

Erledigt

AMD System mit 10.9.4 + Nvidia 740GT, geht das?

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 00:27

Hi Leute,

ich habe es nun geschafft meinen Hackintosh aufzusetzen und das obwohl ich einen AMD habe

Bin aktuell auf der Version 10.9.4 und habe eine Nvidia 220GT im Einsatz, die wunderbar läuft.

Allerdings habe ich mir wegen Adobe unter Windows erst kürzlich eine 740GT gekauft um auch CUDA benutzen zu können. Wenn ich nun aber versuche mit dieser Karte 10.9.4 zu booten, dann kommt noch das Apple Logo und dieser Kreisel. Wenn der PC dann aber gerade zum Anmeldebildschirm wechseln will wird der Monitor einfach schwarz (PC läuft im Hintergrund ganz normal weiter).

Woran kann es liegen und ist es überhaupt möglich die 740GT unter 10.9.4 zu betreiben? Spiele spielen will ich ja garnicht, finde die 220GT ja auch top, aber die unterstützt halt das CUDA in Adobe nicht :((

LG

Jan

Beitrag von „MacGrummel“ vom 7. September 2016, 00:34

Wenn es denn tatsächlich eine 740GT mit NVIDIA-Kepler-Chip ist, hast Du da zwar keine Rakete, aber Du bist auch für macOS Sierra gerüstet. Und Du brauchst ab Mac OS X 10.9.4 keine speziellen Webdriver von Nvidia, was ne Menge Ärger sparen kann..

Beitrag von „ralf.“ vom 7. September 2016, 00:36

Was für einen AMD hast du denn?

Die GT740 könnte laufen.

Schwer zu sagen, woran das jetzt liegt.

Auf jeden Fall solltest du mit `nv_disable=1` booten können. Aber ohne Grafikbeschleunigung.

Abhilfe könnte eine andere Systemdefinition bringen. Kommt auch auf den Bootloader und die andere Bootflags an.

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 00:46

Oh stimmt, es steht ja noch meine alte Hardware in der Signatur.

Mein aktueller Pc ist:

Cpu: Amd x6 1055t @3,3Ghz

Mainboard: Asrock 980 E3/U3S3 R2.0

Gpu: Nvidia 220gt 512mb

Ram: 8gb DDR3Win7 250GB SSD + 1000GB HDD / 10.9.4 60GB HDD

Ich habe genau die Karte:

<http://www.gigabyte.de/product...uct-page.aspx?pid=5092#ov>

Wie könnte ich die Karte denn dann auch mit Beschleunigung zum laufen bekommen? Werde morgen auch erst mal ohne die Beschleunigung versuchen zu booten.

Aktuelle Bootflags sind:

-v -f ncpi=0x2000

Bootloader ist der Chameleon Wizard, habe die ganze Installation mit MyHack erstellt.

Beitrag von „ralf.“ vom 7. September 2016, 01:10

Poste mal die org.Chameleon.Boot.plist

Beitrag von „MacGrummel“ vom 7. September 2016, 01:45

Der wichtige Teil ist der, der im Clover Configurator unter Grafics auftaucht: für die 220er mit NVidias Tesla-Chip musstest Du da "Inject NVidia" ankreuzen, für die Kepler 740er DARFST DU DAS NICHT!

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 7. September 2016, 06:53

Was bringt der Clover Configurator bei Chameleon Bootloader? Verstehe ich net ... dachte dafür gibt es den Wizard oder wie das singen heißt 😊 [@MacGrummel](#)

Beitrag von „MacGrummel“ vom 7. September 2016, 09:47

Da haste recht, [@Dr.Stein!](#)

Dann muss da eben die Zeile mit dem GraphicsEnabler von Yes auf No umgestellt werden (oder einfach raus damit).

Das Chameleon hab ich völlig verdrängt. Wahrscheinlich kommt da noch Tonies Tomate als Boot-Bildchen..

Angeblich soll es ja einen [Release 2838](#) davon geben, der auch mit Yoesmite und Sierra läuft. Nur hab ich den nirgends gefunden, nur eine Diskussion auf Insanely. Die letzte Version ist Enoch r2773 von 2014, die richtig augetrixt werden möchte, damit sie wenigstens mit 10.10 läuft..

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 14:07

Also hier erst mal die org.Chameleon.Boot.plist:

XML

```
1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
   "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>Graphics Mode</key>
6. <string>1024x768x32</string>
7. <key>GraphicsEnabler</key>
8. <string>Yes</string>
9. <key>Kernel</key>
10. <string>mach_kernel</string>
11. <key>Kernel Flags</key>
12. <string>-f npci=0x2000 </string>
13. <key>Timeout</key>
14. <string>5</string>
15. <key>UseKernelCache</key>
16. <string>Yes</string>
17. </dict>
18. </plist>
```

Alles anzeigen

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 7. September 2016, 14:12

XML

1.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd"><plist version="1.0"><dict>
<key>Graphics Mode</key><string>1024x768x32</string><key>GraphicsEnabler</
key><string>No</string><key>Kernel</key><string>mach_kernel</string><key>
Kernel Flags</key><string>-v npci=0x2000 </string><key>Timeout</key><string>3
</string><key>UseKernelCache</key><string>Yes</string></dict></plist>
```

versuch das mal

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 15:05

Okay, hat funktioniert Hackintosh läuft 😊

Vielen Dank!

Mal noch ne andere Frage, denkt ihr das auf meinem PC also dem AMD PC auch El Capitan laufen würde?

Habe es bis jetzt leider nie geschafft zum laufen zu bringen.

Wo ist da eigentlich der Kernel versteckt, den muss ich ja auch austauschen, wegen meinem AMD?

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. September 2016, 15:27

Auf deinem AMD System sollte OS X Yosemite und El Capitan eigentlich laufen, ist nur eine

Frage des passenden Kernel.

Der Kernel liegt seit Yosemite unter System/Library/Kernels und heisst nur noch kernel, unter Mavericks findet man ihn unter Root mit dem Namen mach_kernel.

Btw: Ich würde schon mal über einen Wechsel zum Clover Bootloader nachdenken ... 👍

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 20:04

Okay, dann werde ich das mal mit 10.11 versuchen, Grafikkarte läuft auch out of the box?

Ich habe mir jetzt mit Pandoras Box einen Installationsstick erstellt, nun tausche ich den Kernel gegen den AMD Kernel von y2k4u aus (gibt es einen besseren oder ist der gut?).

Dann brauche ich ja noch einen Bootloader, soll ich da jetzt mal den Clover Bootloader probieren? Und wenn ja welchen genau?

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. September 2016, 20:08

Beim Clover Bootloader kannst du auf den aktuellen aus unserem Download Center ... [Clover v2.3k r3716](#) ... zurückgreifen.

Beitrag von „jan9284“ vom 7. September 2016, 20:16

Okay super danke 😊

Habe mir den jetzt mal geladen und wollte den mal auf einen USB Stick installieren.

Was muss ich unter dem Punkt Bootloader anklicken?

Und muss ich sonst noch etwas verändern?

Edit:

Ich denke ich belasse es doch erst mal bei 10.9.4.

Jetzt habe ich aber dazu auch noch zwei Fragen, einmal bringt es was, wenn ich die Nvidia Web Treiber installiere? Weil ich habe wenn ich z.b Google Chrome benutze ganz komische falsche Farben, sieht irgendwie ganz komisch aus.
Und wie muss ich vorgehen, damit ich mich im AppStore anmelden kann?