

Erledigt

## HD5500 inject\_intel Kernel Panic

**Beitrag von „xatrix“ vom 4. November 2017, 18:57**

Hallo Zusammen,

ich habe ein neues Laptop: Fujitsu Lifebook S935 + LTE Core i7 2.6 GHz 256GB + HD5500.

Ich habe Sierra mit Clover installiert, das ging auch ohne Probleme als ich inject Intel ausgestellt habe. Nach der Installation möchte ich aber natürlich die Grafikbeschleunigung haben und mehr als 5MB GPU RAM 😊 Ich bekomme aber leider immer KernelPanic sobald ich inject intel rein haue. Habe es auch mit der Config von Rehabman versucht. Gleicher Fehler. Sowie mit den Kexten: IntelGraphicsDVMTFixup, AppleIntelBDWGraphicsFrameBuffer und IntelGraphicsFixup. Diese erst in Clover (neuste Version) Kext Ordner sowie mit kexutility installiert. Stehe jetzt leider auf dem Schlauch. Das Bios möchte ich nicht modden, weil es zu einem Brick kommen könnte. (64MB Einstellung im Bios.) Gibt es noch andere Wege wie man die HD5500 zum laufen bekommen kann? Im Anhang ist meine config.plist. Vielleicht kann da jemand mal drüber schauen.

Gruß + Danke

---

**Beitrag von „al6042“ vom 4. November 2017, 19:07**

Hast du den AppleIntelBDWGraphicsFrameBuffer manuell geändert?  
IntelGraphicsFixup und IntelGraphicsDVMTFixup sind schon in Ordnung, dann sollten aber in der config.plist unter "Graphics" keine Injects oder Werte gesetzt sein.  
Zudem benötigt der IntelGraphicsFixup auch gleichzeitig den Lilu.kext...

Hast du schon den folgenden KextsToPatch-Eintrag in der Kombination getestet?

Comment Broadwell Graphics in 10.13.x

Name     AppleIntelBDWGraphicsFramebuffer

Find 894DC441 39CF4C89 45B04489 4DD04489 55D44C89 5DB87644  
Replace 894DC441 39CF4C89 45B04489 4DD04489 55D44C89 5DB8EB44

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 4. November 2017, 19:15**

[@xatrix](#)

Hi, ich hatte letztes Jahr auch ein Notebook mit HD5500 Grafik. Ich hab noch den Clover von damals aufgehoben. Zusätzliche Kexte hab ich keine gebraucht, es reichte in der Config.plist Inject Intel & die ig-platform-id 0x16260006. Dann sollte es laufen. 😊

---

### **Beitrag von „xatrix“ vom 4. November 2017, 20:52**

[@Nio82](#) funktioniert bei mir leider nicht. Mit und ohne Kexte. Kannst du mir den efi Ordner zur Verfügung stellen?

[@al6042](#) Kexttopatch funktioniert leider auch nicht. Hab dabei jetzt inject intel raus und rein probiert.

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 4. November 2017, 21:04**

[@xatrix](#)

Du hast in der Config als ig-platform-id die falsche drinne: 0x16160002 & nicht 0x16260006. Versuchst nochmal mit der richtigen.

---

## Beitrag von „xatrix“ vom 4. November 2017, 21:12

Hatte beide getestet. Leider ohne Erfolg.

woran sehe ich denn welche Werte in kexttopatch rein müssen? Die sind bei so vielen Beiträgen verschieden.

Was mir komisch vor kommt ist, dass im Windows ein dedizierter Arbeitsspeicher von 128MB angezeigt wird und im Mac unter Grafik GeräteID 0x1616 / Versions-ID: 0x0009.

0x16160009 gibt es aber gar nicht zur Auswahl. Ist das korrekt so?

Nachtrag:

Habe jetzt mal 0x16160009 eingetragen und inject intel an. Kein KernelPanic und das Laptop erkennt jetzt die HD5500, allerdings immer noch mit 5MB. Bin wohl jetzt ein Schritt weiter! Jetzt fehlt mir noch der RAM 😊

---

## Beitrag von „xatrix“ vom 6. November 2017, 10:10

Leider bin ich immer noch nicht weiter 😞 Ich habe mal noch meinen EFI Ordner und den Kernel Panic hochgeladen. Vielleicht kommt jemand damit auf den Fehler.

Danke.

---

## Beitrag von „CyberPanic“ vom 8. Mai 2020, 22:15

was ist denn daraus geworden - hast Du's ans Laufen bekommen?

Dann wäre ich an Deiner Config interessiert 😊