# Erledigt Audio Realtek ALC887 - Asus P8 z77-V lx2 - OSX Sierra mmhh

# Beitrag von "hackowski" vom 11. August 2017, 19:25

Hallo zusammen,

ich habe Probleme mit Audio und weiß jetzt nicht so recht, wo ich Anfangen soll. Es läuft Sierra. Habe sämtliche .KEXTE aus dem Netz in den Ordner ./Other kopiert und min 150 mal den Hack. hoch gefahren.

Nie wird ein Gerät gefunden, die Lautstärke oben kann nicht eingestellt werden.

Das hier habe ich auch schon probiert index.php/Thread/32680-ALC887-unter-OSX-Sierra-zumlaufen-bringen/

Nicht wirklich kann ich etwas anfangen mit DSDT, Kext\_Utility, Ozmosis und etc..

Am liebsten möchte ich zuerst mit Clover das Audio einrichten.

- Muss ich vielleicht etwas löschen, oder im Bios entgegengesetzt der Anleitung hier im Forum etwas anderes eintragen- bzw. austragen?

- Es gibt noch eine Audiokarte von ASUS Xonar DG im PC, muss diese unter allen Umständen ausgebaut werden?

- Welche .Kexte sollte ich in den Ordner Kexte kopieren?

- Was genau sollte Anfangs in Clover Configurator Config.plist geändert werden?

Ich denke das ist der Audio Codec

Realtek ALC887 8-channel High Definition Audio CODEC Supports Jack-Detection, Multistreaming and Front Panel Jack-Retasking Use a chassis with HD audio module in the front panel to support an 8-channel audio output

von meinem Mainboard Asus Mainboard Asus P8 z77-V lx2

Chipsatz Intel Z77 Express Chipset

Vielen Dank im voraus für Infos

(Netzwerk LAN Realtek 8111F Gigabit LAN controller habe ich auf Anhieb zum laufen gebracht)

# Beitrag von "derHackfan" vom 11. August 2017, 20:21

Du musst im Clover Configurator unter dem Reiter ACPI bei Fixes und dort bei FixHDA einen Haken setzen, dann noch unter dem Reiter Devices bei Audio/Inject deine Layout ID eintragen, am besten beginnt du mit der 1 und dann nacheinander alle testen.

In der EFI müssen der AppleALC und Lilu Kext in dem Ordner Other liegen, das ist auch schon alles ... wünsche viel Erfolg.

# Beitrag von "hackowski" vom 11. August 2017, 21:24

Hallo. Ich habe als Texte geladen AppleALC, FakeSMC, HDAEnabler, Lily, NullCPUPowerManagement und RealtekRTL8111. Device hatte ich einige probiert, war aber nichts. Bei der 1 stand unter "Über diesen Mac" / Systembericht / Audio

unter Audio 3 x Intel High Definition Audio und darunter unter Intel High Definition Audio Audio-ID 5

Dann habe ich in Clover Reiter Device die 5 eingetragen, passierte aber auch nichts.

Gruß

# Beitrag von "Dr.Stein" vom 11. August 2017, 21:33

Den HDA Enabler kannst du raus nehmen. Der stört nur 🙂

# Beitrag von "derHackfan" vom 11. August 2017, 21:35

Hier im Thread steht geschrieben ... <u>HackPro Asus P8z77-v LX Videoschnittplatz</u> ... das AppleALC Sound läuft, werden die beiden Kexte denn überhaupt geladen?

#### Beitrag von "Doctor Plagiat" vom 11. August 2017, 21:36

Bei der Vorgehensweise von <u>@derHackfan</u> ist kein HDAEnabler notwendig. Eine Notwendigkeit ist aber ganz wichtig. Die AppleHDA.kext muss im Original vorliegen.

## Beitrag von "Nio82" vom 11. August 2017, 22:02

#### @hackowski

Nicht einfach die ganzen Kexte in den Ordner scheißen & dann hoffen das eine davon funktioniert. Gerade bei Audio muss man wissen was das, was man macht letztendlich für Resultate hat!

Die von unserm derHackfan empfohlene Methode bringt so ziehmich jeden Audio Chip zum laufen. vorraussetzung, man hat nicht vorher zu viel an Audio rumgebastelt. Und die OS eigne AppleHDA ist noch original.

Ich habe fast das selbe MoBo wie du, siehe meine Signatur, mit dem selben Audio Chip & bei mir gibts kleine Probs, alles funktioniert wie es soll.

Halte dich an diese Anleitung & dein Audio funktioniert: <u>https://www.hackintosh-</u> forum.d...amische-AppleHDA-Patcher/

Wie & wo hast du deine Kexte den installiert? Im System oder in Clover? Was hast du benutzt? MultiBeast? Wenn ja bleibt dir wohl möglich nur die neu Installation vom OS weil die Beaster mer verschlechtern als nützen!

#### Beitrag von "Doctor Plagiat" vom 11. August 2017, 22:08

Zitat von Nio82

einfach die ganzen Kexte in den Ordner **scheißen** 

Achso macht man das. Muss ich mir merken. 😂

# Beitrag von "Nio82" vom 11. August 2017, 22:15

#### **Doctor Plagiat**

Ja macht man so! ...Aber nur mit einer guten Verdauung!

Natürlich wollte ich was anderes schreiben. Schießen! Man schießt die Kext Dateien in den Ordner, was sonnst?

Muahaha!!

## Beitrag von "hackowski" vom 11. August 2017, 22:23

Ich habe den Kext rausgeworfen. Es gibt jetzt nur noch einmal einen Eintrag in "Über diesen Mac" / Systembericht / Audio Und jeweils die Nummer die ich in Device eintrage.

Vielleicht liegt es aber an Clover / Acpi, dort habe ich viele Hacken gesetzt. Auf der ersten und viele auf der zweiten Seit.

Kann sie aber nicht posten, da ich im Keller am Hackintosh bin und keine Screenshots machen kann.

Gruss

# Beitrag von "derHackfan" vom 11. August 2017, 22:40

#### Zitat von hackowski

Kann sie aber nicht posten, da ich im Keller am Hackintosh bin und keine Screenshots

machen kann.

Heisst das jetzt du hast kein LAN/WLAN oder du weisst nicht wie man einen Screenshot in macOS Sierra macht?

- Shift + Windows + 4
- Shift + CMD + 4
- Shift + Alt + 4

Je nach Tastatur ... 😌

# Beitrag von "hackowski" vom 11. August 2017, 22:48

Edit by derHackfan: Bitte keine Vollzitate verwenden, ausserdem beziehst du dich direkt auf meinen vorherigen Beitrag.

Doch ich habe LAN, nur mein Keyboard macht bei den Tastenkombinationen keine Srreens, die Maus wird nicht zum Kreuz. Gruss

## Beitrag von "derHackfan" vom 11. August 2017, 22:52

Ist das vielleicht eine PS2 Tastatur? Das eine USB Tastatur unter macOS Sierra nicht in der Lage ist einen Screenshot zu erzeugen ist mir (absolut) neu.

# Beitrag von "hackowski" vom 11. August 2017, 22:56

Ja PS2, Nagelneu!

Vielleicht habe ich bei der Installation eine falsche Taste gedrückt, als er mich fragte "Drücken sie eine Taste rechts neben der X-Taste. Ich glaube ich habe die "<"-Taste gedrückt.

GRuß

\_\_\_\_\_

Eine neue Antwort kann ich irgendwie nicht abgeben, deshalb ändere meine letzte, in der Hoffnung, dass es jemand mitbekommt!

Meine Screenshots füge ich an.

Und hier noch eine kleine Anleitung Screenshots erstellen mit PS-2 Tastatur: Screenshos anfertigen

Shift + Windows-Taste + 4 zusätzlich Leertaste -> Bestimmtes Fenster kopieren

Shift + Windows-Taste + 4 -> Ausschnitt über Fadenkreuz Auswahl erstellen

Shift + Windows-Taste + 3 -> Kompletten Bildschirm kopieren

Ordner Screenshot auf Desktop legen

Pfad kopieren über Rechtsklick auf den Ordner, es erscheint eine Auswahl, dann Alt-Taste drücken - Pfad kopieren

Im Terminal eingeben "defaults write com.apple.screencapture location /Users/hackentowski/Desktop/Screenshots"

Danach "killall SystemUIServer im Terminal"

Shift + Windows-Taste + 3 drücken

Im Ordner Screenshot schauen was drin ist 🙂

# Beitrag von "al6042" vom 12. August 2017, 18:21

In deinem letzten Screenshot steht unter "Audio"->"Inject" der Wert "13". Mache da mal eine "1" draus und teste es nochmal....

# Beitrag von "hackowski" vom 12. August 2017, 21:55

Ich habe jetzt in Acpi nur den FixHDA\_8000 stehen lassen.

Und in Devices auch die 1 mal probiert.

Irgendwie will er nicht.

Kann ich irgendeine Datei posten, in der man was sieht, wo der Fehler liegen könnte?

Gruß

#### Beitrag von "al6042" vom 12. August 2017, 21:59

Das funktioniert am besten im Systembericht, im Bereich Software, indem du den Punkt "Erweiterungen" anklickst und wartest bis die Liste gefüllt wird.

Dann klickst du auf die Tabellen-Überschrift "Erhalten von" zweimal, sodass die Sortier-Reihenfolge mit "Verifizierte Entwickler" beginnt.

Zwischen "Verifizierte Entwickler" und "Apple" wird es eine Reihe von Kexten geben, die mit "Unbekannt" oder "Nicht Signiert" gekennzeichnet sind...

Bitte erstelle davon einen Screenshot und poste ihn hier.

## Beitrag von "hackowski" vom 12. August 2017, 22:40

Hallo und danke, ich füge den Screenshot mal an. Gruß

			inge .				
Concerns to the second	Annalyzed in the			100.000	design and party of	in and	Relative real
478					-	-	The second se
Audio					and a second	-	
Province 1	1000 00 000					-	The second se
Brancast your short-one						_	
Trappose .	a - the second second					-	Territory interest
Discount of the local	1 Thomas (1911)						Territory interest
Concept Autom	Categories and				and the second		Territory and the
Provide the local data	and the second						Territory and the
1845-016456						-	Territor to provide
Conception 1				100	A.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4	-	Territoria deservati
Statis Condens					the second second	-	The second se
The local division of	10000000000000		8.85	1000.00	100	Telf care brucce	
Tamps .			10.000	100.00		Territory Internet	
The second second	1000000000	8		10.000	100.00	100	THE R. LEWIS CO., LANSING MICH.
The local diversion of	The second se	8		10.000	21010.00	100	Territor and information
-	ACCOUNTS OF A	and a		10.10.0	21411, 1018	100	Terms and information
And Address of the Owner of the	10000000	AND CONTRACTOR OF		5.50	20410.018	100	Territories interview
8.00	10000			5.55	2010.00		Terful and interior re-
and a station of some	and the second second			40.44	104010, 00100		Station of Stations
and the second s	Annual State			4.2.10	20.0111,00.02	100	Welf-Line Interaction
and the second s	Contract of Contra			14.0	An 201 To 100 To 100	And the local diversity of the local diversit	Reflective Interaction
	Approximation (			45.511	101010-0110-014	-	(Printered)
The second se	Approx. CC.Rel			11.0	100810, 1108		ALC: UNK OF THE OWNER.
				0074.28	10000 0.000	100	ALC: UNK OF STREET
	1211			1.1	10081.100		NOR COMPT
	and the second s				100000-00-04-08	August 1	Apple
No. of Concession, Name	ariani i			140	10,000,04,04,00	100	Apple
	ACR. Int. Pattern	all sector and the se		100	10,0017,0104		Apple
	- March			P.1.0	10,001,0010	And in case	Acc. 10
1000	And and the second of			10	10.0012.0004	Sec.	Accelle
	4454554555				1008-11-00-04	the state of the s	4000
	4454-544-585			<b>T</b> .0	PORT. 1999	April 1	4000
Planet Real	4.5			80	100301-0240		Access
State of the local division of the	4403400 4000			10.00	101001-0080	Sec.	4000
Statistics in the state	automotive and			12.8	10.00 0.0000	Table 1	Accella
Contraction of the local division of the loc							
Disection of the local							
2-sectors	Labor address	State of State					
instal all on one	new sil	cart data and att an income					
A concept of the local	Documents -	No. 1					
charged to a	other last server.	HOME THE COMPTREE OF COMPLETE ADDRESS. INC.					
The second se	and the second second	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE REAL PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE REAL PROP					
Protocol dates at	A COMPANY OF A	10.10					
Build That	04-00 (Herb)						
Transmission and the	010	Sub-complication and AC Dischard					
Ratio Clarges	THE REPORT	1.1					
Summer and street, so	1000	Total Control of Contr					
WHICH THE PARTY	Inc. of	Inclusion & Annual or Annual Inclusion, In-	street if facilitation behavior fact	a dava the			
		tereste e statement enables presented to					

Beitrag von "al6042" vom 12. August 2017, 22:55

Vielen Dank...

Warum hast du den AppleALC-OZM und den Lilu unter /Library/Extensions, bzw. /System/Library/Extensions installiert? Nutzt du Ozmosis als Bootloader?

Entferne bitte dringend den cloverHDA...

Dann solltest du mal schauen, ob der Kext AppleHDA noch in deinem System vorhanden ist. Am besten in dieser Darstellung wieder nach "Erweiterungs-Name" sortieren und nach AppleHDA Ausschau halten.

Ich befürchte nämlich, dass der nicht mehr da ist.

## Beitrag von "hackowski" vom 13. August 2017, 09:49

Guten Morgen,

ich habe alles immer mit Clover gemacht. Die ausgesuchten Kexte kopiere ich jeweils immer nach dem Mounten in den Ordner Other.

Vielleicht ist da was über das Kext Utility rein gekommen, das kann ich aber nicht sagen, da ich absolut keine Ahnung habe was dieses Programm macht.

Ich habe vorhin die Datei /System/Libary/Extensions/AppleALC-OZM.Kext händisch über den Finder gelöscht und danach neu gebootet. Der Bootvorgang stoppt an dieser Stelle:

FakeSMCKeyStore: started

Ein Kaltstart oder Neubooten über den Resetknopf geht nicht, musste den Strom abschalten.

Gruß Harald

# Beitrag von "al6042" vom 13. August 2017, 10:27

Das Program "Kext Utility" installiert Kexte die der User per Drag'n'Drop auf das gestartete Programm zieht.

Diese werden in den Ordner /System/Library/Extensions gepackt.

Zusätzlich werden damit auch die Rechte auf den Kexten in den Ordnern /Library/Extensions und /System/Library/Extensions repariert und der Kext-Cache mit den dort gefundenen Kexten aktualisiert.

In Bezug auf den Kext-Cache sollte das Programm auch ausgeführt werden, wenn Kexte aus einem der beiden Verzeichnisse entfernt werden.

Dieser Ritt ist auch einer der Gründe, warum wir hier immer den Leuten erklären, diese zusätzlichen Kexte möglichst in der EFI zu platzieren, damit diese Nacharbeiten per Kext Utility nicht mehr nötig sind.

Hast du jetzt nur den AppleALC-OZM oder auch den cloverHDA gelöscht? Hast du im Systembericht unter Software->Erweiterungen geprüft, ob der Kext AppleHDA dort aufgeführt wird?

# Beitrag von "hackowski" vom 13. August 2017, 11:30

Hallo,

ich komme mit meinem Installationstick nicht mehr auf die Platte auf dem Mac gebootet wird, bzw. das dauert mir zu Lange.

Wollte gerade auf der zweiten Platte W10 Win10 installieren, um die Dateien (Kexte,etc.), die ich mir gesichert habe

auf einen Stick zu kopieren 😕 .

Funktioniert gerade alles nicht, Partition der zweiten Platte ist nicht NTFS formatiert.

Also alles von vorne. Melde mich später 🙂

Gruß

Ich hatte noch eine leere Partition auf Platte 1 und habe ein zweites Hackintosh darauf installiert.

Alles funktioniert, wie Audio und Lan. 🙂

Die ursprünglich gelöschte Datei im Hackintosh 1 habe ich zurück kopieren können.

Hackintosh 1 startet aber nicht, warum auch immer, ich werde es raus finden.

Frage: Wie kann ich zwei Bootloader ans laufen bringen, die entsprechend das gewünschte Hackintosh laden?

Gruß