

Erledigt

Gigabyte z77 ds3h Rev 1.1

Beitrag von „sven9678“ vom 11. Dezember 2013, 10:16

Hallo,

Kann mir jemand auf die schnelle für das genannte Bord die Kexte für LAN und Sound bereitstellen?

Oder hat schon jemand ein funktionierendes BIOS dafür?

Danke sven

Beitrag von „“ vom 11. Dezember 2013, 10:19

Alle keine Lust zum lesen heute. 😊

guckst du hier ➡



<http://hackintosh-forum.de/ind...ght=Gigabyte+z77+ds3h+Rev>

Alle Kexte findest du in Multibeast.

Beitrag von „shark“ vom 11. Dezember 2013, 10:24

Nimmst Du [Multibeast](#) 6.01
wählst Du HDAENABLER und ALC887/888b v100302 Current
sowie Atheros shailua`s
So funkt es bei mir

Gruß
Shark

Beitrag von „sven9678“ vom 11. Dezember 2013, 11:42

Ich wollte es ins BIOS integrieren. Deshalb die Anfrage 

Beitrag von „shark“ vom 11. Dezember 2013, 12:21

wenn Du es geschafft hast, dann bitte PN an mich.

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 14:16

[z77ds3h-f9-dsdt.fd.zip](#) Sound ist in der DSDT angepasst, Lan, sowie Sensor kexte für HWMonitor sind enthalten.

Also Sound in Multibeast mit "**with** DSDT" passend zum Board installieren, Lan sollte ohne weite Kexte laufen, HWMonitor braucht auch nur noch das Programm an sich installiert werden.

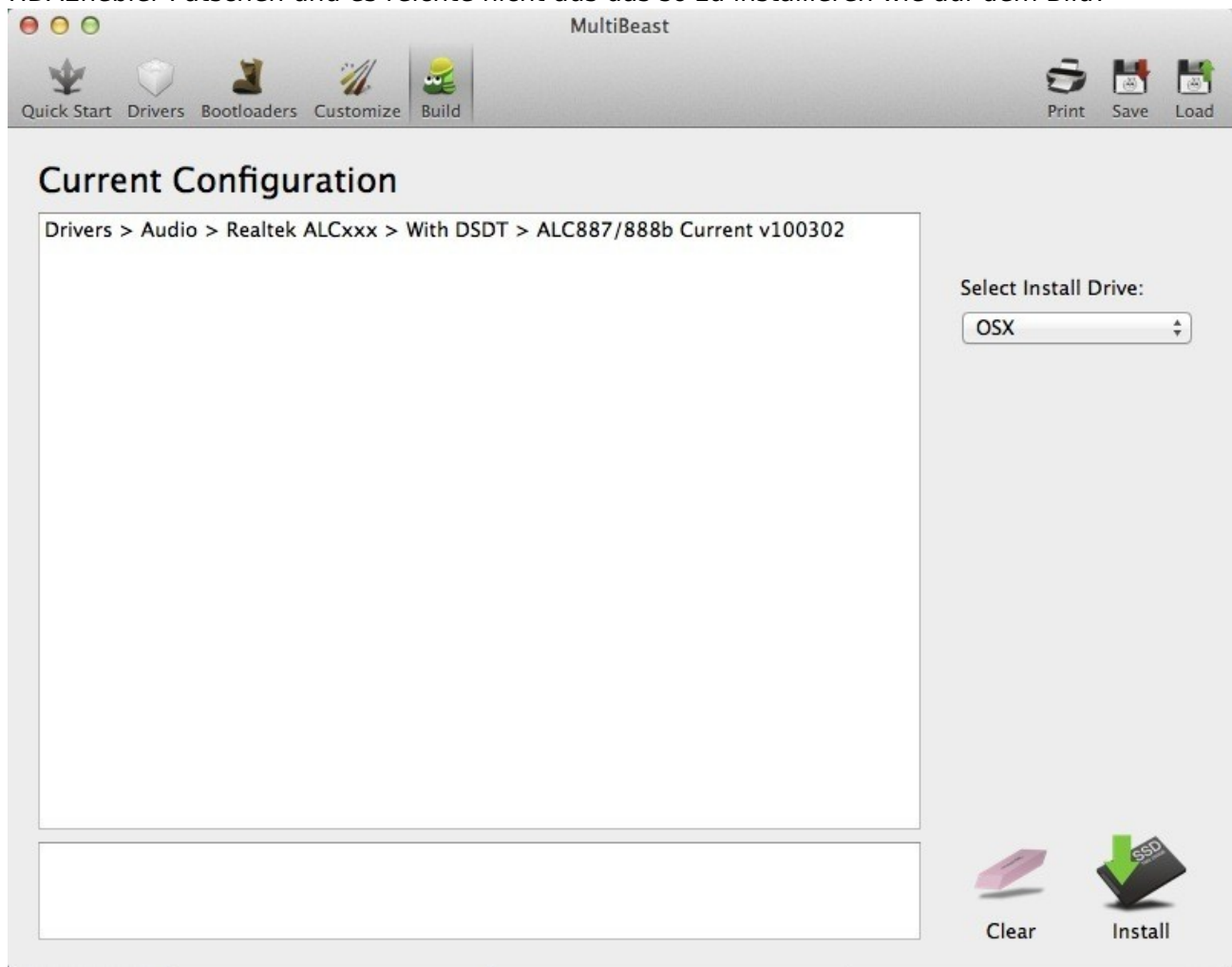
Bitte um Feedback ob alles so läuft wie gedacht, dann stelle ich es in die Datenbank.

Beitrag von „shark“ vom 11. Dezember 2013, 15:14

Mußte mein LAN sowie Sound patschen, siehe Signatur. ???

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 15:47

Also Du musstest nach dem flashen von meinem BIOS immer noch Lan und Sound mit HDAEnebler Patschen und es reichte nicht aus das so zu installieren wie auf dem Bild?



Natürlich den vorhandenen HDAEnebler und den jetzt installierten Lan Kext entfernen, cache reparieren nicht vergessen.

Beitrag von „shark“ vom 11. Dezember 2013, 15:58

Hm,
ich habe das ohne with oder without DSDT gemacht,
da es OOB nicht funkte, wählte ich die Kexte aus Multibeast nativ.

Liegt da der Hase im Pfeffer ?

LG
shark

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 16:10

Also zum testen einfach mal den HDAEnebler aus /S/L/E entfernen für lan bitte den ALXEthernet.kext aus /System/Library/Extensions/IONetworkingFamily.kext/Contents/PlugIns entfernen (am besten beides sichern), nach dem entfernen rechte und cache neu erstellen lassen...

Beitrag von „shark“ vom 11. Dezember 2013, 16:26

ich hatte das schon mal ohne HDAenabler, da funkte sound nur über Voodoo.

Werde aber nix am System ändern, da es endlich so läuft wie erwartet.
Siehe Signatur.

Gruß

shark

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 16:36

[Zitat von sven9678](#)

Ich wollte es ins BIOS integrieren. Deshalb die Anfrage 😎

[Zitat von shark](#)

wenn Du es geschafft hast, dann bitte PN an mich.

Ich Bezog mich auf obiges, dieses habe ich nun gemacht, ob Du es nun ausprobierst oder es so lässt wie Du es im Moment am laufen hast ist natürlich deine Entscheidung

Beitrag von „kameramann“ vom 11. Dezember 2013, 17:51

Hallo Thomaso66,

ich habe mir erlaubt dein obiges BIOS runter zu laden, geflasht auf mein Board, und bin jetzt fleißig am Testen, bisher läuft mein Hacki ausgezeichnet...

den internen Sound brauche ich nicht(nehme ihn nicht) ich habe mir vor einiger Zeit ein USB-Adapter gekauft, von Behringer , den U-Control UCA202, feines Teil...

damit bin ich flexibler bei Updates, und auch tollen Digital-Sound.

HW-Monitor habe ich installiert, siehe Bild, sonst alles "Vanilla" (keine Fremdkörper in /S/L/E) :-))

ich denke du kannst das gep. Bios in die Datenbank einpflegen.

habe mal kurz Geekbench laufen lassen, daher der "Ruck" nach oben(auf dem Bild)

lg

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 18:05

Danke fürs Feedback, dann pack ich das mal in die Datenbank.

O.T

Sound läuft bei mir noch Analog auf Teufel 5.1, für den Kopfhörer DT-770 Pro habe ich mir ein FiiO E17+ FiiO E09K zugelegt, der E17 ist gerade wenn man am Ipad hochohmige Kopfhörer einsetzen möchte einfach ein muss.

Beitrag von „sven9678“ vom 11. Dezember 2013, 23:52

Hallo,

Vielen Dank für die Antworten.

Das BIOS funktioniert, LAN und Sound auch.

Ich habe gemerkt, daß es sich manchmal beim starten aufhängt.

Aber es kann auch an was anderen liegen. Ist auch nicht so schlimm.

Machs gut

Sven

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 12. Dezember 2013, 09:44

wenn du irgendwelche Bugs hast mit dem modBIOS mache mal einen CMOS reset und flashe es einfach nochmal. In den meisten fällen wurden die Bugs damit behoben.

Beitrag von „sven9678“ vom 12. Dezember 2013, 10:11

Noch eine frage:

Wie kann man die Ati config vornehmen, die vorher mit cm Wizard erledigt wurde?

LG

Beitrag von „thomaso66“ vom 12. Dezember 2013, 14:38

Was must Du da noch einstellen?

Beitrag von „sven9678“ vom 12. Dezember 2013, 17:06

Oder ist das nicht nötig? Weil ich hatte das Gefühl, wenn ich die Ati config im cm Wizard aktiviert habe, das das System flüssiger läuft.

Beitrag von „thomaso66“ vom 12. Dezember 2013, 17:22

Nein eigentlich braucht es das nicht siehe [hier](#)

Beitrag von „TuRock“ vom 12. Dezember 2013, 17:25

ATi HD6870 läuft OOB, also du brauchst nur GraphicsEnabler=Yes !

Beitrag von „sven9678“ vom 12. Dezember 2013, 17:33

Ok danke

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 12:52

Hallo [Thomaso66](#),

Frohes und gesundes neues Jahr!

Leider kann ich die hier beschriebenen Fehler in deiner Bios Version bestätigen.

Ich habe ebenfalls das Z77-DS3H (allerdings in der Rev. 1.0)

Wenn ich dein Bios aus diesem Thread flashe, treten die genannten Fehler auf.

1. Die Bootreihenfolge die ich einstellen wird nicht richtig gespeichert.

Meine MacOSX 10.9.1 Partion nennt sich "Mac OS" auf einer SSD.

Mac OS ist das einzige OS auf dieser HD.

Wenn ich diese auswähle (oder mit allen anderen Möglichkeiten herumspiele) lande ich entweder in der Shell oder beim Windows 8 Boot (welches sich auf einer der anderen meiner 4 Festplatten befindet).

Es ist mir bisher nicht gelungen Mac OS damit zu booten da die Bootreihenfolge immer wieder anders ist wenn ich zurück ins Bios gehe.

Im Bootmenü (F12) und dann die Partition "Mac OS" auswählen funktioniert aber.

2. Der Freeze von dem ein andere Nutzer hier gesprochen hat, kann auch von mir bestätigt werden.

Wenn ich hintereinander mehrfach neustarte um immer wieder was im BIOS zu ändern kommt es hin und wieder sporadisch zu einem Freeze vom Gigabyte Splash Screen.

CMOS Reset mit anschließendem NEUflash bringt keine Besserung.

Desweiteren ist mir aufgefallen das du die Möglichkeit einzelne SATA Ports zu schalten entfernt hast.

Ich nehme an das musste aus Platzgründen sein?

Ich würde mich wahnsinnig freuen wenn du mir (und den anderen) mit einer optimierten Version helfen könntest.

Momentan liegt mein Hacki nämlich sonst brach. Und das ist schade.. 😊

Ich danke dir!



Ig
udo

Beitrag von „kameramann“ vom 1. Januar 2014, 13:29

es gibt wohl unterschiedliche "F9er-Versionen" mit der "ohne DSDT im Namen, geht alles gut bei mir, die zweite welche ich getestet habe(mit DSDT im Namen) läuft auch bei mir

anstandslos.

Ig

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 13:52

Ich habe das BIOS verwendet dass du in diesem Thread:
<http://hackintosh-forum.de/ind...d&threadID=13267&pageNo=2>
im Post Nr. 28 verlinkt hast.
Aber auch 1 oder 2 andere.
Irgendwie ist die Sache mit der Bootreihenfolge überall gleich.
Außerdem habe ich irgendwie bei allen Version kein Lan?
Ich dachte das sollte OOB funktionieren?

Beitrag von „shark“ vom 1. Januar 2014, 14:12

Das mit der Bootreihenfolge hatte ich auch.
Hab dann a bisserle mit der Reihenfolge gespielt dann hats geklappt (zuerst wurden die Namen der Festplatten/Partition nicht erkannt)

LAN funkt nach einem reboot bei mir.

Beitrag von „thomaso66“ vom 1. Januar 2014, 14:16

[udo83](#)

Frohes Neues.

Danke fürs feedback, probier mal das BIOS bitte aus [z77ds3h-f9-dsdt.zip](#) das ist das aus der Datenbank mit bereinigtem Lan, um mal den Fehler eingrenzen zu können.

Das Sollte eigentlich ohne Probleme laufen, rausgenommen wurde nichts, abgeschaltet auch nicht.

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 14:37

Und ich danke dir für die schnelle Antwort.

Die gute Nachricht: Lan funktionierte sofort.

Die schlechte: Das Bootreihenfolge Problem nicht.
Ich stelle in der HDD Priority die SSD nach ganz oben und dann wähle ich die Partition "Mac OS" als erste Bootpartition.
Save& Exit.
Und er will Windows booten.
Dann neustarte ich und guck ins BIOS..
alles wieder verstellt.
F12- Bootmenu - "Mac OS" ... startet sofort und richtig.

Mir scheint wirklich so als würde der da was nicht richtig speichern.
Die Originale Gigabyte F9 ohne Ozmosis hatte dieses Problem nicht.

Ich danke dir für deine Hilfe.
Ich bin jetzt mal für ca. ne Stunde weg und dann wieder für alle
Rumprobierereien offen. 😊

lg
udo

Beitrag von „kameramann“ vom 1. Januar 2014, 15:33

[Zitat von udo83](#)

Außerdem habe ich irgendwie bei allen Version kein Lan?
Ich dachte das sollte OOB funktionieren?

Lan.. geht bei mir auch nur nach dem nächsten reboot, den ich aber sowieso machen muss, da der Update 10.9.1 gleich nach der Install. gemacht wird.
also kein Beinbruch !

lg

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 16:59

Na ich hab ja nen stick gleich mit mavericks 10.9.1 gemacht.
Aber LAN klappt jetzt auch. nur die Sache mit der Bootreihenfolge besteht.
Ob der Freeze noch kommt kann ich noch nicht sagen.
Hab nicht oft genug neugestartet 😊

Der Freeze kam eben wieder.. also besteht das Problem schon noch.
Desweiteren kann ich aber sagen dass er momentan die Einstellung behält
nachdem ich alle S-ATA Ports mal deaktiviert und wieder aktiviert habe.
Wie das allerdings aussieht wenn ich jeder was ändere weiß ich nicht.

Beitrag von „SledgeHammer80“ vom 1. Januar 2014, 17:05

Habe das selbe Board und das Ozmosis Bios hier aus der Database drauf und es läuft perfekt.
Musste nur Audio mit Multibeast installieren.
Alles andere läuft oob.

:popcorn: Freues Neues Jahr nochmal 😊

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 18:06

Dir und allen anderen auch nochmal nen frohes neues :)Mit dem aus der Database hatte ich LAN nicht oob.

Jetzt mit dem vom [Thomaso66](#) funktioniert LAN soweit OOB.
Und auch der Rest außer Audio natürlich.

Nur dass es noch kleine Schönheitsfehler (Bugs) zu geben scheint.

Audio kann man soweit ich das Verstanden habe ja nicht ins BIOS integrieren und wird immer auf Multibeast angewiesen sein.. (Oder ne USB Soundkarte kaufen)

Aber wie ist es mit der SSD Trimm Funktion?

Geht das was mit dem BIOS, dass man das nicht bei jeder Neuinstallation bedenken muss?

Weil dann würd ich mir wenn der Rest soweit läuft ne USB Soundkarte kaufen und bin 100% OOB..

EDIT:

Mir ist noch etwas aufgefallen.

Anscheinend ist in dem BIOS eine Art Graphics Enabler = Yes eingebaut.

Das ist nach meinen Experimenten aber nicht Optimal.

Besser wäre Graphics und IGDP Enabler auf No ein zu bauen und dafür dann nen String für die HD 4000 ein zu bauen.

Un zwar den hier:

Spoiler anzeigen

Der Grund dafür ist.

Mit den Enablern bzw dem falschen String kann man bei der HD4000 die Auflösung nicht ändern..

bzw. kann schon aber dann hat man ein Buntes Grafik Chaos auf dem Bildschirm.

Mit dem o.g. String geht das aber richtig.

Kann ich das irgendwie ändern oder muss da auch ein "BIOS Profi" dran?

Ig udo

Beitrag von „thomaso66“ vom 1. Januar 2014, 19:02

Danke fürs Feedback dann werden wir das File in der Datenbank mal austauschen.

Zum Thema Audio, da wird man weiterhin auf Multibeast angewiesen sein, oder man Patscht halt die appleHDA per Terminal selbst, der Einfachheit halber würde ich da Multibeast vorschlagen, ansonsten [Toleda](#) auf github.com unter ALCIInjection findet man alles was man braucht um es per Hand zu machen.

Trim ist es das selbe, entweder Multibeast oder so mache ich es eigentlich immer per Terminal das kann man leider nicht ins Bios mit einbauen.

Code

1. Im Terminal für Trim

```
2. sudo perl -pi -e 's|\x41\x50\x50\x4C\x45\x20\x53\x53\x44|\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00|g' /System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext/Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/Ma
```

Wie das Ozmosis nun Regelt mit Yes oder No habe ich noch nicht rausgefunden, den String müsste man wohl in anderer Form in die DSDT einbauen können, stellt sich nur die Frage wie, da bin ich im Moment etwas überfragt.

Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 19:09

Super!

Zwar ist die Sache mit der Bootreihenfolge noch etwas Chaotisch aber ich denke damit kann man schon leben.

Die Sache mit dem String.
In der Regel nutzt man ja die optimale Auflösung.

Sind alles Kompromisse. Aber läuft soweit.

Das mit dem Trim ist ja schonmal super.
Heißt mit ner USB Soundkarte geb ich dann nur noch einen Befehl ein und bin 100% OOB.

Trotzdem hoffe ich dass das BIOS noch perfektioniert wird.. dann ist das MAC Feeling perfekt



Beitrag von „DoeJohn“ vom 1. Januar 2014, 19:33

[udo83](#),

trage doch bitte deine Hardwaredaten in deine Signatur ein, dann hat man einen besseren Überblick!



Beitrag von „udo83“ vom 1. Januar 2014, 19:45

Sorry,
ich glaubte das hätte ich schon gemacht 😊

Beitrag von „shark“ vom 3. Januar 2014, 16:09

Habe auf die neue Version in der Datenbank upgedated.

Leider ist die Auswahl der Bootpartition nicht funktional.

Kann man da was machen ?

gruß

Beitrag von „thomaso66“ vom 3. Januar 2014, 16:19

Habe den Fehler bis dato noch nicht gefunden, sorry

Beitrag von „Rendsburger“ vom 4. Januar 2014, 05:08

Bin mit dem BIOS aus der Datenbank #6 zufrieden. Wurde nun nach Bildschirmfotos vom BIOS

gefragt. Geht eigentlich mit F12, wenn man im BIOS ist, aber mit dieser Version nicht ? Ist diese Funktion auf eine andere Taste umgelegt worden ?

Gruss R.