

**Erledigt**

## **Blackscreen beim booten (Dell 755 + GF 8400GS) Gelöst**

**Beitrag von „Dentai“ vom 23. April 2015, 19:10**

Hallo zusammen,

es ist mal wieder soweit und ich installiere mal wieder einen Hackintosh. Da meine Bessere Hälfte immer mir iPhone und iPad rum rennt, ich aber keine Lust habe einen Mac zuhause habe, viel die Wahl auf einen Hackintosh. Meinen fand sie ganz ok und war mit dem Kompromiss zufrieden.

Also zweite Snow Leopard DVD bestellt und mit meinen Hackintosh schon mal einen Yosemite Stick erstellt.

Als Grundlage dient ein Dell Optiplex 755. Alte Kiste aber bei einem Bekannten läuft dieser sehr gut.

Die Installation ging auch gut von statten. Leider habe ich das Problem, dass beim Booten der Bildschirm aus geht. Das Problem kenne ich. Konnte ich bei meinem Hacki mit GraphicsEnabler=Yes beheben. Nur leider geht weder das noch GraphicsEnabler=No bei dem Dell. Mein Bekannter nutzt diesen mit einer GT310.

Jemand eine Lösung?

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 23. April 2015, 21:18**

Probiere mal PCIRootUID=1 oder PCIRootUID=0

Welche Systemdefinition benutzt du? Ich würde dir zu Mac Pro 3.1 raten.

---

**Beitrag von „Dentai“ vom 24. April 2015, 09:11**

Danke für den Tipp, bringt leider nichts.

Ich wunder mich da drüber ein wenig, weil die Grafikkarte vorher in meinem System lief auch mit Q35 Chipsatz und ohne Bootflag und nun geht der Bildschirm immer aus ca bei der Hälfte vom Ladebalken.

---

### **Beitrag von „Doe1John“ vom 24. April 2015, 09:16**

[Dentai](#), nimm mal das BootFlag -f oder UseKernelCache=No. In Verbindung mit -v kannst du sehen, wo der Kollege nicht mehr will. Dieses Bild kannst du auch zu uns hochladen....

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 24. April 2015, 09:34**

Danke für die Antwort,

es kommt die Meldung -- Missing Bluetooth Controller Transport

Das ist komisch normal ist dies doch die Meldung, dass die Grafikkarte nicht unterstützt wird oder?

---

### **Beitrag von „Doe1John“ vom 24. April 2015, 09:55**

[Dentai](#), ja dieser Fehler besagt, dass der GraphicKext mit der GraKa nicht zurecht kommt.

Empfehlung: Schau in meine Signatur, dort siehst du 3 GraKas, welche sofort sehr gut funzen. Die gibt es auch für relat. wenig Geld (ca. 30-40 Teuros).

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 24. April 2015, 10:30**

Ich kann irgendwie nicht glauben das die Grafikkarte nicht geht. Die lief gut 1 Jahr in meinem Hackintosh und das ohne Probleme

---

**Beitrag von „Doe1John“ vom 24. April 2015, 10:56**

Aber sicher nicht mit Yosemite ????

---

**Beitrag von „Unwesen“ vom 24. April 2015, 11:11**

Welche CPU???

---

**Beitrag von „Dentai“ vom 24. April 2015, 11:46**

Doch sehr wohl unter 10.10.1 lief einwandfrei mit 1080p  
Der Dell hat fast die gleichen Specs wie meiner damals deswegen habe ich den genommen.  
Intel Q35 Chipsatz intel core2duo 2x2,13ghz

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 24. April 2015, 12:13**

Du schreibst im ersten Post, "Alte Kiste aber bei einem Bekannten läuft dieser sehr gut."  
"Mein Bekannter nutzt diesen mit einer GT310."

Evtl. kannst du ja mal mit der Grafikkarte deines Bekannten versuchen! Wenn es dann funktioniert, liegt es an der Grafikkarte!  
Aber wenn du schreibst, das es mit 10.10.1 funktioniert hat, ist es schon merkwürdig, das er sich jetzt sträubt!

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 24. April 2015, 12:23**

Ich hab hier leider ein SFF Dell 755 stehen der nur Low Profil Karten nimmt, daher kam halt die 8400GS in Frage. Ich hätte es sonst mit meiner 9800 ausprobieren können.  
Aber Fakt ist, Sie lief in meinem Rechner mit vergleichbaren Specs Einwandfrei unter M und Y nur jetzt leider gar nicht.

---

### **Beitrag von „agrafx“ vom 24. April 2015, 14:20**

eine alte 8400GS ging bei mir in einem Testrechner auch nicht, ich empfehle von daher auch eine empfohlene ( billige) Alternative zu kaufen, oder auf ein älteres OS X zu setzen. Vermutung, Apple hat wohl ein paar alte Graka Kexte aus Yosemite rausgeschmissen, die brauchen eh nur ein paar durchgeknallte Hackintosher ;-). In Zeiten, wo Apple Aparture und Co. rausschmeißt, könnte das auch für Kexte gelten. Abgesehen davon laufen neuere Grakas i.d.R. auch besser und oder sind sparsamer. Nur zu ;-).

---

### **Beitrag von „Doe1John“ vom 24. April 2015, 14:21**

[Dentai](#), die BIOS-Einstellungen stimmen ???? Machmal hilft wirklich, LOAD DEFAULT und alles neu einstellen. Die eingeschlichenen Leichen im BIOS sind dann entsorgt. Probieren.

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 1. Mai 2015, 20:29**

Ich habe jetzt mal das Bios komplett zurück gesetzt und nur AHCI aktibiert und VT-X deaktiviert.

Grafikkarte steht im Bios auf Auto (andere Einstellung benutzt nur die Onboard Karte)

Das Problem besteht leider immer noch. Mit der Onboard Karte kann ich booten hab aber natürlich keine Unterstützung.

Die Grafikkarte geht übrigens auch nicht unter M und ML.

Bei einem Kollegen von der Arbeit funktioniert genau die gleiche 8400GS unter Y mit QE Cl....

Ich habe keinen Schimmer was man noch tun kann.

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 1. Mai 2015, 20:52**

Also ich kenn kein BIOS, bei dem eine Grafik-Auto-Einstelung das Starten mit älteren Nvidia-Karten erlaubt. Wenn Dein Kollege die gleiche Kiste hat, frag ihn mal, was er da gemacht hat. Zumindest den internen Anschluss PCI-E musst Du doch wählen können! Da geht sicher noch was!

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 6. Mai 2015, 09:31**

Bei ihm lief das Ding OBB ohne irgendwas meinte er. Hat hat auch ein uralt Rechner von nec umgebaut.

Im BIOS gibt es nur die Auto und Onboard Funktion. Unter Auto soll die PCIe Steckplatz als erstes abgefragt werden und im Falle einer aktiven PCIe Grafikkarte die Onbaord deaktiviert werden. Ich lasse mir am Dienstag oder Mittwoch eine GeForce 310 mitgeben. Mal sehen ob es damit geht.

UPDATE://

Die Geforce 310 hilft leider auch nicht weiter.... Das Problem bleibt.

Habe mir jetzt als letzten Ausweg die im Hardware Center angegebene HD 6450 bestellt.Damit sollte dann doch die Grafikkarte als Fehler ausgeschlossen sein oder?

---

### **Beitrag von „Doe1John“ vom 6. Mai 2015, 10:52**

Warum nimmst du nicht für wenig Euros eine NVIDIA (z.B. GT640 o.ä.) ???????

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 6. Mai 2015, 11:37**

Weil die 6450 im Hardware Center stand, ich Low Profil Karten brauche und die HD 6450 gerade als Low Profil verfügbar war und weil Sie um einiges günstiger ist.

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 6. Mai 2015, 12:54**

Du schreibst in Post 17: "Habe mir jetzt als letzten Ausweg die im Hardware Center angegebene HD 6450 bestellt. Damit sollte dann doch die Grafikkarte als Fehler ausgeschlossen sein oder"

Glaube ich nicht! Die 8400GS läuft eigentlich auch OOB! Hatte sie auch schon als Low Profile in einem Hackintosh verbaut! Genauso verhält es sich mit der GeForce 310! Ich glaube das

Problem liegt woanders! Evtl. am Board! Hast du vielleicht noch irgendeine andere Karte in einem PCIe-Slot stecken?

---

### **Beitrag von „Unwesen“ vom 6. Mai 2015, 14:42**

Wahrscheinlich schaltet die Onboard/IGPU Graphic doch nicht wirklich ab....

Ein Blick in die IOREG könnte das klären.

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 7. Mai 2015, 07:14**

Zitat

Glaube ich nicht! Die 8400GS läuft eigentlich auch OOB!

Da haben aber zwei Leute hier etwas anderes geschrieben? Ist also eine GF8400GS trotz des alters noch OBB für M und Y ?

Dann werde ich die HD 6450 wieder stornieren.

Ich werde heute Abend jetzt einmal Windows auf der Kiste installieren um ein [Bios Update](#) zu machen.

//Update:

Nach dem [BIOS Update](#) und vielen Versuchen bootet der Dell jetzt top. OSX 10.10.3 Combo Update konnte installiert werden und die Geforce 8400GS läuft nun auch endlich.

Tipp an alle die in Low Budget Hackintosh auf Dell 755 Basis bauen wollen.

- Updatet das Bios auf die Version A22
- Installiert mit der Video Einstellung "Auto"
- Ändert nach der Installation und vor dem ersten Booten die Video Einstellung vom "Auto" auf "Onboard/Card"
- Installiert mit Multibeast die Kexte nach. An diesem Schritt bin ich gerade noch am tüfteln