

Erledigt

## Kein Toneingang vorhanden?

**Beitrag von „OverdoseKid“ vom 14. Dezember 2016, 13:05**

Hallo zusammen,

wie im Titel zu lesen, habe ich nach der Installation von Sierra keinen Toneingang zur Verfügung. Weder Micro, noch das USB Mikro ( nicht unterstützte Webcam ) und die nicht vorhandenen Line Eingänge sind zu gebrauchen.

Die Installation von Sierra mit Hilfe eines Bootsticks klappte ohne Probleme und prinzipiell läuft auch alles wie es soll - vermute ich, bin ja blutiger Anfänger und hab nicht wirklich einen Plan davon - 😊

Benutzt habe ich die DL- Version vom App Store 10.12.1 mit Clover und Multibeast. Das runterladen und erstellen des Bootsticks hat unter Snow Leopard auf nem Uralt 2 Core Sockel 775 prima geklappt. Der funktioniert auch einigermaßen gut, ist aber nicht grad ne Rakete, wie man sich denken kann.

Was auffällt: ich machte vorher auf einer anderen Platte die fast genau identische Installation bis auf den Unterschied, dass ich dort im Multibeast einen IMac 14.2 eingetragen hatte, hier auf dieser Installation aber einen Mac Pro 5.1.

Dort funktioniert auch der Toneingang und die Mikro-eingänge tun auch ihren Dienst. Die Platte scheint aber nicht richtig in Ordnung zu sein, es wurde schon mal ne Installation komplett zerbombt, obwohl SMART nix verdächtiges anzeigt. Oo

Sonst würde ich ja diese Installation verwenden, aber ich traue der Platte nicht.

Kann es sein, dass deshalb - Unterschied iMac 14.2 zu Mac Pro 5.1 - der Toneingang nicht vorhanden ist und auch keiner der angezeigten funktioniert?

Weiterhin fällt mir auf, dass als Tonausgabegerät bei beiden Installationen der interne Lautsprecher benutzt werden muss, die Line Out's geben kein Tönchen von sich, wie ich das eigentlich erwarten würde.

Vielleicht kann ja einer der Experten seine Meinung zu dem Thema kund tun und mir etwas auf die Sprünge helfen....

Ich habe screenshots und die Info Datei angehängt.

MfG Overdose

Edit: das unknown USB Audio Device funzt zur Toneingabe nach wiederholtem umschalten, aber es hat ne grauslige Qualität ( Webcam ) und ist nicht zu gebrauchen für ernsthaftere Dinge.

---

## Beitrag von „al6042“ vom 14. Dezember 2016, 14:26

Kann das vielleicht daran liegen, dass du die Layout-ID 2 für dein Onboard-Audio im Einsatz hast?

Die ALC1150 funktioniert mW am vernünftigsten mit Layout-ID 1.

Prüfe doch bitte mal in deiner Clover config.plist unter "Devices", ob dort bei "Audio Inject" der Wert "2" gesetzt ist.

Wenn ja, ändere ihn mal auf "1", speichere die Datei, mache einen Neustart und prüfe die Situation.

---

## Beitrag von „OverdoseKid“ vom 14. Dezember 2016, 15:23

Topp, das hat geholfen.

Hab den Wert auf 1 geändert und nun sind die Ausgänge da und der interne Lautsprecher ist aktiv.

Ebenso sind die Eingaenge: internes Mikrofon, Line In und die Webcam als Source vorhanden. Alle 3 funktionieren auch.

Super, Du bist der (die ? ) Beste 😊

Was die beiden Line Ausgänge betreffen, sind die nur zur Zierde da oder wie muss man das verstehen, oder sind das die HDMI Ausgänge? Die gehen nämlich nach wie vor nicht, was aber erstmal nicht schlimm ist.

Nochmals Danke für die schnelle Hilfe!

PS: sollte man das Feature automatische Updates aktivieren oder eher nicht?

PPS: die Sache mit aufwachen nach dem Schlafen, ist die gefixt mit dem RehabMan Kext, den ich installiert habe?

Die Kiste ist nämlich eher unwillig, was das betrifft, der Bildschirm bleibt schwarz, obwohl eine Diskaktivität vonstatten geht und am Ende bleibt nur ein Reset, weil nix weiters geht...

MfG Overdose

---

## Beitrag von „al6042“ vom 14. Dezember 2016, 16:15

Bin ein Kerl... 😊

Die Line Ausgänge beziehen sich auf den blauen und schwarzen Klinkenport auf der Rückseite. Wenn HDMI nicht unter "Intel High Definition Audio" im Systembericht -> Audio angezeigt wird, hast du womöglich noch nicht den passenden Patch in deiner DSDT,aml, vorausgesetzt du hast überhaupt eine dedizierte Version unter /EFI/CLOVER/Acpi/patched im Einsatz. 😊

Das Feature der Auto-Updates zu aktivieren ist mE nicht tragisch und läuft bei mir... gilt aber wie immer als Ansichtssache...

Was das Wake after Sleep angeht, wäre die Info aus folgendem Terminal Befehl spannend:

Code

1. pmset -g

---

## Beitrag von „OverdoseKid“ vom 14. Dezember 2016, 16:57

OK, das kommt dabei heraus:

```
Last login: Wed Dec 14 15:12:29 on console
Heiners-iMac:~ heiner$ pmset -g
System-wide power settings:
Currently in use:
hibernatemode 0
womp 0
networkoversleep 0
```

```
sleep 0 (sleep prevented by mds_stores)
Sleep On Power Button 1
ttyskeepawake 1
hibernatefile /var/vm/sleepimage
disksleep 0
displaysleep 30
Heiners-iMac:~ heiner$
```

Kannste damit was anfangen? Ich hab Energiesparen grad alles ausgeschaltet, um die Resets zu verhindern.

Ich habe die interne Grafik im BIOS disabled und somit sollte ja auch HDMI Audio ( intern ) nicht vorhanden sein. Aber natürlich kann die Graka das ja auch. Der eine Monitor ist daran angeschlossen. Ton kommt da aber nicht, unter Windows allerdings schon...

Irgendwie ist das alles schon ein ziemliches Gebastel und ob Apple Software wie FaceTime etc. mag oder nicht, scheint ja eher vom Zufall abhängig zu sein, oder irre ich da? .-.

Letzlich wird da zusammen geknuppelt, was eigentlich nicht zusammen gehört und man kann verstehen, wenn irgendwas nicht mag. Immerhin ist es lustig und macht Spass, was solls also.

PS: Ozmosis kannst du vergessen, das geht zwar IRGENDWIE auf meinem Board, aber ins BIOS komme ich um's Verrecken nicht mehr rein. Habe ja Anfangs versucht, das unter Ozmosis zu machen. Habe alle verfügbaren OZ Versionen reingeflasht, bei allen das gleiche Ergebnis. Entweder ist da was am Board/ BIOS nicht in Ordnung oder es passt einfach nicht mit dieser Baureihe....kein Plan. Aber egal, Clover geht ja prima.

MfG Overdose

Edit, mache grad ein Software Update auf Sierra 10.12.2

Wenn dann nach Neustart nix mehr geht, war es die falsche Entscheidung \*grins\*

---

**Beitrag von „al6042“ vom 14. Dezember 2016, 18:13**

Zuviel Information... 😊

Zu deinem Sleep-Problem:

Gehe bitte mal ins Terminal und führe folgende Befehle aus.

"Sleep Image"-Datei löschen:

Code

1. `sudo rm /var/vm/sleepimage`

Leere "Sleep Image"-Datei erstellen

Code

1. `sudo touch /var/vm/sleepimage`

Leere "Sleep Image"-Datei vor Änderungen schützen

Code

1. `sudo chflags uchg /var/vm/sleepimage`

Da du wohl keine DSDT für dein System hast, empfiehlt es sich, dass nachzuholen.  
Wenn ich nachher zuhause bin, werde ich dir mal eine zusammen basteln.

EDIT:

Und hier ist sie schon...

Bitte unter `/EFI/CLOVER/Acpi/patched` ablegen, aber bevor du neu startest, würde ich gerne einen Blick auf deine `config.plist` werfen.

Viele der in der DSDT eingebauten Patches kann man aus der `config.plist` entfernen, so dass nicht zu unnötigen anderen Schwierigkeiten kommt.

---

**Beitrag von „OverdoseKid“ vom 14. Dezember 2016, 18:37**

OK, hier ist sie

---

## Beitrag von „al6042“ vom 14. Dezember 2016, 18:47

Ok...

darin sind keine dedizierten Patche drinnen.

Aber:

Gibt es einen bestimmten Grund warum du das System als MacPro5,1 laufen lässt?

Anstatt die KextsToPatch-Einträge für die Bearbeitung der AppleHDA empfehle ich die Nutzung des AppleALC.kext.

Und für deine Facetime/iMessage Problem habe ich dir einen Wert bei "MLB" und "BoardSerialNumber" generiert und eingetragen.

Grundlage ist die 11-stellige SerialNumber + 6 Ziffern aus dem Hexadezimalen Bereich.

Wenn du möchtest, kannst du die mal testen.

Ansonsten sollte mit der DSDT aus dem vorherigen Post auch HDMI-Audio möglich sein.

---

## Beitrag von „OverdoseKid“ vom 14. Dezember 2016, 19:05

Gibt es einen bestimmten Grund warum du das System als MacPro5,1 laufen lässt?

Aber nein, ich wollte es nur mal probieren 😊 Spricht denn was dagegen?

Soll ich also die PList reintun UND die DSDT.aml oder nur eins von beiden?

Ich habe noch keine Probleme mit Facetime etc gehabt, soweit war ich ja noch gar nicht. Ich habe nur gelesen, dass es Probleme wegen was auch immer geben KANN. Deshalb meine Fragen dazu.

Nach dem OS Update wollte er aber unbedingt ne Anmeldung für alles erdenkliche und ich hab dummerweise auch gleich zugestimmt. Der Rechner ist offenbar bei iCloud und keine Ahnung wo noch eingetragen. Habe nun 5 GB iCloud Speicher, was auch nicht viel ist ( wie bei MS ). Ist es daher ratsam, nochmal die wohl schon bekannte Seriennummer zu ändern oder sollte man das bleiben lassen?

Anders gefragt: wird die Seriennummer von Facetime und dem anderen Chatzeugs erst später abgerufen oder wird die jetzt wohl bei Apple hinterlegt benutzt?

Ich weiss ich nerve, aber ich hab halt mal so gut wie keinen Plan von dem Zeug.

Gruß Overdose

Edit und Nachtrag:

Mit deiner DSDT startet die Kiste überhaupt nicht mehr. Er zeigt den Apfel und ein bisschen des Startbalkens und das wars dann auch. So bleibt er dann stehen und macht keinen Mucks mehr. Nur durch mehrmaliges drücken der Reset-Taste lässt er sich dazu überreden, einen Neustart zu machen.

Mit dem Bootstick kann ich zum Clover hochfahren und die Startplatte auswählen, zum Glück. Habe das Teil wieder rausgetan und siehe da, er fährt normal mit der Apple Platte hoch zum Clover und ich kann wieder alles auswählen was da so an HDD`s zu sehen ist.

MfG Overdose