

**Erledigt**

## **Fatal1ty Z97 Killer, Mainboard HDMI Sound geht nicht! Mac OS Sierra 10.12.6**

**Beitrag von „boarder80“ vom 14. Dezember 2017, 22:15**

Hallo hab,

das selbe Problem! Hab aber die richtige efi gemountet. Ordner trotzdem alle leer. Mach gerade mal ein Backup, dann schaue ich mal weiter.

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. Dezember 2017, 22:20**

NVRam reset bereits gemacht? Wenn der Reset funktioniert, sollte eigentlich auch das mit den Ordnern funktionieren 😊

---

**Beitrag von „boarder80“ vom 14. Dezember 2017, 22:24**

Jo.. alles schon gemacht kann normal Booten aber Ton und usb funktionieren nicht mehr alle. Bei mir zeigt es such eine recovery 10.12.1 an, dass war davor nicht.

wollte eigentlich nur einen instsllationsdtick mit hfs+ erstellen um endlich High Sierra zu installieren ..

was für ein Drama 😞

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. Dezember 2017, 22:49**

Hast du denn eine normale Oz EFI OrdnerStruktur?

Wenn das der Fall ist, liegt dein Problem am Inhalt der EFI Ordner.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 14. Dezember 2017, 22:59**

ja denke schon, das es alles passt. Die Kexte waren alle im Ordner Common drin.  
hab vor 2 Tagen noch einen hin zu gefügt , den solid State kext .. da ich 2 Hybrid Platten laufen habe.

Event. Liegt es ja an diesem kext? Glaube ich aber irgendwie nicht.

Is

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. Dezember 2017, 23:14**

Welchen Solid State Kext?

Seit wann hast du die Probleme und was genau ist das Problem? Ist deine EFI noch wie eh und je?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 14. Dezember 2017, 23:21**

Ich hoffe, das meine EFI noch wie eh und je ist, das werde ich nach dem ausfielen des Backups sehen.

Das Problem, hab ich seit gestern Abend !  
Versuche ja die ganze Zeit High Sierra auf die Platte zu bekommen.

Der er kext ist von diesem link  
[UnSolid oder ich kann kein APFS nie nicht leiden](#)

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 07:18**

An der UnSolid Kext liegt es bestimmt nicht, dass Ton und USB nicht mehr gehen. Da muss sich etwas an deiner Konfiguration im EFI verändert haben.  
Wenn du Apple ALC + DSDT benutzt, dann wahrscheinlich an der DSDT.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 12:04**

Guten Tag,

also nach einem Backup, nichts neues alles beim Alten Efi komplett leer, wie kann die Kiste dann Booten.

Alle Kexte sind weg!  
Default.plist und dsdt.aml einfach alles  
Mein System lief davor super .

Oje das mit der recovery im Boot Menü kann ich mir nicht erklären  
das da 10.12.1 steht,

das war davor nicht so!  
Verstehe ich nicht mehr.

vor 2 Tagen habe ich mit dem Festplatten Programm einen USB Stick formatiert, da war dies Medium noch abgebildet.

InstallESD

diwsws fehlt jetzt

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 14:19**

Hmm vielleicht hast du ja aus versehen deine EFI formatiert oder einen Install Prozess von 10.12.1 gestartet, oder so... InstallESD stammt von einem InstallPaket von OS X.

Aber du hast doch bestimmt irgendwo ein Backup von deiner EFI, oder?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 15:12**

Ja hab ja das komplette Backup wieder aufgespielt und dachte damit ist es behoben.  
Kann man eigentlich die recovery updaten ?  
Müsste ja gehen .

Kann man bei Time Maschine die Ordner anschauen, die man gesichert hat.. Event. Ist da die efi drin .. muss ja !

Irgend etwas was ist da gelaufen. Nur ich komm echt nicht mehr darauf.

## **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 15:19**

Die EFI wird nicht von TimeMachine gebackupt. Wenn du mit "komplett Backup zurückgespielt" also TimeMachine meinst, ist deine EFI noch die alte, also die leere. Den EFI Ordner musst du von Hand oder durch einen komplett Clone (zB SuperDuper) backuppen.

---

## **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 15:25**

Dann ist sie weg . Oder was kann ich noch machen. Ich hab keine efi formatiert .

Wenn alle Daten weg sind warum bootet dann die Kiste.

Muss ja irgendwo hängen.

---

## **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 15:35**

Alle nötigen Dateien für einen erfolgreichen Boot eines Hackys sind bei Ozmosis im BIOS untergebracht.

Damit er aber richtig gut läuft, musst du auch einen Ozmosis Hacky über die EFI konfigurieren.

Normalerweise wird die EFI nicht einfach so gelöscht, aber es ist trotzdem immer wichtig EFI Backups zu machen und irgendwas wird da bei dir anscheinend passiert sein. Wenn du kein Backup hast, ist deine defaults, DSDT und Kext-Konfig jetzt weg. Die defaults Daten kannst du evtl noch mit der Ozmosis Toolbox von Sascha retten und wieder aus dem NVRam extrahieren. Den Rest musst du neu anlegen.

---

## Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 15. Dezember 2017, 15:40

Für die Recovery hilft eventuell das.

[Recovery Partition Creator 4.0.4](#)

---

## Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 15:41

Nein, das kann nicht war sein. Wenn die efi weg sein sollte, dann muss ich sie ja formatiert haben und ich bin mir zu 80% sicher, das ich das nicht hab.

Gsnze Arbeit um sonst.

Mit Terminal kann man überprüfen , ob die efi formatiert ist, oder ?

---

## Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 15. Dezember 2017, 15:43

Gib mal im Terminal ein

Code

1. diskutil list

und poste was angezeigt wird.

---

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 15:48

Was war denn da so drinnen? Wenn es weg sein sollte, bin ich mir sicher, dass wir deine EFI wieder schön bekommen, wenn nicht noch schöner als zuvor. Ein Neuanfang ist manchmal garnicht so schlimm 😊

[@derHackfan](#) könntest du den Thread evtl. wieder als unsolved markieren, oder das Problem von boarder aus diesem Thread in einen neuen schieben? 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 15. Dezember 2017, 15:54**

Done. 😄

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 15:57**

In der Efi, war eine default.plist, dsdt.aml einige Kexte so wie lilu, Shaki, ein kext für cpu Sensor, und nochmal 2 für Sensor.

Sobald ich daheim bin schaue ich mal, ob die efi formatiert ist, dann poste ich ein Bild .

kexte hab ich im Forum mal gepostet. Sind diese

[Update/Upgrade auf macOS High Sierra](#)

nur die default.plist  
und dsdt.aml. fehlen

die recovery ist ja da nur komisch in 10.12.1  
davor stand bei mir nie eine Version der recovery.

---

## **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 16:12**

Hier der Link zur Toolbox, mit der du evtl. deine defaults Werte zurück bekommst:

[Auslesen der Ozmosis-Parameter](#)

---

## **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 16:17**

Cool, danke.. dann brauche ich nur noch eine dsdt.aml.

Vielleicht finde ich sie ja wieder .

Hoffe mal !

Wenn nicht passiert, dann muss halt eine neue her

---

## **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 16:57**

Berichte einfach was du noch auffindest, und ob sich die defaults hat sichern lassen.

---

## **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 17:59**

So hier mal das Bild der verschiedenen Partition.. so hab meine efi wieder hergestellt mit den Kexten und der dsdt.aml hoffe das passt jetzt.

Wie funktioniert dieses Tool?

---

## **Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 23:56**



Schick mal bitte deine Defaults.plist, entweder hier oder privat, dann lösche ich da noch ein paar überflüssige Einträge raus.

Was hat es eigentlich mit dem HighSierra Stick auf sich?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 15. Dezember 2017, 23:59**

Denn High Sierra Stick hab ich erteilt, um endlich high auf das System zu bekommen. Hat nichts mit dem Thema zu tun schreibe ich dir gleich . die Defaults.plist kommt.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 16. Dezember 2017, 00:28**

Hast ein Update bekommen.

Die von dir an mich gesendete DSDT ist bereits gepatcht. Wenn du sagst die funktioniert nicht, kann ich damit auch nichts anfangen. Da bräuchte ich eher die original DSDT um diese zu patchen.

Ist deine alte DSDT sicher nicht auffindbar?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 16. Dezember 2017, 00:59**

Nein leider nicht! Hab alles durchgeschaut . Wäre mir auch lieber, wenn ich die aus irgend einem Ordner ziehe.

Für die Originale aus dem Bios benötige ich auch ein Tool? Um die zu extrahieren .

Werde sie dir morgen mal schicken.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 16. Dezember 2017, 10:27**

Entweder von Hand mit UEFITool und dann Hex Edit: [Original DSDT aus BIOS extrahieren](#)

Oder mit OzmTool: [GA-Z77N-WiFi DSDT Patch](#)

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Dezember 2017, 13:18**

Habe die DSDT extrahiert.

Ich bräuchte jetzt von dir noch eine Sicherung des IORegistry Editors (Dump/Save as) und einen Screenshot von der PCI List des DPCIManagers.

Beide Tools findest du in der Downloadsektion.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 17. Dezember 2017, 14:00**

ok super vielen dank! Hab die beiden Tools aus dem Download Bereich genommen.., Sie Screenshot und Sicherung.

ind dem Format kannst du aber die Sicherung nicht öffnen. in welchem Format kann ich es verschicken, so das die Sicherung auch öffnen kannst ?

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Dezember 2017, 14:55**

Unter IOReg, Save und du erhältst eine .ioreg Datei.

Diese dann zippen und hochladen.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 17. Dezember 2017, 17:33**

Hey. so das müsste dann passen.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Dezember 2017, 20:23**

[Zitat von kuckkuck](#)

Screenshot von der PCI List des DPCIManagers.

PCI List, nicht Status wie in deinem Bild oben.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 17. Dezember 2017, 21:00**

ok , sorry, das müsste es dann sein.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Dezember 2017, 21:21**

Dann probier das mal, ich hoffe es klappt:

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 18. Dezember 2017, 19:22**

Hallo Kuckkuck,

leider geht die DSDT.aml nicht, der lade Balken bewegt sich null. als hat doch jetzt gebootet ..

ton geht aber nicht und bei iTunes ist alles ausgebaut kann kein backup mit meinem iPhone machen.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Dezember 2017, 21:09**

Schick mir mal bitte einen IOReg Dump und sag außerdem ob folgende DSDT besser geht:

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 18. Dezember 2017, 21:27**

Hallo Kuckkuck, nochmal das gleiche wie gestern ? eine Sicherung ? Versuch gleich mal die DSDT.aml.

Ne.. DSDT, da ist das selbe.

Nochmal ein Bild mit dem Audio Fehler.

.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Dezember 2017, 22:09**

Die DSDT wird garnicht geladen, wo hast du die hingelegt?

Welche Kext benutzt du denn für Audio?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 18. Dezember 2017, 22:15**

Die DSDT befindet sich in dem Ordner load und die Kexte im Common Ordner..

Für Audio sind es Lilu und Shiki

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Dezember 2017, 22:22**

Lilu und Shiki bringen ganz sicher kein Audio zum laufen...

Was hast du denn da noch für Altlasten in S/L/E?

---

**Beitrag von „boarder80“ vom 18. Dezember 2017, 22:29**

Hallo ich weiss, das es kein Audio zum laufen bringt. Vor 3 Tagen als ich noch die verlorene DSDT.aml hatte, da lief alles ohne Probleme.

Hab unter S/L/E nichts geändert. Wenn magst kannst du gerne mal drauf schauen.

Vorher war es die alte IOREG.

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Dezember 2017, 22:35**

Reden wir über Sound aus dem Klinkenanschluss oder über Sound durch HDMI/DP?

---

**Beitrag von „boarder80“ vom 18. Dezember 2017, 22:38**

Über sound durch HDMI.. Ich glaube ich hab doch noch Altlasten in S/L/E siehe oben.

Nochmal ein Screenshot über den Systembericht.

zum Thema Audio

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Dezember 2017, 22:54**

Ja, eindeutig... Geh mal in den Systembericht unter "Erweiterungen" und filter diese nach Hersteller oder Herkunft oder so. Schau dann an welche Erweiterungen nicht von "Unbekannter Entwickler" sind und schau ob diese in S/L/E liegen...

Ich mach deine DSDT morgen nochmal neu, jetzt aber nicht mehr 🤔😄

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 19. Dezember 2017, 13:23**

Hallo Kuckkuck,

ok, werde mal schauen, welche Kexte von Apple in S/L/E liegen und dir später Bescheid geben.

aber wie gesagt, hab ja garnichts verändert , seit meine funktionierende DSDT.aml verloren ging.

Wie siehts es mit den Altlasten im Ordner S/L/  
E

Siehe oben in meinem Screenshot kann ich den Ordner löschen ?

Dann muss ich doch doch den Cache reparieren, oder?

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 19. Dezember 2017, 16:14**

▮ [Zitat von boarder80](#)

Die DSDT befindet sich in dem Ordner load und die Kexte im Common Ordner..

Hattest du die DSDT auch in DSDT.aml umbenannt?

Ansonsten ist hier nochmal eine neue... Funktioniert die, werde ich im Nachgang noch ein paar Kleinigkeiten hinzufügen.

[Zitat von boarder80](#)

Siehe oben in meinem Screenshot kann ich den Ordner löschen ?

Das ist ein Backup der AtherosE2200 Kext, die direkt darüber in Normalform ist. Beide solltest du löschen und die Lan Kext lieber über die EFI laden.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 19. Dezember 2017, 18:48**

Hallo Kuckuck,

geht leider auch nicht. Audio funktioniert leider nicht. im Anhang mal die Bilder.

kann es auch an den [Bios Einstellungen](#) liegen?

Aber bootet ganz normal !

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 20. Dezember 2017, 21:02**



Versuche es doch spaßeshalber mal damit...

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Dezember 2017, 22:46**

Jetzt bin ich mal echt gespannt, stehe gerade echt auf dem Schlauch was ich bei meinen DSDTs mit Audio falsch gemacht habe, vielleicht kannst du es ja mir erklären, falls es funktioniert 😊👍

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 20. Dezember 2017, 22:48**

Die DSDT habe ich noch aus meinem Fundus... Stand vom August diesen Jahres...  
Wenn die schon mal einem User geholfen hat, sollte sie beim [@boarder80](#) auch helfen...  
\*daumendrück\*

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Dezember 2017, 22:51**

Könntest du eventuell auch mal einen Blick in zB meine vorletzte DSDT werfen und sagen ob du irgendwas siehst, was evtl. das Problem mit HDMI Audio bei meinen DSDTs auslöst? Fehlt da was in der DSDT? Ich stehe auf dem Schlauch 😞

Edit: hier der DL Link: <https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/35012-fatal1ty-z97-killer-mainboard-hdmi-sound-geht-nicht-mac-os-sierra-10-12-6/>

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 20. Dezember 2017, 23:26**

Aktuell komme ich nicht dazu... ggf. morgen.

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 21. Dezember 2017, 12:58**

Kein Stress, es ist ja sowieso evtl sinnvoll erstmal boarders feedback abzuwarten 😊

---

**Beitrag von „boarder80“ vom 21. Dezember 2017, 18:10**

Also feedback ist nichts Neues. Hab die dsdt.aml in dem folder load abgelegt und Kiste neu gestartet.. fängt zwar an zu Booten hört aber dann wieder auf !

Das Bild poste ich mal.

hab dann über Shell die dsdt in org umbenannt.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2017, 18:19**

Aber diesmal hängt es am FakeSMC.Kext...  
Hm... macht jetzt nicht wirklich viel Sinn...

---

**Beitrag von „boarder80“ vom 21. Dezember 2017, 18:27**

Ok, was soll ich jetzt machen, den kext aktualisieren ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2017, 18:31**

Die Version im Screenshot ist schon der aktuellste...  
Startet die Kiste ohne die DSDT?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 21. Dezember 2017, 18:34**

Jo ohne dsdt bootet die Kiste ohne Probleme.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2017, 18:50**

Dann versuche es bitte mal mit folgender Variante...  
Die habe ich komplett neu aus dem 2.50er BIOS gezogen und von vorne gepatcht...

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 21. Dezember 2017, 19:57**

Hallo Al6042,

leider das gleiche Bild. Rechner bootet mit dieser DSDT.aml nicht , hab jetzt mal eine andere eingesetzt mit dieser bootet er ohne Probleme.

Häng Sie dir mal an.

Leider geht dort auch kein Ton über HDMI.

Vor ein paar Tagen lief alles noch traumhaft mit deiner DSDT.aml die du mir gebastelt hattest.

Leider ist die weg

Häng auch mal die Erweiterungen an

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2017, 20:25**

Ist klar, dass mit der DSDT nicht viel geht... ist ja auch nicht viel drinnen... 😊

Der Haken ist aber, dass ich zwar diese Datei wieder bearbeiten könnte, aber die Chance, dass dann der gleiche Fehler auftritt, ist schon groß.

Was hast du mit der alten DSDT gemacht?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 21. Dezember 2017, 20:48**

Hab versucht ein Update auf Mac os High sierra zu machen. Das hat irgendwie nicht so richtig hingehauen mit meiner Hybrid platte . Ich vermute mal, das ich die EFI gelöscht hab, wobei ich das nicht glaube.

Dann war ich so schlau und hab in windows die falsche platte gelöscht. zum Glück hatte ich einen Installationsstick erstellt, mit dem ich dann mein backup wieder hergestellt habe, nur danach war die EFI Partition komplett leer.

1 Tag davor hab ich auch ein backup wiederhergestellt und da war noch alles da.

Dachte eigentlich, wenn ich ein älteres backup nehme, dann müsste doch alles wieder beim alten sein, oder nicht ?

Mich wundert es auch , das ich jetzt Recovery 12.10.1 hab, das war davor auch nicht.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2017, 20:56**

Backup ist nicht gleich Backup... TimeMachine greift zum Beispiel nicht auf die EFI-Partition zu...

Wenn du die Datei von mir hier im Forum bekommen hast, muss die doch noch in dem Thread von damals rumliegen...

Geh doch mal auf die Suche... 😊

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 22. Dezember 2017, 12:58**

Hab alles durchsucht , finde sie nicht. Übrigens die im Download Bereich funktioniert nicht mit meinem Rom! Dachte die war es..

Die hast du damals glaube ich über teamviewer Sitzung eingefügt.

Zum haare raufen.

Die Datei ist nicht mehr vorhanden.

Guten Al6042, könntest du mir bitte nochmal helfen eine neue DSDT.aml zu basteln , damit Audio über HDMI wieder funktioniert.

Du hast es vor gut einem Jahr hin bekommen, dann bekommst du es dieses Mal auch hin.

Das wäre super nett von Dir!:-)

könnte mich zu Tode aufregen  
die dsdt.aml ist verschwunden.

Alles hab hab ich noch nur nicht die dsdt datei  
bin für jede Hilfe dankbar

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 22. Dezember 2017, 15:36**

Idee:

Boote ohne DSDT, öffne dann MacIAsl und schick uns die erscheinende DSDT. Diese ist zwar dann nicht 100% vollständig, aber wir können uns sicher sein, dass dein Hacky mit dieser bootfähig ist.

Daraufhin wenden wir (al6042 oder ich) nur kleine Patches auf die DSDT an, fügen lediglich \_DSM Patches hinzu, benutzen geringfügige Patches wie den RTC Fix und setzen nur die wichtigsten Renames und dann sollte es funktionieren. Im nachhinein kann man dann immernoch weitere Renames etc hinzufügen.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 22. Dezember 2017, 17:27**

Es gibt ja ein paar dsdt.aml Dateien mit den bootet er ohne Probleme. Halt nicht mit allen.

Soll also die Datei in load löschen und Booten dann das besagte Programm öffnen

richtig ?

Werde später die dsdt schicken

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 22. Dezember 2017, 19:00

Ja, richtig. Alle DSDTs etc aus ACPI/Load löschen und dann neustarten.

---

## Beitrag von „boarder80“ vom 22. Dezember 2017, 21:08

Hallo Kuckkuck, hab die DSDT.aml aus dem Ordner load gelöscht, wenn ich jetzt neu boote und danach MacIAsl öffne ist alles leer.

wo finde ich jetzt diese dsdt.aml ?

hab sie gefunden 😊

---

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 22. Dezember 2017, 21:59

"Open new from ACPI" im oberen Auswahlnenü...

Ich schau mir das wahrscheinlich morgen mal an, wenn mir al6042 nicht zuvorkommt 😊

---

## Beitrag von „al6042“ vom 22. Dezember 2017, 22:14

Ich habe mich schon an der Original DSDT für das Teil mehrfach versucht... Mach du mal.. 😊

---

## Beitrag von „boarder80“ vom 23. Dezember 2017, 16:05

Das wäre super 😊 Danke ..

wie siehts aus. Hat's sich das jemand mal angeschaut?

LG

gibt es eigentlich ein Tool, das Daten wieder herstellen kann , wo auch nicht die Welt kostet, um eine gelöschte Partition wieder her zu stellen.

LG

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2017, 16:10**

Nur mal so aus Neugier, hast du wegen HDMI Sound mal die Combo aus dem Anhang versucht?

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 23. Dezember 2017, 16:14**

Hallo Hackfan, die erste Datei kommt auch in den Ordner load unter acpi?  
Die zweite in die efi oder mit kextwizard installieren

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2017, 16:19**

Jep, da wo deine DSDT liegt, **den Kext bitte auf keinen Fall mit Kext Wizard installieren**, auch den in der EFI ablegen.

---



## **Beitrag von „boarder80“ vom 23. Dezember 2017, 16:38**

ok...werde ich mal versuchen. danke.

Hallo Hackfan, jep so funktioniert HDMI Ton mit diesen Dateien. Was mich wundert, wieso funktioniert es nicht mit einer gepatschten DSDT.aml ?

LG

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 23. Dezember 2017, 16:41**

Wahrscheinlich wäre es auch damit, in Kooperation mit dem Kext gegangen.  
Manche Boards arbeiten eben etwas anders als andere... 😊

---

## **Beitrag von „boarder80“ vom 23. Dezember 2017, 16:50**

Hallo AL6042, Ok, könnte man ja mal versuchen, obwohl ich davor noch nie einen Kext für HDMI verwendet habe. Ich hab letztes Jahr von DIR eine gepatschte DSDT.aml bekommen, die hat spitze funktioniert.

Hab jetzt mal diskdrill durchlaufen lassen und leider festgestellt, das ich dummkopf die EFI partition ausversehen gelöscht hatte.

Blöd gelaufen !

Daten könnte ich auch wieder herstellen ist aber mit nicht wenig geld verbunden.

Bei updates muss man jetzt aber mehr aufpassen, oder ?

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Dezember 2017, 16:52

Da reihe ich mich mal so ein, ein Z97 Fatal1ty Killer ist eben kein Z97 Pro4 oder Z97 Extreme4, ausserdem bin ich überzeugt dass unser Xenomorph früher oder später diese Nuss (auch) geknackt hätte. 🍊

---

## Beitrag von „al6042“ vom 23. Dezember 2017, 16:57

[@boarder80](#)

Es kann genau so gut sein, dass du den Kext im damaligen Konstrukt schon unwissentlich im Einsatz hattest...

Ausserdem kann man das Thema Datensicherheit nicht wichtig genug nehmen... deswegen ist das hier im Forum auch in verschiedenen Threads allgegenwärtig... man muss diese Tipps nur auch umsetzen... 😊

Dann spart man sich den aufwendigen und ggf. kostspieligen Ritt im Nachgang...

---

## Beitrag von „boarder80“ vom 23. Dezember 2017, 17:20

Da bin ich mir auch ziemlich sicher! Hoffe , das er mir nach den Feiertagen hilft diese Nuss zu knacken .

Kann bei iTunes kein Backup mehr erstellen, der Button ist ausgegraut. Hat da jemand einen Tipp für mich oder hatte jemand das Problem auch schon ?

Hallo Al6042, Du meintest ja, das der Kext vielleicht ohne mein Wissen im Konstrukt vorhanden war, da kann ich nur dazu sagen , das in den verschiedenen Ordner, wo man Kexte so ablegt.

/System/Library/Extensions (/S/L/E)

für Apple-eigene Kexte

/Library/Extensions (/L/E)

für Third-Party Kexte

/EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common

für die Nutzung aus der EFI mit Ozmosis

Kein HDMI Audio Kext bis jetzt installiert war.

Wenn dann direkt in der DSDT.aml, wobei ich das nicht glaube, da gehören keine Kexte rein.

Das ich die DSDT.aml mit der EFI gelöscht hab, nervt mich am meisten.

Wäre echt nett von Dir, wenn du mal Zeit hättest, so eine DSDT.aml nochmal zu basteln.

Normalerweise sichere ich alles ab und dachte, das time Maschine die EFI auch sichert.

Aus Fehler lernt man bekanntlich 😊

Euch allen ein schönes besinnliches Weihnachtsfest 😊

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 23. Dezember 2017, 22:23**

Schau mal, ob du mit dieser DSDT starten kannst:

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 24. Dezember 2017, 00:31**

Guten Morgen Kuckkuck, jo mit dieser DSDT.aml startet die Kiste aber der HDMI-Sound geht damit nicht.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 24. Dezember 2017, 00:50**

Schick mir mal bitte einen IOReg Dump...

---

## Beitrag von „boarder80“ vom 25. Dezember 2017, 22:32

Hallo , also die Daten, die mir Hackfan zur Verfügung gestellt hatten, die haben nur kurz funktioniert mit dem HDMI Kext und der SSDT-HDMI-NVIDIA-PEGO.aml.

[@kuckkuck](#) schick dir mal die IOREG Dump zu für deine DSDT.aml. Mit der bootet die Kiste aber leider kein HDMI-Sound

guten Abend kann mir keiner hier helfen, den Ton wieder über HMI zum laufen zu bekommen.

Das wäre ziemlich cool, weil ich weiß nicht, warum der nicht funktionieren

sollte.

LG

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Dezember 2017, 23:14

### [Zitat von boarder80](#)

guten Abend kann mir keiner hier helfen, den Ton wieder über HMI zum laufen zu bekommen.

Du bekommst doch die ganze Zeit über Hilfe aus der Community, ausserdem ist nebenbei gesagt heute der erste Weihnachtsfeiertag und da liegt der eine oder andere vollgefressen auf dem Sofa und lässt es sich gut gehen, habe also bitte ein wenig Geduld und Verständnis. 😊  
Meiner Meinung nach liegt der Hase ganz woanders begraben oder mit anderen Worten das Problem sitzt vor dem Bildschirm, das Fatal1ty Z97 Killer ist im Grunde ein weit verbreitetes

Mainboard und deine GPU ist auch überwiegend bekannt, das heisst irgendetwas machst du (einfach) falsch oder wird nicht genau umgesetzt denn HDMI Sound ist kein wirklicher Stolperstein.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 25. Dezember 2017, 23:23**

Sollte auch überhaupt keine Kritik sein. Jo heute ist der erste Weihnachtstag alles gut!!!

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Januar 2018, 17:21**

Und funktioniert jetzt alles? 😊

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 5. Januar 2018, 18:53**

[@kuckkuck](#),

jo geht alles nur das Kiste irgendwie zu langsam bootet.

das mit einer SSDT.aml hab ich versucht, wenn ich die einfüge in load und neu starte bleibt alles schwarz und bootet nicht mehr.

hab es aber wieder zum laufen bekommen.

Grüße

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Januar 2018, 19:07**

Häng mal deine erstellte SSDT.aml an...

Die gehört nach EFI/Oz/ACPI/Load.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 5. Januar 2018, 19:26**

@kuckkkuck,null

hab ich ja in den Ordner gepackt in dem die DSDT.aml sich befindet. Und die Anleitung in der Wiki ausgeführt. Das Problem ist mein Ozmisis Image hat keine Shell. Mit der war es ja kein Problem, wenn die Kiste nicht mehr bootet , die aml Datei umzubenennen.

Im Download Bereich ist zwar eine Rom dafür funktioniert aber bei meinem Board nicht .

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Januar 2018, 19:34**

Unbedingt das hier machen! [HermitShell in Efi installieren](#)

Deine SSDT hat eine Bad Signature... Erstell dir nochmal eine und schick sie mir bevor du sie installierst. Achte auch darauf, dass ssdtprgen keinen Fehler auswirft.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 6. Januar 2018, 14:24**

[@Kuckkuck,](#)

danke für die Anleitung. Allerdings geht das bei mir nicht, hab in der Efi einen neuen Ordner erstellt und den wie in der Anleitung Boot genannt und die Datei eingefügt . Dann eine nvram reset bei mir zeigt es im Menü nichts an.

grüße

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 6. Januar 2018, 14:55**

Die Datei muss BootX64.efi heißen... Schick mal bitte einen Screenshot deiner EFI Ordnerstruktur.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 6. Januar 2018, 17:22**

[@kuckkuck](#),

hab die Ordnerstruktur hier mal angehängt.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 6. Januar 2018, 17:30**

Boot muss ebenfalls in den EFI Ordner also neben Apple und Oz. NVRam reset brauchst du danach nicht, das sollte direkt erscheinen.

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 7. Januar 2018, 15:46**

[@kuckkuck](#),

hat jetzt funktioniert mit dem Ordner boot in der EFI, sehe auch die Shell im Ozmosis Menü. Dafür komme ich mit der SSDT nicht weiter hab jetzt schon tausend mal versucht die SSDT.aml zu generieren.

Hänge dir mal ein Bild von Terminal an .

Grüße

Nachtrag:

@ Kuckkuck,  
hab es jetzt auch mit der SSDT.aml hin bekommen.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 7. Januar 2018, 16:43**

Ja, jetzt passt die SSDT 👍

Hast du sie mal ausprobiert? 😊

---

### **Beitrag von „boarder80“ vom 7. Januar 2018, 19:39**

[@kuckkuck](#),nullja hab ich so eben bootet auch ganz normal. Einen Geschwindigkeitsschub kann ich leider nicht feststellen .  
Hab gestern auch mal versucht, die dsdt.aml und die ssdt.aml zusammen zu fügen in eine Datei.