

## **Erledigt** Z77-DS3H Audio und Lan

**Beitrag von „Seth86“ vom 28. November 2016, 23:48**

Hallo zusammen,

ich habe ein Update auf "Z77DS3H\_F9\_Sierra" gemacht und dann einfach via App Store Sierra installiert. Es scheint erstmal alles gut zu funktionieren, nur habe ich wohl kein Lan und auch kein Audio. Ich habe jetzt hier im Forum über die Suche versucht das Problem zu lösen, allerdings bin ich leider überfordert:

1. wie installiere ich Lan und Audio?
2. wSollte ich noch diese Anleitung nutzen?: "SMBIOS MIT OZMOSIS RICHTIG SETZEN - JEDER RECHNER EIN UNIKAT"
3. gibt es noch etwas, dass ich nach der oben beschriebenen Installation noch beachten/installieren sollte?

vielen Dank für eure Hilfe

viele Grüße aus Hamburg

Oliver

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 29. November 2016, 10:49**

Hey ho..

Da gibt es meines Erachtens nach 2 verschiedene Wege..

Entweder in die EFI oder mittels Kextutility nach S/L/E

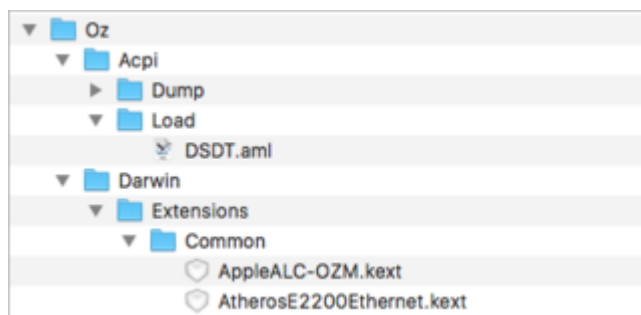
Bitte korrigieren, wenn ich falsch liege [@al6042](#) [@griven](#)

## Beitrag von „rubenszy“ vom 29. November 2016, 11:42

Finger weg von S/L/E, die [EFI mounten](#) der Platte die auf SATA0 Port sitzt oder am nächsten dran ist, da speicher OZ seine Daten.

DSDT wurde schon bearbeitet, eine SSDT von deiner CPU machen und darein wo die DSDT ist.

**UPDATE für Sierra/Osmosis Nutzer:**  
Seit Einsatz der "Sierra ready" Osmosis-RDMs, kann jetzt auch eine leicht veränderten Kext namens "AppleALC-OZM.kext" direkt aus der EFI-Partition heraus genutzt werden. Dafür legt ihr den speziellen Kext einfach in den Ordner "/EFI/Os/Darwin/Extensions/Common" und bootet damit.



---

## Beitrag von „al6042“ vom 29. November 2016, 20:34

Unter Ozmosis sollte für die EFI-Partition dringend der AppleALC-OZM genutzt werden, da die eigentliche Variante sich nicht aus der OZ-EFI nutzen lässt.

Ansonsten muss ich [@rubenszy](#) Recht geben... nutzt so wenig wie möglich /S/L/E für zusätzliche Kexte...

Sollte der Kext direkt unter OSX installiert werden müssen, empfiehlt sich die Nutzung von /Library/Extensions, anstatt /System/Library/Extensions.

Einfach den Kext dort rein kopieren und im Nachgang das Kext Utility ausführen.

---

## Beitrag von „McRudolfo“ vom 29. November 2016, 20:47

Zu 2.: Falls du vorher schon eine defaults.plist benutzt/erstellt hattest, kannst du mit einem

NVRAM-Reset das SMBIOS mit den dort gespeicherten Werten setzen.

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 29. November 2016, 20:48**

für die install Variante in L\E würde ich [EasyKext.Pro.2.1](#) verwenden, läuft unter macOS 10.11.x und 10.12.x