



Lees deze informatie voordat u Mac OS X installeert

Dit document bevat belangrijke informatie over de installatie van Mac OS X die niet in de handleiding *Welkom bij Mac OS X* staat vermeld. Raadpleeg dit document voordat u Mac OS X installeert voor informatie over ondersteunde computers, systeemvereisten en bekende problemen. Raadpleeg voor meer informatie over Mac OS X de volgende website:

- www.apple.com/nl/macros/

Voor de meest recente informatie over Mac OS X opent u 'Mac Help' en klikt u op de koppeling 'Ga naar de website' in het gedeelte 'Nieuws'.

Raadpleeg de *AppleCare Software Services and Support Guide* (meegeleverd bij Mac OS X) voor meer informatie over de ondersteuning voor dit product.

Ondersteunde computers

Deze versie van Mac OS X kan op de volgende computers worden geïnstalleerd:

- Power Mac G4;
- Power Macintosh G3;
- PowerBook G4;
- PowerBook G3 (behalve het eerste model van de PowerBook G3);
- iMac;
- iBook.

Systeemvereisten

De computer moet beschikken over

- minimaal 128 MB RAM;
- een ingebouwd beeldscherm of een beeldscherm dat is aangesloten op een door Apple geleverde videokaart;
- minimaal 1,5 GB vrije ruimte op de harde schijf.

Mac OS X installeren

Als u Mac OS X wilt installeren, klikt u dubbel op het symbool 'Mac OS installatie'.



In Mac OS 9



In Mac OS X

Als het installatieprogramma niet wordt gestart, plaatst u de cd en start u de computer opnieuw op terwijl u de C-toets ingedrukt houdt.

Als het installatieprogramma nog steeds niet wordt gestart, selecteert u de Mac OS X-cd als opstartschijf. Hiertoe opent u het paneel 'Opstartschijf' van het programma 'Systeemvoorkeuren' (als u werkt onder Mac OS X) of het regelpaneel 'Opstartschijf' (als u werkt onder Mac OS 9).

De firmware van de computer bijwerken

Voordat u Mac OS X installeert, dient u mogelijk de firmware van de computer bij te werken. Open de map 'Firmware Updates' (in de map 'Utilities') op de Mac OS X-cd om te controleren of er een nieuwe firmwareversie voor de computer beschikbaar is. Als dit het geval is, dient u een firmware-updater voor uw computer te gebruiken voordat u Mac OS X installeert.

Controleer ook of er bijgewerkte versies beschikbaar zijn in het paneel 'Programmatuurupdate' van het programma 'Systeemvoorkeuren'. U kunt ook de Apple Software Updates-website raadplegen voor nieuwe firmwareversies voor uw computer:

- www.info.apple.com/downloads/

Als u bijvoorbeeld met een Power Macintosh G3 (beige) werkt waarin een Ultra Wide SCSI PCI-kaart van Apple is geïnstalleerd, dient u ook de firmware voor de kaart bij te werken met behulp van het programma 'Mac OS X SCSI Card Updater' dat u kunt downloaden vanaf de Apple Software Updates-website.

Belangrijk Voor elk apparaat dat u op de computer hebt aangesloten, zoals een printer, dient u mogelijk de programmatuur bij te werken. Neem contact op met de fabrikant van het apparaat voor de meest recente versie.

De computer bijwerken naar Mac OS 9.2.1

Om in Mac OS X gebruik te kunnen maken van de Mac OS 9-programma's, dient u Mac OS 9.1 of hoger op de computer te installeren. Bij uw exemplaar van Mac OS X is mogelijk de installatie-cd van Mac OS 9.2.1 of de cd 'Mac OS 9.2.1 Update' geleverd, die u kunt gebruiken om de computer bij te werken.

Als op de computer Mac OS 9.1 is geïnstalleerd, kunt u de computer pas bijwerken naar Mac OS 9.2.1 nadat u de computer hebt bijgewerkt naar Mac OS X v10.1.

Als u de cd niet in uw bezit hebt en momenteel met Mac OS 9.1 werkt, kunt u de computer bijwerken met behulp van het regelpaneel 'Programmatuupdate'. Bovendien kunt u de programmatuupdate downloaden vanaf de Apple Software Updates-website.

Als u met een eerdere versie dan Mac OS 9.1 werkt, verdient het aanbeveling de computer bij te werken voordat u Mac OS X installeert.

De harde schijf formatteren

Bij de installatie van Mac OS X kunt u opgeven dat de doelschijf moet worden gewist en geformatteerd. In de meeste gevallen dient u hierbij te kiezen voor 'Mac OS Uitgebreid' (HFS Plus).

Belangrijk U dient de optie 'UNIX-bestandssysteem' (UFS) alleen te selecteren als u met deze structuur wilt werken. Als u deze structuur kiest voor de Mac OS X-schijf, kunt u geen gebruikmaken van 'Classic' en de Mac OS 9-programma's.

Als u de schijf in partities wilt verdelen, kiest u 'Open 'Schijfhulpprogramma'' uit het programmamenu 'Installer' en klikt u vervolgens op 'Partitioneer'. Als u een schijf in partities verdeelt, wordt de inhoud van de schijf gewist. Zorg er daarom voor dat u een reservekopie maakt van de bestanden op de schijf die u wilt bewaren.

De systeemprogrammatuur opnieuw installeren

Als u de systeemprogrammatuur van de computer opnieuw dient te installeren, gebruikt u de cd 'Programmatuurinstallatie' die bij de computer is geleverd en werkt u de computer bij naar de laatste versie van Mac OS 9 en Mac OS X (indien vereist).

Informatie over apparatuurcompatibiliteit

De originele PowerBook G3

U kunt Mac OS X niet installeren op een originele PowerBook G3. U herkent deze computer aan het kleine, zeskleurige Apple logo aan de voorzijde van het beeldscherm of aan het serienummer aan de onderkant van de computer (M3553).

Installeren op een PowerBook G3, een originele Power Macintosh G3 of een iMac

Als u Mac OS X installeert op een PowerBook G3 zonder USB, een originele Power Macintosh G3 (beige) of een iMac met cd-sleuf (Rev. A, Rev. B, Rev. C of Rev. D), dient u Mac OS X te installeren op een schijfpartitie binnen de eerste 8 GB van de schijf. Als de harde schijf groter is dan 8 GB en niet in partities is verdeeld of als de eerste partitie groter is dan 8 GB, dient u de schijf opnieuw te formatteren en in partities te verdelen, zodat de eerste partitie kleiner is dan 8 GB.

Om te zien welke partitie u dient te gebruiken, opent u 'Schijfhulpprogramma' (als u werkt onder Mac OS X) of 'Schijfinstallatie' (als u werkt onder Mac OS 9). U kunt ook 'Open "Schijfhulpprogramma"' uit het Installer-menu kiezen. Voordat u de harde schijf opnieuw in partities verdeelt, wordt u aanbevolen een reservekopie van de bestanden op de schijf te maken.

Installeren op een Power Macintosh G3 (blauw en wit)

Als u met een Power Macintosh G3 (blauw en wit) werkt, dient u 'UNIX-bestandssysteem' niet als structuur voor de doelschijf te kiezen.

Installeren op een computer met een SCSI-kaart van een andere fabrikant

Als u een SCSI-kaart van een andere fabrikant in de computer hebt geïnstalleerd en u kunt Mac OS X niet opstarten, dient u een schijf of terminator (afsluiter) op een van de poorten van de kaart aan te sluiten. Als het probleem zich blijft voordoen, verwijdt u de kaart.

Installeren op een computer met een videokaart van een andere fabrikant

Als u een videokaart van een andere fabrikant in de computer hebt geïnstalleerd, dient u mogelijk de videokaart te verwijderen voordat u Mac OS X installeert. Neem contact op met de fabrikant van de kaart voor meer informatie over het gebruik van de videokaart onder Mac OS X.

Informatie over het installeren

Versie bijwerken indien u de oudere versie van Mac OS X hebt verwijderd

Als u de originele versie van Mac OS X hebt verwijderd, dient u deze opnieuw te installeren voordat u uw versie kunt bijwerken naar Mac OS X v10.1. Plaats hiervoor de originele Mac OS X-cd en klik dubbel op het symbool 'Mac OS installatie'.

Belangrijk Zorg ervoor dat u bij de installatie niet de harde schijf formatteert.

Nadat u de originele versie opnieuw hebt geïnstalleerd en de computer opnieuw is opgestart met de originele versie van Mac OS X, verschijnt er een bericht op het scherm dat 'Finder' de thuismap niet kan vinden.

Bovendien worden in het Dock niet de juiste symbolen weergegeven. Dit wordt automatisch hersteld nadat u uw versie hebt bijgewerkt naar Mac OS X v10.1.

Om Mac OS X bij te werken, verwijdt u de originele Mac OS X-cd door deze te selecteren en 'Verwijder' uit het Archief-menu te kiezen. Plaats vervolgens de cd met de bijgewerkte versie en klik dubbel op het symbool 'Mac OS installatie'. Volg de instructies op het scherm om het proces te voltooien.

Nadat uw versie is bijgewerkt, verschijnt de configuratie-assistent, zodat u een gebruikersaccount kunt instellen en andere instellingen kunt opgeven. Als u de computer opstart met Mac OS X v10.1, maakt u automatisch gebruik van uw nieuwe gebruikersaccount en worden de standaardsymbolen in het Dock weergegeven.

Problemen bij het opstarten van de computer

Als u de computer niet kunt opstarten met Mac OS X nadat u de programmatuur hebt geïnstalleerd, start u de computer op met Mac OS 9. Houd hiervoor de Option-toets ingedrukt terwijl u de computer opstart en selecteer het Mac OS 9-systeem. Als u de computer nog steeds niet kunt opstarten, houdt u de Command-, de Option-, de P- en de R-toets ingedrukt terwijl u de computer opstart. U kunt de toetsen loslaten zodra u het opstartgeluid voor de tweede keer hoort.

Controleer vervolgens of er bijgewerkte versies beschikbaar zijn met behulp van het paneel 'Programmatuupdates' van het programma 'Systeemvoorkeuren' of raadpleeg de Apple Software Updates-website.

Verschillende versies van Mac OS X installeren

Als u Mac OS X op een originele Power Macintosh G3 (beige) of een PowerBook G3 hebt geïnstalleerd en u Mac OS X op een andere partitie van dezelfde schijf installeert, dient u deze versie van Mac OS X te installeren op een lagere partitie. Als u dit niet doet, dient u de computer mogelijk opnieuw op te starten nadat u bepaalde programmatuupdates hebt geïnstalleerd.

Om te zien wat de laagste partitie is, opent u 'Schijfhulpprogramma' (als u onder Mac OS X werkt) of 'Schijfinstallatie' (als u onder Mac OS 9 werkt). U kunt ook 'Open "Schijfhulpprogramma"' uit het Installer-menu kiezen.

Mac OS X installeren op hetzelfde volume als Mac OS 9

U kunt Mac OS X alleen op hetzelfde volume of dezelfde schijfpartitie als Mac OS 9 installeren als Mac OS 9 is geïnstalleerd op een volume met de structuur Mac OS Uitgebreid (HFS Plus). Als de schijf niet in deze structuur is ingedeeld, dient u een reservekopie te maken van de bestanden en de schijf te formatteren.

Mac OS X bijwerken vanaf een server

U dient Mac OS X v10.1 vanaf cd te installeren. Het is niet mogelijk het installatieprogramma op een bestandsserver te plaatsen en Mac OS X bij te werken via een netwerk.

PPPoE met DSL gebruiken

In deze versie van Mac OS X kunt u een verbinding met het Internet tot stand brengen met behulp van PPPoE en DSL. Bij de instructies die u van de Internet-aanbieder hebt ontvangen, vindt u het nummer dat u in het vak 'Domeinnaamserver (DNS)' in de door de aanbieder verstrekte programmatuur voor Mac OS 9 dient in te voeren. Het kan zijn dat deze informatie niet juist is voor Mac OS X. Als u de informatie hebt ingevoerd in het tekstvak 'Domeinnaamserver' in het tabblad 'TCP/IP' van het voorkeurenpaneel 'Netwerk' en problemen ondervindt bij het tot stand brengen van een verbinding met het Internet, dient u het nummer te verwijderen. Als u nog steeds geen verbinding met het Internet tot stand kunt brengen via PPPoE en het Internet, neemt u contact op met de Internet-aanbieder.

Classic-programma's en andere programmatuur bijwerken

Voor de beste resultaten met 'Classic' dient u de Mac OS 9-programma's en de andere programmatuur mogelijk bij te werken naar de nieuwste versies. Neem contact op met de desbetreffende fabrikant voor de meest recente versie.

Als een versie van 'Apple Language Kit' in het systeem is geïnstalleerd dat door 'Classic' wordt gebruikt, raadpleegt u de Software Updates-website van Apple en downloadt u de laatste versies van de lettertypen die met behulp van de kit zijn geïnstalleerd.

De laatste versie van het regelpaneel 'Opstartschijf' installeren

Als u met Mac OS 9.1 of hoger werkt, sleept u het regelpaneel 'Opstartschijf' op de Mac OS X-cd naar de Systeemmap op de harde schijf.

© 2001 Alle rechten voorbehouden. Apple, het Apple logo, iBook, Mac, Macintosh, PowerBook en Power Macintosh zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc., die zijn gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. iMac en Power Mac zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc.