

# Mac OS X 10.6 Snow Leopard

# Installerings- og indstillingsvejledning

Læs dette dokument, før du installerer Mac OS X. Det indeholder vigtige oplysninger om installering af Mac OS X.

## Systemkrav

Når du skal opgradere til Snow Leopard eller installere Snow Leopard første gang, skal du have en Mac med:

- En Intel-processor
- Et internt eller eksternt dvd-drev eller Dvd- eller cd-deling
- Mindst 1 GB RAM
- En indbygget skærm eller en skærm, der er tilsluttet et skærmkort fra Apple, og som understøttes af computeren
- Mindst 5 GB ledig plads på harddisken eller 7 GB, hvis du installerer Developer Tools

#### Opdatere Mac OS X

Følg disse lette trin for at opgradere til Mac OS X Snow Leopard.

- 1 Indsæt installeringsdisken til Mac OS X.
- 2 Dobbeltklik på Installer Mac OS X.
  - Velkomstvinduet vises, efterfulgt af licensaftalen. Læs og accepter licensaftalens betingelser.
- 3 I det vindue, hvor du skal vælge en disk, skal du vælge den aktuelle Mac OS X-disk (det er som regel den eneste, der er tilgængelig).

4 Klik på Speciel for at vælge eller fravælge valgfri software.

Du kan tilpasse noget af den software, der installeres, f.eks. printerarkiver, skrifter og sprogoversættelser. I vinduet Speciel installering skal du vælge den software, du vil installere, og derefter klikke på OK.

**Bemærk:** Hvis der vises en meddelelse om, at der ikke er nok diskplads til at installere Mac OS X, kan du fravælge nogle emner for at spare plads.

5 Klik på Installer.

Du slutter alle åbne programmer og starter installeringen ved at klikke på Installer i den viste dialog. Indtast din administratoradgangskode, når du bliver bedt om det.

## Opgradere vha. en anden computers optiske drev

Du kan bruge Dvd- eller cd-deling til at opgradere Mac OS X (eller til at geninstallere iLife-programmerne) på en Mac uden et optisk drev, hvis du bruger en anden computers optiske drev. På den anden computer skal Mac OS X 10.4.10 eller en nyere version eller Microsoft Windows XP eller Windows Vista være installeret.

*Bemærk:* Du behøver ikke at bruge Ekstern Mac OS X-installering for at opgradere Mac OS X på en Mac uden et optisk drev. Men hvis du har brug for at gendanne Mac til fabriksindstillingerne eller slette og geninstallere Mac OS X, skal du bruge Ekstern Mac OS X-installering.

- 1 Sørg for, at begge computere er tilsluttet det samme netværk (med kabler eller trådløst).
- 2 Kontroller, at Dvd- eller cd-deling er installeret på den computer, hvis optiske drev du bruger. Hvis computeren er en Mac med Mac OS X 10.5.3 eller en nyere version, er Dvdeller cd-deling installeret.
  - Du installerer Dvd- eller cd-deling på en Mac med Mac OS X 10.4.10-10.5.2 som beskrevet i: http://support.apple.com/downloads/DVD\_or\_CD\_Sharing\_Setup\_Update\_for\_Mac
    - Tittp://support.appie.com/downloads/DVD\_ol\_cb\_Sharing\_Setup\_opdate\_lol\_wac
  - Du installerer på en Windows-computer som beskrevet i: http://support.apple.com/downloads/DVD\_or\_CD\_Sharing\_Update\_1\_0\_for\_Windows
- 3 Kontroller, at Dvd- eller cd-deling er slået til på den computer, hvis optiske drev du bruger.
  - Du slår Dvd- eller cd-deling til på en Mac ved at vælge afkrydsningsfeltet "Dvd- eller cd-deling" i vinduet Deling.
  - På en Windows-computer skal du vælge "Slå ekstern dvd eller cd til" i kontrolpanelet Dvd- eller cd-deling.
- 4 Sæt installeringsdisken i computerens optiske drev.
- 5 På den computer, hvor du installerer Mac OS X (eller iLife-programmer), skal du vælge Ekstern disk under enheder i indholdsoversigten i et Findervindue.

Hvis knappen "Bed om at bruge" vises, skal du klikke på den. Klik på Accepter på den computer, hvor du har indsat installeringsdisken.

6 Vælg disken, åbn installeringsprogrammet, og følg instruktionerne på skærmen.

# Bruge Time Machine til at sikkerhedskopiere og gendanne dit system

Når du har installeret Snow Leopard, kan du slutte Time Capsule eller en ekstern USBeller FireWire-disk til computeren og bruge Time Machine til at oprette en ajourført kopi af alt på computeren. Hvis du får brug for at installere Snow Leopard igen, og du har oprettet en sikkerhedskopi vha. Time Machine, skal du bruge hjælpeprogrammet til gendannelse til at gendanne alt på computeren, som det var tidligere.

- 1 Indsæt installeringsdisken til Mac OS X, og dobbeltklik på Installer Mac OS X.
- 2 Klik på Hjælpeprogrammer i installeringsprogrammet, og klik derefter på Start igen.
- 3 Når sprogvælgeren vises, skal du vælge dit sprog og derefter klikke på knappen Fortsæt (ligner en pil).
- 4 Vælg Hjælpeprogrammer > Gendan System fra sikkerhedskopi, og klik på Fortsæt på den viste skærm.
- 5 Vælg en enhed med en sikkerhedskopi.

Vælg den disk, der indeholder den Time Machine-sikkerhedskopi, du vil gendanne, og følg derefter instruktionerne på skærmen.

Bemærk: Når du gendanner systemet, slettes alt indhold på den enhed, du vælger.

# Gendanne computeren til fabriksindstillinger

Hvis du har brug for at gendanne computeren til de originale farbriksindstillinger, skal du bruge de installeringsdiske, der fulgte med computeren.

*Vigtigt:* Hvis du gendanner computerens fabriksindstillinger, slettes alt på computeren (dine brugerkonti, netværksindstillinger og alle dine arkiver og mapper). Før du gendanner, skal du sikkerhedskopiere alle de arkiver, som du vil beholde, ved at kopiere dem til en anden disk. Skriv netværksindstillingerne ned fra vinduet Netværk, så det er nemmere at oprette forbindelse igen efter geninstallering af Mac OS X.

1 Indsæt den installeringsdisk til Mac OS X, der fulgte med computeren, og dobbeltklik på Installer Mac OS X.

*Bemærk:* Du kan bruge Ekstern Mac OS X-installering til at gendanne computerens fabriksindstillinger på en Mac uden et optisk drev, hvis du bruger en anden computers optiske drev. Hvis du vil bruge Ekstern Mac OS X-installering, skal du første følge instruktionerne i "Bruge Ekstern Mac OS X-installering" senere i dette dokument og derefter gå til trin 3 i dette afsnit.

- 2 Klik på Hjælpeprogrammer i installeringsprogrammet, og klik derefter på Start igen.
- 3 Når sprogvælgeren vises, skal du vælge dit sprog og derefter klikke på knappen Fortsæt (ligner en pil).
- 4 Vælg Hjælpeprogrammer > Diskværktøj.
- 5 Vælg disken på listen til venstre, og klik derefter på fanen Slet.
- 6 Vælg Mac OS udvidet (Journaled) på lokalmenuen Format, skriv et navn til disken, og klik på Slet.

Når disken er slettet, skal du vælge Diskværktøj > Slut Diskværktøj og derefter følge instruktionerne i installeringsprogrammet til Mac OS X for at geninstallere Mac OS X.

**Bemærk:** Når installeringen er færdig, bliver du bedt om at bruge installeringsdisken Applications, der fulgte med computeren, til at geninstallere iLife-programmerne (GarageBand, iPhoto, iMovie, iDVD og iWeb). Du geninstallerer iLife-programmerne ved at indsætte installeringsdisken Applications, dobbeltklikke på symbolet Installer medfølgende software og derefter følge instruktionerne på skærmen.

#### Bruge Ekstern Mac OS X-installering

Du kan bruge Ekstern Mac OS X-installering til at gendanne computeren til fabriksindstillingerne (eller til at slette og installere Mac OS X igen) på en Mac uden et optisk drev via en anden computers optiske drev. På den anden computer skal Mac OS X 10.4.10 eller en nyere version eller Microsoft Windows XP eller Windows Vista være installeret.

- 1 Sørg for, at begge computere er tilsluttet det samme netværk (med kabler eller trådløst).
  - **Bemærk:** Du kan ikke bruge Ekstern Mac OS X-installering via et WEP-beskyttet trådløst netværk.
- 2 Kontroller, at Dvd- eller cd-deling er installeret på den computer, hvis optiske drev du bruger. Hvis computeren er en Mac med Mac OS X 10.5.3 eller en nyere version, er Dvdeller cd-deling installeret.
  - Du installerer Dvd- eller cd-deling på en Mac med Mac OS X 10.4.10-10.5.2 som beskrevet i: http://support.apple.com/downloads/DVD\_or\_CD\_Sharing\_Setup\_Update\_for\_Mac
  - Du installerer på en Windows-computer som beskrevet i: http://support.apple.com/downloads/DVD\_or\_CD\_Sharing\_Update\_1\_0\_for\_Windows
- 3 Sæt installeringsdisken til Mac OS X i computerens optiske drev.
- 4 Åbn Ekstern Mac OS X-installering på den computer, hvis optiske drev du bruger.
  - På en Mac ligger det i mappen Hjælpeprogrammer i mappen Programmer.
  - På en Windows-computer skal du vælge "Ekstern Mac OS X-installering" i installeringsassistenten.

- 5 Følg instruktionerne på skærmen.
  Læs introduktionen, vælg den installeringsdisk, du vil bruge, og vælg AirPort eller Ethernet, afhængigt af det netværk, du bruger. Klik på Fortsæt efter hvert vindue.
- 6 På den computer, hvor du installerer softwaren, skal du holde Alternativtasten nede, mens du genstarter computeren, indtil listen over tilgængelige startdiske vises.
- 7 Klik på Fortsæt i Ekstern Mac OS X-installering på computeren med installeringsdisken. \*\*Bemærk:\*\* Hvis du har valgt AirPort som dit netværk i trin 5, skal du vælge dit AirPortnetværk på lokalmenuen. Når statussymbolet for AirPort viser signalstyrken, skal du
  klikke på Fortsæt i Ekstern Mac OS X-installering.
- 8 På den computer, hvor du installerer software, skal du vælge installeringsdisken og derefter klikke på pilen under disksymbolet.

  Hvis du vil slette og geninstallere Mac OS X skal du gå til trin 3 i "Gendanne
  - Hvis du vil slette og geninstallere Mac OS X, skal du gå til trin 3 i "Gendanne computeren til fabriksindstillinger" tidligere i dette dokument.

#### Geninstallere programmer vha. en anden computers optiske drev

Hvis du har brugt Ekstern Mac OS X-installering til at gendanne computerens fabriksindstillinger, skal du bruge installeringsdisken Applications, som fulgte med computeren, til at geninstallere iLife-programmerne (GarageBand, iPhoto, iMovie, iDVD og iWeb). Du geninstallerer iLife-programmerne ved at følge instruktionerne i "Opgradere vha. en anden computers optiske drev" tidligere i dette dokument.

# Gode råd om installering

I de følgende afsnit vil du finde svar på spørgsmål, du har om installering og brug af Mac OS X.

#### Bruge tastaturet under installering

Du har fuld tastaturadgang, mens du bruger installeringsprogrammet til Mac OS X og Mac OS X-indstillingsassistent. Tryk på Tabulatortasten for at fremhæve knapper, lokalmenuer og andre muligheder. Tryk på pil ned for at åbne lokalmenuer. Tryk på Mellemrumstasten for at vælge emner.

#### Opdatere printer- og scannersoftware

Under installeringen bliver din printer- og scannersoftware opgraderet til Snow Leopard–kompatible versioner, hvis der er tilgængelige opgraderinger. Inkompatibel software bliver fjernet under opgraderingen. Du kan få oplysninger om understøttede printer- og scannermodeller her:

http://support.apple.com/kb/HT3669?viewlocale=da DK

#### Oplysninger til QuickTime 7 Pro-brugere

En Snow Leopard–kompatibel version af programmet QuickTime Player 7 er tilgængelig. Du kan få oplysninger om brug af QuickTime 7 Pro i Snow Leopard her: http://support.apple.com/kb/HT3678?viewlocale=da DK

#### Installeringsprogrammet kan ikke reparere disken

Hvis der vises en meddelelse om, at Installeringsprogrammet ikke kan reparere disken, kan du blive nødt til at slette den. Før du sletter disken, skal du prøve at kopiere dine arkiver til en ekstern disk. Når du er klar til at slette og geninstallere Mac OS X, skal du følge instruktionerne i "Slette og geninstallere Mac OS X" senere i dette dokument.

#### Installeringsprogrammet åbnes ikke.

Hvis Installeringsprogrammet ikke åbnes, skal du starte computeren igen, mens du holder tasten C nede for at starte computeren fra installeringsdisken til Mac OS X. Hvis Installeringsprogrammet stadig ikke åbnes, skal du starte computeren igen, mens du holder knappen på musen eller pegefeltet nede for at skubbe disken ud. Når computeren starter, skal du indsætte installeringsdisken til Mac OS X. Brug vinduet Startdisk til at vælge disken som startdisk, og start derefter computeren igen.

Hvis installeringsprogrammet ikke åbner, når du bruger Dvd- eller cd-deling, skal du prøve at bruge Ekstern Mac OS X-installering.

Hvis din computer er sluttet til et netværk, kan netværksadministratoren forhindre dig i at installere software eller opdatere Mac OS X. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.

## Installeringen lykkedes ikke.

Hvis du ikke kan installere Mac OS X, kan du prøve følgende:

- 1 Afmonter evt. eksterne diske, som du ikke har brug for under installeringen.
- 2 Fjern evt. kort fra andre producenter end Apple.
- 3 Prøv at installere Mac OS X igen.
- 4 Hvis du ikke kan installere Mac OS X igen, skal du vælge Hjælpeprogrammer > Diskværktøj. Vælg den disk, du vil installere på, klik på Førstehjælp, og klik derefter på Reparer disk. Når du har repareret evt. problemer, skal du slutte Diskværktøj og klikke på Fortsæt for at prøve at installere igen.

Hvis du stadig ikke kan installere Mac OS X, kan du prøve at slette disken, før du installerer Mac OS X. Før du sletter disken, skal du prøve at kopiere dine arkiver til en ekstern disk. Når du er klar til at slette og geninstallere Mac OS X, skal du følge instruktionerne i "Slette og geninstallere Mac OS X" senere i dette dokument.

#### Slette og geninstallere Mac OS X

Hvis du har brug for at slette og geninstallere Mac OS X, skal du klikke på Hjælpeprogrammer og derefter klikke på Start igen i det første vindue i installeringsprogrammet.

**Bemærk:** Du kan bruge Ekstern Mac OS X-installering til at slette og geninstallere Mac OS X på en Mac uden et optisk drev, hvis du bruger en anden computers optiske drev. Hvis du vil bruge Ekstern Mac OS X-installering, skal du først følge instruktionerne i afsnittet "Bruge Ekstern Mac OS X-installering" i dette dokument og derefter følge instruktionerne nedenfor.

Når du har valgt dit sprog, skal du vælge Hjælpeprogrammer > Diskværktøj. Vælg disken på listen til venstre, og klik derefter på fanen Slet. Vælg Mac OS – udvidet (Journaled) på lokalmenuen Format, skriv et navn til disken, og klik på Slet. Når disken er slettet, skal du vælge Diskværktøj > Slut Diskværktøj og derefter følge instruktionerne i installeringsprogrammet til Mac OS X for at geninstallere Mac OS X.

# Gode råd om konti og adgangskoder.

I de følgende afsnit kan du finde svar på evt. spørgsmål om brugernavne, adgangskoder og hvordan du logger ind.

#### Du kan ikke logge ind på computeren.

Sørg for at skrive navnet og adgangskoden på nøjagtig samme måde, som da du oprettede dem, inkl. brug af store og små bogstaver. Hvis du stadig ikke kan logge ind, men kender navn og adgangskode på en administrator, (f.eks. den første bruger, du oprettede), kan du logge ind som administrator og ændre din adgangskode i vinduet Konti.

#### Du kan ikke huske din adgangskode og har brug for at nulstille den.

Hvis du ikke kan huske din adgangskode og har installeringsdisken til Mac OS X, skal du indsætte disken og starte computeren igen, mens du holder tasten C nede. Hvis computeren ikke har et optisk drev, skal du bruge Ekstern Mac OS X-installering. Når installeringsprogrammet til Mac OS X vises, skal du vælge dit sprog, vælge Hjælpeprogrammer> Nulstil adgangskode og derefter følge instruktionerne på skærmen.

#### Du kan ikke logge ind på din eksterne brugerkonto.

Hvis du logger ind på en server for at få adgang til din brugerkonto, og du ikke kan logge ind, skal du kontakte systemadministratoren.

Copyright © 2009 Apple Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Apple, Apple-logoet, AirPort, FireWire, GarageBand, iDVD, iLife, iMovie, iPhoto, Mac, Mac OS, QuickTime, Time Capsule og Time Machine er varemærker tilhørende Apple Inc. og registreret i USA og andre lande. Finder, iWeb og Snow Leopard er varemærker tilhørende Apple Inc. Intel er et varemærke tilhørende Intel Corp. i USA og andre lande. Andre produkt- og firmanavne kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere.