

**Erledigt**

## Mac OS X Mavericks Problem

### Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 03:01

Hallo, ich versuche seit Gestern Mac OS X 10.9 Mavericks auf meinen PC zu installieren. Ich habe einen USB Stick zuvor mit UniBeast erstellt, welcher auch beim booten erkannt wird. Wenn ich nun die Installation starten möchte über den Stick, bekomme ich immer einen schwarzen Bildschirm, nach dem Apple Bootscreen. Ich habe auch schon versucht mit den Flags GraphicsEnabler=Yes/No, -x, -v zu booten, doch bisher kein Erfolg. Ich habe vorhin gerade auch versucht mit der OnBoard Grafikkarte zu booten, doch da hängt er beim drehenden Apple Logo im Bootscreen fest. Ich hoffe ihr könnt mir helfen.

Mein PC:

intel i5 3450 ivy Bridge  
Asus P8h77-V  
8GB DDR3 Arbeitsspeicher Kingston Hyper X 1600 mhz  
ADATA SSD 120gb  
Seagate 1TB Platte  
Zotac NVIDIA GTS 250 Eco  
BeQuiet Pure Power Netzteil 630 Watt

Edit: Ich hatte zuvor Mac OS X Mountain Lion, was einwandfrei auf meinem pc gelaufen ist.

---

### Beitrag von „thomaso66“ vom 3. März 2014, 03:07

Probier mal -v npci=0x2000 oder npci=0x3000 wahlweise mit -x

---

### Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 14:04

Ich habe die Bootsflags alle getestet, doch leider das selbe Ergebnis wie zuvor...  
Hier mal ein Screen:

Ich habe dafür die interne Gka genommen, oder sollte ich lieber meine GTS 250 dafür nehmen?

Ich wundere mich, dass es nicht funktioniert bis jetzt, bei Mountain Lion war das alles kein Problem...

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 3. März 2014, 14:08**

Hallo auch fuer Dich gilt:  
:hware:  
gruss,  
6F

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 16:33**

Wie sind deine [BIOS Einstellungen](#)?  
Hyper-threading und Intel Virtualization Technology auf disabled einstellen !

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 18:09**

Virtualization Technology habe ich auf disable aber Hyper-threading finde ich leider nicht.  
Gibts sonst noch was, was ich machen könnte? Bitte um Hilfe!

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 18:24**

Hast du schon mit dart=0 versucht zu booten !?  
Für HD 4600 device-properties eintragen !

so sollte bei dir org.chameleon.Boot.plist aussehen !

Edit: du hast aber Onboard nur HD2500, Nvidia solltest du einbauen !  
Korrigiert :

## XML

1. `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">`
2. `<plist version="1.0">`
3. `<dict>`
4. `<key>EthernetBuiltIn</key>`
5. `<string>Yes</string>`
6. `<key>GraphicsEnabler</key>`
7. `<string>Yes</string>`
8. `<key>IGPEnabler</key>`
9. `<string>No</string>`
10. `<key>Kernel</key>`
11. `<string>mach_kernel</string>`
12. `<key>Kernel Flags</key>`
13. `<string>dart=0</string>`
14. `<key>Legacy Logo</key>`
15. `<string>Yes</string>`
16. `<key>Timeout</key>`
17. `<string>2</string>`
18. `<key>GenerateCStates</key>`
19. `<string>Yes</string>`
20. `<key>GeneratePStates</key>`
21. `<string>Yes</string>`
22. `<key>UseKernelCache</key>`
23. `<string>No</string>`
24. `<key>Graphics Mode</key>`
25. `<string>"1920x1080x32"</string>`
26. `</dict>`
27. `</plist>`

Alles anzeigen

---

### Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 18:31

Gut, ich habe meine GTS 250 wieder eingebaut, doch wo finde ich org.chameleon.Boot.plist auf dem Stick?

Edit: dart=0 klappt nicht

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 18:34**

Extra Ordner !

Edit: du musst nicht sofort ersetzen, versuch doch einfach mal mit BootFlag :

Code

1. -v IGPEabler=No GraphicsEnabler=Yes dart=0

zu booten ... 😞

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 18:34**

Soory aber ich verstehe das eben nicht ganz... Wo muss ich genau org.chameleon.Boot.plist anpassen? Ich bin eher ein Anfänger in Sachen Hackintosh....

Edit: Gut, dann versuche ich das erst.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 18:36**

MyHack Stick findest du Extra Ordner da ist auch die Datei org.chameleon.Boot.plist enthalten! Die Datei kannst du mit TextEditor öffnen und bearbeiten !

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 18:48**

Bios hast du Interne Grafik ausgeschaltet !  
Was hast du alles im BIOS eingestellt ?

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 20:15**

Ich habe im Bios meine Platte auf AHCI, und Virtualisierung auf aus.  
Interne Gka schaltet das Bios automatisch ab, wenn eine andere Grafikkarte angeschlossen wird.

Edit: Kann mir bitte jemand helfen? Ich komme nicht weiter.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 20:34**

Interne Grafik schaltet sich nicht automatisch aus ... !

Mach bitte Fotos vom BIOS, Danke !

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 20:51**

### **Beitrag von „TuRock“ vom 3. März 2014, 21:54**

IGPU ist Onboard  
PCIE ist deine Nvidia, also bitte mit PCIE versuchen !

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 22:19**

Habe im Bios auf PCIE umgestellt und versucht die Installation zu starten, doch leider ohne Erfolg. Jedoch ist mir aufgefallen, dass der Grafikkartenlüfter bei der Bootflag "GraphicsEnabler=Yes" runter fährt, wie z.B. bei Windows nach dem Bootscreen, also dann wenn das System hochgefahren ist, bzw. hochfährt. Ich bin so langsam am verzweifeln, mit Mountain Lion war das alles kein Problem und mit Mackericks will das nicht gehen... obwohl ich gehört habe, dass Mavericks eine bessere Kompatibilität zu Grafikkarten hat.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 3. März 2014, 22:23**

Nicht nur umstellen, bitte darauf achten das die IGPU im Bios auch auf disabled gestellt wird.

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 22:25**

Ich habe leider nur die Option "Auto" und die Anpassung der Ramgröße unter iGPU, also nichts zum deaktivieren.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 3. März 2014, 22:37**

Okay, nachdem ich den Thread jetzt mal ganz gelesen habe scheint es primär kein Grafik Problem zu sein sondern eher was in Richtung CPU Powermanagement. Man sieht das schön im Verbose Output. Was Du versuchen kannst ist mal die NULLCPUPowermanagement.kext mit auf den Stick zu packen (Ordner /S/L/E) und dann mit -f -v zu booten.

---

## Beitrag von „Mashup“ vom 3. März 2014, 23:34

Ich habe schon vorhin versucht, mit Linux Ubuntu auf dem Stick etwas zu bearbeiten, doch es zeigt mir immer an, dass ich keine Schreibrechte habe. Ich habe nämlich momentan keinen Mac und wollte nicht extra Snow Leopard dafür auf meinen PC wieder installieren..

Edit: Gibt es noch andere Möglichkeiten, wie ich am Stick was bearbeiten kann?

---

## Beitrag von „Griven“ vom 3. März 2014, 23:39

Hum okay, kein MAC in Reichweite macht das Ganze jetzt nicht unbedingt leichter aber möglich sollte es trotzdem sein Schreibzugriff auf den Stick zu bekommen. Mach mal wie folgt:

Erstmal in Linux die HFSProgs installieren

Code

1. `sudo apt-get install hfsprogs`

anschließend das Volume einbinden

Code

1. `sudo mount -o force /dev/sdX /your/mount/point`

Jetzt noch Schreibrechte bekommen entweder mit

Code

1. `sudo mount -o remount,rw,force /mount/point`

oder mit

Code

1. `sudo mount -o remount,rw,force /dev/sdx`

Probiers mal aus, sollte klappen ohne das Journal über OSX zu deaktivieren.

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 4. März 2014, 17:04**

Danke für deine Hilfe, ich werde es gleich testen!

Achja und der auf Seite 1, als ich den Screen gepostet habe, als ich mit -v gebootet habe, hatte ich die interne Gka in Betrieb. Wenn ich mit meiner GTS 250 boote bekomme ich ja Blackscreen nach dem er die Kexte geladen hat (bei -v).

Edit: Habe versucht nach der Anleitung Schreibrechte zu vergeben, mir wurde in der Console auch keine Error angezeigt, doch es hat irgendwie nicht geklappt, ich habe immer noch keine Schreibrechte 😞

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 4. März 2014, 17:37**

Also, Nvidia einbauen und versuchen mit BootFlag :

Code

1. `-v -x IGPEnabler=No GraphicsEnabler=Yes dart=0`

zu booten !

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 4. März 2014, 22:01**

Habe die Bootflag getestet, jedoch leider ohne Erfolg. Gibt es weitere Möglichkeiten, wie ich in

den Installationscreen komme?

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 4. März 2014, 22:39**

Kann daran liegen, dass das Dateisystem auf dem Stick ggf. korrupt ist lass mal ein

Code

1. `sudo fsck.hfsplus /dev/sdx#`

laufen um das System vorher zu checken und ggf. zu reparieren.

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 6. März 2014, 01:12**

Habe "sudo fsck.hfsplus -f /dev/sdb2" mal durchlaufen lassen:

Code

1. `** /dev/sdb2`
2. `** Checking HFS Plus volume.`
3. `** Checking Extents Overflow file.`
4. `** Checking Catalog file.`
5. `** Checking Catalog hierarchy.`
6. `** Checking Extended Attributes file.`
7. `** Checking volume bitmap.`
8. `** Checking volume information.`
9. `** The volume USB appears to be OK.`

scheint, dass alles in Ordnung ist...

Jedoch habe ich immer noch keinen Schreibzugriff...

Edit: Ich werde mir eine neue Grafikkarte zulegen, wahrscheinlich die GTX 770 oder 760. Habe ich mit dieser dann bessere Chancen, in den Installationscreen zu kommen?

---

### **Beitrag von „iwhat“ vom 6. März 2014, 07:32**

Diese werden nativ unterstützt. Könnte klappen.

Gesendet von meinem iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 6. März 2014, 10:01**

Ich habe inzwischen leider auch die Erfahrung gemacht, das Linux (Ubuntu/Mint) da extrem herumzickt mit rw Zugriff auf hfsplus.

Kommst Du in den singleusermode (Bootoption -s) von Osx ?

Dann koenntest du unter Umstaenden das auch von dort machen.

Achtung Du hast dort eine US-en Tastaturbelegung d.h.

Code

1. y = z
2. / = ß
3. - = ?

dort gibst du dann ein:

Code

1. /sbin/fsck -fy /
2. /sbin/mount -uw /

Gruss,  
6F

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 13. März 2014, 19:40**

Danke für deine Antwort. Habe die Anweisungen befolgt, und bin in den singleusermode gekommen, wo ich die Befehle ausgeführt habe. Doch leider habe ich immer noch keinen Schreibzugriff.

EDIT by toemchen - bitte keine Doppelpost´s

So, ich habe es geschafft Schreibzugriff zu bekommen. Kann mir jemand nochmal sagen, was ich jetzt genau auf dem Stick bearbeiten sollte?

MfG

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 13. März 2014, 20:23**

Die im Anhang befindliche Kext Datei nach /S/L/E kopieren und dann mit -v -f booten.

---

### **Beitrag von „Mashup“ vom 17. März 2014, 20:57**

Vielen Dank, ich werde es gleich testen 😊

Edit: Hat nicht geklappt, ich warte bis meine bestellte Gka angekommen ist (MSI R9 270x), vielleicht habe ich mit dieser mehr Erfolg zu booten.

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 17. März 2014, 20:59**

Ich hätte das Geld für ein Mainboard ( Gigabyte ) investiert ... 😊

---

**Beitrag von „iwhat“ vom 21. März 2014, 14:12**

Wieso bestellt man eine AMD Karte wenn man ganz genau weiß das die nicht so toll laufen?

Gesendet von meinem iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 21. März 2014, 16:12**

Sie würde laufen wenn er gleichzeitig auf ein Board mit Ozmosis gewechselt hätte.