



Mac OS X 10.6 Snow Leopard

Installationshandbok

Läs det här dokumentet innan du installerar Mac OS X. Det innehåller viktig information om att installera Mac OS X.

Systemkrav

Om du ska uppgradera till Snow Leopard eller installera Snow Leopard för första gången måste du ha en Mac med:

- en Intel-processor
- en intern eller extern DVD-enhet eller DVD-/CD-delning
- minst 1 GB RAM-minne
- en inbyggd bildskärm eller en bildskärm ansluten till ett grafikkort från Apple som stöds av datorn
- minst 5 GB ledigt hårddiskutrymme, eller 7 GB hårddiskutrymme om du ska installera utvecklarverktygen (developer tools)

Uppgradera Mac OS X

Följ de här enkla stegen när du uppgraderar till Mac OS X Snow Leopard.

- 1 Mata in installationsskivan för Mac OS X.
- 2 Dubbelklicka på symbolen Installera Mac OS X.
Välkomstpanelen visas, följt av licensavtalet. Läs och acceptera licensavtalet för programmet.
- 3 I panelen där du väljer en målskiva markerar du din aktuella Mac OS X-skiva (i många fall är det den enda som finns tillgänglig).

- 4 Klicka på Anpassa om du vill välja till eller ta bort extraprogram.

Du kan anpassa en del av programvaran som installeras, exempelvis skrivardrivrutiner, typsnitt och översättningar till olika språk. I panelen Anpassad installation markerar du den programvara du vill installera och klickar på OK.

Anm: Om ett meddelande visas som säger att du saknar tillräckligt med utrymme för att installera Mac OS X kan du spara utrymme genom att avmarkera objekt.

- 5 Klicka på Installera.

Avsluta öppna program och starta installationen genom att klicka på Installera i meddelandet som visas. När du blir tillfrågad anger du ditt administratörslösenord.

Uppgradera via den optiska enheten i en annan dator

Du kan använda DVD-/CD-delning när du uppgraderar till Mac OS X (eller installerar om iLife-programmen) på en Mac utan optisk enhet via den optiska enheten i en annan dator. Den andra datorn måste ha Mac OS X 10.4.10 eller senare, eller Microsoft Windows XP eller Windows Vista.

Anm: Du behöver inte använda Fjärrinstallera Mac OS X när du uppgraderar Mac OS X på en Mac som saknar optisk enhet. Om du däremot behöver återställa din Mac till fabriksinställningarna, eller radera och installera om Mac OS X, måste du använda Fjärrinstallera Mac OS X.

- 1 Se till att båda datorerna finns i samma nätverk (trådbundet eller trådlöst).
- 2 Se till att du har installerat DVD-/CD-delning på datorn som innehåller den optiska enhet du använder. Om datorn är en Mac med Mac OS X 10.5.3 eller senare är DVD-/CD-delning redan installerat.
 - Om du vill installera DVD-/CD-delning på en Mac med Mac OS X 10.4.10-10.5.2, se: http://support.apple.com/downloads/DVD_or_CD_Sharing_Setup_Update_for_Mac
 - På en Windows-dator, se: http://support.apple.com/downloads/DVD_or_CD_Sharing_Update_1_0_for_Windows
- 3 Se till att DVD-/CD-delning är aktiverat på datorn med den optiska enhet du använder.
 - Om du vill slå på DVD-/CD-delning på en Mac markerar du "DVD-/CD-delning" i inställningspanelen Delning.
 - På en Windows-dator markerar du "Aktivera fjärr-DVD eller -CD" i kontrollpanelen DVD-/CD-delning.
- 4 Mata in installationsskivan i datorns optiska enhet.
- 5 På datorn där du installerar Mac OS X (eller iLife-program) markerar du Fjärrskiva under Enheter i ett Finder-sidofält.

Om knappen "Be att få använda" visas klickar du på den. Klicka på Godkänn på datorn med installationsskivan.
- 6 Markera skivan, öppna Installeraren och följ sedan anvisningarna på skärmen.

Använda Time Machine till att säkerhetskopiera och återskapa systemet

När du har installerat Snow Leopard ansluter du en Time Capsule eller en extern USB- eller FireWire-hårddisk till datorn och använder Time Machine till att göra en uppdaterad kopia av allt på datorn. Om du behöver installera om Snow Leopard, och du har skapat en säkerhetskopia med Time Machine, kan du återskapa allt på datorn till det tidigare tillståndet.

- 1 Mata in installationsskivan med Mac OS X och dubbelklicka sedan på symbolen Installera Mac OS X.
- 2 I Installeraren klickar du på Verktysprogram och sedan på Starta om.
- 3 När språkväljaren visas väljer du ditt språk och fortsätter genom att klicka på knappen som ser ut som en pil.
- 4 Välj Verktysprogram > Återskapa systemet från säkerhetskopia och klicka sedan på Fortsätt i skärmen som visas.
- 5 Välj källan med säkerhetskopian.

Markera skivan som innehåller den Time Machine-säkerhetskopia du vill återskapa och följ sedan anvisningarna på skärmen.

Anm: När du återskapar systemet raderas allt innehåll på volymen du återskapar till.

Återställa datorn till fabriksinställningarna

Om du behöver återställa datorn till de ursprungliga fabriksinställningarna använder du installationsskivorna som följde med datorn.

Viktigt: Om du återställer datorn till fabriksinställningarna raderas allt på datorn (användarkonton, nätverksinställningar och alla filer och mappar). Innan du återställer bör du säkerhetskopiera filer du vill behålla genom att kopiera dem till en annan skiva. Skriv ned inställningarna från inställningspanelen Nätverk så att du enkelt kan ansluta igen när du har installerat Mac OS X.

- 1 Mata in installationsskivan med Mac OS X som följde med datorn och dubbelklicka sedan på symbolen Installera Mac OS X.

Anm: Du kan använda Fjärrinstallera Mac OS X om du vill återställa en Mac som saknar optisk enhet till fabriksinställningarna genom att använda den optiska enheten i en annan dator. Om du vill använda Fjärrinstallera Mac OS X följer du först anvisningarna i "Använda Fjärrinstallera Mac OS X" senare i det här dokumentet och går sedan till steg 3 i det här avsnittet.

- 2 I Installeraren klickar du på Verktysprogram och sedan på Starta om.
- 3 När språkväljaren visas väljer du ditt språk och fortsätter genom att klicka på knappen som ser ut som en pil.

- 4 Välj Verktysprogram > Skivverktyg.
- 5 Markera din skiva i listan till vänster och klicka sedan på fliken Radera.
- 6 Välj Mac OS Extended (journalförd) från popupmenyn Format, skriv in namnet på skivan och klicka sedan på Radera.

När skivan har raderats väljer du Skivverktyg > Avsluta Skivverktyg och följer anvisningarna i Mac OS X-installeraren när du installerar om Mac OS X.

Anm: När installationen är klar blir du ombedd att använda installationsskivan Applications som följde med datorn till att installera om iLife-programmen (GarageBand, iPhoto, iMovie, iDVD och iWeb). Du installerar om iLife-programmen genom att mata in installationsskivan Applications, dubbelklicka på symbolen Install Bundled Software och sedan följa anvisningarna på skärmen.

Använda Fjärrinstallera Mac OS X

Du kan använda Fjärrinstallera Mac OS X till att återställa en dator till fabriksinställningarna (eller till att radera och installera om Mac OS X) på en Mac utan en optisk enhet, via den optiska enheten i en annan dator. Den andra datorn måste ha Mac OS X 10.4.10 eller senare, eller Microsoft Windows XP eller Windows Vista.

- 1 Se till att båda datorerna finns i samma nätverk (trådbundet eller trådlöst).

Anm: Du kan inte använda Fjärrinstallera Mac OS X i ett trådlöst nätverk som skyddas med WEP.

- 2 Se till att du har installerat DVD-/CD-delning på datorn som innehåller den optiska enhet du använder. Om datorn är en Mac med Mac OS X 10.5.3 eller senare är DVD-/CD-delning redan installerat.
 - Om du vill installera DVD-/CD-delning på en Mac med Mac OS X 10.4.10-10.5.2, se: http://support.apple.com/downloads/DVD_or_CD_Sharing_Setup_Update_for_Mac
 - På en Windows-dator, se: http://support.apple.com/downloads/DVD_or_CD_Sharing_Update_1_0_for_Windows
- 3 Mata in Mac OS X-installationsskivan i datorns optiska enhet.
- 4 Öppna Fjärrinstallera Mac OS X på datorn som innehåller den optiska enhet du använder.
 - På en Mac hittar du det i mappen Verktysprogram inuti mappen Program.
 - På en Windows-dator väljer du Fjärrinstallera Mac OS X från installationsassistenten.
- 5 Följ anvisningarna på skärmen.

Läs introduktionen och välj den installationsskiva du vill använda. Beroende på nätverk väljer du AirPort eller Ethernet. Klicka på Fortsätt efter varje panel.
- 6 På den dator där du installerar programvaran håller du ned alternativtangenter, samtidigt som du startar om datorn, tills du ser en lista med tillgängliga startskivor.
- 7 På datorn med installationsskivan klickar du på Fortsätt i Fjärrinstallera Mac OS X.

Anm: Om du valde AirPort som nätverk i steg 5 väljer du ditt AirPort-nätverk i popupmenyn. När du ser att AirPort-statussymbolen visar en signalstyrka klickar du på Fortsätt i Fjärrinstallera Mac OS X.

- 8 På datorn där du installerar programvaran markerar du installationsskivan och klickar sedan på pilen under skivsymbolen.

Om du vill radera och installera om Mac OS X går du till steg 3 i "Återställa datorn till fabriksinställningarna" tidigare i dokumentet.

Installera om program via den optiska enheten i en annan dator

Om du använde Fjärrinstallera Mac OS X till att återskapa datorn till fabriksinställningarna måste du använda installationsskivan Applications som följde med datorn till att installera om iLife-programmen (GarageBand, iPhoto, iMovie, iDVD och iWeb). Du installerar om iLife-programmen genom att följa anvisningarna i "Uppgradera via den optiska enheten i en annan dator" tidigare i dokumentet.

Installationsråd

I följande avsnitt finns svar på frågor om att installera och använda Mac OS X.

Använda tangentbordet under installationen

Du har fullständig tillgång till tangentbordet när du använder Mac OS X-installeraren och Mac OS X Inställningsassistent. Välj knappar, popupmenyer och andra alternativ genom att trycka på tabbtangenten. Öppna popupmenyer genom att trycka på nedåtpil. Markera objekt genom att trycka på mellanslag.

Uppdatera skrivar- och skannerprogramvara

Under installationen uppdateras din skrivar- och skanningsprogramvara till versioner som är kompatibla med Snow Leopard om det finns uppdatering tillgängliga. Okompatibel programvara kan tas bort under uppgraderingen. Information om skrivar- och skannermodeller som stöds finns på: <http://support.apple.com/kb/HT3669>

Information för QuickTime 7 Pro-användare

Det finns en Snow Leopard-kompatibel version av programmet QuickTime Player 7. För mer information om att använda QuickTime 7 Pro i Snow Leopard, se: <http://support.apple.com/kb/HT3678>

Installeraren kan inte reparera skivan.

Om det visas ett meddelande om att installeraren inte kan reparera skivan måste du kanske radera den. Innan du raderar skivan bör du försöka kopiera dina filer till en extern skiva. När du är redo att radera och installera om Mac OS X följer du anvisningarna i "Radera och installera om Mac OS X" senare i dokumentet.

Installeraren öppnas inte

Om Installeraren inte öppnas startar du om datorn medan du håller ned C-tangenten så att datorn startar från Mac OS X-installationsskivan. Om Installeraren fortfarande inte öppnas startar du om datorn medan du håller ned musknappen eller styrplattans knapp, så att skivan matas ut. När datorn har startat matar du in installationsskivan för Mac OS X. Använd inställningspanelen Startskiva till att välja skivan som startskiva och starta sedan om.

Om Installeraren inte öppnas när du använder DVD-/CD-delning provar du att använda Fjärrinstallera Mac OS X.

Om datorn är ansluten till ett nätverk kan nätverksadministratören hindra dig från att installera program eller uppgradera Mac OS X. Kontakta nätverksadministratören om du behöver hjälp.

Installationen misslyckades

Om det inte gick att installera Mac OS X försöker du med följande:

- 1 Koppla från alla externa enheter du inte behöver under installationen.
- 2 Ta bort eventuella kort från andra tillverkare än Apple.
- 3 Försök att installera Mac OS X igen.
- 4 Om du inte kunde installera Mac OS X igen väljer du Verktysprogram > Skivverktyg. Markera skivan du vill installera på, klicka på Skivkontroll och sedan på Reparera skiva. När du har reparerat eventuella problem avslutar du Skivverktyg och klickar sedan på Fortsätt för att försöka installera igen.

Om du fortfarande inte kan installera Mac OS X kan du prova med att radera skivan innan du installerar Mac OS X. Innan du raderar skivan bör du försöka kopiera dina filer till en extern skiva. När du är redo att radera och installera om Mac OS X följer du anvisningarna i "Radera och installera om Mac OS X" senare i dokumentet.

Radera och installera om Mac OS X

Om du måste radera och installera om Mac OS X klickar du på Verktysprogram i den första installerarpanelen och sedan på Starta om.

Anm: Du kan använda Fjärrinstallera Mac OS X till att radera och installera om Mac OS X på en Mac som saknar optisk enhet via den optiska enheten i en annan dator. Om du vill använda Fjärrinstallera Mac OS X följer du anvisningarna i "Använda Fjärrinstallera Mac OS X" senare i det här dokumentet och följer sedan anvisningarna nedan.

När du har valt språk väljer du Verktysprogram > Skivverktyg. Markera din skiva i listan till vänster och klicka sedan på fliken Radera. Välj Mac OS Extended (journalförd) från popupmenyn Format, skriv in namnet på skivan och klicka sedan på Radera. När skivan har raderats väljer du Skivverktyg > Avsluta Skivverktyg och följer anvisningarna i Mac OS X-installeraren när du installerar om Mac OS X.

Råd om konton och lösenord

I följande avsnitt hittar du svar på eventuella frågor om användarnamn, lösenord och inloggning.

Du kan inte logga in på datorn

Se till att du skrivit in namn och lösenord på exakt rätt sätt. Det spelar roll om du använder stora eller små bokstäver. Om du fortfarande inte kan logga in, men vet namnet och lösenordet för en administratörsanvändare, till exempel den första användaren som du skapade, loggar du in som administratör. Sedan öppnar du inställningspanelen Konton och ändrar ditt lösenord.

Du kommer inte ihåg ditt lösenord och måste återställa det

Om du inte kommer ihåg ditt lösenord, och du har installationsskivan för Mac OS X, matar du in skivan och startar om datorn samtidigt som du håller ned C-tangenten. Om datorn saknar en optisk enhet använder du Fjärrinstallera Mac OS X. När Mac OS X-installaren dyker upp väljer du språk, sedan väljer du Verktygsprogram > Återställ lösenord och följer anvisningarna på skärmen.

Du kan inte logga in på ditt fjärranvändarkonto

Om du försöker logga in på en server för att använda ditt användarkonto, men inloggningen misslyckas, kontaktar du systemadministratören.

Mer information

Du hittar mer information om Mac OS X på: www.apple.com/se/macosex

Du får den senaste informationen om att använda Mac OS X om du ansluter till Internet och öppnar Mac Hjälp. Du öppnar Mac Hjälp genom att välja Hjälp > Mac Hjälp i Finder.

Mer support och teknisk information om alla Apple-produkter finns på: www.apple.com/se/support