

## **Erledigt** GTX 960 will nicht mehr

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 6. Oktober 2017, 21:16**

Ich habe jetzt ein neues Thema erstellt, da der Titel des alten falsch gewählt war und ein anderer der möglicherweise das gleiche Problem hat stellt die Frage nochmals.

Zu meinem Problem:

Ich hatte vorhin auf meinem Hackintosh MacOS Sierra, war eigentlich ganz zufrieden, dann wollte der Pc nicht mehr von der Festplatte aus booten, hatte damals stress und dachte mir ja okay, lass mal von dem USB Stick zwischenzeitlich booten. Das hat sich dann etwa 1 Monat rausgezogen. Dann hat es Angefangen: Während des bootens verlor der PC einfach die Verbindung zum Monitor. Ich habe auch schon versucht mit einer Neuinstallation von HighSierra, leider ohne Erfolg. Ich habe zum Glück Backups auf der Time Machine und auch noch die Installationsdatei von Sierra. Hoffe mir kann jemand helfen, denn ich bin bald wirklich verzweifelt und über 2500euro für einen iMac ausgeben will ich auch nicht.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 6. Oktober 2017, 22:35**

Nur um auszuschließen das die GTX 960 nicht defekt ist.

Dein Prozessor hat doch eine Intel HD Graphics 4600. Baute die GTX 960 mal aus und arbeite vorübergehend mit der Intel HD Graphics 4600 um zu sehen ob das Problem weg ist.

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 6. Oktober 2017, 23:37**

Söö also High Sierra ist da auch besonders schwierig da hat aber jemand von der Tomaten Seite ein Super Guide aufgestellt aber gehe bitte noch Sicher das deine GPU keinen Defekt hat Windows/Linux etc.

Ganz wichtig und was ich wissen muss geht denn die HighSierra Installation ? Also geht da alles komplett durch oder kannst du garnicht erst den Installer USB booten ?

Also wenn du Probleme mit einem Black Screen oder Instant Reboot hast das hatte ich auch

besonders mit High Sierra das ist ein Fehler mit [SIP](#) das ist ganz schöner mist was Nvidia da im Moment gebaut hat aber schau dir mal das tutorial von den Tomaten an das sollte dann eigentlich helfen bei weiteren Fragen melde dich einfach [@rottonarabbenno](#)

Direkt der Erste Post vom Lieben Stork.

#### Zitat

Note: There are some problems installing the initial Nvidia drivers (378.10.10.10.15.114) for High Sierra (HS). This was my solution to the next install error and resulting black screen. In my initial HS installation,

Note: If you have the black screen and can't get into your HS system, then boot into the Recovery system. Then, from the top menu: Utility > Terminal. In the Terminal, remove the Nvidia drivers with the following Terminal commands:

#### Code

```
1. cd /Volumes/yourHSDiskname/System/Library/Extensions/  
2.  
3.  
4. rm -R GeF*.*  
5.  
6.  
7. cd /Volumes/yourHSDiskname/Library/Extensions/  
8.  
9.  
10. rm -R GeF*.* NVDA*.*  
11.  
12.  
13. cd /Volumes/yourHSDiskname/  
14.  
15.  
16. sudo touch ./Library/Extensions/ ./System/Library/Extensions/
```

Alles anzeigen

Wegen dem KextCache Update wird natürlich auch das Audio per Toleda gekillt falls du dieses Benutzt also einfach noch mal das Skript ausführen

## NVIDIA-Web Installation

### Zitat

Mount the HS drive's EFI partition and change the [SIP](#) setting (CsrActiveConfig) from 0x3 to 0x0 which turns on [SIP](#) and save;

Make sure that the Security and Privacy System Preference pane General tab setting for "Allow apps downloaded from:" is set to "App Store and identified developers";

Reboot;

Once back to the Desktop, open the Security and Privacy System Preference pane and make sure the General tab is showing;

Start the Nvidia install process;

During the installation, a window with a message like "The [...] kext is not signed and, in the Security and Privacy System Preference pane, you can approve its installation" (or something like that);

Once you approved the installation of that kext, the installer will complete and ask to your click on the "Restart" button...Don't do it yet;

In the Terminal, "touch" the two major kext directories:

Alles anzeigen

### Code

```
1. sudo touch /Library/Extensions/ /System/Library/Extensions/
```

### Zitat

Now, mount the EFI partition and change the [SIP](#) (CsrActiveConfig) setting back to 0x3 and Nvidia web setting to "true";

Reboot;

The update "breaks" audio, so download and run toleda's audio\_cloverALC-130.sh script from: GitHub - toleda/audio\_CloverALC: OS X Realtek ALC onboard audio with Clover;

Reboot again.

Bei mir hat es nur mit 0x40 (drauf achten 0x40 und nicht 0x4 da kommt nämlich sonst was ganz anderes bei Raus.) geklappt ich benutze aber auch Ozmosis deswegen würde ich es

erstmal mit 0x0 versuchen  
Ich hoffe es hilft.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 7. Oktober 2017, 15:10**

[@G4 Hacker](#) [@G7 Retrooky](#) die grafikarte funktioniert, habe ich unter windows getestet. Ich würde mal eben gerne nur auf Sierra bleiben. Wie müsste ich da vorgehen?

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 7. Oktober 2017, 15:31**

Also da würde ich einfach mal die Guides hier im Forum abklappern und dir mal einen ganz neuen Installer erstellen und den dann auch mit dem neuesten Clover verwenden hast du denn noch ein Backup von einer macOS Sierra Install.app ? Die tauchen nämlich NICHT MEHR im Purchased Menü im AppStore auf und wenn nicht dann versuche es mal mit High Sierra das ist mittlerweile ziemlich gut dabei mit Clover und Nvidia Web Stabil zu werden da gibt es auch schon ein Sicerheits Update welches einen Große lücke im APFS schliesst also Stabilitäts bedenken hätte ich da erstmal keine gut wäre es nur das du dir einfach einen ganz neuen [Install Stick](#) erstellst meine Sticks gehen auch manchmal in den Eimer und ich muss dann mal einen neuen Stick machen da da irgendwas korrupt wird.

Liebe Grüße,  
Alina :3.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 10. Oktober 2017, 23:27**

[@G7 Retrooky](#) ich habe bereits viele Guides versucht. Es will nicht mit Sierra und auch nicht mit Highsierra. Ich habe keine Ahnung was ich machen soll. Ich werde jetzt aber einen neuen Stick erstellen.... leider weiß ich nicht welche Einstellungen ideal wären bezüglich des Bootloaders 😞 Kann mich da jemand beraten? Vielleicht hättest du eine Idee [@G4 Hacker](#)?

---

## Beitrag von „griven“ vom 10. Oktober 2017, 23:59

Wenn es "nur" um Sierra geht vergiss alles was da geschrieben wurde denn es bezieht sich auf HighSierra. Damit die Webdriver unter Sierra und Clover tun was sie sollen sind 2 Dinge zu beachten:

1. Das SMBIOS muss NVIDIA Karten erlauben (iMAC14.X) oder aber es braucht lilu.kext und NVIDIAFixup.kext
2. In der Config.plist müssen die richtigen Einstellungen gewählt werden hierzu am besten CloverConfigurator wählen und wie folgt einstellen: Graphics -> alle Haken raus, System Parameters -> Haken setzen bei NvidiaWeb und zu guter letzt Boot -> Haken entfernen bei `nv_disable=1`

Wenn Du das beherzigst sollten die NVIDIA wieder funzen.

---

## Beitrag von „rotonarabenno“ vom 11. Oktober 2017, 00:11

[@griven](#) ich habe leider keine config.plist mehr. Ich werde mir versuchen eine zusammenzustellen, da ich das auch können mag 😊 Darf ich diese anschließend hochladen, damit du sie dir ganz kurz ansiehst? Wäre echt super

---

## Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 11. Oktober 2017, 09:30

Probiere es mal mit diesem EFI Ordner.

---

## Beitrag von „rotonarabenno“ vom 15. Oktober 2017, 01:07

[@G4 Hacker](#)

vielen Dank für deinen upload, leider werden aber keine Bootmedien angezeigt 😞

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 15. Oktober 2017, 01:34**

Versuch die mal.  
Vorher wieder umbenennen in EFI

---

### **Beitrag von „rotonarabenno“ vom 15. Oktober 2017, 14:05**

[@Nightflyer](#) vielen Dank, aber leider immer noch der gleiche Fehler, dass die Bootmedien nicht angezeigt werden 😞

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 15. Oktober 2017, 15:26**

Das ist aber ziemlich seltsam. Kannst du noch ein macOS Installations-USB-Stick zusätzlich einstecken und ob er auftaucht.  
Ich würde das ganze check-Programm durchführen, beginnend mit [BIOS Einstellungen](#).

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 15. Oktober 2017, 20:20**

Hallo [@rotonarabenno](#),

ich habe den EFI-Ordner im Post 9 nochmal ausgetauscht. Jetzt sollte das Bootmenü was anzeigen. 😊

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 13:44**

[@G4\\_Hacker](#) Vielen Dank für deine Post, leider immer noch keine möglichen Bootmedien.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 17. Oktober 2017, 14:20**

Das ist mehr als seltsam, da in meiner EFi alles angeschalten ist was ein bootbare Partion finden könnte.

Ist denn wirklich was drauf auf deinem Rechner?

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 17. Oktober 2017, 14:59**

Ich vermute auch, dass Clover nichts finden kann, weil eben nichts bootables vorhanden ist. Die SSD mit OSX kann beschädigt sein.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 17:39**

[@G4\\_Hacker](#) [@Altemirabelle](#) Auf dem Efi meiner Platte werden die Bootmedien gefunden

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 17. Oktober 2017, 21:25**

Ich komme nicht mehr ganz mit. Ich dachte du hast keine EFI mehr. Mit welcher EFI wird dir denn dann diese Boot Menü angezeigt und warum nutzt du nicht dann diese EFI?

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 21:38**

[@G4 Hacker](#) ich habe extrem viel mit versucht. Ich habe ein EFI Auf der Platte, nur ich kann nicht mit der Graka booten, wenn ich das versuche dann wird der Bildschirm schwarz. Das Problem mit den Bootmedien habe ich auf den Stick. Ich nutze das EFI auf der Platte nicht, da es nicht funktioniert. Ich habe auf der Platte auch mal versucht mit verschiedenen config.plist, leider erfolglos.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 17. Oktober 2017, 21:41**

OK, lade bitte dann mal die EFI auf der Platte hier hoch welche dir das Boot Menü anzeigt.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 21:55**

[@G4 Hacker](#) Leider habe ich beim booten folgendes Problem:

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Oktober 2017, 22:00**

Kannst du dir erklären, wie das SMBIOS eines MacBook1,1 in deine SMBIOS-Settings der Config.plist kommen?  
Kein Wunder dass das Ding nicht startet.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 22:03**

[@al6042](#) ich kann mir zurzeit gar nichts mehr erklären mit den Kübel, habe dann alles versucht was ich im Netz gefunden habe. Hatte dann an einem bestimmten Zeitpunkt keine Zeit mehr und auch keine Nerven mehr so habe ich einige Tage abstand zum Hacki gebraucht. Jetzt habe



ich meinen Willen zusammengepackt und ich will ihn wieder zum fliegen bringen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Oktober 2017, 22:08**

Dann mache das bitte mit einem SMBIOS, dass zu deiner Möhre passt, dann kommst du auch bestimmt weiter... 😊

Das wäre ein iMac14,2.

EDIT:

Ich habe hier sogar noch die Config.plist und DSDT.aml von unserem gemeinsamen Trip im August...

Vielleicht hilft dir dass....

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 17. Oktober 2017, 22:09**

Ich kann dir nur nochmals anbieten deine EFI welche den Fehler verursacht in Post 22 hier mal hochzuladen.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 22:25**

[@al6042](#) ich habe es versucht, leider immer noch schwarzer Bildschirm nachdem er bootet :(, komischerweise hat es bei verbose mode viel weniger lange gebraucht als beim normalen Start.

[@G4\\_Hacker](#) Gerne, ich benutze gerade diese:

EDIT: Beim Zweiten durchgang geht verbose mode und normaler Start gleich schnell

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Oktober 2017, 22:42**

Versuche es doch spasseshalber mal mit beiliegender EFI... benenne dein Original vorher aber bitte um, damit wir die Daten nicht verlieren.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 23:00**

[@al6042](#) habe es versucht, leider ohne Erfolg. Habe mir kurz die Änderungen angesehen die du vorgenommen hast, sagst du es hackt am SMBIOS?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Oktober 2017, 23:09**

Am SMBIOS hackte es bei deinem Post mit dem Hinweis auf mac-F4208CC8...

In deiner EFI waren aber noch jede Menge anderer Elemente drinnen, die keinen Sinn gemacht haben...

Zum Beispiel 3 Netzwerk-Kexte aus dem Tomaten-Tool...

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 17. Oktober 2017, 23:27**

[@al6042](#) ja ich habe spaßes halber mal mit den Tomaten tool gearbeitet, aber die Ergebnisse waren die selben. Habe keine ahnung mehr was machen, war mit meinem hacki so zufrieden



### **Beitrag von „al6042“ vom 17. Oktober 2017, 23:30**

Aktuell kann ich nichts mehr dazu sagen...

Wenn dann erst die nächsten Abende oder am WE (außer Samstags, da bin ich in Essen... 😊 )

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 18. Oktober 2017, 19:54**

[@al6042](#) wäre dir extremst dankbar.

Dann lass es dir schmecken 😊

EDIT : Hat jemand Lust auf eine Neuinstallation mit High Sierra und meinen Problemen ?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 20. Oktober 2017, 22:03**

Hallo [@rottonarabenno](#),

Versuche mal diesen EFI-Ordner ob du damit Starten kannst.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 23. Oktober 2017, 22:24**

[@G4 Hacker](#), leider funktioniert das auch nicht. Wenn keiner eine Idee hat würde ich auch eventuell eine neue Grafikkarte anschaffen, es kommt mir nur komisch vor, dass es vor etwa 1-2 Monaten problemlos funktioniert hat und dass es jetzt nicht mehr funktioniert.

Ansonsten muss ich mir den iMac Pro anschaffen, der mir viel zu teuer ist und es mir eigentlich zu schade ist meinen jetzigen Pc zu verkaufen, da ich eigentlich immer zufrieden war.

[@al6042](#) du hättest zufällig auch keine Lösung gefunden?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Oktober 2017, 22:41**

Nope...

Ich konnte mich in den letzten Tagen damit nicht beschäftigen.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 23. Oktober 2017, 22:48**

[@al6042](#), danke trotzdem... falls du noch eine Idee hast, ich teste alles

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 24. Oktober 2017, 09:05**

Hallo [@rottonarabenno](#),

Ich hatte dir schon ganz am Anfang deines Thread vorgeschlagen die GTX 960 auszubauen. Dein Rechner läuft auch besten mit der HD Graphics 4600. Damit kannst auch Testen ob dein Problem wirklich von der GTX 960 verursacht wird.

In Clover Inject Intel aktivieren mit der ig-platform-id "0x0d220003" und die HD Graphics 4600 sollte laufen.

---

### **Beitrag von „rottonarabenno“ vom 24. Oktober 2017, 09:45**

[@G4\\_Hacker](#) ich werde das Heute Nachmittag gleich testen, danke

EDIT: [@G4\\_Hacker](#) ich habe diese möglichkeit leider nicht, da das Motherboard nur einen VGA Anschluss und einen DVI anschluss hat. Ich habe beim Monitor nur HDMI Anschlüsse zudem habe ich keinen DVI Kabel. Vielleicht hilft die Information dass och ohne den nvidia web drivers ins mac os x booten kann

EDIT: Jaaaa ich habe es geschafft, bin so übergücklich. Ich erkläre mal kurz meine Vorgehensweise:

Ich habe den NVIDIA Web Driver Updater installiert, und anschließend habe ich den NVDAShutdownWeb.kext patch gewählt und denn dann in den Kext Ordner gepackt, funktioniert jetzt Einwandfrei 😁