

**Erledigt**

## **Z87X-UD3H OZM\_1479 + Yosemite + Audio**

**Beitrag von „TuRock“ vom 23. Oktober 2014, 22:02**

Ich habe hier ne neue Ozmosis BIOS 1479 ( mit DSDT Audio layoutID\_1 ) und AppleHDA für Yosemite zum Testen !

Bios und kext Datei installieren und unter Audio-MIDI-Setup / Audiogeräte, Hauptgerät erstellen s.Bild!

Feedback ist erwünscht, Danke!



---

**Beitrag von „valle1313“ vom 24. Oktober 2014, 06:06**

Ich kann mich nicht einloggen BIOS? 🚫😞

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 24. Oktober 2014, 06:38**

Wo kannst du dich nicht einloggen?

---

**Beitrag von „valle1313“ vom 24. Oktober 2014, 07:11**

Z87X-UD3H OZM\_1479 Blitz, und kann mich nicht einloggen BIOS Del? 🚫😞

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 24. Oktober 2014, 07:21**

Was Blitz? Wo einloggen? Etwas mehr Worte wären nicht schlecht.

---

### **Beitrag von „valle1313“ vom 24. Oktober 2014, 07:29**

Nach dem Flashen Push Del-kein Ergebnis

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 24. Oktober 2014, 09:12**

Beim System start ESC drücken sobald Bildschirm ROT wird DEL+entf. drücken!

---

### **Beitrag von „valle1313“ vom 24. Oktober 2014, 15:23**



Dank funktioniert.

---

### **Beitrag von „Apple\_Freak“ vom 24. Oktober 2014, 17:47**

Ich werde es mal testen 😊 Ich hoffe das geht

EDIT: Bei mir gehts immer noch nicht. Audio-MIDI-Setup erkennt die Ausgänge nicht und in den Systemeinstellungen wird immer noch nur mein Usb-Headset angezeigt

---

### **Beitrag von „valle1313“ vom 24. Oktober 2014, 18:04**

100%+1. :keinwindows:

---

### **Beitrag von „fermolino“ vom 24. Oktober 2014, 19:40**

Um welche Bios Version handelt es sich? Tnx..

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 25. Oktober 2014, 00:38**

Es ist die F10b...

Edit: nach einige Tests kann ich sagen das Audio jetzt unter Yosemite 10.10 sehr gut funktioniert... sehe Post 1 !!!

Edit: [Apple Freak](#)

Hast du beide Dateien installiert !

In Bios Audio auf Enabled einstellen...

Und du solltest nvram kext-dev-mode=1 eingeben:

Ich habe im Terminal das hier eingegeben:

Code

1. `sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="darkwake=8 kext-dev-mode=1"`

Edit: Als System Definition iMac 14,2 versuchen, ich brauche nicht mal über Audio-MIDI-Setup ein Hauptgerät erstellen !!!

---

### Beitrag von „Apple\_Freak“ vom 29. Oktober 2014, 18:00

Irgendwie habe ich mit dem BIOS instant ein Bluescreen im Windows. Ich starte, friert ein, Bluescreen und dann Neu start

Dumme frage: Wie kann ich iMac 14,2 einstellen?



Und meine W-LAN karte geht!!!!!! kA wie aber sie geht

Und bisher geht nur mein Audio das vorne dran ist.

---

### Beitrag von „TuRock“ vom 29. Oktober 2014, 18:13

Für iMac solltest du [SMBIOS anpassen](#) !

Damit Windows unter 1479 booten kann muss man Filter abschalten!

Terminal eingeben:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:DisableBootEntriesFilter=%01`

Audio funktioniert bei mir wie immer, keine Ahnung warum bei dir nur Front funktioniert!?  
Das hier hast du im Terminal eingegeben, oder!?

Code

1. `sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="darkwake=8 kext-dev-mode=1"`

Und was ist für WLAN Karte !?

Edit: TL-WN881ND - Yosemite Treiber s.Anhang!

---

### **Beitrag von „Apple\_Freak“ vom 29. Oktober 2014, 18:14**

Ich habe das für Windows eingegeben, sonst würde er die ja garnicht finden die Partition.

Das für Audio habe ich auch eingebe.

Die W-Lan karte die in der Signatur ist

---

### **Beitrag von „Frodo 13“ vom 29. Oktober 2014, 18:22**

Kann du es für das Ga-Z87X-UD5H auch erstellen?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 29. Oktober 2014, 18:32**

[frodo](#)

was erstellen!?

---

**Beitrag von „Frodo 13“ vom 29. Oktober 2014, 18:35**

Den Sound wie bei z87X-ud3H

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 29. Oktober 2014, 18:39**

Laut Thomaso funktioniert das auf dem Board, oder!?

Edit: die [hier](#) sollte soweit funktionieren!!!

---

**Beitrag von „Apple\_Freak“ vom 29. Oktober 2014, 19:09**

Wie kann ich jetzt den Bluescreen beheben? Ich habe kein Bock die normale F10b version zu installieren! Ist Vielleicht irgendwas im BIOS Falsch eingestellt?

<http://s14.directupload.net/images/141029/bjeowz9d.jpg>

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 29. Oktober 2014, 22:34**

Sorry, da bin ich überfragt, ich benutze kein Windows mehr ... 🙄

---

## Beitrag von „Apple\_Freak“ vom 20. November 2014, 18:34

Inzwischen irgendwelche Fortschritte mit dem 1479er BIOS und Windows? Oder Ideen? Würde sehr hilfreich sein 😊

---

## Beitrag von „bsermann“ vom 16. September 2018, 14:02

Hallo,

habe leider nicht aufgepasst als ich diese Beiträge gelesen habe und nicht erkannt, dass die schon recht alt sind. Wollte meine High Sierra Installation um onboard sound erweitern. Da ich mit dem Sound aus der USB Soundkarte nicht wirklich glücklich bin.

Die Folge der Installation der beiden Kexte und dieser Anweisung ist ein instabiles System gewesen...

Also zurück auf Los, d.h. beide Texte entfernen.

USB Sound wieder rein und High Sierra erkennt die USB Soundkarte. Sie bleibt nur leider Soundlos. Also laut Einstellungen sollte sie max. Lautstärke haben. Der Dialog zeigt sie an, aber es kommt NICHTS aus der Box.

Was mir jetzt noch eingefallen ist. Ich habe im Terminal

```
sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="darkwake=8 kext-dev-mode=1"
```

einggegeben. Kann/Muss ich das irgendwie rückgängig machen? Den kext habe ich ja entfernt.

Achja ich arbeite mit ozmosis. ...

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 16. September 2018, 14:08**

Hast du mal das Kext Utility laufen lassen, S/L/E überprüft und wenn das auch nix bringt kannst du noch ein NVRAM Rest machen, aber nur Step by Step, also eins nach dem anderen bitte. 😊

---

### **Beitrag von „bsermann“ vom 16. September 2018, 14:19**

Danke ... habe das hier

Kext\_Utility.app.v2.6.6.zip

ausprobiert ... hat einige Sachen repariert und danach lief USB Soundkarte wieder ohne reboot oder irgendwas. Hast Du noch eine Idee wie ich den onboard sound hinbekomme? Sonst bleibe ich weiter bei dem Sound ... da ich mit der Kiste filme schneide wäre mir ein besserer Sound noch lieber nur so ist besser als ohne ...

Danke jedenfalls Für Deinen Tipp.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 16. September 2018, 15:13**

Unter Ozmosis brauchst du für den Sound Lilu.kext und AppleALC.kext und eine DSDT mit der Layout ID oder den PropertyInjector.kext und dann sollte das ganze Gedöns aus der EFI geladen bzw. eingelesen werden.

---



## **Beitrag von „bsermann“ vom 6. November 2018, 23:39**

Sorry für die Nachfrage.

Aber wo bekomme ich eine entsprechende DSDT Datei für Ozmosis her?

Ich habe mein Laufwerk gemountet (mit EFI-Mounter) und im Pfad

/Efi/Oz/Darwin/Extensions/Common

AppleALC.kext

IntelMausiEthernet.kext

Lilu.kext

soll ich da noch den Kext PropertyInjector.kext hinzukopieren?

Gibt es ein Tool mit dem ich die DSDT noch erzeugen muss? Irgendwie fehlen mir da leider im Verständnis der Zusammenhänge noch ein paar Fundamentals und ich bekomme das nicht zusammen. Entschuldigt bitte die Nachfragen.

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 6. November 2018, 23:51**

Das rausfischen macht man am ehesten mit dem Clover Bootloader, ab bei den Ozmosis-ROMs ist das so eine Sache...

Ich hatte das Board selbst im Einsatz, bevor das aktuelle Z270-HD3P zum Einsatz kam.

Aus meinem Fundus habe ich noch eine DSDT für BIOS F10b gefunden und nur leicht abgeändert.

Teste diese DSDT mal aus.

Kommt in den Ordner /EFI/Oz/Acpi/Load.

---

## Beitrag von „bsermann“ vom 7. November 2018, 18:47

[Zitat von al6042](#)

Teste diese DSDT mal aus.

Kommt in den Ordner /EFI/Oz/Acpi/Load.

Danke, das habe ich gemacht. Leider erfolglos. Benötige ich im EFI eigentlich den Ordner Apple mit den Einträgen?

Sonst steht ja praktisch nichts in meinem EFI?



Name	Modifiziert	Größe	Typ
EFI	28.08.2018, 09:21	--	Ordner
APPLE	03.11.2018, 12:52	--	Ordner
EXTENSIONS	28.08.2018, 09:21	--	Ordner
FIRMWARES	Gestern, 19:43	15,7 MB	Dokument
Oz	03.11.2018, 12:52	--	Ordner
Argp	Heute, 18:22	8,5 MB	Dokument
Dump	28.08.2018, 07:14	--	Ordner
Load	28.08.2018, 07:14	--	Ordner
DSDT.plist	Heute, 18:13	59 KB	Dokument
Darwin	28.08.2018, 07:14	--	Ordner
Picture20181104131234.bmp	04.11.2018, 13:12	5,8 MB	Windows-Bild

---

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 7. November 2018, 18:52

Den Ordner Apple brauchst du nicht zwingend, der wird aber selbständig vom OS erzeugt und aktualisiert...

Wenn es um das injecten einer Layout ID mit AppleALC geht, brauchst du dafür keine DSDT mehr, sondern kannst in der defaults.plist einfach das bootarg alcid=... benutzen (solange Lilu

und AALC installiert sind). Layout-ID 3 wäre zB alcid=3 (siehe Wiki: [AppleALC - Der dynamische AppleHDA Patcher](#) 😊 )

---

### **Beitrag von „bsermann“ vom 7. November 2018, 19:21**

Hat sich erledigt.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 8. November 2018, 07:12**

Und wie jetzt?

Was war des Rätsels Lösung?

---

### **Beitrag von „bsermann“ vom 10. November 2018, 09:09**

[Zitat von al6042](#)

Und wie jetzt?

Was war des Rätsels Lösung?

Sorry war voreilig. Habe mir nur mit nem Bluetooth Lautsprecher geholfen ..

Kämpfe gerade mit Mojave

ich hatte ursprünglich gefragt, wo ich eine defaults.plist finde und habe dann eine in meinem System Ordner gefunden und dachte, dass die frage vielleicht dämlich war. leider hat das nichts gebracht ...

momentan habe ich halt das Problem das meine Kiste nach dem update auf Mojave nicht hoch kommt. mache dazu aber ggf. einen eigenen thread auf. danke euch

---

### **Beitrag von „bsermann“ vom 16. November 2018, 16:46**

Sorry hatte viel um die Ohren und mich deshalb nicht gemeldet. Also leider ist es wie gehabt, d.h. kein Audio Ausgang. Mein System zeigt einen Audioausgang Audioingle aber es kommt nichts raus 😞

Anbei meine Systemdatei.