

**Erledigt**

## **Volle QE/CI Unterstützung der HD 4600**

**Beitrag von „DelphiXE“ vom 28. August 2016, 04:09**

Hallo liebes Forum,

ich habe mir erst vor kurzem Mac OS X installiert und benötige nun (schon wieder :) eure Hilfe.

Ich habe in meinem Notebook eine AMD R9 M265X und eine Intel HD 4600 (Prozessor Graka). Für die AMD Grafik habe ich gar nichts gefunden, und für die Intel HD nur Sachen mit DSDT, wo jemand anderes die Dateien gepascht hat und dann zurück geschickt hat, und welche, die nur für ältere Betriebssysteme oder Desktop iGPU bestimmt waren.

Ich hoffe ihr könnt mir weiter Helfen.

Ich stelle im Anhang auch die config.plist noch rein, da ich gesehen habe, das hier auch noch Änderungen notwendig waren.

Es geht erst einmal darum, dass ich mit der Intel Grafik nicht nur 5mb Speicher habe und das ich ein halbwegs flüssiges System bekomme. Momentan lagen Webseiten mit viel Werbung und das Launchpad. Auch einige Animation werden nicht immer flüssig dargestellt.

Wenn etwas benötigt wird, dann stelle ich dies gerne zur Verfügung. (Wäre auch komisch wenn das nicht so wäre 😊).

Vielen Dank schon mal für eure Antworten DelphiXE

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 28. August 2016, 09:38**

[Zitat von DelphiXE](#)

Ich stelle im Anhang auch die config.plist noch rein,



Probier man den [Kext](#)

---

### **Beitrag von „DelphiXE“ vom 28. August 2016, 11:05**

Entschuldigung, ich muss da mit der config.plist noch machen, allerdings habe ich im Safe Boot Mode keinen zugriff auf die EFI Partition gehabt und deshalb kommt die erst in ner viertel stunde.

---

### **Beitrag von „andydragon“ vom 28. August 2016, 11:27**

Nimm doch Clover Configurator oder Kext Wizard... damit kannst du auf jeden fall die Kext hinzufügen und für deinen Hackintosh konfigurieren lassen.

Im Hackintosh Downloadbereich gibt es solche und auch ähnliche Tools zum Downloaden.

Dieses Toll funktioniert auch:

[Kext Utility immer aktuell](#)

---

### **Beitrag von „DelphiXE“ vom 28. August 2016, 11:38**

Ich weiß. Das Problem ist nur, das man mit Clover die kompletten Hardware-IDs benötigt. Ohne die und entsprechend Kexte ist auch der Clover-Configurator nutzlos.Und ich bin durchaus in der Lage Kexte zu installieren. Das ich ganz am Anfang bin heißt, dass ich keine Ahnung in Bezug auf die Apple Hardware Unterstützung und deren Konfiguration habe. Allerdings kann heißt das nicht, dass ich ganz am Anfang der Materie im Bezug auf Computer stehe.

Edit: So hier kommt jetzt die Clover config.plist

Edit2: So habe FakePCIID installiert, der kext wird auch geladen, siehe Bild aber es ist immer noch so wie vorher.

---

### Beitrag von „McRudolfo“ vom 28. August 2016, 14:02

Hallo DelphiXE,

ich habe in deine config.plist mal die FakeID und die ig-Plattform-id eingefügt sowie ein paar Acpi-Fixes eingefügt. Möglicherweise funktioniert damit auch die Helligkeitssteuerung des Displays.

---

### Beitrag von „DelphiXE“ vom 28. August 2016, 17:49

Müssen da jetzt noch irgendwelche Kexte rein?

Ok, hat sich erledigt. Funzt 1a



Ich weiß garnicht wie ich meinen Dank ausdrücken soll. Es sieht alles schön flüssig aus und auch der Sleepmodus funzt.

---

### Beitrag von „andydragon“ vom 28. August 2016, 18:38

Geil das es bei dir funktioniert... ich muss noch warten bis macOS mit nvidia webdriver kommt, dann kann ich mich auch der herausforderung kext und clover config wittmen....

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 28. August 2016, 18:47**

Super!

Viel Spaß mit deinem Hacki!

---

### **Beitrag von „DelphiXE“ vom 11. September 2016, 19:09**

Hallo, ich bin es mal wieder:

Ich muss wegen einiger Probleme mein Bootloader neu installieren.

Allerdings hatte ich keine Sicherungskopie des alten Systems. (dumm gelaufen)

Nun funktioniert die Grafikbeschleunigung nicht mehr, auch wenn beim starten alles danach aussieht. wenn man sich aber anmeldet kommt die Große Überraschung.

Im Systembericht stehen zwar 1536MB Grafik-RAM drin, allerdings wirkt sich das nicht auf das Betriebssystem aus.

Könntet ihr mir nun noch einmal helfen?

---

### **Beitrag von „andydragon“ vom 11. September 2016, 19:37**

Zu der Grafikkarte gibts im Forum Kexts zu installieren.

[Probleme Kext](#)

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „derKleine“ vom 11. September 2016, 21:50**

Hallo [@DelphiXE](#),

ich habe gestern meine Grafikeinheit vom Prozessor auch zum Laufen überredet, ist zwar eine P4600, sollte aber meines Wissen die selbe Grafikeinheit sein.

Habe da im Internet eine gute Anleitung gefunden

Als erstes Download die neuste FakePCIID  
Installation der FakePCIID.kext und FakePCIID\_Intel\_HD\_Graphics mit DPCI Manager (ich habe Kext Utility genommen)

Mouten der EFI Partition mit Clover Configurator  
Öffnen der config.plist  
In das Feld IntelGFX den Wert 0x04128086 eintragen - zu finden unter Device  
In das Feld ig-platform-id den Wert 0x0d220003 eintragen - zu finden unter Graphics

Haken setzen bei Inject Intel

Abspeichern und neu starten

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 12. September 2016, 08:03**

Da das L70-B-113 ein Notebook mit einem Mobilprozessor ist muss die ig-platform-id 0x0a260006 heißen...

---

### **Beitrag von „DelphiXE“ vom 12. September 2016, 16:33**



Vielen Dank, die FakePCID kexte warns. Ich bin auch so dämlich

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. September 2016, 16:52**

Hervorragend... 😊

Du siehst, in der Gemeinschaft geht das alles um einiges flotter... 😊

---

### **Beitrag von „andydragon“ vom 13. September 2016, 06:40**

So ist es, einfach das Problem so genau wie möglich schildern und schon kann mans Problem schnell finden. In der Community geht es halt auch einfacher als würde man erst einfach support anschreiben.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk