

**Erledigt**

## **Hackintosh GTX 960 booten**

**Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 15:18**

Hallo Leute habe ein kleines Problem!!!

Ich hatte die ganze Zeit Mavericks 10.9.5 am laufen mit Chameleon Bootloader und einer Geforce 560 Ti OC... lief alles Reibungslos!

Nun hab ich mir eine GTX 960 (Maxwell) Karte geholt!

Web Driver installiert und nvda\_drv=1 in chameleonbootplist eingetragen!

Ergebnis kann nicht booten!

Ich komm nur mit nv\_disable=1 ins system ohne jegliche Hardware beschleunigung! Jemand nen Tipp bzw. Rat?

Gruss T-Low

---

**Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 15:26**

Hast du in deiner org.chameleon.Boot.plist noch den GraphicsEnabler Eintrag drinnen? Poste bitte mal den Inhalt.

---

**Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 15:37**

ja hab ich! GraphicsEnabler=Yes

Aber ich glaube ich kann Hackintosh grad erst ma abschminken!

Wollte grad mal booten und nun hat er 3 x versucht mein Hackintosh Volume zu reparieren und ist fehlgeschlagen! nach 3 x Shutdown!!

Und mit meinen Prozessor und nur der gtx 960 kann ich kein OSX installieren 😡😡

Aber der Eintrag muss komplett raus mit GraphicsEnabler???

---

### **Beitrag von „thokis“ vom 17. Mai 2015, 15:39**

10.9.5 geht nicht mit Maxwell. Wird erst ab Yosemite supportet.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 15:41**

Ich würde ihn entfernen...

Ausserdem gibt es Hinweise, dass mit der Karte noch weitere Argumente hinzumüssen:  
Versuche mal manuell mit folgenden Boot-Args zu starten:

Code

1. npci=0x3000 -f -v
- 

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 15:42**

Ah Ok! Also Hackintosh Adeee, da nur i2500 + gtx 960?

Ja aber kann ich eh nicht booten wegen dem Repair Volume



---

### **Beitrag von „thokis“ vom 17. Mai 2015, 15:48**

Yosemite draufmachen und gut ist.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 15:51**

Tut mir leid, aber ich verstehe deine Frage nicht.

Du tauscht deine Grafikkarte auf eine der aktuellsten auf dem Markt, da kann es schon mal sein, dass du Anpassungen an deiner bisherigen Umgebung machen musst.

Hast du mal versucht mit den aufgeführten Boot-Argumenten zu starten?

EDIT:

Laut Netkas wird der Maxwell-Chip bereits mit Mavericks unterstützt...

Dafür gibt es sogar extra einen Nvidia WebDriver...

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 15:56**

Hat sich wie oben geschrieben wahrscheinlich erledigt, da:

Ich beim Booten nun ne Meldung bekomme das er versucht mein OSX Volume(Platte zu reparieren) nach 3 versuchen meldet er das es nicht geht und PC schaltet sich aus!

Yose kann ich nicht installieren, da ich ja mit ner MAXwell karte nicht installieren kann!!

Das ist grad mein Problem!

mit Anpassungen hab ich kein problem 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 15:57**

Dann baue doch die alte Karte wieder ein, installiere damit Yosemite und wechsele danach die Karte wieder...

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 16:02**

Mit der alten Karte ist kein Yose Intall möglich 😊

[Siehe hier](#)

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 16:11**

Autsch...

Den anderen Thread habe ich eben mal überflogen und frage mich, warum man dir nicht gesagt hat, dass man mit Ozmosis 1479 und einer Anpassung in der Defaults.plist (liegt auf der versteckten EFI-Partition unter /EFI/Oz) den NvidiaInject deaktivieren kann:

Code

1. `<key>DisableNvidiaInjection</key>`
2. `<true/>`

Das kann aber auch im Terminal per

Code

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

erreicht werden.

Eventuell hilft das bei deinen Bemühungen.

---

### Beitrag von „thokis“ vom 17. Mai 2015, 16:26

[al6042](#) : Könntest du mir bitte die Seite verlinken oder so wo es steht das es möglich ist ? Ich bin da gerade etwas ungläubig 😊

---

### Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 16:30

Die Einstellungen für Ozmosis können über "Ozmosis 1479 Tuxuser" ergoogelt werden.

---

### Beitrag von „thokis“ vom 17. Mai 2015, 16:35

Sry das ich mich falsch ausgedrückt habe. Ich meine das mit der GTX 960.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 16:36**



Das müsste ich jetzt leider erst wieder suchen...

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 17:33**

Hatte von Griven auch ein Ozmosis mit deaktivierten NVIDIAinjekt... streht auch im Thread, hat aber uach nicht funktioniert! Wenn du den kompletten Thread verfolgst wirst du herausfinden das es mit eineigen 560 TI modellen nicht geht!

hat Griven wohl herausgefunden

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 17:35**

Schade...

Dort stand aber auch, dass du dir die GTX760 organisieren wolltest... Mit deren Kepler Chip wäre das wahrscheinlich nicht passiert.

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 17:38**

ja wollte dir 760 ... aber preisleistungstechnisch hatte ich mich dann doch für die 960

entschieden! 🤔👉

Oh man ...

dann stimmt meine AUssage wohl leider doch!!

Hackintosh erstmal adeeeeeeeee 🙏

---

### Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 17:43

Karte zurück geben?

Durch eine passendere Austauschen?

---

### Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 17:52

hab die Karte schon 6 Wochen, bin vorher nur net wirklich dazu gekommen, Sie mit OSX zu testen!

Wird mir nur übrig bleiben mir ne billige Karte zu suchen für Yose Install, oder nen anderen Prozessor mit unterstützter Grafik oder???

---

### Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 18:01

Das wäre auch eine Variante.

Wobei mir das Spiel mit der CPU zu teuer wäre... nutze lieber eine GraKa für ein paar Euronen...

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 18:02**

jo dann mit Ozmosis und Billig Karte Yoze installieren, und danach die 960 einbauen: Sollte funzen oder??

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 18:05**

Korrekt...

Vor dem Einbau aber den Nvidia WebDriver nicht vergessen... 😊

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 17. Mai 2015, 18:08**

so letzte Frage<-) mag mir jemand ne ganz ganz billige 100%ig laufende Graka empfehlen mit der ich über ozmo Yose installieren kann 😊

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 17. Mai 2015, 18:10**

Nimm eine beliebige NVIDIA GT210 die läuft OOB und kostet so um die 30€

---

### **Beitrag von „“ vom 17. Mai 2015, 18:11**

<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=19350>

---



## Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2015, 18:11

Im folgenden Post wurde die Geforce 210 genutzt -> [Link](#)

---

## Beitrag von „T-Low“ vom 29. Mai 2015, 16:13

So hab nun eine GT210 Karte besorgt!

ich konnte ohne Probleme Mavericks installieren (hatte ja noch meinen alten [Install Stick](#))

hab mir dann mit Unibeast nen Yosemite [Install Stick](#) erstellt

Neues Problem:

Wenn ich die Installation starte schaltet sich mein Monitor aus wenn er zur Grafischen Oberfläche wechseln will!

Ich gehe davon aus das Yosemite standart mässig auf HDMI Port laufen will, Mein Monitor ist aber am DVI Port angeschlossen da ich keine andere Möglichkeit habe!

Gibts da evtl ne Lösung??

Edit:

Bin grad nicht zu Hause aber könnte

PCIRootUID=0 Oder 1 was bringen?

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 29. Mai 2015, 17:22

Konnte was bringen. Dvi ist richtig .GraphicsEnabler mal versucht?

---

### Beitrag von „T-Low“ vom 29. Mai 2015, 21:00

Bin noch bei nem Bekannetn wenn ich heut abend heimkomme werde ich mal testen und dann berichten!

:help:

Edit:



Teilerfolg

Yosemite ist mit Geforce GT210 installiert und startet mit Unibeats Stick!!!

Soweit so gut

Nun will ich ja meine GTX960 zum laufen bringen!

Wie gehe ich am besten vor??

erst Bootloader installieren?? will chameleon nutzen

dann webdriver ???

oder ist es egal

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 29. Mai 2015, 21:07**

Du brauchst in Chameleon ja einen Eintrag für die Maxwell-Karte, also wohl zuerst den Eintrag in deinen Booter, dann Chameleon installieren, da den Eintrag, dann WebDriver passend zu Deiner Yosemite-Version.

Und dann nach WebDriver-Aktivierung ausschalten und neue Grafikkarte einbauen..

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 29. Mai 2015, 21:12**

Also für Dumme

1. CHameleon installieren
2. nvda\_drv=1 in chameleonbootplist
3. Webdriver
4. ausschalten karte wechseln

???

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 29. Mai 2015, 23:00**

Ich bin kein so großer Fan von Kamelen, aber der Weg ist richtig so! Mit Clover kommst Du viel leichter in Dienste wie [iMessage](#) oder FaceTime rein, schon, weil Du den original-Apple-Starter

dabei ansprichst, ist das oft besser..

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 29. Mai 2015, 23:05**

habs grad 3 mal mit chameleon versucht!

Keine chance vom Yose [install stick](#) hat er schön gebootet!

Nach chameleon Install ging nichts mehr weder vom Stick noch von der Hdd

unter ML & Mavericks ahtte ich mit Chameleon keine Probleme

also werde ich mich mal in Clover reinfuchsen

Hatte nur immer Angst vor Clover weil ich gehört habe es wäre komplizierter!

mal schauen ob ich hier ne gscheite ANleitung finde

Cloverneuling!

Danke MacGrummel

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 29. Mai 2015, 23:36**

Ich hätte da mal eine für die [Grundsätze](#) und eine für den [Configurator](#)..

So schwer ist das nicht! Besonders, wenn Du mit Chameleon schon Erfahrung hast!

---

### **Beitrag von „T-Low“ vom 30. Mai 2015, 22:10**

Also mal nen Update:

Ich hab Yosemite 10.10.1 installiert und kann mit dem Unibeast Stick mit -v GraphicsEnabler=Yes sauber ins System booten  
Sound geht OOB  
Lan geht OOB

soweit so gut

habe versucht mit Multibeast 7.3 den Chimera Bootloader zu installieren

Neustart HD ausgewählt und wieder mit -v GraphicsEnabler=Yes gebootet

Ergebnis er bleibt bei Missing Bluetooth..... also kurz vor start stehen

Fragen:

Soll ich mal Easybeast drüber bügeln?

Soll ich erst mal Das Combo Update 10.10.3 installieren und dann Bootloader versuchen?

Wenn ich Yosemite nochmal neu aus dem Appstore downloads und neuen Stick erstelle ist das dann schon 10.10.3?

Ich hab Yosemite seit gestern bestimmt 5 x neuinstalliert 😊

Clover ist mir grad noch zu kompliziert will ich mich dann machen wenn er von HD bootet und ich Zeit hab... sprich nächstes Wochenende

Falls das mittlerweile zu OFFtopic wird wegen 960 boot mach ich auch gerne nen neuen Thread auf aber es ist ja der Grundstein das ich meine 960er einbauen kann

Schonmal Danke

Edit:

Also 10.10.3 läuft

nun nur noch die bootloader Mutlibeast Sache 😊

Edit 2:

Bootloader läuft!!

Chimera mit chameleon.plist angepasst und es funzt!

So nun gehts weiter ....

Edit 3:

Webdriver installiert

muss ich in meiner chameleon.boot.plist was ändern

ich würde jetzt

GraphicsEnabler=No

nvda\_drv=1

richtig so????

UPDATE

Es läuft!!!!

Nun Yosemite 10.10.3 mit chameleon Bootloader und mit meiner GTX 960 am laufen!!!!!!



---

**Beitrag von „MacGrummel“ vom 30. Mai 2015, 22:20**

So ist das richtig! Missing Bluetooth... heisst immer: Grafik geht nicht, folglich war der Rest richtig.

Und ich mache auf Deinen Wunsch dann hier zu!