

**Erledigt**

# OSX Bootet nach der Installation in einen Blackscreen

**Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 18:42**

## Spezifikationen

Prozessor: Intel(R) Core(TM) i7-2630QM CPU

Grafikkarte: NVIDIA GeForce GTX 460M

Laufwerke: Samsung SSD 840 EVO 250GB - Nicht funktionierende OSX Platte - Fat 32 ohne Betriebssystem

Hitachi HTS547575A9E384 - Sicherungen, Filme etc..

Netzwerkadapter: Intel(R) Centrino(R) Wireless-N 1030

## BIOS

AHCI Modus AN

USB Legacy AN

## Fehler

Ich habe einen USB Stick via MyHack erstellt und konnte nach mehrmaligen Bootversuchen auch endlich davon booten und das ganze installieren. Jetzt habe ich beim booten von der SSD die ich formatiert habe aber wieder das selbe Problem wie auf dem Stick: Das System lädt alles ohne direkt ersichtliche Fehler durch (-v) und erschwärzt schließlich im Bildschirm (geht einfach aus) Das ganze habe ich schon wie gesagt bei dem USB Stick gehabt. Er ging auch nach vielen Versuchen und endlosen Warten. Ich habe schon alles versucht (npci, pciroot, graphicsenabler)

Ich danke euch schon einmal für die Hilfe und wünsche euch noch einen schönen Tag! 😊

Mfg Manuel aka Manu221338 😊

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 15. Juni 2014, 18:49**

:hware: und dass liegt mit hoher Wahrscheinlichkeit an der Nvidia GPU. Kannst du die im BIOS

deaktivieren?

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 18:57**

Leider nicht. Ich wüsste auch nicht wie. Aber von dem USB Stick ging das ja vorhin auch nicht - dann jetzt schon und immer so weiter.

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 15. Juni 2014, 19:20**

:hware:

---

**Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 15. Juni 2014, 19:22**

:hware:

versuchs zuerst mal mit -x aber wenn die kiste optimus nutzt und du die nvidia nicht ausschalten kannst siehst nicht gut aus

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 19:33**

Hab ich auch schon. Wie siehst aus mit [BIOS flashen](#)? Kennt sich da jemand aus?

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 21:17**

## **Fehler**

Ich habe einen USB Stick via MyHack erstellt und konnte nach mehrmaligen Bootversuchen auch endlich davon booten und das ganze installieren. Jetzt habe ich beim booten von der SSD die ich formatiert habe aber wieder das selbe Problem wie auf dem Stick: Das System lädt alles ohne direkt ersichtliche Fehler durch (-v) und erschwärzt schließlich im Bildschirm (geht einfach aus) Das ganze habe ich schon wie gesagt bei dem USB Stick gehabt. Er ging auch nach vielen Versuchen und endlosen Warten. Ich habe schon alles versucht (npci, pciroot, graphicsenabler)

## **Edit**

Ich habe einen Laptop deswegen habe ich dort mein BIOS nun geflasht damit ich jetzt alles richtig schön kaputt machen kann. Ich könnte Übertakten, einzelne Komponente deaktivieren etc.. Ich finde nur keine Option die Grafikeinheit zu deaktivieren. Kennt sich einer damit aus?

Ich danke euch schon einmal für die Hilfe und wünsche euch noch einen schönen Tag! 😊  
Mfg Manuel aka Manu221338 😊

---

## **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. Juni 2014, 21:32**

Hat dein Notebook Nvidia Optimus Technologie?  
Was meinst du mit BIOS neu geflasht und jetzt alles kaputt machen?

---

## **Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 22:02**

Ich weiss nicht genau wie das gemeint ist. Ich selbst kann nicht zwischen den Grafikkarten wechseln und habe auch noch nie etwas von einer Grafikkarte in meinem Prozessor gehört. Nunja ich habe das BIOS so geflasht das ich nun Zugang zu allen möglichen Einstellungen habe. Damit könnte ich meinen PC eig richtig 'zerschiessen'

### **Beitrag von „Fab“ vom 15. Juni 2014, 22:11**

Du musst die Nvidia abschalten und dir Passende Kexte für deine Intel HD 3000 suchen und Installieren.

Aber erstmal nur mit UMA Grafik versuchen zu Booten.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 15. Juni 2014, 22:20**

Wüsstest du konkret wo ich die Grafikkarte abschalten kann?

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 15. Juni 2014, 22:25**

[Bios Flash](#) geht aber Grafikkarte abschalten nicht ? XD

Ähm ja unter Advanced/ Graphic oder ähnlich mit Switchable Graphic dort eingabe auf UMA und Exit

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 16. Juni 2014, 04:44**

Haha, gestern erstmal Laptop BIOS zerschossen 😂 Wieso war mir das klar? Ich hab eigentlich nur die Mobile Grafikeinheit eingeschalten und schon geht garnix mehr 😂 Jetzt heisst wohl BIOS Batterie herausnehmen und warten...

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 16. Juni 2014, 11:12**

Lösche mal die Nvidia Kexte, das könnte den BlackScreen vermeiden.

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 16. Juni 2014, 15:18**

Wo finde ich diese?

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 16. Juni 2014, 15:24**

In /System/Library/Extensions.

Steht auch in unserem Anfänger FAQ wo Extensions zu finden sind.

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 16. Juni 2014, 15:32**

Okay Danke 😊

Dort einfach alles löschen, bei dem das Wort NVidia vorkommt?

---

**Beitrag von „Fab“ vom 16. Juni 2014, 15:40**

gib "NV" ein Und GeForce das hab ich gemacht gereicht hätte aber nur die Geforce.kext zu löschen.

Mach dir aber ein Backup also ein laufendes 2t System wenn er läuft.

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 16. Juni 2014, 15:42**

Und danach den kextcache neu aufbauen!  
Verschiebe die Extensions wo anders hin, vielleicht brauchst du sie ja nochmal.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 16. Juni 2014, 16:03**

Das ganze dann von dem USB Stick aus löschen und mit myhack kextcache neu aufbauen?  
Einen Mac habe ich jetzt gerade nichtmehr zur Verfügung. Ich gehe jetzt einfach wie folgt vor:

1. Im BIOS die Grafikkarte ausschalten
2. Hackintosh installieren
3. Von Hackintosh starten und die nvidia Kexte löschen
4. MyHack herunterladen und Kextcache neu aufbauen

Gibt es in MyHack die Funktion?

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 16. Juni 2014, 16:21**

wieso herunterladen wenn du damit einen Stick erstellt hast?  
Außerdem erstellt MyHack selbst eine App die du nutzen kannst.  
Hier sind ein Paar Apps drinnen die wichtig sind.  
<https://www.dropbox.com/sh/dz0...AAAtUyFyThnS04uN8iszEW66a>

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 16. Juni 2014, 19:04**

Wie meinst du das?  
Tschuldige für meine Inkompetenz 😊

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 16. Juni 2014, 20:10**

My Hack erstellt seine eigene App die du Nutzen kannst wenn das System am laufen ist.

In dem Link unter apps sind einfach noch einige weitere.

Hast du dir schon die Grundlagen durchgelesen wie was gemacht wird?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 16. Juni 2014, 20:11**

Wenn Du einen Stick mit myHack erstellst, und damit installierst, wird die myHack App automatisch installiert.

Sent from my iPad using Tapatalk

Edit: Fab war schneller.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 14:57**

Okay. BIOS wäre wieder da allerdings kann ich in Graphic unter Main und unter Primary Display nur PEG, IGFX, PCI und Auto wählen. Eine Option wie Switchable Graphics gibts nicht. Auch nicht in Advanced. Habe das Barebone BIOS von MSI.

Edit: Habe es nun irgendwie geschafft Mac fertig einzurichten und konnte die Geforce.kext löschen danach habe ich myfix darüber laufen lassen und habe den Laptop neugestartet. Jetzt zeigt mir der Bootloader aber an "incorrect image signatur" das ganze wird wieder von einem schwarzen Bildschirm gefolgt. Mir ist aber aufgefallen das wenn ich meinen PC mit dem schwarzen Bildschirm lange genug laufen lasse, er dann irgendwann auf eine Taste reagiert die ich auf der Tastatur drücke und auf einmal wieder alles anzeigt. Ton funktioniert auch nicht >:( Ich hoffe dafür gibt es Treiber!

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 17. Juni 2014, 16:44**

für Ton VoodooHDA und das mit dem "Taste Drücken und bild ist da" find ich komisch, da ich es noch nie so hatte.

Nunja jetzt kannst du mit kext wizard den Intel HD 3000 Treiber Installieren neustarten und schauen ob es sofort geht.

Nicht vergessen Backup als erstes machen, erspart dir die Neuinstallation.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 17:05**

Okay. Danke! Der PC schaltet mittendrin einfach aus und wieder ein (vllt. Energiesparmodus?) und danach kann ich eine Taste drücken damit es alles anzeigt. Ich kann allerdings nur mit dem Parameter (-f) booten, da nur dort und mit (-x) Die Tastatur und das Trackpad bsp. erkannt wird. Ich kann nicht mit der Cache booten...

Ich schreibe das jetzt schon auf dem Hackintosh und muss auch feststellen das es zum Beispiel in Safari zu mächtigen Anzeigebugs kommt. Vielleicht behebt sich das ja mit dem Treiber...

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 17. Juni 2014, 17:30**

wie machen sich die Bugs denn bemerkbar?

Und schreib mal bitte in die Signatur um welches Notebook Modell es sich handelt.

Hast du schon Treiber für die Intel HD 3000 Installiert? oder das Backup gemacht?

Irgendwo war auch etwas mit Bootflag IGPEenabler, find es aber gerade nicht.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 17:51**

Ich danke dir schon jetzt!

Intel Grafik habe ich installiert und es funktioniert auch. Aber wenn ich ohne Parameter boote, erkennt er wie gesagt mein Touchpad (Trackpad) und meine Tastatur nicht..

Ton geht nun auch. Die Grafikbugs merkt man in Safari extrem. Wenn ich es starte baut sich alles richtig "langsam" und verbüggt auf. Und es verzerrt auch immer um einige Pixel (Das Fenster)

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 17. Juni 2014, 19:06**

Wird die Intel Grafik denn erkannt?

Sent from my iPad using Tapatalk

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 19:17**

Wie kann ich das nachsehen?

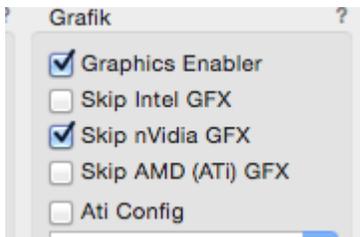
In der App Systeminfo steht auch das ich einen Xeon als Prozessor habe. Das stimmt aber nicht. Kann man sehen ob die Grafikbeschleunigung aktiv ist? Und seitdem ich den Kext für die Intel HD 3000 installiert habe, funktioniert ja auch das hochfahren ohne Blackscreen. Nach wie vor geht aber die Tastatur und das Trackpad ohne (-x) Modus nicht..

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 17. Juni 2014, 19:56**

Bei "Über diesen Mac" oben links unter dem Apfel. Bei Chamelon Wizard solltest Du noch dies

ankreuzen:



---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 20:05**

Ich finde die Option "Skip Nvidia GFX" in meinem Chameleon Wizard nicht. Ich habe den Chameleon Wizard aus diesem Forum hier heruntergeladen. Jetzt funktioniert auch das Trackpad und die Tastatur komischer weise...

Als Grafikkarte ist in Über diesen Mac nur die NVIDIA eingetragen..

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 17. Juni 2014, 20:06**

Lass den Wizard mal nach Updates suchen, dann solltest Du die neuste Version bekommen.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 17. Juni 2014, 20:35**

Okay. Trotz dieser Einstellung und einem Neustart wird mir als Grafikkarte immernoch die von NVidia angezeigt. Grafikbeschleunigung ist wahrscheinlich nicht an..

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Juni 2014, 13:56**

Wieviel Threads zu Deiner Grafik willst Du noch eröffnen? Das waren jetzt 3 offene Threads. \*böserfinger\* Habe jetzt alle zu einem Thread zusammen geführt.

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 18. Juni 2014, 14:07**

Dann hilf mir doch mal jemand 😊

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Juni 2014, 14:12**

Die Nvidia hast Du aber jetzt deaktiviert bekommen, und es wird Dir die Intel Grafik angezeigt?

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 18. Juni 2014, 14:25**

Nein nicht. Ich würde auch gerne eher Antworten und Bilder posten, habe aber derzeit kein WLAN und gedrosseltes Netz . Im Systembericht wird mir unter Grafik nur die Nvidia angezeigt..

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Juni 2014, 14:34**

Ich dachte, Du hättest jetzt durch Dein Mod-Bios die Option sie Bios zu deaktivieren?

---

**Beitrag von „Manu221338“ vom 18. Juni 2014, 15:00**

Ich kann den PCI Slot deaktivieren. Dann stürzt Hackintosh aber nurnoch ab wenn ich es starte. Wenn ich die Internal Graphics auf "enabled" schalte zerhauts mir immer das BIOS. Standard ist disabled. Neuerdings lässt mich Hackintosh nicht mal mehr in die Systeminfo herein ohne sich aufzuhängen und dann sofort in den [Lockscreen](#) zu wechseln in dem ich mich wieder Anmelden muss.

Je mehr ich darüber nachdenke desto weniger glaubwürdig finde ich die Aussage "Ist ja NVidia Optimus" obwohl's ja eigentlich Optimus ist..

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Juni 2014, 15:12**

Irgendwie seltsam, aber solange Du die HD3000 nicht aktivieren kannst, sehe ich hier kein Vorankommen. Gib mal die genaue Typenbezeichnung des Laptops.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 18. Juni 2014, 15:35**

MD99762  
MSN: 30012278

Ich glaube es ist eher ersteres.

---

### **Beitrag von „Fab“ vom 18. Juni 2014, 15:59**

Ist er der: <http://ecx.images-amazon.com/images/I/71nd4RRO7zS.pdf>  
wenn ja dann Trage bitte den Namen mit in die Signatur ein.  
Das erste führt zu irgendwelchen russischen Ergebnissen.

---

### **Beitrag von „Manu221338“ vom 18. Juni 2014, 16:54**

Ja, das ist meines, ich kann das gerade aber nicht in die Signatur eintragen. Mobiles Netz ist einfach verdammt langsam..  
Vielleicht später!