

**Erledigt**

## **Kein Audio device mit Sierra 10.12.5**

**Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 01:53**

Nach der Neu-Installation von Sierra mit Clover 2.4.4063 im Legacy mode auf dem Gigabyte P55M-UD2 Rev 1.0 mit Realtec Codec ALC888B ist immer noch kein Audio Device verfügbar.

Kann mir bitte jemand sagen was ich falsch mache. Config ist angehängt.

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 06:42**

Hast du das Paket aus AppleALC und Lilu Kext in der EFI unter EFI/Clover/Kexts/Other abgelegt und ein FixHDA angehakt und eine Layout ID unter Audio/Inject eingetragen?

---

**Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 11:52**

Wo finde ich diese Dateien?

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 12:11**

Ich habe da mal was vorbereitet ... 😁

---

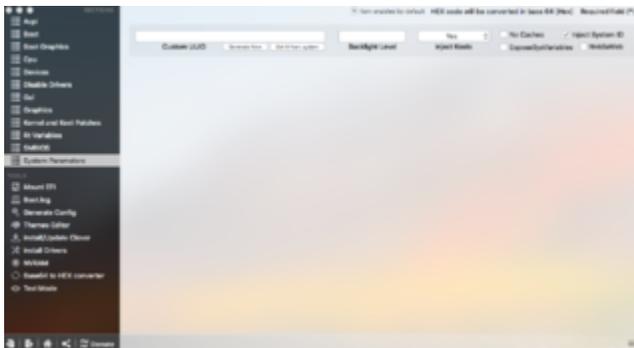
**Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 12:35**

Danke! Ich hab nun die zwei Kexts kopiert. Nun muss ich rausfinden was FixHDA ist und welche





dann setzt du unter dem Reiter Devices bei Audio/Inject deine Layout ID ...



dann setzt du unter dem Reiter System Parameters bei Inject Kexts ein Yes ...

abspeichern und einen Neustart machen ...

---

## Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 13:17

Was ich gemacht habe:

1. die beiden Kexts von dir nach EFI/Clover/Kexts/Other kopiert
2. FixHDA hacken war schon drin, also keine Änderung gemacht
3. Unter devices war Layout schon auf 1, also keine Änderung gemacht

4. Unter system parameters war Inject schon gesetzt, also keine Änderung gemacht

Hab neu gebootet, leider immer noch kein Audio device.

edit:

Hab gemerkt dass unter EFI/Clover/Kexts/10.12 ein realtekALC.kext war. Hab ich mal Testweise gelöscht (backup zuvor) und neu gebootet. Hat leider nichts gebracht.

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 14:57

Meistens gibt es ja mehrere Layout IDs angefangen bei 1 uns die gilt es jetzt nacheinander auszutesten ... finde ich gerade am Handy nicht. 😄

File	Commit Message	Time Ago
Info.plist	Added ALC885-V.D for MedionP8610 by MacPest	5 months ago
Platform1.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
Platform2.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
Platform29.xml.plist	Added ALC885-V.D for MedionP8610 by MacPest	5 months ago
PlatformM.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
PlatformM4.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
Platform7.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout1.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout11.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout2.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout26.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout28.xml.plist	Added ALC885-V.D for MedionP8610 by MacPest	5 months ago
layout3.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout4.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout5.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago
layout7.xml.plist	Repacked all the resources with updated tools (approximately 15% size...	7 months ago

Edit: Ich habs gefunden ...

---

### Beitrag von „Noir0SX“ vom 10. Juli 2017, 15:03

Die ganzen KextToPatches mit AppleHDA sollten auch noch raus

---

### Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 15:19

Kann ich die Dateien einfach so löschen und reboot, oder muss ich zusätzlich noch was tun?

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 15:26

Ich habe das mal gemacht und ein wenig mehr ...



Edit: In deiner DSDT ist ja schon eine Layout ID eingetragen, also entweder über die DSDT oder über Clover?

---

### Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 19:03

Danke. Hab die Plist ersetzt. Leider immer noch kein Audio device da.

---

## **Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 19:58**

Kannst du ohne DSDT booten dann nimm die mal raus und versuche es noch mal und teste alle Layout IDs die ich oben im Screenshot umrahmt habe.

---

## **Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 20:53**

Du meinst bei Devices -> Audio 2-7,11,28,29 durchtesten mit jeweils einem Reboot?

ResetHDA immer auch anklicken?

edit:

Beide DSDT entfernt.

Bei ID 2 hab ich Audio devices da, aber dann Kernel Panic bekommen beim Abspielen von Sound. Teste die anderen.

edit2:

puh hab den Kernel Panic immer so 30 Sekunden nach Boot bekommen (wohl irgendwie wurde im Hintergrund ein Beep gemacht oder sonstwas in der Art. Musste ganz schnell sein mit dem Konfigurator um ID auf 3 zu ändern und zu speichern bevor der Crash kommt. Bin nun bei 3 und teste weiter. Bei 3 auch Kernel panic.

edit3:

Bei der originalen PList bootet Clover immer automatisch die SSD. Seit du die geändert hast muss ich manuell auf die SSD umschalten in Clover. Wie kann ich das rückgängig machen? Er merkt sich auch nicht was ich auswähle für den nächsten Boot.

edit4:

Alles durchgetestet.

No audio device bei: 6,28,29 (bei 29 mit kernel panic)

Audio device da + kernel panic bei 1,2-5,7,11

edit 5:

Bin dann wieder auf 1, hatte ein device da (zuvor keines). Aber die Kernel Panics kamen davon dass die DSDT files weg waren. Hab also die wieder rein kopiert, reboot. Bei 1 wieder device weg, dafür ist die Kiste wieder stabil!

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 10. Juli 2017, 22:11**

Und Layout ID 4 ?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 22:38**

Hast du vielleicht eine bereits gepatchte AppleHDA.kext in System/Library/Extensions liegen, oder früher mal mit VoodooHDA experimentiert, auf jeden Fall mal das Kext Utility laufen lassen?

Ansonsten kann man ja die DSDT ändern und dort deine Layout ID eintragen, die 77 ist es wohl nicht ... dazu muss in Clover Configurator in der config.plist der FixHDA und die Audio/Inject Layout ID wieder raus.

---

**Beitrag von „Sharky04“ vom 10. Juli 2017, 22:48**

[@BlackOSX](#)

Die 4 hab ich doch mit getestet, steht als 2-5 da

[@derHackfan](#)

Ja eine AppleHDA.ktext ist da drin. Kommt wohl von dem audio\_cloverALC script was ich mal laufen lassen hab. Es sagte mir jedoch dass meine ID falsch ist (888 statt 1,2,3 die zulässig sind). Aber zu dieser Zeit war schon die 1 in config.plist drin.

Was ist das KText Utility?

Wie kann ich die ID in DSDT eintragen? Ich habe eben googelt und den MaciASL editor installiert. Habe die DSDT geladen, weiss aber nicht an welche Stelle ich welche ID eintragen soll.

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 23:39**

### [Zitat von Sharky04](#)

Wie kann ich die ID in DSDT eintragen?

Habe ich schon gemacht, über deinem letzten Beitrag ... 😊

Edit: Und ein original AppleHDA.kext für macOS Sierra 10.12.5 im Anhang.

---

### **Beitrag von „Sharky04“ vom 11. Juli 2017, 00:10**

Hab ID aus Cloverconfig raus, dann die neue DSDT, über kext util originale AppleHD eingespielt.

Dann CloverALC laufen lassen. Erst mit ALC888 versucht, Fehler. Dann das default gelassen (ALC887), er hat alles gepatcht, nach Reboot geht der Sound!

Vielen Dank!

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Juli 2017, 00:32**

Ja super, so soll es doch sein. 👍

Dann bekommt der Thread jetzt einen grünen Haken und dir wünsche ich noch viel Spaß mit deinem Hackintosh.

Bleibe uns im Forum erhalten ...