

Erledigt

## First Noob Steps

### Beitrag von „Koenig“ vom 17. Juli 2014, 00:59

Ich bin recht neu in sachen Hackintosh, habe meine Hardware aber vor ca 1 woche danach aufgebaut und möchte nun auf einer SSD Mavericks installieren.

Ich habe gesehen das es im [Ozmosis Center](#) Ein MOD für mein Bios gibt, ich Benutze version F9.

Ist es möglich das Bios MOD zu flashen, die einstellungen im Bios anzupassen und dann direkt von dem USB stick zu booten?

Ich bin mir als einsteiger noch etwas unsicher...

Danke und Gruß

---

### Beitrag von „DoeJohn“ vom 17. Juli 2014, 01:22

Ist es möglich das Bios MOD zu flashen, die einstellungen im Bios anzupassen und dann direkt von dem USB stick zu booten?

Ja, wenn du dir einen Stick nach dieser Anleitung unde dem Tool DiskMaker-X erstellst:  
<http://www.giga.de/downloads/o...ks-komfortabel-erstellen/>

---

### Beitrag von „Koenig“ vom 17. Juli 2014, 15:18

Das programm kann ich leider nicht benutzen da ich keinen mac habe, einen bootbaren Maverick stick habe ich bereits.

Wenn ich die Bios Mod wieder entfernen möchte, kann ich da einfach das Original bios drüber

flashen oder muss ich etwas beachten?

Im Mod Bereich gibt es 2 dateien zum Download,  
Z87X-UD5H-F9-OZM-DSDT-G-894m.rom.zip

Z87XUD5H-F8-OZM-DSDT-G.fd.zip

welche davon müsste ich denn flashen?

---

### **Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 17. Juli 2014, 18:43**

Wie hast du den bootbaren Mavericks stick erstellt?

Mit dem Ozmosis Bios kannst du dein Snow Leopard direkt von der DVD installieren und dann den Stick nach der Anleitung erstellen.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 17. Juli 2014, 23:43**

Transmac hieß das programm.

welche Datei muss ich flashen?

---

### **Beitrag von „Jay“ vom 18. Juli 2014, 01:32**

Ist TransMac nicht ein Programm für Windows um DMG in ISO umzuwandeln?

---

### **Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 18. Juli 2014, 07:55**

nimm das neuere f9.

sollte es damit nicht so klappen wie du es dir vorstellst kannst du immer noch das andre flashen.

Und installier zuerst snow leopard.

und erstell dir dann einen ordentlichen Mavericks Stick.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 18. Juli 2014, 12:05**

[Zitat von Jay](#)

Ist TransMac nicht ein Programm für Windows um DMG in ISO umzuwandeln?

ja, du kannst aber damit auch boot sticks erstellen.

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 18. Juli 2014, 12:08**

Dann brauchst Du nur zu flashen und kannst mit dem stick booten.

Gruss,

6F

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 18. Juli 2014, 13:25**

So F9 hab ich geflasht. leider bleibt das system direkt im bootscreen der installations dvd hängen, sehe nur das apple logo und das wars. hat jemand nen vorschlag? 😊

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. Juli 2014, 14:00**

Folgendes mußt du vor dem Booten im Bios einstellen:

Extreme Memory Profile : Profile1

Initial Display Output : IGFX (bei interner Grafik) oder den Slot einstellen in dem eure GK steckt (bei einer externen Grafik)!

XHCI Mode : Auto

Audio Controller : Enabled

XHCI Hand-Off : Enabled

EHCI Hand-Off : Enabled

Secure Boot : Disable

Wenn vorhanden, Vt-d auf Disable

Folgendes nur beachten, wenn Ihr die interne Grafik benutzen wollt:

Intel Processor Graphics : Enabled

Intel Prozessor Graphics Memory: 32M <- Wichtig mehr führten bei mir zu Problemen im Zweifelsfall austesten mit 64/96

[DVMT](#) Total Memory Size : MAX

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 18. Juli 2014, 14:35**

vt-d ist da. Läßt sich aber nicht auf disable stellen.

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. Juli 2014, 14:55**

Macht nichts, dann unterstützt die CPU das nicht!

---

## Beitrag von „Koenig“ vom 18. Juli 2014, 15:11

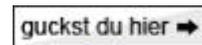
Aktueller stand. Er bleibt beim hellgrauen Hintergrund mit dem Apple Logo stehn.

---

## Beitrag von „6fehler“ vom 18. Juli 2014, 15:17

Dann gibts nur noch eins -> wegwerfen 😊

Nein im Ernst boote doch mal verbose d.h. bei Ozmosis windowstaste + v od. bei apple cmd + v  
Dann screenshot und hochladen dann sieht man wos haengt.

guckst du hier →

Edit: Mach mal Deine Signatur flacher 1-2 Zeilen pro System reichen  meine an

gruss,  
6f

---

## Beitrag von „Koenig“ vom 6. September 2014, 01:26

für heute reichts erstmal, morgen gehts weiter.

Edit.

So mittlerweile habe ich Snowleopard installiert, nach dem update um den app store zu bekommen rebootet der rechner leider die ganze zeit im loop.

Ich musste deine Boot Haswell CD nehmen um das system zu installieren, von den original SL dvd ging leider garnix.

jemand ne idee?

danke und gruß.

/edit.... wie macht man den geforderten screenshot?

/edit 2

-v -x ergab [http://www.directupload.net/file/d/3737/jiw446e8\\_jpg](http://www.directupload.net/file/d/3737/jiw446e8_jpg)

---

## Beitrag von „Griven“ vom 6. September 2014, 01:40

Gib mal noch das folgenden Bootargumente mit:

Code

1. npci=0x2000

und ggf. noch

Code

1. PCIRootUID=1

in Kombination dann also so

Code

1. npci=0x2000 PCIRootUID=1

Vermutlich wirst Du hier probieren müssen. Mögliche Werte für npci sind

Code

1. 0x2000
2. 0x3000

und für PCIRootUID sind es 1 oder 0. Einfach mal durchprobieren...

---

## Beitrag von „Koenig“ vom 6. September 2014, 18:01

Ich habe alle kombinationen mit -x -v und den von dir angegebenen parametern durchgetestet, leider ohne erfolg 😞

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 6. September 2014, 20:28**

Bleibt immer noch bei PCI Configuration begin... stecken oder mittlerweile an einer anderen Stelle?

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 6. September 2014, 20:49**

immer noch an dieser stelle.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 6. September 2014, 21:31**

Stell mal die Interne Gk erstmal auf aus, da Du ja eine 770er hast wird die ja nicht wirklich benötigt.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 6. September 2014, 22:14**

Interne GK war von anfang an aus.

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 7. September 2014, 11:56**

Flash bitte das Bios das sollte dann mit SL klar kommen, ist eine ältere FakeSMC enthalten.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 8. September 2014, 18:20**

werds gleich mal testen, halte euch auf dem laufenden.

Edit:

änderung hat leider garnichts gebracht, hängt beim booten immer noch an der gleichen stelle.

hat jemand eine idee?

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 8. September 2014, 18:44**

Mach bitte mal Screenshots von den [Bios Einstellungen](#), im BIOS F12 drücken auf einen Fat/32 Stick speichern und hochladen auf Dropbox oder wo anders....Danke.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 8. September 2014, 19:58**

Hallo,

hier die gewünschten bilder.

---

**Beitrag von „Haberlalex“ vom 8. September 2014, 19:59**

Disable mal Wake on Lan, zu sehen am letzten Bild

---

**Beitrag von „Koenig“ vom 8. September 2014, 20:08**

Brachte leider keine Änderung. 😞

---

**Beitrag von „rodelbahn“ vom 10. September 2014, 17:25**

Du hast Snowleopard installiert mit hilfe von iboot und die interne graka ist aus? - Bei mir war denk ich das Problem das Snow Leopard die externe Graka nicht kannte (zu neu).Habe also dann kurz die interne enabled und dann mit snowleopard bis auf mavericks geupdatet.danach hab ich die interne wieder gedisabled und die externe aktiviert.Damit war die bootloop weg.Da mir das ganze dann zu zerrödelt war habe ich mit hilfe von diskmaker x auf dem nun von snow leopard zu mavericks gepatchten mac osx einen cleansinstallstick gemacht mit dem ich dann clean neu installiert habe(der kennt natürlich die externe graka da mavericks von anfang an).

Secure Boot ist aus? - das ist im bios manchmal nur mit dieser komischen uefi new age ansicht (mit der es gestartet wird) sichtbar und nicht mit der klassischen uefi ansicht.war jedenfalls bei mir so (oder ich war zu dämlich es zu finden 😊 )

---

## **Beitrag von „Koenig“ vom 14. September 2014, 20:34**

so, aktueller stand der dinge:

ich habe die grafikkarte ausgebaut, im anschluss die SL Installation mit iBoot Haswell gestartet und erfolgreich ab geschlossen.

Nach dem Reboot mit iBoot Haswell CD habe ich ein Update durchführen lassen, was diesmal ohne Probleme zu einem Neustart ohne Probleme führte.

Unter SL Habe ich mir einen Mavericks Bootstick erstellt und bin gerade in der Installation.

Sollte Mavericks ohne Probleme Booten werde ich die Grafikkarte wieder reinschrauben und dann hoffentlich ohne probleme meine Arbeitsumgebung Starten können.

Sollte ich die Neue Bios datei flasehen oder die SL drin lassen?

Vielen dank an alle die mir bis hierhin geholfen haben 😊

---

## **Beitrag von „thomaso66“ vom 14. September 2014, 20:40**

Du kannst eigentlich beim Bios bleiben, das Du aktuell drauf hast.

---

## **Beitrag von „Koenig“ vom 14. September 2014, 20:46**

ok, danke, mavericks installation ist abgeschlossen, ich freu mich gerade wie ein kleines kind das das ganze gebastel noch was gebracht hat. habt ihr noch tips für mich was ich machen soll

/ könnte?

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 14. September 2014, 21:16**

Nun, jetzt musst du die Treiber für dein MoBo installieren, welche du hier bekommst:  
<http://hackintosh-forum.de/ind...02&highlight=ga-Z87X-UD5H>

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 14. September 2014, 21:25**

Audio bräuchte ich nicht unbedingt, da ich ein USB headset habe was unterstützt wird. Ozmosis habe ich installiert, Ethernet werde ich mal installieren.

was mich noch kurz interessieren würde ist wie ich den Treiber für lan Installiere.

Danke schonmal 😊

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 14. September 2014, 21:32**

Einfach die ZIP entpacken und doppel klicken.

---

### **Beitrag von „Koenig“ vom 14. September 2014, 22:09**

danke, hat funktioniert 😊

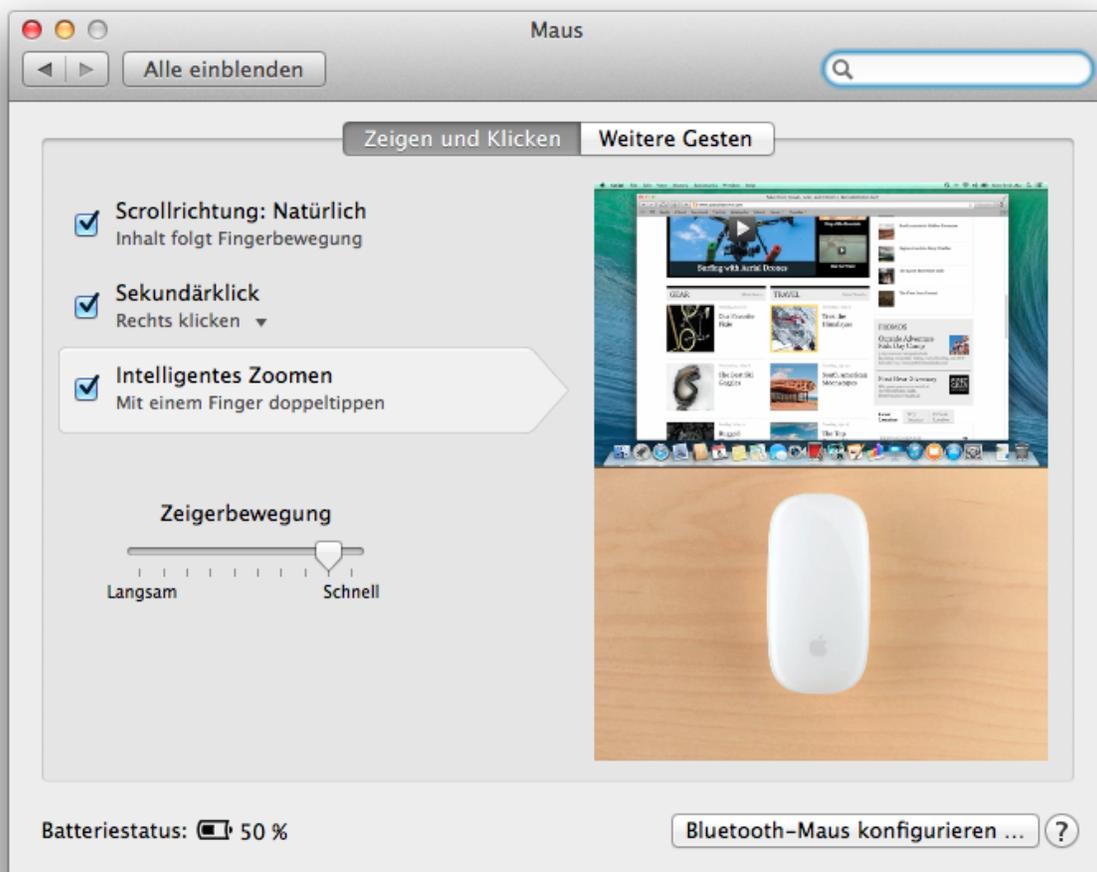
so morgen werd ich mal schaun das ich das mausrad nochmal umstelle, gute nacht erstmal.

---

## Beitrag von „Griven“ vom 14. September 2014, 22:53

Das wiederum geht extrem einfach 😊

Öffne die Systemeinstellungen, gehe auf Maus und mach da den Haken bei "Scrollrichtung: Natürlich" raus und schon verhält sich das Mausrad genau so, wie unter Windows oder Linux



## **Beitrag von „Koenig“ vom 15. September 2014, 07:28**

Danke! direkt mal umgestellt, bin noch am überlegen ob ich mir eine Apple Tastatur kaufe, meine Skiller gaming Tastatur wird leider nicht unterstützt.

---

## **Beitrag von „rodelbahn“ vom 15. September 2014, 23:39**

Freut mich das es geklappt hat 😊

NVIDIA Treiber hast du?

<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=14236>