

**Erledigt**

## Welches BIOS

### Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 21:19

Hi Forum,

ich hab da mal eine frage, und zwar habe ich in Windows 8,1 kein ton über SPDIF wird nicht in der Systemsteuerung angezeigt.

Oder sonst konnte ich das nicht beheben, jetzt war ich bei Gigabyte auf der Homepage da gibt es F21a oder F23a wo das Problem behoben

wurde aber das BIOS ist hier auf der Datenbank nicht aufgelistet.

Jetzt zu meier Frage kann ich das bedenkenlos nehmen um bei mir OSX SL aufspielen?

Oder beim Ozmosis BIOS kann da was schief laufen das das Board dann Oppe ist? Oder Ist dann nur die Garantie Futsch?

zZ hab ich das F14 drauf

P.S. Wieviel Platz lasst ihr auf euren Hauptpartitionen?

Danke im Vorraus und schöne Feiertage

Gruß Mario

---

### Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Dezember 2013, 21:24

Hi,

ich weiss nicht woher du diese hohen Versionen nimmst, aber auf der Gigabyte Seite gibt es die nicht. Leider können wir hier nur support zu offiziellen BIOS Versionen geben.

Betreibst du dein Board im moment mit Ozmosis?

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 21:28**

Hi backdash,

nein war gerade auf der Homepage von Gigabyte

<http://www.gigabyte.de/product...e.aspx?pid=4327&dl=1#bios>

da sind die Versionen aufgelistet.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Dezember 2013, 21:36**

Jaaaaa..... du zeigst mir einen Link vom Z77-D3H, in deiner Signatur steht aber ein H77-D3H....

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 21:40**

Ohhhhh da hab ich aber Glück gehabt das ich das nicht aufgespielt hab.

Dann ist es wohl eher F16

Thx

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. Dezember 2013, 21:41**

Damit du keine Fehler machst

<http://www.gigabyte.de/product...t-page.aspx?pid=4141#bios>

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Dezember 2013, 21:44**

Hast du vor das Board mit Ozmosis zu betreiben? In der [Datenbank](#) haben wir ein F11 und ein F14. es wäre nicht das Problem das F16 mit Ozmosis auszustatten, jedoch ist der NVRAM schon in der Version F14 nicht mehr beschreibbar, so würde ich, wenn sonst keine Probleme bestehen zur F11 greifen.  
Aber scheinbar hast du ein Audio Problem welches sich erst mit F16 behebt, oder?

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 21:50**

@ Dr. Stein haha

@ backdash Ja genau aber ich könnte auch bei Windows 7 bleiben was das System etwas ausbremst.

Bei Ozmosis können keine Probleme auftreten aber die garantie ist dann futsch hab ich das richtig verstanden?

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. Dezember 2013, 21:55**

Klar kannst du auch bei Windows 7 bleiben.

Bios mit Ozmosis Updaten läuft auf eigene Gefahr

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Dezember 2013, 21:55**

Ja, mit der Garantie..... Ja streng genommen ist die Futsch. Punkt.

Jedoch ist sie es auch beim iPhone wenn es ge-Jailbreakt ist, und ich habe mein iPhone vor 2 Wochen von Apple auf Garantie ersetzt bekommen obwohl es schonmal ge-Jailbreakt war



Reime dir daraus jetzt was du möchtest.

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 22:03**

Das heißt Ozmosis BIOS Garantie "FUTSCH", das kann aber auch in die Hose gehen richtig?  
Da ich nicht der Crack bin das mit dem NVRAM war mir schon aufgefallen was heißt das am ende Für mich?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Dezember 2013, 22:06**

Ich habe noch kein Board gesehen das durch Ozmosis gehimmelt wurde. Davon ab hat eh jedes Gigabyte board DualBIOS. Geht etwas schief recovered sich das BIOS.  
NVRAM nicht beschreibbar heisst für dich du kannst die Seriennummer und die Definition deines Macs nicht verändern. Dies hat zur folge das du nicht in den AppStore kommst und dich nicht in die iCloud Dienste einloggen kannst.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. Dezember 2013, 22:06**

Naja wenn du Fehler machst und das Bios futsch ist hast du in dem fall keine Garantie mehr.  
Aber du hast ja das DualBios wie ich.. damit sollte man das auch so wieder hin bekommen.

backdash war schneller 🤔

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 22:18**

Was wäre jetzt der Vorschlag zur güte?  
Wenn ich das richtig sehe entweder zurück zu F11 und bei Windows 7 bleiben BIOS oder F16 und auf Windows 8,1 umsteigen dafür aber nicht in den Store zu kommen richtig?  
Oder noch auf Ozmosis umsteigen.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. Dezember 2013, 22:21**

Ich hab auch Ozmosis und läuft super also kannst ruhig Updaten.  
Aber was du machst sollst du dir selber für dich überlegen. Ist ja deine Hardware

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 24. Dezember 2013, 22:35**

Wozu brauche ich den Store? Nur für Mukke App's und co?  
Ich sehe du hast das selbe Board

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 25. Dezember 2013, 00:30**

Du brauchst den Store glaube mir 😊  
Die anderen Sachen sind geschmackssache,  
summasumarum empfehle ich dir aber ein Ozmosis-Bios das sich die NVRAM Variablen merkt  
dringend.  
Allein schon deswegen, weil du sonst mit einer Menge Leuten im Netz exakt die gleiche  
Systemdefinition und Seriennummer teilst was absolut nicht gut ist.  
Gruss,  
6F

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 27. Dezember 2013, 10:59**

Da bin ich wider ich hab jetzt das BIOS F11 Ozmosis mit Q-flash aufgespielt die Installation DVD  
direkt erkannt worden :hastalavista:  
Erst hatte ich das Apple bootlogo jetzt geht schon ne ganze Weile nix mehr sieht dann so aus  
[ctupload.net/file/d/3484/dcjn9o7q\\_jpg.htm](http://ctupload.net/file/d/3484/dcjn9o7q_jpg.htm)  
Was ist da falsch gelaufen?

---

## **Beitrag von „shark“ vom 27. Dezember 2013, 11:17**

Hast Du Deine BIOS Parameter angepaßt ?

---

## **Beitrag von „Alcamino“ vom 27. Dezember 2013, 11:19**

Hab ich gerade von IDE zu ahci jetzt Hang ich hier an einem Regenbogen ball als Mauszeiger  
Das Laufwerk macht nix mehr

---

## **Beitrag von „shark“ vom 27. Dezember 2013, 11:34**

Einstellungen im BIOS:

vt-d off

Sata Mode Selection AHCI

XHCI-HANDOFF enabled

EHCI Handoff enabled

Boot Option #1 P0

(Grafik intern XGCI)

vt-d Parameter gibt es evtl. nicht

---

## **Beitrag von „Alcamino“ vom 27. Dezember 2013, 11:47**

Die Boot Option fehlt mir

Ich hab hier

Bulit in edk shell

Mac osx DVD

Okay doch aber das ist meine HDD das osx soll auf der SSD

---

**Beitrag von „shark“ vom 27. Dezember 2013, 11:53**

wird die ssd gar nicht als option angezeigt ?

Installier mal mit den obigen Parametern,  
Du kannst das Boot device auch später wählen

Gruß

---

**Beitrag von „Alcamino“ vom 27. Dezember 2013, 12:02**

Ich komm nicht weiter als diesen komischen ball die Optionen hab ich so übernommen ohne erfolg

---

**Beitrag von „shark“ vom 27. Dezember 2013, 12:10**

Leider weiß ich da auch nicht weiter,  
bin aber sicher dass ein Moderator+ Dir helfen kann.

Gruß

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 27. Dezember 2013, 13:50**

Die Grafikkarte Gigabyte ATI 7850 wird von Snow Leopard nicht unterstützt. Die wird erst ab Mountain Lion 10.8.3 unterstützt. Du mußt mit der internen Grafik installieren, also die 7850 ausbauen und den Monitor am Board anschließen!

Der Intel Xeon E3 1245 V2 hat als interne Grafik die Intel HD 4000 verbaut! Nachdem du dann Snow Leopard installiert hast und auf 10.6.8 upgedatet hast, meldest du dich im AppStore an und lädst dir Mavericks herunter. Dann erstellst du dir einen Mavericks Stick, siehe Link: <http://www.giga.de/downloads/o...igen-usb-stick-erstellen/> Installierst dann Mavericks, baust die Grafikkarte wieder ein und dann müßte die Grafikkarte wieder erkannt werden!

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 27. Dezember 2013, 19:12**

Hi Ich hab heute F11 Ozmosis aufgespielt  
daraufhin versucht zu Installieren es erscheint das Bootloge dann ist es weg und es wird dunkel Grau  
erst mit mauszeiger dann wird der Mauszeiger in einen Regenboge farbenden Ball  
Und es geht nicht weiter ich habe im BIOS die Setup´s eingestellt:  
vt-d off  
Sata Mode Selection AHCI  
XHCI-HANDOFF enabled  
EHCI Handoff enabled  
Boot Option #1 P0  
(Grafik intern XGCI)

Allerdings konne ich das mit der Grafik nicht Einstellen (XGCI)

Danke schonma

---

### **Beitrag von „Alcamino“ vom 30. Dezember 2013, 00:57**

Hi zusammen  
ich hab da gerade von Gandalf den Blog gefunden und hab dazu direkt eine frage bei meinen MB wo liegt der unterschied zwischen den freien speicherplatz und den Totalen freien?



Sry wie ladet ihr die Bilder hoch

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 30. Dezember 2013, 03:11**

Das Bios hat verschiedene Bereiche das ist dann auch der unterschied den Du da siehst in dem einem ist noch 378 Bytes Free und im Besamten Bios ist noch 2879 KByte Frei bei Gigabyte ist nur der 2-x-x Bereich von Interesse für Ozmosis.

(Grafik intern XGCI) stammt so aus der [Anfänger Anleitung](#) und ist so nicht mehr aktuell bei den Board´s gemeint ist auf den Video Ausgang schalten der auch genutzt wird. also bei 77 Boards müsste das PEG für die Inerne und PCIe für eine vorhandene Externe Grafikkarte sein.

Schalte mal EIST in den erweiterten Prozessor Einstellungen ab.

Boote mal mit -v also beim Booten cmd +v damit man sieht wo er stehen bleibt.

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 15. Januar 2014, 11:53**

Mal ne andere frage wann bzw wo muss ich das -v eingeben?

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 15. Januar 2014, 12:18**

Drücke nach dem Boot Beep cmd +v (win +v) bis er bootet.

---

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 15:29**

Hab das jetzt im gesicherten Modus gestatten und abfotografiert

Nach kurzer zeit kommt dann wider ein Grauer Bildschirm mit Mauszeiger aber es geht nicht weiter

Wie komm ich voran???

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 15:33**

HWSensors machen Probleme, du solltest aber mit -x booten können, oder !?

---

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 15:50**

Hab es jetzt mal mit -x Probiert aber er startet normal so als ob ich nichts gemacht hätte

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 15:56**

Welche BIOS version hast installiert ?

Edit: du solltest die FakeSMC Plugins vorerst entfernen !

---

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 16:54**

Wie stelle ich das an?  
Muss das BIOS neu geflash werden???

Übrigens ich hab ein Ozmosis F11 Flash

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 17:25**

Versuche mal die hier s.Anhang F11 ohne Plugins , [BIOS Flashen](#) und neu einstellen !

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 18:04**

Ich nochmal und zwar ist das eine FD-Datei aber normalerweise sind es Zip Dateien.  
Nach anleitung soll man die dann dierekt auf den Stick endpacken.  
Kann ich diese direkt auf den Stick schmeissen und Flashen?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 18:26**

Ja, die .fd Datei auf dein Stick kopieren und flashen !

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 21:21**

Hab da noch eine Frage bevor ich das noch mals Flash  
Und Zwar ist die Datei Gut 8MB Groß Ich weiß nicht ob das dann alles auf das Board Passt

Kann ich das bedenkenlos aufspielen?

---

**Beitrag von „thomaso66“ vom 5. Februar 2014, 21:25**

Die 77er Board's haben 8MB Biose die 87 sind bei 16 MB angelangt, die alten haben 4 MB....noch ältere 2MB

Keine sorge Q-flash verweigert schon das flashen wenn mit der Datei die du Flashen willst etwas nicht stimmt.

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 21:26**

Nochmals, es ist die gleiche BIOS was du schon installiert hast "Ozmosis F11", nur ohne die FakeSMC Plugins !!!

---

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 5. Februar 2014, 21:51**

Hat nicht geladen -x ging nicht wie eben auch -v ist hier wider ohne erfolg

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 5. Februar 2014, 23:07**

So wie ich das verstehe versuchst du mit der Ozmosis BIOS F11 Snow Leopard zu installieren, ist das richtig !?

Ich kann mir nicht vorstellen ob das so einfach funktioniert !

Da müsste man FakeSMC für Snow Leopard in Ozmosis integrieren, die aktuelle Versionen sind für ML und Mavericks !

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 6. Februar 2014, 09:39**

Ja ich versuch SL zu Installieren

Was sind jetzt meine Optionen???

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 6. Februar 2014, 09:49**

2 optionen fallen mir dazu ein:

1. Du haengst deine Platte an einen echten mac und installierst Mavericks od. ML(so du es hast).
2. Du suchst Dir einen netten Menschen der dir eine (alte) SL kompatible (Fake)SMC Version in Ozmosis einbaut.

*Edit: Im Grunde war das originale Ozmosis f. Quo-Mainboard auch fuer eine installation von SL konzipiert*

*d.h. der original SMC Emulator v. Ozmosis muesste das koennen.*

Gruss,

6F

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 6. Februar 2014, 10:21**

Flash dir diese BIOS Version die enthält den original SMC Emulator v. Ozmosis [h77d3h-smc-](http://h77d3h-smc-)

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 6. Februar 2014, 19:23**

Hi jetzt komme bis ins Installtions Menü ich hatte vorher schon meine SSD Partioniert und eine davon in hfs+ doch bekomme ich im Menü immer eine waren Zeichen und kann nichts anwählen hab schon probiert hier über das Installation Menü in Mac Extendt zu formatieren läuft aber alles nicht.

Soll ich nochmal GParted starten und in was anderes formatieren?

Hat sich erledigt

---

**Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 13:03**

Die installation hat Funktionier aber die Hardwarebeschleunigung in Windows funktioniert jetzt nicht mehr und kein Sound über Hdmi

Angenommen ich würde mir das Mevericks wo anders runterladen wäre das legal?

---

**Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 9. Februar 2014, 13:07**

Was meinst du mit die HArDwarebeschleunigung in Windows läuft nicht?

Was hast du denn genau gemacht?

Mavericks gibts im Appstore und das ist legal und funktioniert. Alles andere würde ich als nicht legal einstufen.

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 13:13**

Wenn ich zb ein Spiel Spiele oder in der Virtuel Box dann kommt die meldung das die Hardware beschleunigung nicht funktioniert

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 9. Februar 2014, 14:16**

Was hast du im BIOS alles eingestellt ?

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 14:56**

Das BIOS ist soweit auf werkseinstellungen bis auf ahci

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 9. Februar 2014, 15:17**

Mach doch mal bitte screenshots vom bios (f12) auf einen (fat/fat32) formatierten Stick und lade die hoch, danke

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 15:34**

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 9. Februar 2014, 16:03**

Intel virtualisierungstechnologie kannst du ruhig aktivieren ( Mac OS X und Windows ) !  
Für Windows könntest du auch Vt-d aktivieren, aber muss nicht sein !

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 18:35**

Verstehen tue ich das nicht  
Gibt es eine einrichtungstread für Ozmosis user

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 9. Februar 2014, 18:48**

Nein eine spezielle einrichtungstread für Ozmosis gibt es nicht, da es die selben einstellungen sind wie bei Chämelon/Chimara/Clover...ist alles das gleiche.

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 9. Februar 2014, 23:44**

Moin zusammen  
ich hab die nase voll in diesem sinne wollte ich mein BIOS wider un flashen oder wie auch immer  
aber bei gigabyte die versionen bekomme ich immer die fehlermeldung ID passt nicht  
<http://www.gigabyte.de/product...e.aspx?pid=4327&dl=1#bios>

Mein 16GB stick hab momentan stolze 200mb woran liegt das?  
Wo bekomme ich eine normale F11 oder was auch immer aktuell ist?

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 10. Februar 2014, 00:03**



Wenn du kein Ozmosis mehr willst warum auch immer flash dir halt eines von der von dir verlinkten Seiten? versehe dein Problem nun irgendwie nicht. 😞

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 10. Februar 2014, 00:08**

Ich hab kein Problem doch die lust ist mir vergangen selbst win leuft nicht mehr richtig nun das hab ich ja nun auch schon versucht aber gibt es da ja iwie ID Schwierigkeiten und es wird erst garnicht geflascht

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 10. Februar 2014, 00:12**

Mach mal ein CMOS Reset und dann sollte Q-Flash auch wieder laufen.

---

### **Beitrag von „Captian Crazy“ vom 10. Februar 2014, 00:15**

Ich habe gerade wider ein Ozmosis Flash gemacht das was hier angeboten in der daten bank Die Originalen von ga gehen nicht mehr