

**Erledigt**

## **Probleme mit HDMI Audio (H77N)**

**Beitrag von „j-g-s“ vom 20. April 2014, 20:20**

Hallo, ich habe auch Probleme mit dem HDMI Audio (H77N)

DPCIManager sagt mit:

Code

1. 0x80861E20 0x1458A002 0x80862806 INTEL Corporation 7Series/C210 Series Chipset Family High Definition Audio Controller
2. 0x80861E20 0x1458A002 0x10EC0892 Realtek ALC 892

ich habe die AppleIntelFramebufferAzul.kext ausprobiert, aber kann den HDMI-Sound nicht finden.

Nur die 3 Audio-Out (schwarz, grün orange) und der Digital-Out vom Board - Realtek

Ich habe eine Ivy I3 CPU mit HD4000

Mit DSTS kann ich mich nicht aus  
Irgendwelche Vorschläge ?

---

**Beitrag von „keiner99“ vom 20. April 2014, 20:28**

bitte mach für deine frage einen neuen thread auf!! dort kann ich dir auch helfen 😊 sonst kommen wir hier durcheinander..

---

**Beitrag von „j-g-s“ vom 20. April 2014, 20:45**

Wiso hab doch da gleich Problem?

Und versuche den Lösungsweg der anderen bei mir anzu wenden

---

**Beitrag von „keiner99“ vom 20. April 2014, 20:50**

danke thomaso66 für verschieben! 😊

@j-g-s lad mal deine dsdt hier hoch 😊 dann kann ich dir helfen!

---

**Beitrag von „thomaso66“ vom 20. April 2014, 20:51**

So habe da mal ein eigenes Thema draus gemacht, kleiner99 hat da schon recht, geht zwar auch um HDMI sind aber zwei ganz andere Schuhe.

Wie hast Du installiert Ozmosis, oder Normal via Unibeast/Myhack/Clover.

Welche BIOS Version setzt Du aktuell ein, ich frage wegen der DSDT.

PS: Ich würde ja das Ozmosis Bios Installieren, damit hat sich dann dein Problem erledigt, in Hinsicht HDMI da der Patch schon in der DSDT vom BIOS Integriert ist.

---

## **Beitrag von „John Doe“ vom 20. April 2014, 20:55**

ist es möglich den Betreff zu Kürzen ? er ist im Portal 4 Zeilen Groß !

---

## **Beitrag von „thomaso66“ vom 20. April 2014, 21:05**

So nun passt es anscheinend. 😊

---

## **Beitrag von „DarkUser89“ vom 20. April 2014, 23:17**

was benutzt du als Audio enabler ?

Kext? = wirst kein hdmi zum laufen bekommen!

SSDT? = muss das ssdt mit dem richtigen Audio id benutzen!

DSDT? = muss das dsdt mit dem richtigen Audio id benutzen!

da steht alles "Google.de" suche nach "osx86 uefi hdmi ssdt" dann such bei den google ergebnisse nach "toleda/audio\_CloverHDMI · GitHub" <- Da wird beschrieben wie du es hdmi überall zum laufen bekommst.

PS: darf den link nicht posten denn er ist auf english!

PS2: admin hab kein englischer link gepostet!

---

## **Beitrag von „j-g-s“ vom 20. April 2014, 23:31**

weder DSDS noch SSDT

ich glaub es war Multibeast ohne DSDT

Wo bekomme ich ein DSDT her? und vorallem was mache ich damit?

In /Extra/ kopieren?

wie aktivieren?

von Github hab ich auch was gehört, weiß aber nicht wo ich das hin kopiere...

oder muss ich ein eigenes Programm dafür schreiben ?

da gab es was mit **Location.aml** , wo bekomme ich die Datei und aktiviere die?

<http://hackintosh-forum.de/ind...&postID=105793#post105793>

hat irgendwas mit IDs zu tun...

Bräuchte eigentlich nur das HDMI-Audio unter Einstellungen Ton...

DPICManager findet es ja schon, aber bring ich es dem Ton bei ????

Wer übersetzt mir mal das hier <http://.../hdmi-audio/100492-easy-guide-mi-uefi-hdmi-audio.html>

was muss ich da machen?

PS: Als ich vor 25 Jahren Englisch gelehrt habe waren die Computer noch nicht so weit das ich das

jetzt übersetzen könnte, Hilfe! Krückstock, Rollstuhl... spricht hier jemand deutsch ???

BITTE

vielleicht kann das jemand mal in deutsch erklären ?



---

## Beitrag von „keiner99“ vom 20. April 2014, 23:32

hol dir das ozmosis bios aus der datenbank und erstell dir mit disk maker x einen stick!  
funktioniert am besten und ist viel einfacher!!

---

## Beitrag von „j-g-s“ vom 21. April 2014, 00:02

Genau DAS habe ich heute gemacht und nur Probleme gehabt!

kyptische Zeichen im BIOS

Die zweite RAM-Bank weg, dafür wird eine Leere angezeigt  
keine Auswahl für die 2. Platte mehr  
und die Mac Definition wurde verstellt

siehe hier <http://hackintosh-forum.de/ind...adID=15879&highlight=H77N>

Mehr Fehler und mehr Probleme, kein Airplay !

Also zurück zum original BIOS da wir alles richtig angezeigt und funktioniert, auch Airplay,  
eben bis auf HDMI Audio und da muss man eben die IDs hinbiegen...

Wozu ein "Diskmaker x" ? OS X 10.9 läuft doch, auf einer SSD und auf der Festplatte auch noch  
2x gespiegelt...

---

## Beitrag von „DarkUser89“ vom 21. April 2014, 00:04

die Ram anzeige ist nur Kosmetisch ! damit kann man leben ! (wenn nicht erstell dir selbst ein  
OZ bios mit F3 oder F4)

die Mac Definition musst du natürlich danach ändern (steht auch hier im forum wie)

die auswahl der 2 platte ist bei OZ nur wenn was drauf ist! (OSX , Win, Linux oder ne recovery  
partition)

## Beitrag von „keiner99“ vom 21. April 2014, 00:13

die kryptischen zeichen liegen nicht am ozmosis bios.. ist bei meinem board dasselbe, da wurde nur deutsch im bios nicht fertig übersetzt, da du noch ein älteres bios verwendest als ohne ozmosis. stell auf englisch und gut ist 👍

die mac definition kannst du genauso ändern wie ohne ozmosis bios, nur wird sie wirklich ins bios reingeschrieben.. danach müssten die ram bänke auch wieder passen wenn du die selbe definition eintrags 😊

---

## Beitrag von „j-g-s“ vom 21. April 2014, 00:45

"wenn nicht erstell dir selbst ein OZ bios mit F3 oder F4" Dann würde ich ja nicht fragen wie das mit HDMI-Audio und DSDT geht !  
wenn die kryptischen Zeichen noch englisch wären...  
aber das ist nicht mein Problem, wenn das nicht fertig geworden ist

Und hier durch die Hintertür auf englische Websites verweisen ohne selbst es erklären zu können ....

Das Problem ist doch immer wieder das Gleiche, die Leute nutzen die interne Grafik HD3000/HD4000 und wollen über HDMI auch den Ton haben.  
Unter Win\* geht es und unter OS X wird die Schnittstelle eigentlich auch schon da

Jetzt muss man das nur noch zusammen bringen !  
Und nicht ein ganz neues nicht supportetes Bios zu erfinden,  
das offensichtlich noch nicht fertig ist..

Es wird unter Ozzz nur die erste SSD gestartet, die Festplatte, wo noch 2x OS X drauf ist wird nicht angezeigt!

Also auch nicht fertig!

Deshalb habe ich mir doch ein Z77 / H77 Board geholt, weil das schon unter OS X läuft, sonst hätte ich ja auch ein 87 , 97 oder 107 Board genommen

Problem mit den RAM-Bänken ist, das das Board nur Bank **0 und 2** hat, original BIOS F2 zeigt Bank **0**, 1, **2**, 3 an, Bios F4 zeigt Bank **0 und 2**  
Ozz zeigt aber Bank **0** und 1 an und Bank 1 liegt noch beim Hersteller 😊  
Würde ja auch keine Sinn mache beide Rams in Channel A zu stopfen und Channel B offen zu lassen  
Hat nichts mit der Definition zu tun, sondern mit Fehlern im Ozz

Die Definition steht doch unter /Extra , wird eben von Ozzz ignoriert, ach ja das soll dann kein Fehler sein...

Ach ja Ozzz basiert auf F2, ich verwende das neuer F4 und nicht das älter nochn nicht fertige Ozzzz

---

### Beitrag von „thomaso66“ vom 21. April 2014, 00:47

Also den /Extra Ordner kannst Du unter Ozmosis löschen der wird nicht beachtet.

Nimm diese DSDT

---

### Beitrag von „j-g-s“ vom 21. April 2014, 13:19

Danke  versuch es morgen

In Extras kopieren?

Mit Macmini 5.1 lag ich ja schon fast richtig, wenn ich im Netz lese mehren die sogar MacMini 6.2

gut Z77N-Wifi und H77N-Wifi wird wohl fast gleich sein,  
H77 kann eben nicht übertackten,  
die anderen Einschränkungen das man nicht zweimal 8xPCIe schalten kann fallen bei nur einem 16 x Port nicht auf..  
steckt bei mir eh nur eine 1x PCIe drin...

---

Na ja, mit dem DSDT.aml habe ich überhaupt keinen Ton mehr!  
Auch die ALC892 Treiber lassen sich nicht mehr aktivieren.  
Auch wenn ich bei Multibeast mit oder ohne DSDT nehme  
Habe mal eine DSDT.dsl erzeugt, dann kann ich es mit Texteditor lesen...  
Nur wüsste ich jetzt auch nicht was das nicht stimmt...

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 21. April 2014, 13:49**

Du hast aber den HDAenabler.Kext gelöscht? wenn Du die DSDT von mir verwendest verwendest oder?

Das einzige was mit der DSDT gemacht wurde, sind die Fehler zu bereinigen und halt HDMI via Toleda einzufügen....