

**Erledigt**

## **Läuft El-Capitan auf meinem Notebook?**

**Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 05:57**

Servus!

Da ich ja jetzt n funktionierenden Hacki aus meinem Stand-Rechner gebastelt habe, und damit sehr zufrieden bin, möchte ich OSX 10.11 auch gern auf meinen Notebook verwenden. Jetzt kommt die Frage.. sind die Komponenten in dem Teil überhaupt kompatibel!? Ich kenn mich was Hardware-Kompatibilität und OSX angeht null aus, daher frag ich mal hier nach 😊  
(sollt ich in der falschen Kategorie sein bitte moven)

Komponenten meines Notebooks:

Modell: MSI GE60 2PE Apache Pro

CPU: i7-4710HQ

Mainboard: unbekannt

Chipset: Intel HM86

Ram: 8GB

Grafikkarte: Nvidia GeForce GTX 860M, Intel HD Graphics 4600

Lan: Killer E2200

WLAN: Intel Wireless AC3160

Audio (hab nix genaues rausgefunden): High Definition Audio 8086-8C20

Speicher: 120GB SSD auf mSata und eine 1TB HDD auf normalem SATA

Hoffe ich konnte genügend Infos liefern 😊

mfG Alex

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Juni 2016, 06:50**

Hi jo:)

lässt sich die NVIDIA denn deaktivieren?

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 16. Juni 2016, 07:07**

Genau, die Frage wäre noch wie viel sich im BIOS einstellen lässt.

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 07:14**

Leider nicht.

Ich hab mal die Einstellungen im Bios abgeknipst!

Sieht etwas schwach aus 😊

(siehe Anhang)

---

### **Beitrag von „YogiBear“ vom 16. Juni 2016, 07:31**

Das sieht zwar nicht optimal aus, aber evtl. könnte man die GeForce auch mit dem NoNvidia.kext deaktivieren. Denn Optimus (also das dynamische Umschalten zwischen Intel iGPU und dedizierter GPU) funktioniert unter OS X nicht oder nur bei anderer interner Verkabelung...

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 07:45**

Ist es nicht möglich die Nvidia direkt anzusteuern?

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Juni 2016, 07:59

Möglich schon aber ich denke mal nur mittels aufwendigem dsdt Patch oder einem kext.... Ich glaube der hieß nonvidia.kext Google doch mal bin momentan leider mobil unterwegs

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Juni 2016, 09:17

Vielleicht brauchst du den NoNvidia.kext ja gar nicht und es sollte (wie bei meinem Hackbook) reichen die HD 4600 zu injecten und die Nvidia (nicht injecten) zusätzlich in Clover zu disablen.

---

### Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 09:20

okey!

Wenn das wirklich so gehn würde wär das toll 😄

Ich will das ganze natürlich auf Clover-Basis machen, doch ich bin iwie zu blöd mir so ne config.plist zu erstellen. 🤔

Hätte irgendwer lust mir eine zu erstellen? 😄

MfG Alex

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Juni 2016, 09:32

Nur die config.plist alleine nutzt dir ja auch nichts. 😄

Du musst den Clover Bootloader auch auf einem USB Medium installieren, entweder auf dem USB Installer oder einem extra USB Boot Medium.

Dann muss die config.plist noch mit dem Clover Configurator editiert werden, der eine oder andere Kext im passenden Kext Ordner eingesetzt werden.

Edit: Die config.plist wird beim Install von Clover angelegt ... also inklusive ...

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 09:47**

Sou..

Clover is jetzt aufm zusätzlichen Bootmedium installiert.

Beim Setup hab ich UEFI angehakt und alles andre auf Standard gelassen.

Jetzt dürften anscheinern nurnoch die Kexts fehlen.

Folgende Kexts hab ich schon reingeworfen:

Killer E2200

FakeSMC

Welche würdet ihr mir noch empfehlen?

MfG Alex

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Juni 2016, 11:40**

Das reicht doch ...

Grundsätzlich würde ich nach dem Motto "weniger ist mehr" vorgehen, wenn der Boot und der Start von OS X funktioniert, dann kannst du dich später um das Feintuning kümmern.

Einige Kexte können in Clover landen, andere wiederum müssen nach System/Library/Extensions installiert werden, je nach weiterer Abhängigkeiten.

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 14:06**

So!

Hab die Intel HD 4600 injectiert und mit -v gebootet.

Allerdings schreibt er nur viele ++++ und das wars dann. Das Bild bleibt so stehen und der USB Stick blinkt auch nimma.

Hab mal n Screen angehängt.

Vll. habt ihr ja ne Idee warums ned geht 😄

MfG

---

### **Beitrag von „OliverZ“ vom 16. Juni 2016, 15:19**

Ich habe schon eine Vermutung, aber um die zu verifizieren, wäre es absolut sinnvoll, wenn Du deinen EFI-Ordner auf der Partition EFI in krompimierter Form hochladest. Hängt möglicherweise mit deiner NVIDIA GTX860M zusammen.

Es wäre zudem sinnvoll, die genaue Typenbezeichnung des Notebooks ebenfalls online zu stellen. Man muss nämlich bei Notebooks auch öfters einen Blick in ein Manual werfen, wo manchmal der eine oder andere Hinweis zum Thema installierte Hardware und BIOS erklärt wird.

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 15:38**

Hi!

EFI-Ordner is im Anhang!  
Das Notebook is ein MSI GE60-2PE Apache Pro

Ich hoffe du kannst mit dem Ordner was anfangen 😄

MfG

---

### Beitrag von „OliverZ“ vom 16. Juni 2016, 15:48

Habe mir gerade den EFI-Ordner angesehen. Das ist einiges zum Ändern. Nur mit dem FakeSMC.kext alleine wird das nichts werden.

Du bekommst in ca. ½ Stunde einen korrigierten EFI-Ordner bzw. Anweisungen dazu.

Installiere Clover im Legacy-Modus und ersetze den EFI-Ordner auf der EFI-Partition durch den hier angefügten Ordner.

<https://www.dropbox.com/home/H...der?preview=EFI-2-Mod.zip>

---

### Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 16:13

öhm...

Dropbox will, dass ich mich da einlogge...

Wenn ich das mach kommt ne Fehlermeldung dass der Ordner nicht gefunden wurde.

ich glaub da is was schief gegangen 😄

---

### **Beitrag von „OliverZ“ vom 16. Juni 2016, 18:28**

Schicke mir deine E-Mail-Adresse auf meine [oliver.zehentner@yahoo.de](mailto:oliver.zehentner@yahoo.de) und ich schalte dir den Dropbox-Ordner frei.

Sorry, manchmal klappt es nicht mit dem Dropboxlink.

---

### **Beitrag von „alex2003“ vom 16. Juni 2016, 18:39**

Habs dir geschickt 😄

(Sollts ned angekommen sein bitte kurze Info an mich, da mein SMTP im Moment spinnt)

---

### **Beitrag von „OliverZ“ vom 16. Juni 2016, 21:02**

Dein SMTP-Server scheint wirklich was zu haben. Bei mir ist nix angekommen.

Wenn Du mir über das Forum eine Nachricht in Form einer "Benachrichtigung" sendest, kann ich dann Deine E-Mail-Adresse in meinem Download-Order für Hackintosh-Foren-Mitglieder freischalten.

**Beitrag von „Phinix2000“ vom 16. Juni 2016, 21:04**

Hast ne PN 😊

Hab auch meinen Usernamen geändert 😄 von daher pls ned wundern