

**Erledigt**

## **Zweiter Bildschirm an HD530**

**Beitrag von „Glas“ vom 26. September 2017, 13:31**

Hi Leute,

hab gestern Abend mal auf das neue High Sierra geupdated und muss sagen ich war angenehm überrascht. War vorher die ganze Zeit auf 10.11.6 El Capitan weil meine GeForce GT610 Probleme mit Sierra gemacht hat und ich irgendwann nicht mehr die Zeit und die Lust hatte auf Sierra zu updaten. El Capitan lief immer einwandfrei.

Solange es aber Zeit für was neues, denn ich bin auch auf Xcode angewiesen und bekomme bei 10.11.6 ja keine Updates mehr.

Gestern Abend hab ich High Sierra frisch installiert und es hat auch alles sofort funktioniert, bis auf meinen zweiten Monitor.

Auf dem alten System hatte ich den Hauptmonitor an der internen HD530 hängen und den zweiten Monitor an der GeForce GT 610, was auch super funktioniert hat.

Das bekomme ich nun aber nicht mehr zum Laufen. Hab mal ein wenig gelesen und hab herausgefunden das ich mittlerweile auch beide Monitore an die 530 klemmen kann.

Das hab ich dann mal ausprobiert...

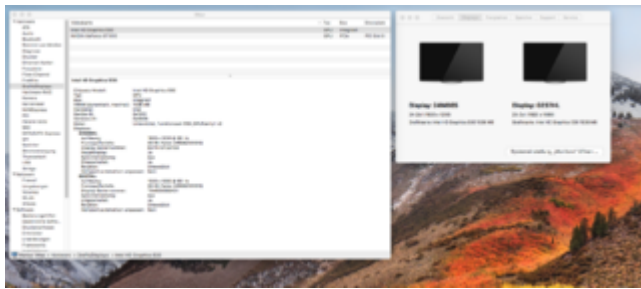
Hab ich den Hauptbildschirm angeschlossen und boote das System nur mit diesem, logge mich ein und stecke dann das Kabel des zweiten Bildschirms ein, werden beide erkannt und es funktioniert super.

Auf Dauer ist es aber etwas lästig immer den zweiten Monitor nach jedem Boot einzustecken



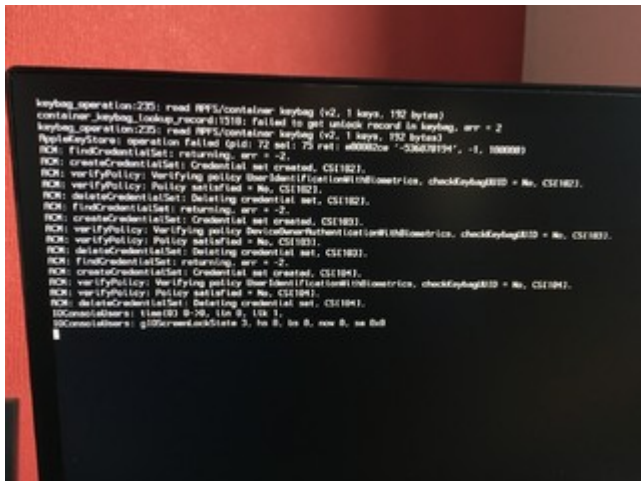
Hab ich beide Bildschirme mit dem Rechner verbunden, verliert der Zweitbildschirm während des Bootvorgangs das Signal und wenn ich in den Loginbereich komme funktioniert nur noch der Hauptbildschirm.

In den Systemeinstellungen und im Systembericht steht allerdings das der Monitor angeschlossen sei!



Der Hauptbildschirm ist mit HDMI verbunden und der Zweitbildschirm mit DVI.

Weiterhin hab ich auch versucht das System so zu betreiben wie unter El Capitan, sprich mit beiden Karten. Dann bootet das System bis zum Anmeldebildschirm und beide Bildschirme gehen aus. Anschließend erfolgt auf dem sekundären Monitor folgende Fehlermeldung, die sich immer wieder löscht und neu aufbaut:



Hat jemand von euch ne Ahnung wie ich das Problem eventuell lösen kann, wäre super!

Vielen Dank

---

**Beitrag von „KayKun“ vom 26. September 2017, 13:39**

mein Tip laut Nvidia soll in den nächsten 24 bis 48 Stunden ein Webdriver kommen der auch deine 610 unterstützen soll dann kannst du beide Monitore an die 610 dranhängen 😊

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 26. September 2017, 14:35**

Die GT 610 ist ein GF119 Chip und dieser läuft OOB bei macOS.

Interessant wäre es zu wissen wie dein Clover Ordner aussieht in der EFI sprich lade den mal hoch.

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 26. September 2017, 14:38**

[@Glas](#) Kannst Du bitte deine Bilder intern hochladen

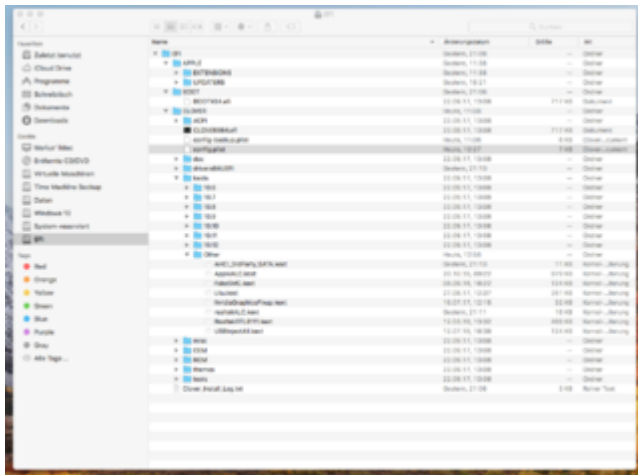
<https://www.hackintosh-forum.de/ilder-im-Forum-hochladen/>

---

### **Beitrag von „Glas“ vom 26. September 2017, 15:35**

[@Black0SX](#) Ich hab den Beitrag editiert, danke für den Tipp! 👍

[@rubenszy](#) Hier mal der Aufbau meines EFI Ordners, wobei ich denke am meisten interessiert dich meine config.plist oder? Die hab ich mal im Anhang hochgeladen. Falls ich mich geirrt habe und du den gesamten Inhalt des EFI Ordners brauchst, korrigier mich.



Des Weiteren wird meine GT 610 ja auch im Systembericht erwähnt und auch mit dem richtigen Speicher angegeben

---

## Beitrag von „rubenszy“ vom 26. September 2017, 17:40

[@Glas](#)

Irgend was ist falsch bei deinem System Entweder du benutzt die AppleALC oder die gepatchte AppleHDA aber nicht beides.

Zumal deine AppleHDA schon gepatcht ist und du dann die AppleALC eh nicht nutzen kannst.

Das heißt den realtekalc.kext raus aus der EFI.

Da du eh schon mit Lilu arbeitest nimm einfach plugin für deine iGPU mit in den Other Ordner.

---

## Beitrag von „KayKun“ vom 26. September 2017, 17:42

Lad mal bitte deinen kompletten EFI ordner hoch den das was du da hast ist nicht komplett bzw beist sich auch gegenseitig

### Beitrag von „Glas“ vom 26. September 2017, 19:06

Hier ist mein EFI Ordner

[@rubenszy](#) Wenn ich den realtekalc.kext rauswerfe, funktioniert mein Sound nicht mehr.

---

### Beitrag von „KayKun“ vom 26. September 2017, 21:28

hab mir gerade mal grob deine efi angeguck du brauchst eine dsdt und auch ein paar kexte müssen angepasst werden da ich aber gerade aus familiären gründen nicht ganz so zeit habe hoffe ich das [@al6042](#) vlt mit dir zusammen eine dsdt machen kann 😊

---

### Beitrag von „al6042“ vom 26. September 2017, 21:42

Dazu fehlt in der ZIP-Datei aber der Inhalt von /EFI/CLOVER/ACPI/origin.  
Die bekommst du gefüllt, in dem du im Clover Bootmenü mehrfach die F4-Taste drückst.  
Es gibt zwar keinen akustischen oder optischen Hinweis, aber damit werden die ACPI-Tabellen aus dem BIOS in den genannten Ordner extrahiert.

Zippe dann den Ordner /EFI/CLOVER/ACPI/origin und poste die Datei hier.

---

### Beitrag von „Glas“ vom 26. September 2017, 22:05

Hier der Ordner

---

