

**Erledigt**

## **Sierra 10.13 kein Micro kein Siri**

**Beitrag von „Amante81“ vom 3. Oktober 2017, 17:29**

Hallo Leute,

neues system neue Sorgen 😞

kein siri kein micro wird aber alles angezeigt und Pegel schlägt auch auf beim Reden! Komisch

hat jemand auch so ein Problem?  
alc269 ist die soundkarte

zur info:  
habe das neues AppleALC .kext  
kein AppleHDA

danke schon mal für info

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Oktober 2017, 17:46**

Bist du den im AppStore angemeldet und die Soundeingabe wurde auch richtig festgelegt?

---

**Beitrag von „Amante81“ vom 3. Oktober 2017, 18:00**

[@Dr.Stein](#)

ja alles andere geht iMessage FaceTime alles ok

in clover mein ID 27

auf sierra 10.12.6 läuft alles perfekt !!!

---

## Beitrag von „MacPeet“ vom 3. Oktober 2017, 18:04

### Zitat von Amante81

zur info:  
habe das neues AppleALC .kext  
kein AppleHDA

Die Aussage ist auch irgendwo quatsch. Du verwendest die AppleALC, gut, prima, aber die originale AppleHDA liegt natürlich in S/L/E, ohne die es auch nicht geht.

Die AppleALC spritzt den Codec zur Laufzeit in die originale AppleHDA ein.

Welche LayoutID verwendest Du denn für Dein alc269?

Du schreibst, dass Du einen Pegel beim Sprechen vom Mic bekommst, jedoch Siri nicht reagiert. Das liegt ganz oft daran, dass das Mic überschreitet, oft verursacht durch einen überflüssigen Boost-Eintrag im Audio-Codec der AppleALC für die betreffende LayoutID.

Selbsttest:

Dienstprogramme-> QuickTime Player -> Menü -> Ablage/Neue Audio-Aufnahme

drauf quatschen und anhören! Wenn´s irgendwie in die Schüssel gesprochen klingt, dann ist es nicht sauber für Siri.

### Zitat von Dr.Stein

Bist du den im AppStore angemeldet und die Soundeingabe wurde auch richtig festgelegt?

Was hat die Appstore-Anmeldung mit Siri zu tun, wenn ich mal fragen darf?

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Oktober 2017, 18:04**

Bei mir lief Siri erst nach dem ich im AppStore angemeldet war.  
Oder bessergesagt.. nach dem HS auf dem Rechner mit meiner AppleID verknüpft war.

---

**Beitrag von „MacPeet“ vom 3. Oktober 2017, 18:06**

ok, ist mir neu. Kann sein, war mir so aber nicht bekannt.

[@Amante81](#)

Ok, ich war zu langsam beim Schreiben. Du hast bereits geschrieben, LayoutID27

Wie ich vermutet habe, bei den Inputs sind Boost's hinterlegt.  
Mach erst einmal den Selbst-Aufnahmetest!

---

**Beitrag von „Amante81“ vom 3. Oktober 2017, 18:11**

[@MacPeet](#)

in Clover nutze ich die ID 27

---

**Beitrag von „MacPeet“ vom 3. Oktober 2017, 19:05**

Ok, 27, hatte ich schon gelesen. Versuche mal diese Version zusammen mit dem Release Lilu 1.1.7.

[AppleALC.kext.zip](#)

Habe hier mal die Boost-Einträge rausgenommen. Einfach mal testen! Alles ohne Garantie, auch wenn das Problem mit Siri und Boost-Schwierigkeiten bekannt ist.


---


### Beitrag von „Amante81“ vom 3. Oktober 2017, 19:44

Bin grad nicht im Hause teste es später mal und Berichte! Danke

Edit:

[@MacPeet](#)

 danke hat perfekt geklappt bravo  

die Lili hatte ich schon drin, nur deine AppleALC.kext eingefügt und man kann jetzt auch flüstern und Siri versteht es trotzdem 

also dann mach ich hier mal dicht, danke nochmal @MacPeed (Respekt) 

---

### Beitrag von „MacPeet“ vom 4. Oktober 2017, 05:16

sehr schön, wie ich es vermutet hatte.

Bleibt allerdings zu sagen, dass diese Verbesserung nicht im Release der AppleALC auftauchen wird. Der Codec LayoutID 27 ist ja nicht von mir und ich habe somit nicht das Recht diese Änderung an vandroiy2012 weiterzuempfehlen. Entweder schreibt man den Entwickler an und macht ihn darauf aufmerksam oder man sucht sich eine noch freie LayoutID und gibt es als eigenständigen neuen Codec weiter.

---

## Beitrag von „Amante81“ vom 4. Oktober 2017, 12:55

[@MacPeet](#)

sorry das hab ich nicht ganz verstanden!

was genau bedeutet das?

Was muss ich genau machen?

Wer ist der Entwickler?

Tut nur mir leid das ich so doof frage 😊  
aber hab mich mit diesem Thema noch nicht wirklich beschäftigt! 😊

---

## Beitrag von „MacPeet“ vom 4. Oktober 2017, 23:24

bedeutet für Dich erst einmal, Du benutzt weiter diese Version von mir auch wenn ein neues Release der AppleALC rauskommt, denn dort wird die von mir gemachte Änderung nicht drin sein.

Ich habe die Boost Einträge hier bei mir im Sourcecode der AppleALC rausgenommen und mit Xcode eine Debug-Version erstellt, die ja nun gut bei Dir arbeitet.

Laut Source hat den Codec LayoutID 27 für alc269 ein Andrey1970 entwickelt. Vermutlich ein User von InsanelyMac oder aus dem russischen Forum.

(Comment: Custom ALC269 Acer Aspire by Andrey1970)

Vielleicht braucht er ja für sein Acer Aspire auch genau diese Boost-Einträge und Du für Deinen Rechner "?" halt nicht. Das kann ich ja nicht genau sagen.

Ich habe aber auch kein Recht bei den Machern der AppleALC aufzuschlagen und die Änderung eines fremd entwickelten Codec's zu verlangen.

Arbeite einfach mit der Version weiter, sollte diese dann mal nicht mehr gehen, dann kann ich

Dir die Änderung auch im nächsten Sourcecode auch wieder machen.

---

### **Beitrag von „Amante81“ vom 4. Oktober 2017, 23:43**

[@MacPeet](#)

Ok genial danke für die Erklärung und danke dir noch mal für die text !!!!

Dann schlag ich mir den Kopf weiter mit anderen Sachen die noch ausstehenden 😊

---

### **Beitrag von „cobanramo“ vom 5. Oktober 2017, 00:28**

[@MacPeet](#)

Danke für dein unterstützen, wäre doch toll ne kleine Anleitung für wie man die Boost-Einträge entfernt oder hinzufügt. 😊

Könnten andere auch davon Profitieren.

Gruss Coban

---

### **Beitrag von „Amante81“ vom 5. Oktober 2017, 00:40**

Das ist eine gute Idee 😊

Edit:

[@cobanramo](#)

rein theoretisch könnte es sein das jetzt die durch

deine geänderten kext sich meine maximale Lautstärke sich minimal minimiert hat???  
oder bilde ich es mir nur ein? 😊 Das der Ton etwas leiser ist? Könnte man das erhöhen?

und mir ist aufgefallen das ich keine 3,5 Buchse für Kopfhörern mehr sehe!

---

## Beitrag von „MacPeet“ vom 5. Oktober 2017, 18:02

[@cobanramo](#)

gerne doch.

In dem Fall ist es auch sehr einfach, da ja nicht ein komplett neuer Codec kreiert werden muss. Es handelt sich dabei ja nur um eine minimale Änderung eines bereits vorhandenen Codec. In dem Fall hatte ich ja die Vermutung, dass die Boost-Einträge für Siri stören, was mir aus Erfahrung auch schon bekannt war. Siri will eine ganz klare Stimme. Auch wenn das Mic bei FaceTime geht, muss es bei Siri noch lange nicht gehen.

Also, vielleicht bekommt Ihr die Änderungen ja demnächst auch allein hin.

Für die betreffende Änderung in der aktuellen Source der AppleALC nach .../AppleALC-master/Resources/ALC269/ gehen, dort in dem Fall die Platforms27.xml.zlib mal auf'n Desktop kopieren oder sonst wo. Diese wandeln von Platforms27.xml.zlib in Platforms27.xml und diese dann mit z.B. PlistEditorPro öffnen.



Property List	Type	Wert
Root	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
CommonPeripheralsDSP	Array	2 geordnete Elemente
PathMap	Array	1 geordnete Elemente
0	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
PathMap	Array	2 geordnete Elemente
0	Array	2 geordnete Elemente
0	Array	1 geordnete Elemente
0	Array	3 geordnete Elemente
0	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
0	Dictionary	5 Schlüssel/Wert Paare
NodeID	Zahl	9
1	Dictionary	1 Schlüssel/Wert Paare
NodeID	Zahl	34
2	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
Boost	Zahl	1
NodeID	Zahl	27
1	Array	1 geordnete Elemente
0	Array	3 geordnete Elemente
0	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
0	Dictionary	5 Schlüssel/Wert Paare
NodeID	Zahl	8
1	Dictionary	1 Schlüssel/Wert Paare
NodeID	Zahl	36
2	Dictionary	2 Schlüssel/Wert Paare
Boost	Zahl	3
NodeID	Zahl	34
1	Array	2 geordnete Elemente
PathMapID	Zahl	269

Dort die markierten Boost's löschen und speichern.

Die Platforms27.xml wieder wandeln in Platforms27.xml.zlib und nach .../AppleALC-master/Resources/ALC269/ zurücklegen.

Dann AppleALC.xcodeproj mit Xcode starten und dort im Menü Product/Build for Running wählen und schon ist die trial-debug-version fertig.

Die Erklärung so ok für Dich, [@cobanramo](#) ???

---

### Beitrag von „Amante81“ vom 5. Oktober 2017, 18:16

Wenn es jetzt etwas leiser sein sollte, was mir jetzt so vor kommt, meine die gesamt Lautstärke,kann man dann das ganze auch verstärken? Das der maximale ausgangspegel lauter ist?

oder gibt es eine App Art Verstärker oder Equalizer??

Danke schon mal....

---

### Beitrag von „cobanramo“ vom 5. Oktober 2017, 18:34

[@MacPeet](#)

Danke, das ist super erklärt, wusste nicht mal wo die hinterlegt waren.

Einfach den komprimierten xml Datei mit zlib.pl dekomprimieren verändern zurück komprimieren hinstellen. 👍

[@Amante81](#)

Ich glaub im Posting #15 meinstest du MacPeet, Ich hab die Datei nicht verändert 😊

Wenn bei dir irgendwelche Ports fehlen kann es daran liegen das du den falschen Layout ID für den Audio Inject erwischst hast.

Ansonsten wenn es vorher da war jetzt nach der Änderung fehlt hat es in dem fall direkten Zusammenhang mit Boost Einträge. Eventuell kann da MacPeet mehr dazu berichten.

Gruss Coban

---



## Beitrag von „Amante81“ vom 5. Oktober 2017, 18:53

Ok sorry natürlich meinte ich [@MacPeet](#) 😊

ja davor hatte ich Sie!!! 😊

Hoffe [@MacPeet](#) kriegt das gebacken! 🙏👉

Kanns ja net sein das man diese alc269 nicht richtig zum laufen bekommt! 😊

EDIT:

also hab jetzt mal getestet und die Kopfhörer Buchse und das micro funktionieren obwohl sie nicht angezeigt werden wie es davor der fall war! aber mein Gott damit mit kann ich leben.



---

## Beitrag von „MacPeet“ vom 6. Oktober 2017, 16:02

Ich glaube Du bist ein wenig verwirrt, oder?

Sowohl die Eingänge als auch die Ausgänge sind im SwitchMode konfiguriert bei Deiner LayoutID 27, d.h. Du siehst nur die internen Lautsprecher und wenn Du Kopfhörer extern ansteckst, dann wechselt die Anzeige automatisch, oder?

Du siehst nur das interne Mic und wenn Du das externe ansteckst, dann wechselt es auch hier, oder?

Verringerte Lautstärke kann nicht sein durch das Löschen der Boosteinträge. Das betrifft nur die Input's.

Was für einen Laptop hast Du überhaupt? Den Codec für LayoutID 27 hat der Entwickler ja für einen Acer Aspire entwickelt.

Alc269 ist ja in der AppleALC echt vollgestopft von LayoutID 1 bis 76, hast Du auch schon andere LayoutID's versucht?

Ferner, falls Du keinen Acer hast, wie der Entwickler und Dein Laptop vielleicht sogar eine

extra Bassbox verbaut hat, so wie mein Laptop, dann ist dieser Codec sicher etwas dünn von der Lautstärke her. Allerdings ist bei den Laptop's die Lautstärke ohnehin nicht der Brüller.

---

### Beitrag von „Amante81“ vom 17. Oktober 2017, 00:04

[@MacPeet](#)

So glaub ist wieder soweit 😞 da eine neue lilu.kext eingetroffen ist funtz die alc269 nicht mehr mit der neuen Lilu.kext

kann man die alc erneuern? Oder noch warten bis die neue AppleALC.kext kommt?

danke schon mal

---

### Beitrag von „MacPeet“ vom 17. Oktober 2017, 16:57

Du solltest ja auch gar nicht wechseln. Ich hatte doch geschrieben, in den Release's ist diese meine Änderung nicht drin. Wechsel also zu Lilu1.1.7 zurück, zusammen mit der AppleALC von mir, dann läuft es auch.

Diese Änderung die ich Dir gemacht habe in jedem neuen Release zu machen ist ja quatsch.

---

### Beitrag von „Amante81“ vom 17. Oktober 2017, 18:21

Ok danke dir!

Wann soll ich mich dann wieder melden?

Wenn es durch ein Update nicht mehr geht oder? 🍏 👍

Gibt es denn eine Einleitung wie man das selber machen kann?

will nicht jedes Mal stressen wenn es nicht funzzzzt 😊

wenn es es nicht zu kompliziert ist! Natürlich

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 18. Oktober 2017, 17:26**

Jupp, genau, Du verwendest genau diese Lilu- und AppleALC-Version solange bis sie durch ein späteres OSX-Update nicht mehr laufen. In dem Fall kann ich wieder aktiv werden. Ein neues Release bringt ja für die bestehenden alten Codec's ohnehin keine Verbesserung. In der Regel betrifft es nur neu eingefügte Codec's.

Gern kannst Du Dich aber auch selbst damit beschäftigen. Hier in diesem Thread in Post #16 hatte ich es geschrieben, nachdem ich dazu aufgefordert wurde.

---

### **Beitrag von „Amante81“ vom 8. Dezember 2017, 00:56**

hallo @MacPeet

ich glaube es ist wieder soweit 😞 wenn ich updaten will auf 10.13.2 geht mein micro nicht mehr...!

brauch wieder ein gepachte Lilu- oder AppleALC oder beides von dir 😍 bitte bitte help

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 8. Dezember 2017, 16:35**

Was meinst Du mit "mein Mic geht nicht mehr" ??? Du meinst es geht mit Siri nicht mehr, oder? Ich hatte hier ja nur die Boosteinträge aus dem bestehenden Codec 27 genommen. Das Mic selbst sollte aber gehen.

Hier also die neue Version, bei der ich auch nur die Boost´s entfernt habe, ich hoffe alles so ok für Dich.

[debug\\_1\\_2\\_2.zip](#)

---

### Beitrag von „Amante81“ vom 8. Dezember 2017, 17:11

vielen Dank [@MacPeet](#)  
genau das hab ich gesucht! 👍

perfekt alles geht wieder!!!!

DANKE dir mein Lieber..... 