

**Erledigt**

## **OS X Intallation auf Intel Core2Duo E8400 & ASUS P5K-Pro**

**Beitrag von „Nio82“ vom 13. August 2016, 22:45**

Da OSX jetzt seit einigen Monaten auf meinem Haupt Rechner läuft möchte ich es auch auf meinem 2. Rechner installieren.

Dieser sieht wie folgt aus (nur die wichtigen Daten):

CPU: Intel Core2Duo 8400

MB: [ASUS P5K Pro](#)

Ram: 4GB 2x 2GB DDR2 800Mhz

G.Karte: Gainward GeForce 9600 GT

HDD: Samsung SATA 1TB

Ich hab mit UniBeast den Stick erstellt. Für Clover hab ich den Legacy Mode gewählt (das Mainboard hat noch kein EFI) & für die Grafikkarte Inject ATI. Wenn ich den Rechner starte & mit F8 den Stick auswähle komm ich zwar ins Cover Menü, aber wenn ich dort dann den Stick zum starten auswähle wird danach das Apple Logo angezeigt & nach einer weile startet der Rechner neu. Ich komme nicht ins Installationsmenü.

Ich hab schon einiges an Einstellungen in der Config.plist versucht aber bis jetzt hat es noch nicht funktioniert.

Ironischer weise hatte ich OSX auf diesem Rechner schon mal am laufen. Das war am Anfang als ich noch ganz neu im Thema Hackintosh war. Leider hab ich mir nicht gemerkt wie ich das damals hinbekommen hatte.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 14. August 2016, 02:21**

Ich denke - mit der RadeonHD 3870 wird das nichts. Da geht was mit Leopard. Aber nicht viel mehr

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 14. August 2016, 21:29**

Ich werde es mal testen obs "nur" an der Grafikkarte liegt. Muss ich mal schauen wo ich auf die schnelle eine Karte her bekomme die mit El Capitan läuft. Wenn mir da nichts einfällt nehme ich zur Not die aus meinem Hauptrechner, die läuft OOB mit El Capitan.

Edit:

Ich hab jetzt folgenden Test gemacht. Ich hab die Grafikkarten meiner beiden Rechner gegeneinander getauscht. Ergebnis, Mein Hauptrechner startet mit der RadeonHD 3870 wenn Inject ATI aktive ist. Der Zweitrechner startet mit der RadeonHD 6850 die OOB läuft, nicht. Muss also an etwas anderem als der Grafikkarte liegen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 14. August 2016, 23:16**

Okay, das hätte ich nicht gedacht.

Boote mal im Verbose-Mode. Und ein Foto.  
Falls er neu startet, den Verbose-Mode abfilmen

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 14. August 2016, 23:48**

Wenn ich den "Normalen" Modus verwende wird für ca 30 bis 45 sek. der Apfel angezeigt, ohne Ladebalken. Danach startet der Rechner neu. Im Verbose-Mode bleibt der Bildschirm für die 30 bis 45 sek. schwarz, er zeigt nichts an, keinen Code wie normalerweise im V-Mode. Danach dann auch hier der Neustart.

Ich hab dabei auch meinen USB Stick beobachtet. Während der 30 bis 45 Sek. arbeitet er, die

LED blinkt & kurz vor dem Neustart hört er dann auf.

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 15. August 2016, 00:06

Ich hab mal ein paar Änderungen an der plist vorgenommen. Vielleicht bringt es was. USB2-Stick am USB2-Port wäre in diesem Fall gut. Evtl den USBInjectall nutzen

---

### Beitrag von „Nio82“ vom 15. August 2016, 17:30

Gestern hab ich noch rausgefunden warum es nicht funktioniert hat. Ich bin nochmal auf die Idee gekommen das BIOS zu reseten. Hab dann nur die aller nötigsten Einstellungen gemacht damit OSX läuft & siehe da, es ging mit mal. 😊

ralf. deine config.plist mit dem SMBIOS zu testen, bin ich dann garnicht mehr zu gekommen. 

Trotzdem

Die Installation hat problemlos funktioniert. OSX hat den Rechner als iMac10,1 erkannt. Was natürlich falsch ist. Ich hab auf [EveryMac.com](http://EveryMac.com) nachgeschaut & das passendste Modell ist iMac8,1. Welches ich auch in die config.plist eingetragen habe. Hardware mäßig läuft jetzt alles.

UniBeast hatte mir auf den Stick die NullCPUPowerManagement.kext mit rauf gepackt, welche ich auch erstmal mit aufs System übernommen habe. Benötige ich diese wirklich für meine Hardware oder kann ich die weglassen? Ich möchte ja vermeiden das ich unnötige Kexte auf dem Rechner habe.

Kann sich auch nochmal jemand mit mehr Erfahrung, meine aktuelle config.plist ansehen?. Ich möchte das diese so optimal wie möglich auf meine Hardware abgestimmt ist. Ich hab diese vom Stick übernommen & nur geringfügig angepasst SMBIOS & AppleALC Patch eingefügt.

[config.plist](#)

---

## Beitrag von „al6042“ vom 15. August 2016, 21:29

hi,

ich habe dir noch den FixLAN und die MLB-Werte nachgetragen, damit auch die iMessage/Facetime Geschichte sauber laufen sollte.

Zum Schluß, wenn du selbst damit zufrieden bist, kannst du das Boot-Arg "-v" entfernen.

Wenn du El Capitan laufen hast, können auch die Boot-Args "kext-dev-mode=1" und "rootless=0" entfernt werden, da diese für ElCap uninteressant sind.

---

## Beitrag von „Nio82“ vom 16. August 2016, 15:53



Danke al6042

den Verbose Mode hab ich bei mir eigentlich immer an, wenn mal Probleme auftreten sollten, sehe ich dann gleich woran es liegen könnte. Die anderen beiden Boot-Args hatte ich gesetzt, weil Griven das in seinem Clover Video so gezeigt hatte. Aber die werd ich in Zukunft raus lassen.

Was echt cool wäre, wenn jemand mit Ahnung eine ausführliche Clover Configurator Wiki verfassen würde wo alle Einstellungsmöglichkeiten erklärt sind. Sowas hab ich bis jetzt im Interweb noch nicht gefunden.

Und noch eine OffTopic Frage:

Das Forum hat doch einen TS Server, wird der viel & häufig genutzt? Ich war schon paar mal on aber niemand war auf dem Server.

## **Beitrag von „ralf.“ vom 16. August 2016, 17:08**

Ein Clover-Wiki wo jede Funktion erklärt ist, [gibt es](#)

---

## **Beitrag von „apatchenpub“ vom 17. August 2016, 19:40**

Tja ich habe mich da auch einmal mit versucht und zwar [hier](#)

---

## **Beitrag von „Nio82“ vom 18. August 2016, 16:19**

Danke Jungs für die beiden Links, werde ich mir in ruhe ansehen. 😊

Ich hab jetzt noch die Radeon HD3870 durch eine GeForce 9600 GT ersetzt. Hab mit einem Kumpel getauscht. Der hatte die 9600er zufällig in seinem Rechner drin. Glück muss man haben. 😁