



Instructies voor vervanging

Volg de instructies in dit document nauwgezet. Als u dit niet doet, kan de apparatuur beschadigd raken en de garantie komen te vervallen.

Opmerking: U kunt instructies op het internet vinden op <http://www.apple.com/support/doityourself/>.

Attentie : Houd kleine onderdelen uit de buurt van kinderen.

Attentie : Onderdelen van de computer kunnen voorzien zijn van scherpe randen. Ga daarom voorzichtig te werk.

Benodigd gereedschap

Voor deze procedure hebt u alleen een kruiskopschroevendraaier nodig.

De computer openen

Attentie : Zet de computer altijd uit voordat u deze opent om letsel of beschadiging van de interne onderdelen te voorkomen. Na het uitzetten van de computer kunnen de interne onderdelen nog enige tijd heet zijn. Laat de computer daarom afkoelen voordat u verdergaat.

1. Plaats de computer op een schone, vlakke ondergrond.
2. Als de computer in de sluimerstand staat, drukt u op de aan/uit-knop om de sluimerstand uit te schakelen.
3. Zet de computer uit en wacht vijf minuten voordat u verdergaat.
4. Als u de behuizing tegen diefstal hebt beveiligd met een beveiligingskabel, verwijdert u deze kabel.
5. Koppel alle overige kabels, behalve het netsnoer, los van de computer.

6. Raak de metalen afdekplaatjes van de PCI-sleuven op het achterpaneel van de computer aan. (Afbeelding 1)

Belangrijk : Om elektrostatische ontlading te voorkomen, moet u uzelf altijd aarden door de afdekplaatjes van de poorten aan te raken voordat u onderdelen in de computer aanraakt of installeert. Om te voorkomen dat er zich statische elektriciteit in uw lichaam opbouwt, kunt u beter niet rondlopen totdat u klaar bent met de installatie en de computer hebt gesloten.

Power Mac G4 (QuickSilver 2002)

Power Mac G4 (Mirrored Drive Doors_FW 800)



Afbeelding 1

7. Haal de stekker uit het stopcontact.

Attentie : Steek de stekker pas in het stopcontact als alle interne en externe onderdelen zich op de juiste positie bevinden en de computer is gesloten. Werken met een computer die open is of waarvan onderdelen ontbreken, kan schade aan de computer of letsel veroorzaken. Steek de stekker niet in het stopcontact voordat de procedure is voltooid en de computer is gesloten.

Attentie : De computer heeft een voeding met een hoog voltage en deze mag in geen enkel geval worden geopend, zelfs niet als de computer is uitgeschakeld. Neem contact op met een Apple reseller of een door Apple erkende serviceaanbieder als de voeding moet worden gerepareerd.

8. Ontgrendel het rechterzijpaneel.

9. Laat het zijpaneel voorzichtig zakken tot het plat ligt. Leg er een zachte, schone doek onder om krassen te voorkomen.

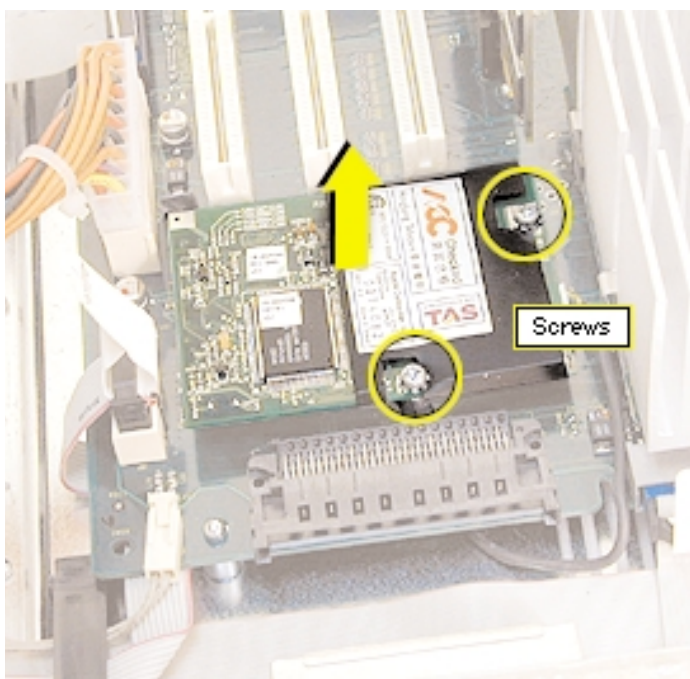
Attentie : Als er lichtjes branden op de hoofdprintplaat, is de computer niet uitgeschakeld. Sluit het zijpaneel en schakel de computer uit voordat u verdergaat.

De geïnstalleerde modem verwijderen

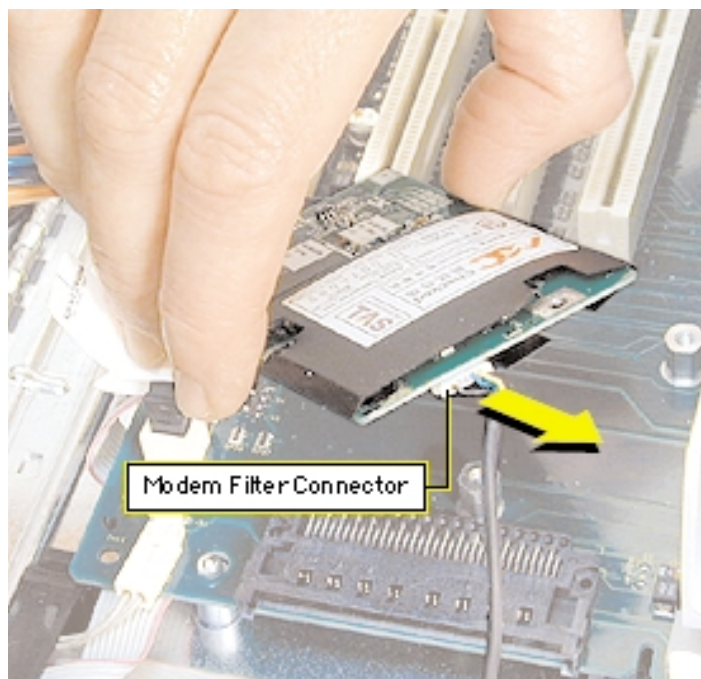
1. Verwijder met een kruiskopschroevendraaier de twee montageschroeven van de modem. (**Afbeelding 2A**)
2. Trek de kleine zwarte vergrendeling die de modem op zijn plaats houdt, voorzichtig naar achteren. (Als u beschikt over een FW800-model met spiegelklepjes aan de voorzijde, hoeft u deze stap niet uit te voeren.)
3. Til de modem voorzichtig een stukje recht omhoog zodat deze loskomt van de modemconnector op de hoofdprintplaat. (**Afbeelding 2A**)

Attentie: Wees voorzichtig als u de modem loskoppelt en aansluit. Als de pennen van de modemconnector op de hoofdprintplaat verbuigen, kan er kortsluiting op de hoofdprintplaat optreden.

4. Koppel de modemkabel los van de modem. (**Afbeelding 2B**)
5. Verwijder de modem uit de computer.



Afbeelding 2A



Afbeelding 2B

De nieuwe modem installeren

1. Sluit de modemkabel aan op de kabelconnector van de nieuwe modem.
2. Trek de kleine zwarte vergrendeling voorzichtig naar achteren, schuif de modem op zijn plaats en sluit deze aan op de connector op de hoofdprintplaat.
3. Draai de twee schroeven vast om de modem aan de hoofdprintplaat te bevestigen.

De computer sluiten

1. Zorg dat schroeven die u hebt verwijderd weer zijn teruggeplaatst en dat alle interne kabels zijn aangesloten.
2. Til het zijpaneel van de computer omhoog, trek de hendel omhoog en druk het paneel tegen de behuizing totdat het vastklikt.
3. Sluit alle kabels weer aan en start de computer opnieuw op.

Attentie : Zet de computer pas aan als alle interne en externe onderdelen zich op de juiste positie bevinden en de computer is gesloten. Werken met een computer die open is of waarvan onderdelen ontbreken, kan schade aan de computer of letsel veroorzaken.

Een internationale modem vervangen

Als u een modem hebt vervangen in Europa of Azië, opent u het hulpprogramma 'Landkiezer modem' en controleert u of de modem is ingesteld op het juiste land. Dit hulpprogramma bevindt zich in de map 'Apple extra's' op de harde schijf. Het kan ook worden gedownload als onderdeel van de Apple Modem Updater-programmatuurbundel vanaf www.apple.com/software.

 Apple Computer, Inc.

© 2003 Apple Computer, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Dit document is auteursrechtelijk beschermd en mag niet worden gekopieerd, hetzij geheel of gedeeltelijk, zonder schriftelijke toestemming van Apple.

Het Apple logo is een handelsmerk van Apple Computer, Inc., dat is gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. Gebruik van het Apple logo via de toetsencombinatie Option-Shift-K voor commerciële doeleinden zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Apple kan worden beschouwd als inbreuk op het handelsmerk en oneerlijke concurrentie en is als zodanig een overtreding van toepasbare wetten van de Verenigde Staten.

Er is grote zorg besteed aan de juistheid van de informatie in dit document.
Apple kan echter niet verantwoordelijk worden gesteld voor druk- of typefouten.

Apple Computer, Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
USA
+ 1 408 996 1010
<http://www.apple.com>

Apple, het Apple logo, Mac, Macintosh en het Mac-logo zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc., die zijn gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

Power Mac is een handelsmerk van Apple Computer, Inc