

**Erledigt**

## **AMD HD 7700M HP 8770w kein QE / CI**

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 20. Januar 2017, 16:21**

Hallo, ich versuche für nen Freund grade einen HP Elitebook 8770W mit El Capitan zum laufen zu bringen. Das nötigste funktioniert aber ich habe mit der Graka Probleme. Es soll laut System Profiler eine AMD Radeon HD7700 sein. Leider nur mit 1024x768..... Habe Clover als bootloader. Häckchen für inject ist gesetzt. Habe alle Möglichkeiten dort durchgespielt...Ich habe in den AMD Treibern die ID gecheckt 0x682d1002 ist eingetragen ..... Profiler sagt EFI - Treiberversion 01.00.3180 ist eingetragen .

Was seltsam ist: Windows sagt es sei eine AMD FireProTM M4000

Vielleicht kann mir jemand einen Tip geben wie ich weiterkommen kann .Wäre sehr nett .

Hab wirklich stundenlang im Netz geforscht.... um eine DSDT oder sonstige Patches selbst zu erstellen reich mein wissen leider nicht aus.....

Dank im Voraus :!!!

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Januar 2017, 21:23**

Wenn das (AMD FireProTM M4000) ein Cape Verde Chip ist ... 🤖

Oder damit verwandt ist, dann könntest du mal den Kext hier versuchen ... [AMD HD 7xxx \(Black Screen\)](#).

---

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 21. Januar 2017, 00:22**

Danke für den Tip, hat leider nichts gebracht..... die Suche geht weiter 😊

Mal ne andre Frage : Funktioniert es überhaupt mit der Graka.??

---

### **Beitrag von „griven“ vom 22. Januar 2017, 23:21**

Sollte schon gehen 😄

Wähle in Clover InjectATI und als Frambuffer Aji damit sollte es klappen...

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 02:38**

Danke [@griven](#) hat leider auch nichts gebracht..... noch ne Idee?? 😊

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. Januar 2017, 08:18**

Switchable graphics? Dann no Chance

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Januar 2017, 08:37**

Wenn die Bezeichnung des Geräts HP 8770w stimmt dann bezweifle ich das die Kiste AMD Grafik hat. Laut HP Seite gab es den mit Corei7 und NVIDIA Quadro K3000m

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 24. Januar 2017, 09:02**

Das Ding gab es auch mit AMD FirePro M4000. 😊 ein Cape-Verde Chip.

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. Januar 2017, 09:39**

findet man auch, wenn man nach 8770w amd sucht. Aber wie gesagt, ich gehe von switchable Graphics aus und dann ist leider keine Lösung bekannt, die ans laufen zu bekommen.

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 12:49**

Nicht zwangsläufig .... hatte schon einen mit AMD die konnte man mit Bios Mod abschalten ... und einen mit Intel 3000 + GT520 und dort lief die GT520 indem man einfach die Intel Kext alle gelöscht hatte !

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. Januar 2017, 16:21**

[@SirusX](#)

Deaktivieren ist so wie ich es oben verstehe aber am Thema vorbei. Die wollen die Graka ja am Laufen haben.

zum 2ten Punkt:

ich glaube nicht, dass da QE/CI lief. ich hatte selbst mal ein Laptop mit Optimus (per kext ja mittlerweile deaktivierbar). Bootete ohne Intelkexte, hatte aber keinerlei unterstützung der NVidia (und ich habe alles damals mögliche gemacht)

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 16:28**

Naja meine GT520 hatte nach deaktivieren der Intel Kexte volle Leistung .... ausserdem lief auch die AppleIntelCPUPower.... mit Bios Mod Nativ ... war ein Samsung RV720

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. Januar 2017, 16:33**

hm komische sache

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 16:49**

Lass mal bitte erstmal das Tool hier durchlaufen und Poste mal einen Screenshot bitte

[SysInfo](#)

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 17:49**

Vielen Dank Leute für die Anteilnahme 🙄 ...wow ,..kann ich die Bilder direkt laden ??

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 17:53**

Unter Antworten dann unten Erweiterte Antwort dann dann kannst "UNTEN ^^haha" Dateien anhängen

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 17:56**

schon geschehen siehe oben ....wenns funzt

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 18:03**

Ist eine Verde hast du nach dem die Verde.kext installiert hast auch die Rechte repariert ? Welche macOS haste du genau installiert ... wird unter Windows überhaupt eine Intel Grafikkarte erkannt denke eher nicht .... dann sollte das auch schonmal kein Problem darstellen ..

Was wird genau Anzeigt oben bei über diesen Mac .... ?

EDIT: hast du es gebraucht gekauft .... glaube die Karte wurde natröglich nachgerüstet

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 18:11**

Hi, ich hab Yosemite 10.10.5 . Unter Windows wird die Karte als Fire Pro M4000 erkannt. Verdi Kext ist im Clover (aktuelle Version) Ordner /Kexts. Rechte mit Kext Utility repariert....  
Im Profiler Steht AMD Radeon HD 7700 Series 3MB  
Bei Treiberversion 01.00.3180... Geräte ID 0x682d

Es gibt die Karte offiziell bei den HP Elitebooks siehe hier

[http://www.weltenbauer.com/images/PDFs/datasheet\\_8770w.pdf](http://www.weltenbauer.com/images/PDFs/datasheet_8770w.pdf)

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 24. Januar 2017, 18:15**

Ist da ein i7 drin?

Werden unter Windows sowohl Intel hd und firepro angezeigt?

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 18:16**

Versuche mal bitte die Verde.kext direkt in SLE zu installieren und repariere danach die Datei Rechte .... du hast unter Windows nur die eine Karte keine Intel 3000/4000 etc .... dachte mir schon also ist es kein "Optimus" das ist schonmal sehr gut !

probiere mal bitte auch wenn du die Verde drinne hast und es nicht geht mit GraphicsEnabler=No zu booten ...

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 18:24**

Ja es ist ein i7 aber ich denke nur AMD Fire denn im Bios sehe ich nichts zum umschalten .....aber siehe mein letzte Post mit dem Link zum Notebook .... es wurden auch Nvidia karten verbaut ...

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 18:26**

Ja im SysInfo ist keine Intel zu sehen .... den selben Chipsatz hatte ich auch schon in einem Notebook ....dort war die Intel Bios seitig komplett Deaktiviert von Werk aus ... versuche auch mal wenn es so nicht klappt die IntelGraphics....Kext zu löschen ...

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 18:40**

Verde.kext im S/L/E rechte und Cache repariert ...alles beim alten. ...

Intel Kext. alle gelöscht

---

**Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 18:42**

GraphicsEnabler=No bringt auch keine Änderung ?

---

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 18:58**

leider nein .....

---

**Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 19:04**

Was hast du denn jetzt in Clover eingestellt für die Karte ?

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

---

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 19:12**

Grade alles aus, kein ATI inject, kein DSDT, Keine Framebuffer Einstellung .....nicht lachen hatte alles schon mal versucht.. bin quasi wieder am Anfang ..vielleicht kannst du mir ja ne einfache DSDT machen vielleicht liegt da der Hund begraben.....;).... wäre dir sehr verbunden... Ich hatte von einem Englischen Forum einen 8770w DSDT gefunden...war auch nichts, hab alle Kexte nach Vendor ID's gecheckt die 0x682d1002 ist überall eingetragen....er lädt die AMD

x4000 und den 7000Control nicht....

ahhhh .... Smbios MacBook Pro 9,2

Danke im Voraus

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 19:16**

Jetzt wo die die Verde.kext drinne hast versuche nochmal mit Inject und Framebuffer .... die DSDT musst du selbst erstellen in dem du in Clover F4 drückt liegt dann unter EFI/Clover/ACPI/Original

und lass GraphicsEnabler=No drinne dabei

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 20:01**

welchen Framebuffer soll ich einstellen?? Aji wie von graven empfohlen ?? DSDT ist jetzt im Origin Ordner muss man die noch patchen und in patched legen..... sorry dafür... DSDT ist nicht mein ding .....

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 20:06**

Versuche auch mal bitte Dashimaki und lade die DSDT mal hier hoch bin da auch nicht so der Pro ... aber ich kann sie mir mal ansehen

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 20:20**



here we go

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 20:35**

Sry habe PC gerade ausgemacht habe Total rücken pinne .... mit der DSDT kann dir aber bestimmt eh besser wer anders helfen

Bin mit der Karte so auch mit meinem Latein am Ende aber denke das die wenn wirklich nur noch eine DSDT Patch helfen könnte zu deiner Karte gibt es auch so gut wie nichts an Erfahrungsberichten im Hackintosh Bereich leider

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2017, 20:54**

Besten Dank Dir 😊 vielleicht findet sich noch jemand der mich weiterbringt.?? sind die Grakas in de Lappies fest verbaut oder kann man die tauschen gegen eine Nvidia oder eine die funzt.??

Grüße aus BW

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 24. Januar 2017, 21:09**

Ein Austausch selbst wenn es eine streckbare ist was selten ist würde sich nicht rechnen ist zu teuer

Gesendet von iPhone mit Tapatalk Pro

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 26. Januar 2017, 19:59**

Bin mit dem Thema immer noch nicht weiter..... hat sonst noch jemand eine Idee...

Vielen Dank im Voraus



---

### **Beitrag von „griven“ vom 2. Februar 2017, 21:03**

Die funktioniert eigentlich auch ohne weitere Kexte allerdings braucht es dazu einige Anpassungen in der DSDT und einige Kext2Patch Einträge in Clover. Wenn Du die DSDT und die genutzte config.plist mal hochlädst könnte man sich das mal ansehen bzw. die Fixes testen. Wenn Du selbst probieren möchtest wäre dieser Thread hier eine interessante Anlaufstelle: <http://www.insanelymac.com/for...screen-on-amd-7xxx-cards/>

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 11. Februar 2017, 16:59**

[@griven](#) Wow super.!! Hab erst heute deine Antwort gesehen. Vielen Dank. Die DSDT hatte ich weiter oben schon mal gepostet 24.01.....config.plist kommt noch .!! War eigentlich schon auf dem Weg ne gebrauchte Nvidia auf der Bucht zu schiessen und es damit zu probieren. viele Grüsse und bis dann.....

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Februar 2017, 21:44**

Hi griven , kannst Du mir helfen die Graka zum Laufen zu bringen wie im letzten post

vorgeschlagen .?? Ich starte nochmal einen Versuch ....  
DSDT hab ich schon am 27.01 gepostet 😊

Vielen Dank im Voraus .!!

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Februar 2017, 22:14**

Die config die Du angehängt ist ist defekt sprich das kann so nicht funktionieren da Clover die vermutlich gar nicht laden kann...

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Februar 2017, 22:31**

Uoops, was soll ich tun .??...im Clover configurator ne neue machen??

gruß

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Februar 2017, 22:34**

Korrekt mach mal eine neue im Configurator und hänge die an.

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Februar 2017, 23:12**

ich hab ´s versucht leider bleibt er bei Missing Bluetooth Controller hängen!! Hab im Netz die unten angehängte Config.plist gefunden damit bootet er wieder aber nur im "NATIVES UEFI (Ohne CSM) mit Hybrid UEFI mit CSM gibts ne Menge Panics.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Februar 2017, 23:28**

Ein guter Ansatz bitte bearbeite diese config noch so, dass weder injectATI noch loadVbios aktiviert sind (CloverConfigurator) und teste das zusammen mit der schon weiter oben erwähnten VERDE.kext

---

### **Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Februar 2017, 23:37**

Ok mach ich , natives UEFI oder Hybrid -??

EDIT : Hab ich gemacht keine Änderung bei QE CI , Im Profiler zeigt jetzt nicht mehr ATI 7770 sondern TYP :GPU .....!!

Bootet sowohl mit BIOS Einstellung Natives UEFI , und Hybrid. Ich möchte später auch WIN10 booten

welche Einstellung ist dann Richtig Nativ oder Hybrid.??

Gruss

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Februar 2017, 23:48**

Nativ bitte 😁

---

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 25. Februar 2017, 00:11**

Ok. Nativ. bleibt alles beim Alten. Soll der Verde Kext in S/L/E oder im EFI Ordner .??

---

**Beitrag von „griven“ vom 25. Februar 2017, 00:17**

spielt eigentlich keine Rolle sprich sollte sowohl als auch Klappen...

---

**Beitrag von „Quantec6711“ vom 25. Februar 2017, 00:25**

Und, haste noch ne Idee .? 😊 .....