

**Erledigt**

## **Gigabyte Z77N-Wifi mit Ozmosis - HDMI-Audio wie zum Laufen bekommen?**

**Beitrag von „Nixwiz“ vom 5. Dezember 2016, 06:20**

Moin zusammen

hatte das gestern schon mit Griven per Teamviewer versucht, aber kein Land in Sicht...

Mit dem letzten AppleALC-OZM.kext in *Efi/OZ/Darwin/Extensions/Common* sowie Verschiedener angepasster DSDT.aml-Files (Audio-ID 1/3) in *Efi/OZ/ACPI/Load* kein HDMI-Sound.

Tatsächlich waren alle Audiogeräte aus dem Kontrollfeld verschwunden

Unterm *Systembericht/Audio* gab es zwar den Punkt *Intel High Definition Audio*, der jedoch im Gegensatz zum Starten ohne extra Kext/DSDT nicht zu öffnen war.

Vorher waren da alle möglichen Ausgänge Incl. HDMI im Aufklappmenü, im Kontrollfeld Ton jedoch kein HDMI

Leider finde ich zu meinem Board und HDMI nur alte Einträge, früher (10.6?) musste man dafür eine extra bearbeitete DSDT.aml benutzen, ohne ging auch damals schon nix mit HDMI-Audio

Wer von euch hat das Board mit Ozmosis und HDMI-Sound am laufen, und kann mir da nen Tipp geben?

Bin echt am verzweifeln, nun schon 3x neu installiert, nix zu machen 🙄

Bitte 🙏

Dank + Gruß

---

**Beitrag von „al6042“ vom 5. Dezember 2016, 07:22**

Guten Morgen,

Versuche es doch bitte mal mit beiliegender DSDT.

Die wurde eben ganz frisch aus dem Original F3-ROM gezogen und mit allen nötigen Patches nach folgendem Konstrukt ausgestattet:

<https://www.hackintosh-forum.d...gepatchten-DSDT-Desktops/>


---

### Beitrag von „Nixwiz“ vom 5. Dezember 2016, 08:05

Zu geil, funzt auf Anhieb 🤖

ihr seid die Geilsten 🏆 ...  
meine alte Kiste rennt wieder hehe  
So macht das Laune!

habe leider gerade keine Zeit zum Weitertesten, aber denke das passt.  
Melde mich sonst nochmal.

  
👍 und liebe Grüße

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 5. Dezember 2016, 08:34

Schön das alles funktioniert! Viel Spaß mit deinem Hackintosh 😊

---

### Beitrag von „Nixwiz“ vom 6. Dezember 2016, 07:47

Ja er läuft (seinem Alter entsprechend) richtig gut.

[@al6042](#)

Interessanter Link, und Wahnsinns Arbeit habt ihr da reingesteckt, das nachvollziehbar zu erklären.

Schönen Tag euch!

Grüße

---

### **Beitrag von „kramer2k“ vom 13. Februar 2017, 19:09**

I apologize I don't speak German.

Long time reader, first time poster.

Thank you for the DSDT. It works great! However, I cannot edit or open the DSDT using MaciASL, or any other DSDT editor. Can you provide the .dsl file used to create the .aml file?

Thanks!

-EDIT

Figured it out. Had to use MaciASL provided here ([https://www.hackintosh-forum.d...age=Thread&threadID=14919](https://www.hackintosh-forum.de...age=Thread&threadID=14919))

Was then able to save as .dsl and edit and save in MaciASL V 1.4. Opens without a problem now.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Februar 2017, 22:21**

I'd prefer to use the [MaciASL in Version 1.31](#), because Rehabman added a newly compiled IASL-File there.

With that version you will receive less errors, since some of those known, but less-critical errors were changed to warnings, to allow a working compiled .aml-File.

---

### **Beitrag von „kramer2k“ vom 14. Februar 2017, 21:49**

I know it's just cosmetic, but here is an updated DSDT based off of al6042 DSDT above with all built-in devices listed correctly under PCI in System Information and HDMI Audio. I currently have AppleALC\_Ozm 1.0.19 loading from EFI partition working beautifully under 10.11.6.

If you add a PCI-e card, you can change the name showing up in System Profiler by editing "Display Controller" under GFX0. I changed mine to say "ASMedia 1061 SATA Controller"

K

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 14. Februar 2017, 21:56**

Try this one...

---

### **Beitrag von „kramer2k“ vom 14. Februar 2017, 22:32**

There is no doubt yours works.

But yours doesn't have the edits to show all the built-in devices under PCI tab in System Information.

Here is my DSDT compiled with Rehabman 1.31 maciasl if you want to see what I added under RP05 and RP06

---

### Beitrag von „al6042“ vom 14. Februar 2017, 22:58

No big deal, just use the next version... 😊

---

### Beitrag von „kramer2k“ vom 15. Februar 2017, 15:55

Updated DSDT.

Had issues with external 3.5" USB drives being identified as Internal Drives.

Changed

- 1) EHC1 / EHC2 --> EH01 / EH02 per RehabMan
- 2) Under \_DSM for EH01/EH02/XHC, last line before DTGP modified to **"built-in"**,  
Buffer (One)  
{  
**0x01**

USB drives now identified as External..woot!

Speedstepping 3570k SSDT also attached if anyone is interested.

---

**Beitrag von „griven“ vom 18. Februar 2017, 01:34**

Nice work, thank you for sharing your files with us 😄