1.147	AS-604T	AT1207608MB0103	10:BF:48:89:C5:1A	3.1.0.A8S1	Ready	--
AS-604T-C42D	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10:BF:48:89:C4:2D	3.1.0.A8U2	Ready	--
NvrTest-AS6202T-1E99	172.16.2.221	AS6202T	AS15106204TM0143	10:BF:48:8B:1E:99	3.0.0.R8N2	Ready	--
AS3104T-8781	172.16.1.222	AS3202T	AS15093104TM0215	10:BF:48:8B:12:FA	3.0.0.R8N2	Ready	--
AS-602T-2DC5	172.16.2.159	AS-602T	AT1207602MB004A	10:BF:48:8A:2D:C5	3.0.0.B6L3	Ready	--

3. Välj din NAS i listan och följ installationsguidens instruktioner för att slutföra konfigurationen.



Webbinstallation

1. Om du redan vet din NAS-enhets aktuella IP-adress kan du öppna en webbläsare och ange NAS-enhetens IP-adress (t.ex.: <http://192.168.1.168:8000>) för att börja initialiseringen.
2. Följ instruktionerna från installationsguiden för att slutföra konfigurationen.



Installation med hjälp av en mobilenhet

1. Sök efter **"AiMaster"** i Google Play eller Apple App Store. Du kan även skanna QR-koderna nedan. Hämta och installera AiMasters mobilapp till din mobila enhet.

AiMaster för Android



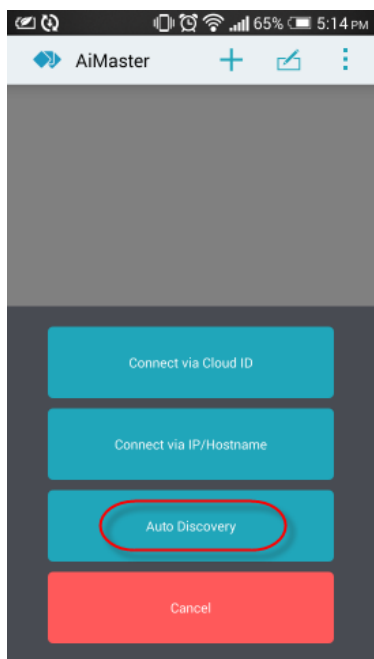
AiMaster för iOS



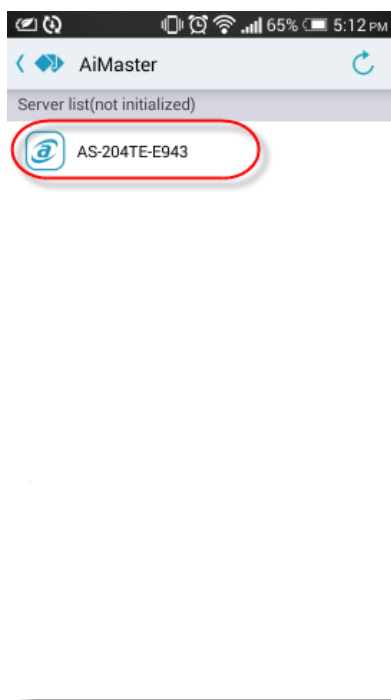
2. Se till att din mobila enhet är ansluten till samma lokala nätverk som din NAS-enhet.
3. Öppna därefter AiMaster och välj ikonen [+] i verktygsfältet överst på skärmen.



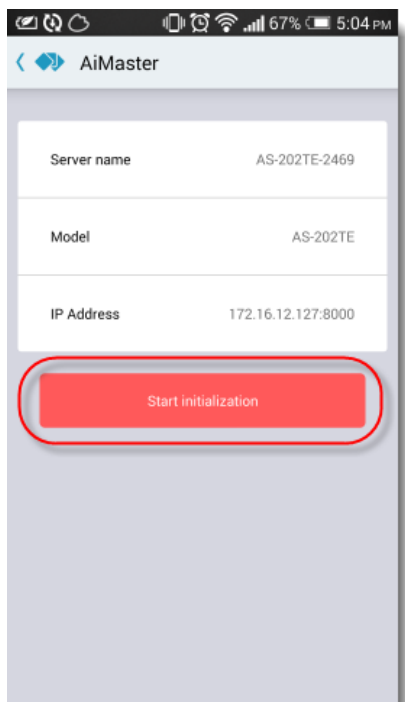
4. Välj **[Auto Discovery (Automatisk identifiering)]**. AiMaster kommer nu att söka efter din NAS-enhet på det lokala nätverket.



5. Välj din NAS-enhet i listan som visas.



6. Välj **[Start Initialization (Starta initiering)]** för att börja installationen. Följ anvisningarna och instruktionerna för att fullfölja konfigurationen.



Installera med en direktanslutning

Se avsnitt [Felsökning](#) för installationsinstruktioner.

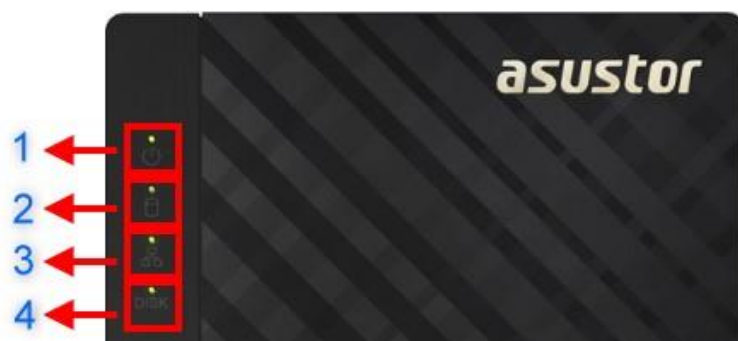
Stänga av NAS

Håll ned strömbrytaren i 1,5 sekund. Du bör kunna höra ett "pip" från systemets högtalare. Släpp strömbrytaren och NAS kommer antingen att stängas av eller gå i strömsparläge beroende på konfiguration.



5. Bilaga

Indikationslampor

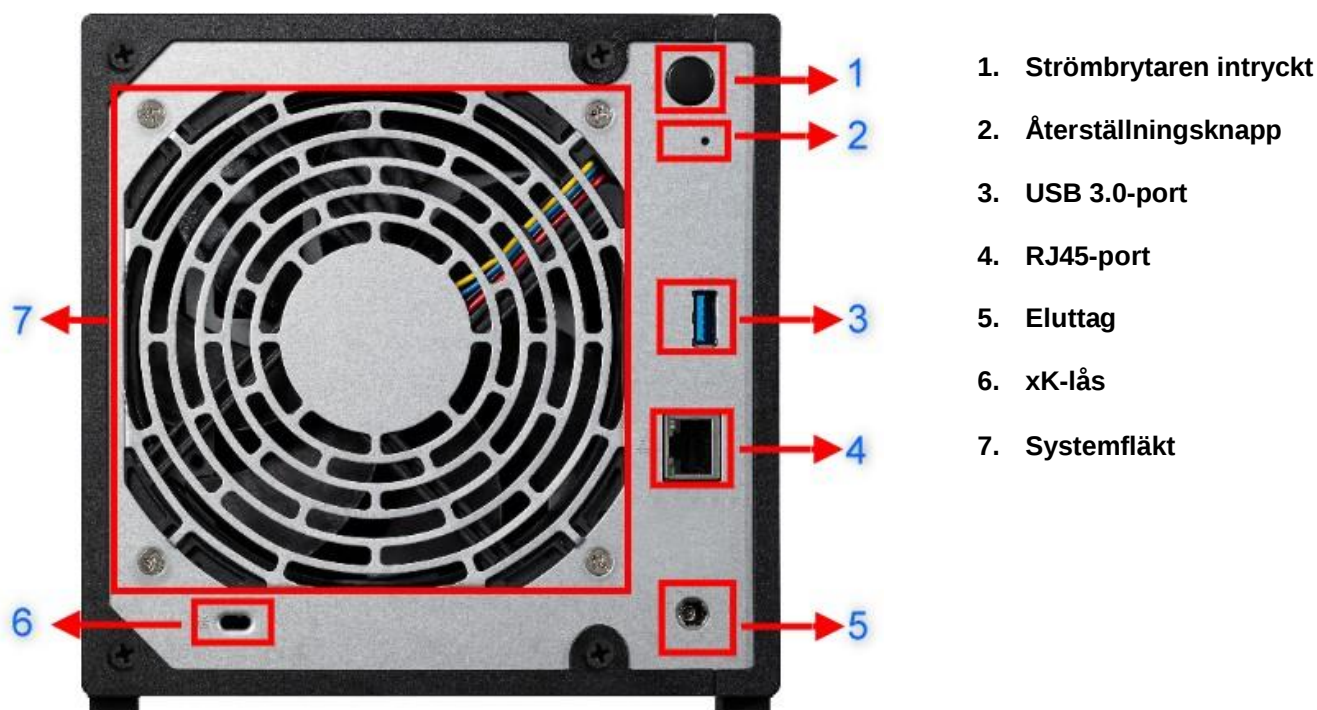


AS1002T/AS1004T

1. Strömindikationslampa
2. Indikationslampa för systemstatus
3. Indikationslampa för nätverksstatus
4. Indikationslampa för hårddisk

Indikationslampa	Färg	Beskrivning	Tillstånd
Ström 	Gul	Fast ljus	Ström på
	Orange	Blinkar var tionde sekund	LED nattläge
Systemstatus 	Gul	Blinkande	Startas
		Fast ljus	System klart
	Röd	Fast ljus	1. Järjestelmän tai kiintolevyn poikkeavuus 2. Tuulettimen tai järjestelmän lämpötilan poikkeavuus
Nätverk 	Gul	Fast ljus	Nätverksport ansluten
Hårddisk 	Gul	Fast ljus	Hårddisk klar
		Blinkande	Dataåtkomst pågår

Bakpanel

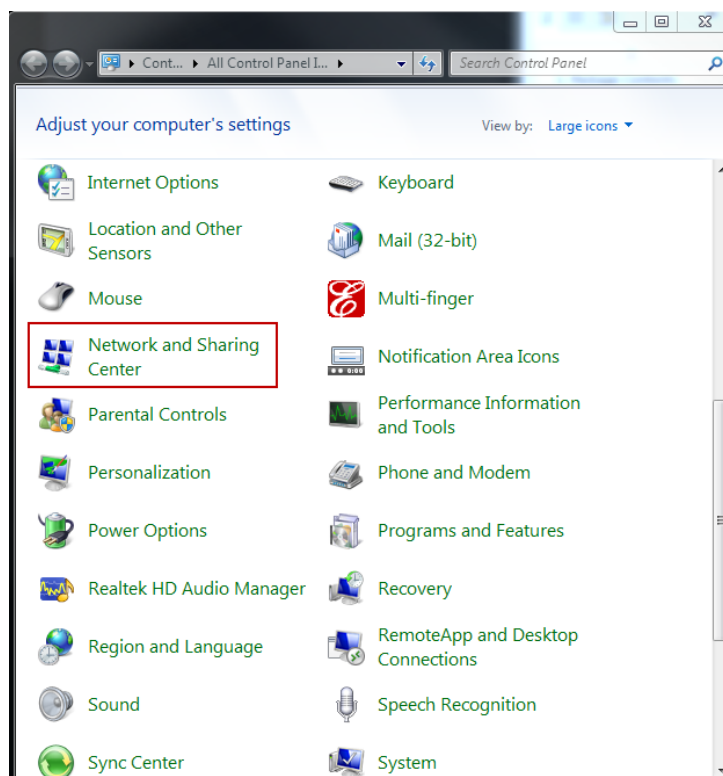


Felsökning

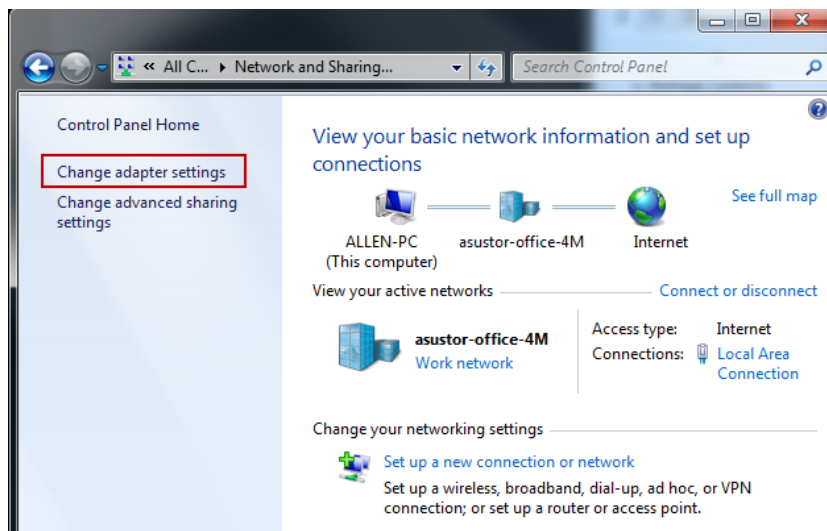
Q: Varför kan jag inte identifiera min ASUSTOR NAS med ASUSTOR Control Center?

A: Om du har problem att hitta NAS med ASUSTOR Control Center kan du göra följande:

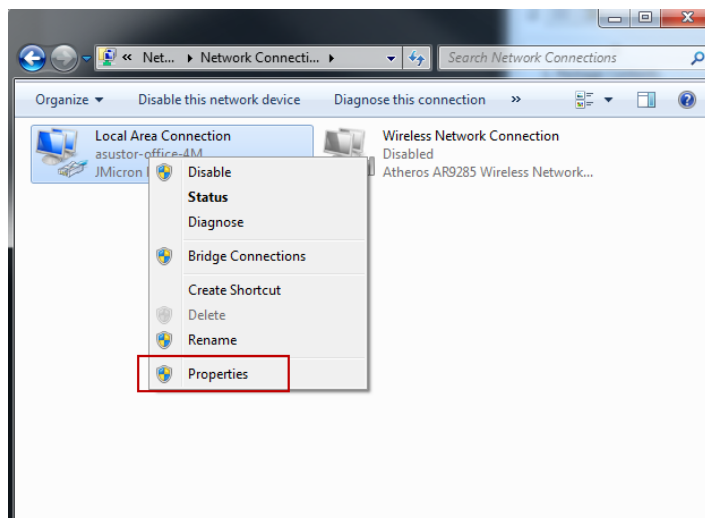
1. Kontrollera dina nätverksanslutning:
 - ✓ Kontrollera att datorn och NAS-enheten är delar av samma LAN.
 - ✓ Kontrollera att nätverksindikationen är tänd. Är den släckt kan du prova att ansluta Ethernet-kabeln till en annan nätverksport eller använda en annan Ethernet-kabel.
2. Inaktivera först brandväggar som du har på datorn. Prova därefter att söka efter NAS-enheten igen med ASUSTOR Control Center.
3. Kan du fortfarande inte hitta NAS-enheten, anslut NAS-enheten till datorn med den medföljande RJ-45-nätverkskabeln och ändra datorns IP-inställningar.
- ✓ Välj [Start] ➔ [Kontrollpanel] ➔ [Nätverks- och delningscenter]



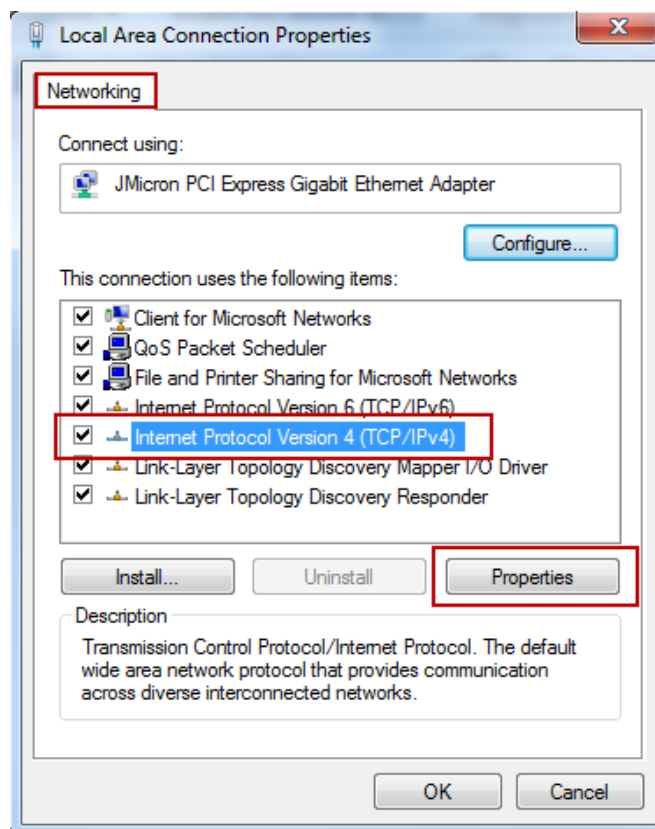
✓ Klicka på **[Ändra inställningar för nätverkskort]** i den vänstra panelen.



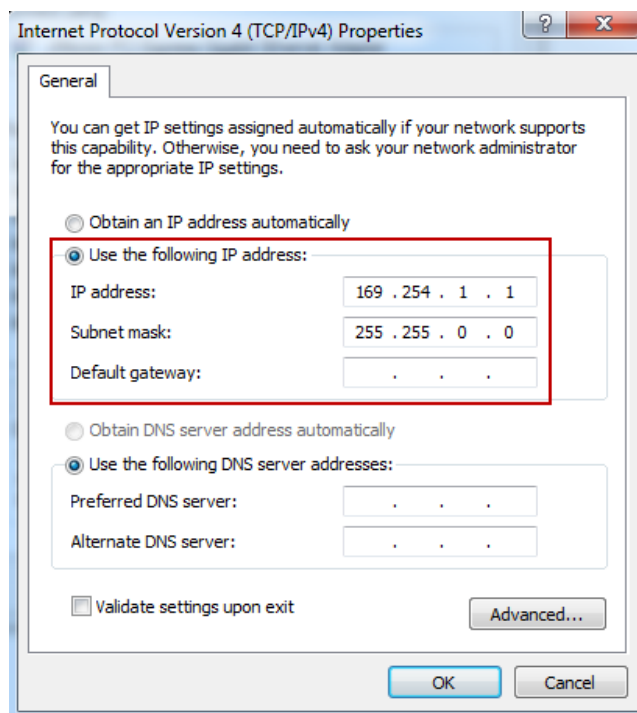
✓ Högerklicka på **[Anslutning till lokalt nätverk]** och välj **[Egenskaper]**.



- ✓ Under fliken **[Nätverk]** väljer du **[Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)]** och klickar på **[Egenskaper]**.



- ✓ Under fliken **[Allmänt]** väljer du alternativknappen **[Använd följande IP-adress]**. Ställ **[IP-adress]** på **169.254.1.1** och **[Nätmask]** på **255.255.0.0** och klicka på **[OK]**.



- ✓ Öppna ASUSTOR Control Center för att söka efter din NAS.

Control Center								
asustor								
English								
Scan Open Connect ADM Update Service Action								
Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	WOL	
AS7010T-0001	172.16.1.44	AS7010T	AS13037010TM0002	20:14:07:01:00:01	2.4.0.RFU6	Ready	Enable	
AAAAAA	172.16.2.157	AS7004T	AS14107004TM0431	10:bf:48:8a:89:f8	2.4.1.BI81	Ready	Enable	
AS7004T-mktdemo	172.16.2.120	AS7004T		20:14:09:12:00:03	2.4.0.BHQ1	Ready	Enable	
AS7004T-K	172.16.2.240	AS7004T		20:14:09:11:00:03	2.4.0.RFU6	Ready	Enable	
AS7008T-0001	172.16.2.79	AS7008T		20:14:07:04:00:01	2.5.0.A5T1	Ready	Enable	
AS7004T-0009	172.16.12.0	AS7004T		20:14:09:12:00:09	2.4.0.RFU6	Ready	Enable	
AS7008T-0009	172.16.1.88	AS7008T	AS15047009TM0000	20:14:07:01:00:09	2.4.1.BI91	Ready	Enable	
AS7010T-000D	172.16.1.172	AS7010T	AA14087008ZZ8888	20:14:07:02:00:0d	2.5.0.A681	Ready	Enable	
AS7004T-0007	172.16.8.47	AS7004T	ES00000000000009	20:14:09:12:00:07	2.4.1.BI81	Ready	Enable	
AS7004T-0007	172.16.8.30	AS7004T	AS1234567TM1000	20:14:09:11:00:07	2.4.1.BI81	Ready	Enable	
AS7010T-NVR	172.16.12.144	AS7010T	AS14087010TM0221	10:bf:48:8a:6f:70	2.4.0.RFU6	Ready	Enable	
briAS7012R-7608	172.16.2.5	AS7012R	AS14097012RM0053	10:bf:48:8a:76:08	2.4.1.BIA1	Ready	Enable	
7008-TV	172.16.2.142	AS7008T	AS14087010TM0044	10:bf:48:8a:6e:e5	2.4.1.BI81	Ready	Enable	

- Om ovanstående procedurer inte har löst problemet, kontakta din lokala återförsäljare av ASUSTOR eller ASUSTORs kundtjänst (<http://support.asustor.com>). Du bör också titta igenom [ASUSTORs kunskapsbas](#).



SUPPORT.ASUSTOR.COM