

**Erledigt**

## **Yosemite Installation HD 4600 Probleme**

**Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 21:53**

Edit: Habe gerade gemerkt das die Signatur nicht gepunktet wird und somit mein altes System eingetragen ist..

Einfach hier nachschauen [https://www.hackintosh-forum.de...p/User/21942-WeWin/#about](https://www.hackintosh-forum.de/profile/21942-WeWin/#about)

Hallo und nachträglich noch ein Frohes Fest:)

Kurze Info nebenbei:

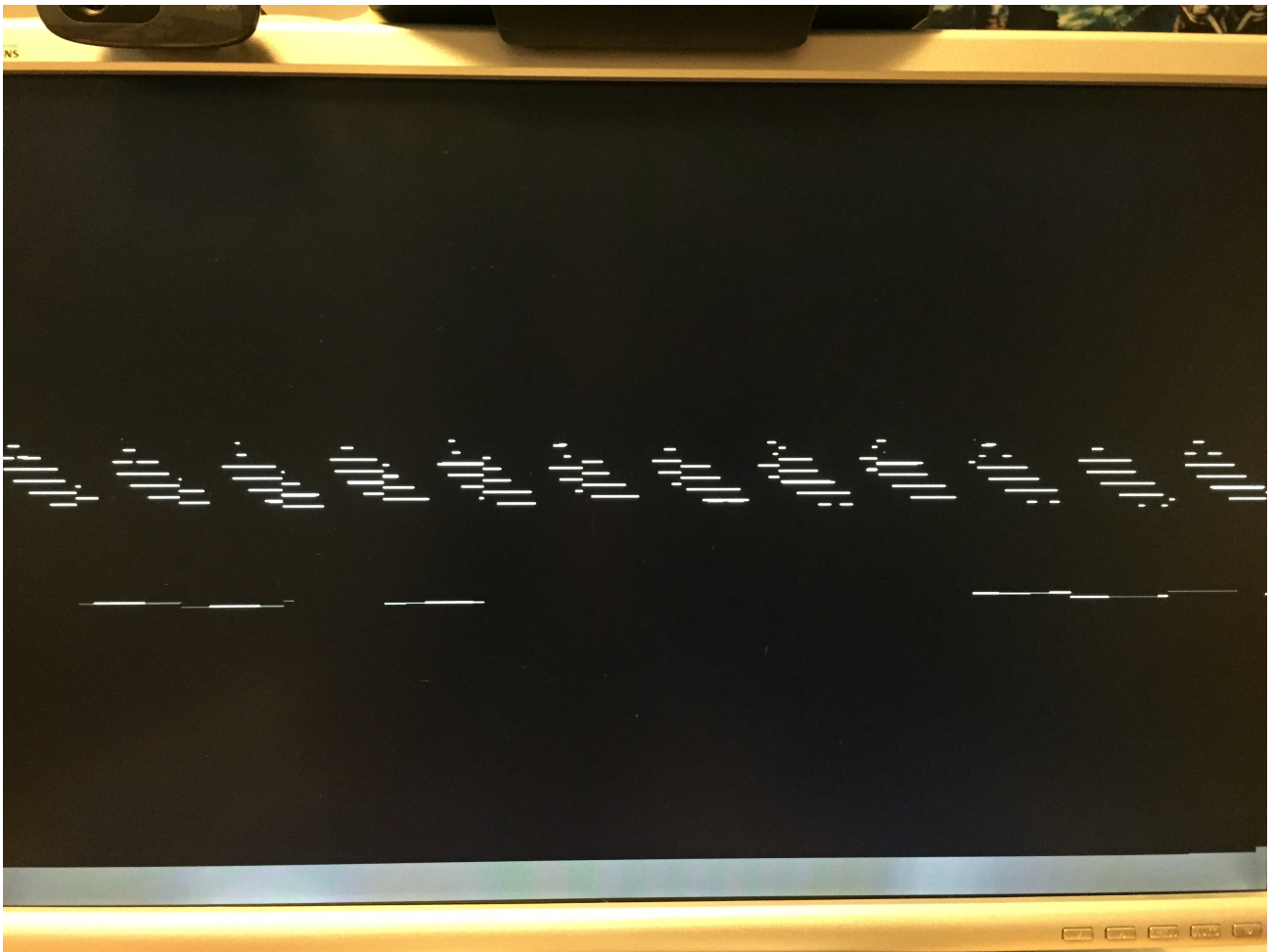
Habe gestern in mein Mac Pro Case die Hardware aus meiner Signatur eingebaut. Alles läuft einwandfrei dank der F6 Ozmosis Version für mein Board, außer Ethernet aber dafür habe ich eine Kext gefunden. (Aber darum geht es nicht)

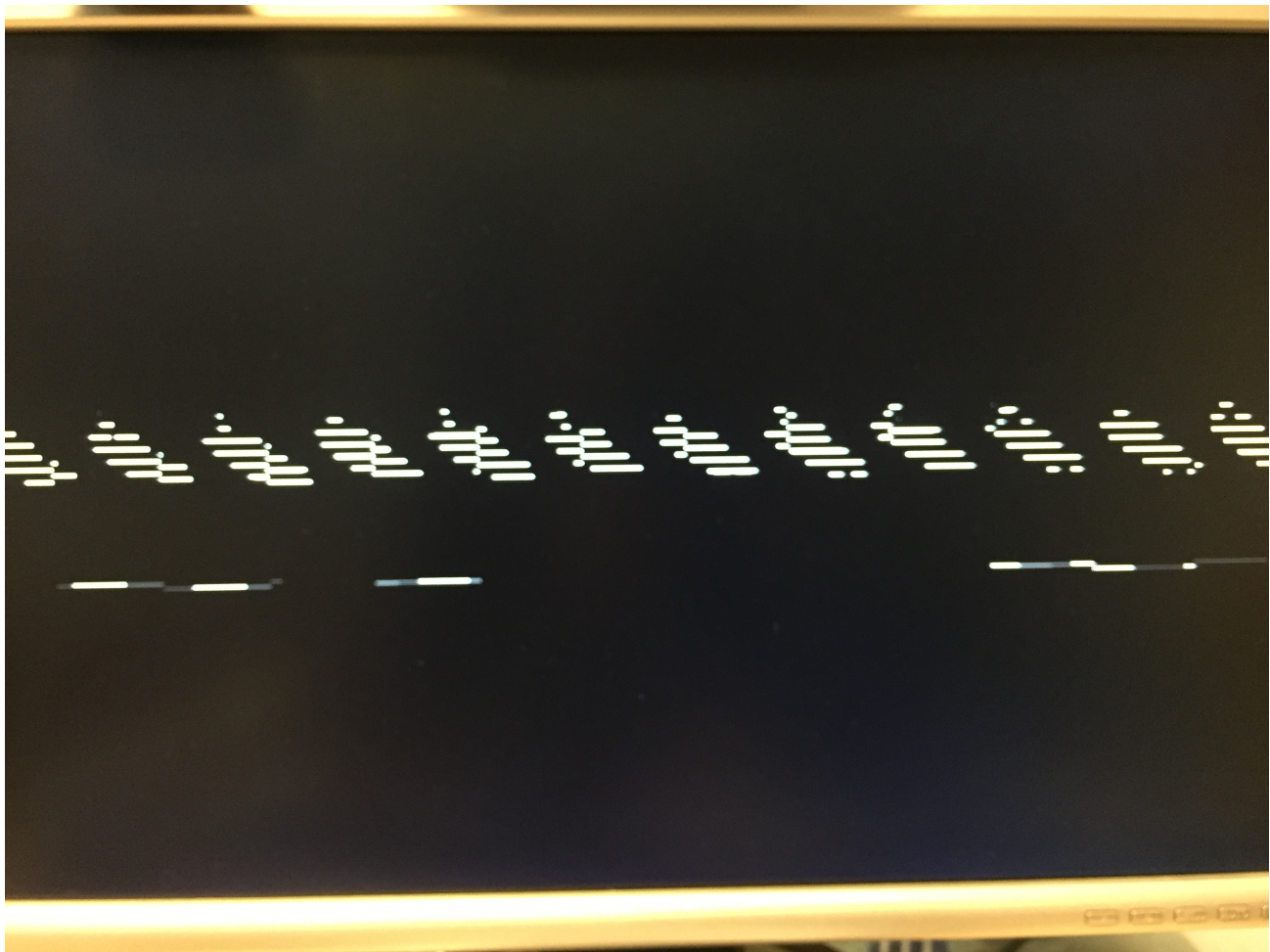
Da ich auf Kompatibilität beim Einkauf der Hardware gesetzt habe, habe ich mich für keine Grafikkarte entschieden und beschlossen die interne HD 4600 GraKa (1,5GB) der CPU zu nutzen. Das Installieren und Starten läuft alles super.

So nun zu den Problemen:

Zwischen Ladebildschirm und Anmeldebildschirm habe ich den Appleladebalken und einen fast vollkommen schwarzen Bildschirm mit Artefakten.

Und wenn ich zum Beispiel das Festplattenprogramm öffne hängt es meistens.





Ich habe schon gegoogelt und hier im Forum nach Lösungen mit Ozmosis und HD4600 gesucht, aber leider nichts gefunden außer Clover zu benutzen. Was ich eigentlich nicht nutzen will weil Ozmosis einfach besser ist und es bei dem ersten Versuch auf diesem System zu einer Kernel Panik kam das FakeSMC anscheinend nicht geladen wurde obwohl es sich im Kexts 10.10 Ordner befindet.

Ich hoffe das war jetzt nicht zu viel gelaber und ihr habt ein paar Lösungsansätze



Lg WeWin

---

**Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 21:57**

Durch injizieren der AAPL,ig-platform-id sollte es funktionieren.

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AAPL,ig-platform-id=170262534`

sollte es sein

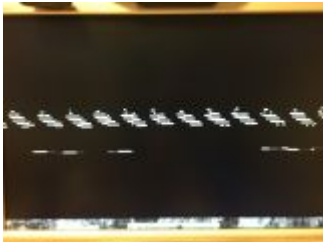
---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:02**

Danke für die schnelle Antwort Delta9

Habe es schnell im Terminal ausgeführt und neugestartet, aber das Problem liegt immer noch vor.

Hier nochmal ein neues Bild mit neuen Artefakten:



---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:04**

Vielleicht habe ich die falsche ID erwischt.

Code

1. sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AAPL,ig-platform-id=220332035

probiere die mal.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:08**

Immer noch nicht sorry..

Danke für die schnelle und kompetente Hilfe da merkt man wieder wie toll dieses Forum ist!

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:14**

Ich suche gerade ne vollständige Liste der IDs...

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:16**

Dankeschön ich schau auch mal ob ich noch was nützliches finde.

Vll hier etwas?

[Intel HD4400/HD4600 mit Ozmosis1479 nutzen](#)

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:23**

Die Liste hatte ich auch schon, aber die ID hat ja nit gefruchtet.

edit: die Vervielfachung im Boot wird wohl nit weggehen, wie mir gerade gesagt wurde, aber es sollte im System selber besser laufen. Ansonsten kann man wohl versuchen die IOGraphicsFamily .kext zu patchen.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:25**

Hm komisch..

Sollte sie normalerweise mit Ozmosis OOB funktionieren? 😞

Sie wird ja richtig vom System erkannt, aber hat Artefakte.. komisch.

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:28**

Ja, eigentlich sollte sie mit dem neueren OZ ab 1669M besser laufen. Die Artefakte im laufenden System sollten aber zu beheben sein.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:31**

Habe die Version 1669M aus diesem Link [https://www.hackintosh-forum.d...?postID=200417#post200417](https://www.hackintosh-forum.de/?postID=200417#post200417)

Da die Xmas Version keine Kexts dabei hatte.

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:33**

Deine Kexte kannst du auch auf die EFI Partition legen, oder halt auch ins OZ injecten wenn du möchtest.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:47**

Meinst du jetzt für die HD 4600 Grafikkarte oder generell Kexts?:)

Hm zum OZ injecten wärs nett wenn du mir grad nen Link zum nachlesen schicken könntest 😊

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 30. Dezember 2015, 22:52**

Die Kexte die dir in der Version 167x fehlen, könnte man nachträglich injecten. Wenn ich das richtig lese ist es nur die LAN Kext.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 30. Dezember 2015, 22:56**

Hm ne also in der 167X haben die Lan und Audio Kexts gefehlt.

Aber die Artefakte waren ja da auch schon da..

Habe ja gehofft durch das dorngraden funktioniert es..

Ah btw ich bin auf 10.10.2 sollte ich vll mal auf das aktuellste updaten?

---

### **Beitrag von „Squallsnext“ vom 31. Dezember 2015, 13:30**

Gebe den Code in deiner defaults.plist ein dann wird sie erkannt, über der Konsole hat das damals bei mir auch nicht funktioniert.

Code

1. <key>Defaults:1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101</key>
2. <dict>
3. <key>AAPL,ig-platform-id</key>
4. <integer>220332035</integer>
5. <key>DisableNvidiaInjection</key>
6. <true/>
7. <key>BootEntryTemplate</key>
8. <string>\$label</string>
9. <key>DarwinDiskTemplate</key>
10. <string>\$label</string>
11. <key>DarwinRecoveryDiskTemplate</key>
12. <string>\$label</string>
13. </dict>

Alles anzeigen

Diese Zeile mit "**AAPL,ig-platform-id**" und die zweite Zeile mit "**220332035**" Inhalt ist gemeint.

Nach dem defaults.plist in deinem EFI / OZ Ordner getan hast nicht vergessen mit CMD(Win), ALT,P und R zurück den NVRAM zu reseten.

Solltest du noch keine defaults.plist haben achte beim erstellen darauf deine Boot Flags mit einzubauen.

[Hier](#) ist mein Thread dazu.

---

## Beitrag von „WeWin“ vom 31. Dezember 2015, 16:39

Ich habe jetzt die defaults.plist aus deinem Thread mit meinen boot flags und SMBIOS Werten befüllt.

Die Plist Datei liegt jetzt in /EFI/EFI/Oz, hoffe mal das das richtige Verzeichnis ist.



Ich werde jetzt mal im laufenden System CMD ALT P und R drücken und dann nochmal im Bios mal gucken obs klappt.

Danke für die Antwort schon mal 😊

EDIT: Hm habe im Bios die Tastenkombination gedrückt und er hat auch neugestartet, aber die Artefakte sind leider immernoch vorhanden.

Mein iCloud Passwort wird jetzt auch nicht mehr gespeichert. Nach jedem Neustart muss ich das Passwort erneut eingeben und das geschätzte 10 mal..

Ah habe gerade in deinem anderen Thread gelesen das du auch den i5 4690K mit 3.5 Ghz hast. Bei dir wurde er ja damals mit 3.9 Ghz in Yosemite angezeigt, hast du eine Lösung gefunden?

---

### **Beitrag von „Squallsnext“ vom 1. Januar 2016, 03:22**

Artefakte sind normal. 3.9 passt doch ist das maximale was er kann. Hat mich nie gestört. Deshalb gz zum laufenden System 😊

Gesendet von meinem SGP771 mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 1. Januar 2016, 13:09**

So Artefakte sind normal und unbedenklich?:)

[http://www.directupload.net/file/d/4218/knw54a16\\_jpg.htm](http://www.directupload.net/file/d/4218/knw54a16_jpg.htm)

Nur noch mal kurz damit ich sicher bin das alles okay ist, hab immer gedacht wenns Artefakte gibt ist geht die Hardware kaputt..

Habe bloß das Problem das nach jedem Neustart mein iCloud Passwort nicht gespeichert wird

und ich es 10 mal eingeben muss.

Zu den 3.9: Okay das gut, dankechön 😊



Frohes Neues

---

### **Beitrag von „Squallsnext“ vom 1. Januar 2016, 14:13**

Das mit dem Icloud Passwort ist komisch. Irgendein Fehler in deiner defaults.plist drin? Wenn ja kann dieser nur in dem SMBios liegen.

Hat er die Grafikkarte vor dem hinzufügen meiner Code Zeilen richtig erkannt? Sprich richtige Anzeige der Ram?



Dir auch ein frohes neues Jahr

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 1. Januar 2016, 14:48**

Ich versuche nachher einfach mal den Account raus zumachen und neuzustarten und dann wieder hinzuzufügen, dann dürfte er wieder gehen 😊

Ja die Grafikkarte wurde direkt nach dem installieren erkannt, sogar die 1536mb waren von anfang an richtig erkannt worden. Gab ja nur die Artefakte, aber wenn die normal sind und nicht schädlich für CPU/GPU sind dann ist alles gut 😊

Noch ne kurze Frage zu Ozmosis:

Wenn ich jezt El Capitan oder irgendein anderes OSX auf einer andere seperate HDD installiere muss ich dann immer die defaults.plist auf die EFI Partition dieser Festplatte kopieren oder sind die Konfigurationen noch im NVRAM gespeichert?

EDIT: Habe gerade neugestartet und das iCloud Problem ist gelöst 😊

---

### **Beitrag von „Squallsnext“ vom 1. Januar 2016, 15:13**

Super das iCloud jetzt funktioniert.

Das was im NVRAM drin steht bleibt auch drin stehen. Wenn mehr Festplatten dran sind sollte die Efi auf der ersten Festplatte liegen. Wenn du ElCapitan installieren magst wäre es sinnvoll die [SIP](#) gleich in Yosemite zu deaktivieren so das du später in ElCapitan vollen Zugriff hast.

Das die Grafikkarte auf anhieb erkannt wurde finde ich super. Das war bei mir nicht so. Die Artefakte sind meinem Wissen nach nicht schädlich für die GPU / CPU.

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 1. Januar 2016, 15:44**

Danke für den Tipp mit dem [SIP](#), dann werde ich das gleich mal machen 😊

Gut danke 😊

Danke für euere Hilfe und vor allem Squallsnext!

Ich denke mal man kann den Thread zu machen oder muss ich das selbst machen 😊

**Vote for Close!**



---

### **Beitrag von „griven“ vom 1. Januar 2016, 21:26**

Weder noch, als erledigt markieren reicht an der Stelle vollkommen aus 😊

---

### **Beitrag von „WeWin“ vom 1. Januar 2016, 23:03**

Ah danke mach ich 😊