

**Erledigt**

## Gigabyte Z97 HD3 Postinstall

**Beitrag von „DarkProjekt“ vom 31. Dezember 2016, 13:31**

Ich hab eben mit Osmosis und einem Nativen Boot Stick geschafft eine Saubere Sierra install hinzubekommen woher bekomme ich nun den Sound Treiber für die ALC 887/888B und die Netzwerktreiber 81XX her und wie bekomme ich sie Sorgenfrei ohne großen aufwand drauf. Danke schon mal. VL ein Kext Installer und Quellangabe der Kexte

---

**Beitrag von „kuckkuck“ vom 31. Dezember 2016, 13:37**

Einfach in die Einstiegs FAQ schauen, nach der Installation bei Ozmosis und dann unter Kexte installieren 😊

Alle Tools gibt es im Downloadcenter und Kexte gibt es hier: <https://www.hackintosh-forum.de/index.php/Board/61-Kexte/>

---

**Beitrag von „griven“ vom 31. Dezember 2016, 13:42**

Hiho 😊

Also für Audio legst Du Dir die AppleALC-OZM.kext von hier -> [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher - immer aktuell](#) auf die EFI Partition in den Ordner /Efi/Oz/Darwin/Extensions/Common/ und zusätzlich diese [DSDT.aml](#) in den Ordner /Oz/Acpi/Load/ damit wäre für die Abteilung Krawall alles nötige erledigt. Für LAN packst Du Dir den RealtekRTL8111.kext -> [Realtek RTL8111 von Mieze](#) in den gleichen Ordner wie zuvor schon den AppleHDA-OZM.kext. Rechner anschließend neu starten und fertig 😊

---

**Beitrag von „DarkProjekt“ vom 31. Dezember 2016, 14:03**

Alles gemacht wie beschrieben nun hab ich das Problem weder Lan noch Sound geht und nur

noch 1 USB Port vom Board 😞

---

### **Beitrag von „griven“ vom 31. Dezember 2016, 17:01**

Schmeiß die DSDT mal wieder raus...

Lan müsste über den Kext eigentlich ohne Probleme laufen sehr merkwürdig. Alternativ probier mal den hier: [RealtekRTL81xx.kext.zip](http://RealtekRTL81xx.kext.zip)

---

### **Beitrag von „DarkProjekt“ vom 31. Dezember 2016, 17:22**

Habs hinbekommen 😊 läuft nun alles bis auf imessage bekomme ich aber auch noch hin danke dir und guten Rutsch.

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 31. Dezember 2016, 18:48**

[Zitat von DarkProjekt](#)

und nur noch 1 USB Port vom Board

Ist ja interessant, dachte schon ich wäre der einzige der das Problem hat. Welche Rev. hat dein HD3 , die 1 oder 2.1?

---

### **Beitrag von „DarkProjekt“ vom 2. Januar 2017, 11:39**

Hab die HD3 Rev 1.0 😊 nach entfernen der DSTS.aml wie oben beschrieben ging aber wieder alles 😊

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 12:23**

Komischerweise bei mir auch. Bei der vorherigen Installation machte es keinen Unterschied, da blieb auch ohne DSDT nur 1 Port aktiv und evtl. hab ich da auch die Ursache. Jedenfalls ist das der einzigste Unterschied zur aktuellen Installation.

Ich habe schon seit Windoof Zeiten die Angewohnheit bei einer zerschossenen Installation etc. das System neu aufzusetzen. Bei einem Cleaninstall weiß ich das keine versauten oder veränderten Dateien mehr da sind. Ist zwar etwas Aufwändig aber ist mir egal.

Meine Vermutung ist dass das Sicherheitsupdate für EC was im APPstore angeboten wird mir da in die Suppe spuckt welches ich zu dem Zeitpunkt drauf hatte. Jetzt hab ich es nicht drauf und die Ports gehen ohne DSDT wieder.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 12:30**

Dann befürchte ich, dass die Situation durch die DSDT an den umbenannten EHC1 und EHC2, sowie dem XHC1 Devices liegt.

Kann mir mal einer von Euch eine aktuelle IOREG-Datei zur Verfügung stellen?

Damit kann ich diese Theorie prüfen und die DSDT entsprechend anpassen.

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 12:40**

Kann ich gleich mal machen.

Vielleicht wird ja deswegen auch meine Funk Tastatur im Systembericht an einem USB3 Port angezeigt obwohl es eine USB2 ist und auch an einem USB2 Port hängt?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 12:44**

Das ist eine reine kosmetische Geschichte...  
Wichtig ist die Übertragungsrate bei richtigen USB3.0-Devices...

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 13:01**

So hier kommt´s, hoffe hab es richtig gemacht 😁

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 16:14**

Hast du... 😊  
Anbei nochmal eine geänderte DSDT und den Hinweis für dich zu El Capitan unter Ozmosis:  
[Perl-Befehle zum Patchen von Kexten unter Ozmosis](#)

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 19:12**

👍 scheint es geht alles. Alle USB externen Ports rennen und der Sound geht auch endlich.  
Wie es mit den internen aussieht muss ich testen wenn ich das Board dann in´s Gehäuse gesetzt hab.

Was mich irritiert ist das im Systembericht jetzt keine USB3 Ports mehr angezeigt werden.  
Siehe Screenshot

---

**Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 20:58**

Mach bitte nochmal eine neue IOREG-Datei.

---

**Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 21:26**

Hier kommt sie

---

**Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 21:34**

Welchen Kext hast du jetzt für USB3.0 im Einsatz?  
USBInjectAll oder die FakePCIID-Kombi, mit FakePCIIDXHCIMux?

---

**Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 21:38**

Bis jetzt noch keinen. Welcher wäre wenn der bessere?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 21:42**

Nutze zuerst mal den USBInjectAll, aber setze ihn in der EFI ein.

---

**Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 22:02**

Nehme mal an an die selbe Stelle wie den ALC?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 22:05**

Natürlich... bei Ozmosis gibt es nur eine Stelle an der Kexte in der EFI abgelegt werden dürfen... 😊

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 22:11**



ich lerne doch noch.

Hab ich gemacht und keine Veränderung

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2017, 22:23**

kannst du mit dem Befehl

Code

1. kextstat | grep USBInjectAll

prüfen, ob er auch geladen wurde?

---

### **Beitrag von „Metalhead“ vom 2. Januar 2017, 22:27**

Ich denke mal das heißt ja?

---

### **Beitrag von „DarkProject“ vom 3. Januar 2017, 22:31**

Ich habe mir die Selbe Config gekauft wie mein Kumpel der DarkProjekt mit K im Projekt habe die Osmosis Z97HD3-10c-Sierra-DSDT.rom.zip habe als Startplatte eine SSD drinn und als nebenplatte eine Festplatte er erkennt abwechselnt die eine oder andere platte als disk0 und einmal als disk1 hab beide Treiber aktuell genommen und in die Ordner geworfen die Oben beschrieben sind aber DUmmerweise lädt der diese Treiber nicht.