

## **Erledigt** GTX 970 nicht OS X fähig?

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. November 2014, 18:46**

Moin zusammen,

Ich hab da ein Problem mit meinem Hacki!

Vorweg ich nutze Ozmosis als BIOS!

Ich hab mir die Tage ne GTX 970 zugelegt und nun startet mein Hacki nicht mehr.

Es kommt das 10.10 Bootlogo und dann startet er einfach neu. Ich hatte mal probiert ob ich nicht mit der Intel HD gestartet bekomme aber das klappte auch nicht.

Ich hatte auch mal überlegt ob ich nicht eine Neu-Installation durchführen sollte aber das erweist sich auch als schwierig da der 10.10 Stick nicht mehr funktioniert (Stick wahrscheinlich verreckt). Ich hab zwar noch eine 10.6 Disk hier liegen aber wenn ich die Disk einlege passiert einfach nichts, selbst wenn ich alle SSDs abklemme dass der von der Disk booten muss.

Kann man mit Ozmosis überhaupt Bootflags nutzen?

Bitte um Hilfe

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 10. November 2014, 18:49**

HDMI Ausgang soll nicht funktionieren, versuche es über DVI!

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. November 2014, 18:54**

Spielt es da eine Rolle ob ich ein DVI-HDMI Kabel nutze?

Habe das Kabel mal gedreht. Karte DVI - Monitor HDMI

Aber der startet auch direkt neu ...

Der Ladebalken beginnt aber dann bleibt er nach 1/3 stehen und dann startet er auch schon neu

---

## Beitrag von „TuRock“ vom 10. November 2014, 19:19

Kannst du bevor du die Karte einbaust die [Treiber](#) installieren und einmal Neustarten!  
Erst danach Ausschalten und die Karte einbauen!!!  
Wichtig: System Definition sollte MacPro sein !!!

Edit: Welche BIOS version hast du im Einsatz!?

---

## Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. November 2014, 19:22

Ich komme ja nicht ins System rein 😞 Darum kann ich den Treiber nicht installieren. Der will ja auch mit der Intel HD nicht starten 😞

Ozmosis version ist die 894m

Ich weiß noch ziemlich genau das ich bevor er nicht mehr lief ne GTX 760 drin hatte und die Definition iMac 27" late 13 war.

EDIT:

Habe die 970 mal ausgebaut und dann noch mal nen start mit der Intel HD versucht siehe da er fährt wieder hoch und ich kann mal den Treiber installieren. 😄

Spielt das denn eine Rolle ob die Definition Mac Pro ist?

Ich weiß nicht so recht wie ich die ändern kann?

Weil Ozmosis mir die Definition ja gegeben hat

---

## Beitrag von „TuRock“ vom 10. November 2014, 19:28

Bios nochmal installieren, sollte danach wieder McPro3,1 sein!

---

### **Beitrag von „Dextera“ vom 10. November 2014, 19:32**

Meine 970 kommt zwar erst, aber:

Erst die Treiber installieren, dann die Karte einstecken und wieder Hochfahren. Es gibt schon einige Meldungen dass die 970 laufen soll.

Bitte um Rückmeldung wenn sich was tut bei dir.

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. November 2014, 20:06**

Also mach ich mir erst noch mal nen flash stick um 894m noch mal zu Flashen?  
Dann sollte er wieder ein MacPro 3,1 sein?  
Na Gut ich mach mal

EDIT: BIOS hab ich noch mal neu geflasht aber er wird immer noch als iMac 27" Late 2013 erkannt



Habe aber noch ein Anliegen/Frage

Seitdem ich Ozmosis geflasht habe habe ich ein absolutes Chaos was die Boot Reihenfolge betrifft.

Ich habe da so geschätzte 100 mal Built in EDK Shell drin stehen.

Kann man die Liste irgendwie clevern ohne ein CMOS redet zu machen?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 10. November 2014, 20:12**

Es ist immer schön wenn wir auch wissen welche Bios version ihr genau installiert habt (genaue Bezeichnung),  
ich kann mir nur vorstellen das du eins mit angepasster OzmosisDefaults (iMac) installiert hast!

Installiere mal die hier...s.Anhang!

Aber wenn du mit Onboard Grafik nicht booten kannst, hast du ein anderes Problem... 😞

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. November 2014, 20:20**

Ich hatte die Ozmosis Version noch mal neu hier aus dem Download Center geladen und geflasht.

Es ist die 894m gewesen nichts angepasstes

Starten tut der doch mit der Intel HD. Ich musste nur die Karte ausbauen

[Zitat von Ceyph3r](#)

EDIT:

Habe die 970 mal ausgebaut und dann noch mal nen start mit der Intel HD versucht  
siehe da er fährt wieder hoch und ich kann mal den Treiber installieren.

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 10. November 2014, 21:15**

Das sollte doch Standart sein: Die Karte läuft bisher nicht mit den Yosemite-original-Kexten, sondern nur mit dem NVIDIA-Paket. Also Karte ausbauen und mit Intel starten, dann NVIDIA-Treiber rein und neu starten, dann müsste es gehen. Das neuste Ozmosis, also nicht die 894er Version, wird in dem Fall aber auch nicht schaden, wenn Du schon flashst Sonst ist das mit dem Flash nur der Auslöser für unnötige Nacharbeiten (Serien- und Produktnummer UUID, ...)

## **Beitrag von „TuRock“ vom 10. November 2014, 21:29**

[MacGrummel](#) das alles steht doch schon in Post4

edit: [MacGrummel](#), du kommst mir bekannt vor, kennen wir uns!?

---

## **Beitrag von „Dextera“ vom 11. November 2014, 12:23**

So, meine Karte wurde vorhin angeliefert - hab sie auch gleich eingebaut.

Also wie TuRock schon schrieb: mittels iGPU in Yosemite den Webdriver von Nvidida installiert, PC runtergefahren, Karte eingebaut, beim ersten Start gleich ins BIOS rein und alles von der iGPU auf die dGPU umstellen und Durchstarten. Funktionierte bei mir problemlos. Ich kann also Entwarnung geben und hoffe dich damit etwas beruhigt zu haben 😊 Die Lüfter drehen beim Booten hoch, schalten im OS dann selbst aber gleich mal wieder ab. Kiste derzeit unhörbar.

Ich hab mir auch mal meine Systemdefinition angeschaut. Durch die Spielereien mit den Nummern (wegen iMessage) steht bei mir jetzt MacBook Air wenn ich auf "Über diesen Mac" klicke. Geh ich allerdings einen Schritt weiter auf "Systembericht" steht da unter Modell-Identifizierung wohl noch "MacPro3,1" drin.

Ich habe Ozmosis 894 installiert, der Rest der Hardware steht in meiner Signatur. Hat alles problemlos funktioniert. Danke an das Forum!

---

## **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 17:37**

Ich habe gestern das 894er BIOS noch mal neu geflasht.

Aber die Definition hat sich nicht geändert, der ist und bleibt leider ein iMac  
Wenn ich den Treiber von TuRock installieren will sagt der mir das es nicht für diesen Mac ist.  
Darum muss ich ja die Definition ändern.  
Ich werde mich die Tage mal dran geben Yosemite noch mal neu zu laden und nen neuen [install Stick](#) erstellen. Wichtige Daten sind eh nicht auf dem Mac!  
Vielleicht bringt eine neu Installation ja die gewünschte Definition 3.1!

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 19:21**

Warum machst du das nicht einfach über nvram !?  
<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=12553>

Edit: Habe das erst jetzt bemerkt das die Biose für dein Board iMac als Systemdefinition haben!  
Versuche bitte mal die s.Anhang !

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 19:47**

Der Flash war kein Problem  
Der fuhr danach irgendwie langsam hoch und hatte ein paar Grafik bugs.  
Könnte den Treiber dann auch installieren.  
Aber der fährt seit der Treiber Installation nicht mehr hoch  
Es kommt nur noch ein "schwarz weißes Halteverbots Schild" 😞

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 19:57**

Hmmm, willst du mal Bios F9 mit ozmosis 1479 testen!?

In Bios kommst du nur wenn du beim Start ESC drückst bis Bildschirm ROT wird dann sofort DEL+entf. drücken!

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 20:10**

Bin da ehrlich gesagt etwas skeptisch was die neue version betrifft wenn ich mir den Beitrag von Trainer so durchlese...

Ich hab sowieso erst mal genug probleme jetzt wieder an 10.10 zu kommen... Ich hab da so meine Probleme von 10.6 an auf eine neue version zu kommen.

Muss ich trotz Ozmosis noch iBoot nutzen?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 20:49**

BIOS kommt ihr nur wenn ihr beim Booten ESC drückt und sobald Bildschirm Rot wird "DEL" oder "entf" drückt !!!

<http://hackintosh-forum.de/ind...threadID=18279&highlight=>

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 20:57**

ENTF alleine drücken funktioniert nicht!

Beim starten ESC drücken ebenfalls nicht weil der Bildschirm nicht ROT wird

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 21:08**

beide drücken DEL+entf. sobald Bildschirm rot wird!  
da muss man schnell reagieren....

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 21:11**

Klappt alles nicht  
Kann ich irgendwie auf die 894er zurück  
Weil ich auch nicht ins qflash Menü komme

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 21:28**

Also, bitte kein Panik, es gibt noch Möglichkeiten aber das sollte funktionieren!  
Ich denke drückst entweder nicht die richtige tasten oder verwechselst was!  
ESC drücken bis Bildschirm ROT zeigt, dann ESC nicht mehr drücken nur DEL+ Entf. Tasten gleichzeitig s.Bild!

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 21:37**

Very Funny 😄  
Nein verwechselt habe ich die Tasten bestimmt nicht 😄  
Das Problem was ich habe/hatte war das ich keinen Roten Bildschirm bekomme  
Ich habe es nun irgendwie geschafft die 894er zurück zu flashen  
Damit ich überhaupt wieder was machen kann

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 21:39**



Komisch ist nur das es bei dir nicht klappt ! 😊

---

### **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 21:43**

Ich probiere noch mal  
Hab ja jetzt beide bios da  
Kann ja zur not wieder zurück

Wenn ich so die anderen Foren überfliege lese ich auch nur roter Bildschirm  
Den bekomm ich aber nicht  
Man liest auch das man dazu die Grafikkarte ausbauen soll

Jetzt bin ich drin  
Ohne roten Bildschirm  
Was muss ich denn für Änderungen vornehmen?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 21:46**

Display First : IGFX ( für Onboard Grafik )  
Internal Graphics: Enabled  
Internal Graphics Memory Size : 32M

Display First : PCIe1 ( für dedizierte Grafikkarte )  
Internal Graphics: Disabled

xHCI Mode : Auto  
xHCI Hand-Off : Enabled  
EHCI Hand-Off : Enabled  
Vt-d : Disabled ( falls unterstützt )  
Wake On Lan : Disabled

Secure Boot : Disabled  
EIST : Disabled

---

### Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 21:55

Habe soweit mal alles eingestellt  
EIST finde ich leider nirgends 😞

Aber bekomme auch hier wieder das "Halteverbots" Schild 😞

Außerdem wird nur noch die Mac ssd erkannt

---

### Beitrag von „TuRock“ vom 11. November 2014, 22:00

ich kann nicht mehr... 🚫😞

Ich würde mal nur mit Onboard Grafikkarte booten und über nvram SMBIOS ändern in MacPro 3,1 und die nVidia Web Treiber erneut installieren, einmal Neustarten und wieder ausschalten!  
Danach GTX970 einbauen und im BIOS die Onboard ausschalten und über die dedizierte Grafikkarte booten!

Code

1. Display First : PCIe1 ( für dedizierte Grafikkarte )
2. Internal Graphics: Disabled

EDIT: mit ozmosis 1479 muss man die Filter ausschalten damit man Windows Platte sehen kann und das geht über Terminal:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:DisableBootEntriesFilter=%01`

---

## **Beitrag von „Ceyph3r“ vom 11. November 2014, 22:16**

Ich schon lange nicht mehr ...

Seit der installation des Nvidia Treibers startet der Mac nicht mehr, was ich schon in Post #16 geschrieben habe! Das ist das Bild

Die Flasherei hat mir auch nicht geholfen. Starten tut er immer noch nicht.#

Ich gehe mal davon aus das der Treiber irgendwas zerschossen hat und ich jetzt gucken kann dass ich von 10.6 aus 10.10 neu downloade und nen neuen Stick erstelle(Schlagt mich ruhig weil ich keinen Stick mehr habe, irgendwann geht auch mal der beste Stick kaputt)