

Erledigt

Bootmanager lässt sich unter Ozmosis (GA-Z87X-UD3H) nicht öffnen

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 16:50

Hallo,

nachdem ich endlich geschafft habe Mavericks auf meinem Rechner zum laufen zu bekommen habe ich folgendes Problem:

Ich habe Mavericks auf einer 120GB SSD installiert und Windows 8 auf einer anderen 500GB HDD (Windows wurde vor Ozmosis Flash und Mavericks Installation installiert - und lässt sich auch noch via iBoot CD starten). Dank Ozmosis BIOS Mod startet Mavericks auch direkt beim Einschalten des Rechners. Das Problem ist, dass ich es leider nicht schaffe die Boot-Option des in Ozmosis integrierten Bootloaders zu öffnen. Ich habe praktisch alles versucht und bin langsam am verzweifeln.

Die Tastatur die verwende ist die Logitech DiNovo Edge (ich habe auch schon eine Kabelgebundene ausprobiert, bei welcher man den Bios-load-check sehen kann, da man kein Signalton bei dem Mainboard hören kann)

Halte ich die Pos1-Taste gedrückt passiert nichts oder, wenn ich sie zu früh drücke (vor dem Gigabyte Logo) friert dieses ein.

Da ich langsam am verzweifeln bin, würde ich mich sehr über Tipps freuen! 😊

Beitrag von „TuRock“ vom 22. April 2014, 17:42

Wozu brauchst du die Boot-Option von Ozmosis..?

Beim Starten F12 drücken und die Platte auswählen die du booten möchtest !

Edit: versuche mal diesen BIOS s.Anhang, damit sollte Boot-Option mit Pos1 funktionieren !!!

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 17:57

Danke für deine Antwort TuRock,

ich habe momentan die Ozmosis-Version aus dem Forum drauf, aber probiere es gerne mit deiner. Gibt es einen Unterschied zu der Version im Forum? (Ozmisis Datenbank):

"Mod für das Z87X-UD3H Rev.1.x Version F7 DSDT Optimiert. HD4600 aktiviert.
»backdash« hat folgende Datei angehängt:

Z87XUD3H-F7-OZM-DSDT-G.fd.zip

Mit F12 habe ich auch schon probiert zu booten. Das funktioniert komischer weise auch nicht. Ich komme zwar zur Auswahl, jedoch bootet er nicht wenn ich die Windows Platte auswähle. Wenn ich die OSX SSD auswähle bootet er ohne Probleme zu OSX.

Beitrag von „TuRock“ vom 22. April 2014, 18:32

HD4600 wird damit nicht unterstützt !!!

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 18:52

Danke für die Antwort,

dann sollte ich das wohl doch lieber nicht rauf machen, da ich die als einzige Gra-Einheit nutze.
Gibt es eine Alternative wie ich das mit Pos 1 Taste in den Griff bekommen kann?

Wie kann ich einstellen das Windows als Uefi bootet ? Kann es sein, dass ich deshalb auch nicht via F12 booten nach Windows booten kann?

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. April 2014, 19:20

Was Hast Du bei Windows 8 Futures im Bios eingestellt? Other BS und darunter CMS immer?

Welche Windows Version? Windows muss wenn man es von UEFI Booten soll auch so Installieren, ein nachträgliches Umstellen...geht meistens nicht wirklich.

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 19:59

Danke für die Antwort Thomaso66,

ich habe Windows 8.1 Pro. Im UEFI steht bei mir:

Windows 8 Features: Other OS

CSM Support: Always

Wenn das mein Problem beheben könnte, würde ich auch Windows neu installieren. Wie sollte ich das am besten machen? Also das ich beim booten mit Ozmosis auswählen kann, was starten soll. Muss es dafür unbedingt UEFI sein?

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. April 2014, 20:01

Wenn ich dich richtig verstanden habe kannst Du es nicht per F12 und dann die Festplatte mit der Win Installation Starten? auch nicht per P0/UEFI Plattenname der Win Installation?

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 20:19

Ja, das ist richtig 😞 Via iBoot CD geht alles ohne Probleme.... Ich kann das passende OS auswählen und er startet dann... 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. April 2014, 20:30

Ok, Flash dir mal dieses BIOS ist nun Version F8
z87xud3h-f8-OZM-DSDT-G.rom.zip

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 21:36

Danke! Ich habe das neue UEFI rauf gemacht. Die Einstellungen so wie vorher? Ich probiere es jetzt nochmal mit F12. Sollte Pos 1 funktionieren?

- Ich habe es jetzt mit F12 und Pos 1 probiert, leider beides ohne Erfolg. Ich kann nach wie vor nur OSX booten.....

Erg: Wenn ich Pos 1 vor dem Booten drücke, hängt sich der Bios-Screen auf, dass sieht dann

so aus:

<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqg/Bwcf6ME6me>

Mein Vorgehen war wie folgt (falls dort der Fehler versteckt ist):

Ich habe unter normalem UEFI Windows 8.1 Pro auf eine 500GB HDD installiert (ganz normal). Dann habe ich die Ozmosis via Q-Flash aufgespielt und anschließend beim booten F12 gedrückt und USB-Stick mit Mavericks ausgewählt und auf der 120GB SSD installiert. Dabei war die Windows Platte abgesteckt. Zwischendurch habe ich noch die UEFI Setting angepasst (wie in einem anderen Thread beschrieben).

Dann habe ich noch die Treiber für Internet und Audio und SSD Trim via Multibeast installiert.

Nun ist die Windows Platte wieder dran und ich habe versucht beim starten via Pos 1 ins Bootmenü zu gelangen. Dies funktioniert leider nicht. Auch mit F12 kann ich Windows nicht starten. Nur wenn ich BD Laufwerk mit iBoot CD im UEFI auf Prio eins setze, kann ich auswählen was ich starten möchte.

PS:Falls jemand einen alternativen weg für Ozmosis mit zwei Festplatten und OSX und Windows 8.1 Pro kenn, der funktioniert würde ich mich darüber freuen.

Beitrag von „smedds“ vom 22. April 2014, 21:47

Siehst du denn den Windows Boot Manager im Bios? Das du nicht in das Bootauswahl Menu kommst ist schon komisch..

Hat dein Board ein CMOS Reset Knopf? Ist ein kleiner Knopf der bei meinem Bord oben rechts beim Ram ist, drück den mal. Mach das Bios mal auf Standard Einstellungen und guck ob du vielleicht so ins Bootauswahlmenu kommst. Kannst du den Windows starten wenn du die OS X Platte abhängst?

Beitrag von „TuRock“ vom 22. April 2014, 22:12

Hier ist das gleiche BIOS die ich überarbeitet habe, FakeSMC+Plugins sind raus, dafür NTFS und SMCEmulator wie beim Original Ozmosis rein, damit sollte alles funktionieren !
DSDT ist so wie es war... HD4600 sollte auch funktionieren !!!

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 22:48

Danke für die Antworten TuRock und smedds,

ich probiere es mit dem Bios aus. Auch schaue ich mal wegen dem CMOS Redet Knopf nach.

Beitrag von „TuRock“ vom 22. April 2014, 22:53

Wenn du BIOS neu installierst, brauchst du das mit CMOS reset nicht zu tun !

Beitrag von „Akadahood“ vom 22. April 2014, 23:01

Alles klar, habe gerade die Taste gefunden 😊 Sollte ich noch etwas bedenken bevor ich das UEFI neu rauf mache?

[TuRock](#): Kommst du bei dir via Pos 1 drücken in ein Auswahlmenü? Was hast du bei Boot Sequence als erstes eingestellt?

Ich habe jetzt das UEFI von dir drauf gemacht. Wenn ich F12 drücke bekomme ich folgende

Auswahl (wenn die OSX SSD abgehängt ist):

UEFI: WDC WD5000AAVS-00ZTBO (HDD mit Win)

UEFI: 8.07

P3: HL-DT-ST BD-RE BH16NS40

8.07

P0:WDC WD5000AAVS-00ZTBO (HDD mit Win)

Built-In EDK Shell

Built-In EDK Shell

Enter Setup

Beitrag von „TuRock“ vom 22. April 2014, 23:07

Mac OS X ohne UEFI !

Hast du BIOS installiert?!

Wie sind deine [BIOS Einstellungen](#)?

Beitrag von „Akadahood“ vom 23. April 2014, 14:44

Ja, Bios installiert.

Initial Display Output IGFX

X.M.P. Profile1

Securitx Boot Disabled

XHCI Mode: Auto

Intel Processor Graphics Memory Allocatic: 32MB

[DVMT](#) Total Memory Size: Max

XHCI Hand-Off: Enabled

EHCI Hand.Off: Endabled

Wake On Lan: Disabled

Also hänge ich mal die Win Platte ab und nur die SSD mit OSX ran. Dann bootPrio auf die Part, auf der ich OSX habe (aber ohne UEFI davor)?

Was ist dieses 8.07/ UEFI 8.07?

BIOS-Einstellungen in einen Dropbox-Link:

<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqg/Bwcf6ME6me>

Leider passiert immer noch nichts wenn ich pos 1 beim hochfahren drücke, außer eben wenn ich vor dem Bios-Screen drücke, stürzt der Rechner ab 😬

ERG: Da sich das Problem mit dem Bootmanager (Pos 1) anscheinend nicht so leicht lösen lässt, habe ich gestern noch versucht Windows 8.1 auf einer 2TB Platte, die ich noch rumliegen hatte zu installieren. Dabei ist das Problem aufgetreten, welchen im Bild 379 in dem Dropboxlink zu sehen ist. Ich kann zwar die Windows-Installation via F12 starten, jedoch lässt sich Windows nicht auf die Festplatte installieren (Es konnte keine neue Partition erstellt oder eine vorhandene gefunden werden. Weitere Informationen finden Sie in den Protokolldateien zum Setup). Könnte das Problem am UEFI liegen? Gibt es Vorschläge, wie ich Windows 8.1 am besten mit Ozmosis auf dem Board installiere? Ich würde mich über Hilfe freuen 😊

Beitrag von „smedds“ vom 23. April 2014, 15:12

Ich bin ja kein Profi in Sachen Hackintosh und vielleicht hat ja noch jemand eine bessere Idee aber ich würde noch mal von ganz vorne beginnen.

1. Original [Bios Flashen](#)
2. Festplatten löschen und zwar so das auch die EFI Partition weg ist unter Windows geht das nicht über die Verwaltung sondern nur über Diskpart: <http://www.torsten-holz.de/tor...te-unter-windows-loeschen>

Wie es unter Mac OS geht weis ich nicht ich mach es immer unter Windows aus Gewohnheit. Ansonsten Googlen OS X EFI Partition löschen.

3. Windows Installieren im UEFI Mode beim Installieren die Festplatte formatieren danach muss Windows 3 Partitionen erstellen, erstellt Windows nur 2 bist du im BIOS Mode siehe letztes Bild:

<http://www.tomshardware.de/UEF...estberichte-240447-7.html>

4. Schauen ob Windows Startet im BIOS solltest du Windows Boot Manager finden.

5. Ozmosis flashen und schauen ob Windows immer noch startet.

6. OS X Installieren und Windows Festplatte abhängen.

7. Danach noch mal versuchen.

Das währ zumindest meine Verzweiflungstat die ich machen würde.

Beitrag von „Akadahood“ vom 23. April 2014, 15:22

Danke für deine Antwort smedds,

ich denke so werde ich es mal probieren. Wie installiere ich Windows am besten im UEFI Mode? Ist es außer wie in deinem Link beschrieben (das es 64 Bit und neuer XP sein muss) egal welche Windows Version ich nehme?

Beitrag von „smedds“ vom 23. April 2014, 15:35

Laut dieser Tabelle geht es ab Vista x64. Welche Windows Version verwendest du den? Windows 8.1 Pro hast du ja geschrieben

Beitrag von „Akadahood“ vom 23. April 2014, 21:29

Danke für deine Antwort,

ja ich verwende Windows 8.1 Pro. Zuvor war auf der Festplatte in einem anderen Rechner Windows 7 64 Bit installiert. Formatiert habe ich sie nur normal unter Windows (NTFS).

ERG: Wie sieht es bezüglich meiner [BIOS Einstellungen](#):
<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqq/Bwcf6ME6me>

aus? Bevor ich heute Abend die Verzweiflungstat von smedds befolge, würde ich mich über ein Feedback freuen. Nicht das die Arbeit für die Katz ist 🙄

Beitrag von „TuRock“ vom 23. April 2014, 21:55

Kannst du mal wenn du im BIOS bist F2 drücken und /Peripherals nochmals Fotografieren !

Beitrag von „Akadahood“ vom 23. April 2014, 22:17

Danke für deine Antwort TuRock,

ich habe die Bilder gemacht und hochgeladen:
<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqq/Bwcf6ME6me>

Beitrag von „Griven“ vom 23. April 2014, 23:28

Stell mal "Storage Boot Option Control" von "Legacy Only" auf "UEFI First" um und guck ob es dann geht...

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 12:56

Sooo es sind ein paar Tage vergangen und ich habe alle Vorschläge ausprobieren können. Danke für den tollen support! Zu dem Ergebnis:

Es scheint als läge das Ursprüngliche Problem am Bios. Nachdem ich alle Vorschläge ausprobiert hatte, habe ich schrittweise das Bios von F7 OZ auf F8 Original, dann F7 Original und zu guter letzt F7 OZ geflasht. Nachdem ich dies gemacht hatte, konnte ich auf einmal den Bootmanager via Pos1 öffnen.

Dieses Problem konnte also hoffentlich dauerhaft gelöst werden.

Leider gibt es noch ein anderes Problem 😞

Ich habe als erstes Win8 unter dem F7 Original installiert (UEFI), konnte dieses dann auch ohne Probleme starten. Dann habe ich F7 OZ gefleht, worauf der Wind Bootm. nicht mehr im Bios angezeigt wurde und bei dem Versuch win8 zu starten folgende Fehlermeldung erscheint:

<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqq/Bwcf6ME6me> (Bild:20140423_220127.jpg)

Ich habe darauf hin etwas gelesen und Via diskpart unter Windows alle Partitionen gelöscht und Wind nochmal installiert. Leider bekomme ich Win8 (UEFI) unter F7 OZ nicht zum laufen.

Im Wiki habe ich etwas von GPT-Sync. gelesen, denkt Ihr, dass dies das Problem evt beheben könnte. Oder kann es evt an meiner Install Reihenfolge liegen oder wann ich welche Platte abhängt? Ich würde mich über Eure Hilfe freuen.

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 13:04

Hast Du mal versucht den Anweisungen der Fehler Meldung zu folgen?

Also vom Win8 Install Medium zu booten, Sprache auswählen und weiter, dann reparieren des Computers.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 13:15

Danke für die schnelle Antwort,
ja leider ohne Erfolg. "Es konnten keine Reparaturen durchgeführt werden"

Ist es normal, dass unter Ozmosis der Win Bootm. im Bios verschwindet? Sollte windows ganz normal auch als UEFI Installation starten können?

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 13:30

Via F12 wähle ich nur die Win8 SSD aus und es startet normal bei mir, via Pos1 müsste es die System Reserviert Partition sein. (Das ist diese 100mb Partition die Windows beim Installieren anlegt.)

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 13:35

Genau, ich habe versucht via F12 WinHDD auszuwählen. kommt aber der gleiche Fehler. Als ich dann die OSXSSD angehängt habe, und POS1 gedrückt habe, konnte ich Außer OSX und Recov. noch eins auswählen. Das dachte ich ist dann die Win8 Inntal gewesen. Als ich die dann ausgewählt habe, kam auch der gleiche Fehler wie oben im Bild.

Komisch ist nur, dass Win8 dann nicht mehr läuft wenn ich Oz flashe...

Hast du Win8 unter normalem Bios installiert oder war da schon Ozmosis drauf?

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 13:46

Win 8 wurde noch unter originalem Bios bei mir installiert.

Welche Version setzt Du im Moment ein von die F7 aus der DB die von TuRock oder meine F8 von weiter oben im Thread?

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 13:49

Die F7 aus der Datenbank. Ich hatte deine F8 zwischendurch auch mal probiert, dort wurde mir aber keine shel im Bios angezeigt, weshalb ich dann wieder auf die F7 zurück bin.

Achso, ich habe Wind in NTFS installiert. Das sollte doch keine Probleme machen?

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 13:53

Die shell lasse ich bei neuen Biosen auch raus 😊 weil die wenigsten benötigen sie wirklich mal, bzw. können dann damit umgehen 😊

Probier bitte mal das F8 noch mal aus, wenn das nicht geht, schau ich es mir noch mal an.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 14:02

Okay, dass erklärt natürlich warum ich da nichts gesehen habe 😄

Gut, gerade formatiere ich die Platte noch mal langsam, dann probiere ich s0skill, falls da doch noch welche Probleme mit der Platte sind. Soll ich dann F8 Oz vor oder nach der Win install aufspielen. Also Installation unter Ozmosis oder nicht? Und UEFI mit NTFS?

Das F8 Oz flashe ich am besten über das F8 Original ?

Ein neuer Versuch und hoffentlich mehr GLÜCK 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 14:05

Also das F8 kannst Du so flashen, egal was da drauf ist im Moment als BIOS.

Da sich Windows auch mit Ozmosis installieren lassen sollte erstmal so Probieren, wenn das nicht geht schau ich mir das BIOS noch mal an.

Ja UEFI und NTFS

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 14:40

Super, danke für deine Hilfe!

Doch noch eine Frage 😄 Meinst du ich soll für die Win Inntal dies OSX SSD abhängen oder dran lassen?

Ich habe sie bei den anderen Versuchen immer abgehängt.

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 14:52

häng sie ab das ist immer sicherer, gerade bei windows.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 19:48

Sooo :),

Ich Habe jetzt die Festplatte mittels Dispart gesäubert, dann GUID und NTFS Formatiert. Im Anschluss noch mit s0kill gereinigt und GUID mittels Windows initialisiert. Dann habe ich Von F7 OZ auf F7 Or, von F7 Or auf F8 Or und zum Schluss auf deine F8 Oz. Im Bios habe ich dann von Legacy only auf UEFI first umgestellt. Win 8.1 Pro DVD Eingelegt und F12 beim starten gedrückt, wo Ich die UEFI Version von Laufwerk ausgewählt habe. Dann habe ich Windows Installiert, was auch direkt gestartet hat. Wenn ich Pos1 drücke kommt der Boot Manager von Ozmosis, angezeigt wird Windows Boot Manager, klick ich darauf - startet Windows auch normal. 😊

Soll ich jetzt einfach den Rechner aus machen und an SATA 0 die SSD mit OSX ranhängen (vorher noch die passenden Einstellungen im BIOS machen...)?

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 19:53

Ja das sollte reichen, kannst sie auch an Sata 1 hängen, so ist es bei mir.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 20:23

Es läuft jetzt zum ersten mal 😊 Mit pos1 kann ich auswählen welches System laufen soll. Ich verstehe zwar immer noch nicht was ich davor falsche gemacht habe (Evt. lag es an der Festplatte bzw. es ist iwas beim ersten [Bios flash](#) schief gelaufen...) aber bin sehr froh, dass dies jetzt schonmal läuft. Danke für deine Hilfe!

Jetzt will ich noch die Audio Treiber und Lan Treiber, sowie für die SSD Drim installieren. Du hattest mir ja schonmal geschrieben, dass du für den Lan Treiber die 2.4 nehmen würdest. Was soll ich am besten bei dem Audio nehmen (mit oder ohne DSDT). Kann ich sonst noch etwas sinnvolles installieren?

Beitrag von „TuRock“ vom 30. April 2014, 20:39

Ganz einfach mit Multibeast 6.1.0 die nötigen Treiber installieren !
TrimEnabler kannst du über Multibeast oder Online die Aktuelle Version Downloaden !

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 20:48

Danke TuRock für deine schnelle Antwort,
ich installiere es so wie in deinem Bild.

Beitrag von „TuRock“ vom 30. April 2014, 20:52

Bitte mit Multibeast version 6.1.0, nicht die aktuelle version ! 😊

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 22:03

Oh, ich sehe gerade das ich die 6.2.1 genommen habe.... Gibt es da Probleme? Was sollte ich jetzt machen?

Kann ich einfach mit der 6.1.0 drüber installieren?

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 22:05

Ja kannst Du drüber installieren, das Problem ist das in Apple an der appleHDA rumgebastelt hat, und der Patch aus der 6.1 stabiler läuft.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 22:12

Danke für die schnelle Antwort,
ich probiere es gleich aus. Ich habe das Gefühl, dass mein Internet etwas langsamer auf dem Hacki als auf meinem Macbook air ist. Ist es normal, dass es etwas langsamer läuft oder kann man da mittels Einstellungen noch etwas optimieren. Besonders auffällig ist es beim Seitenaufbau beim surfen.

Beitrag von „TuRock“ vom 30. April 2014, 23:03

Eigentlich sollte LAN ganz normal funktionieren, schon mal Speedtest versucht !?

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 23:17

Er schafft es kaum die Seite zu laden 😄 Das komische ist, auf meinem Macbook Air die Geschwindigkeit ganz normal...Auch verbindet er sich nicht immer gleich schnell und richtig

mit dem Router (IP6 wird nicht immer gleich schnell über DHCP zugewiesen. Andere Rechner am gleichen Router (Fitzbox) haben das Problem nicht.

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. April 2014, 23:25

Probier es mal mit Fester IP Adresse.

Beitrag von „Akadahood“ vom 30. April 2014, 23:38

leider kein Erfolg...Noch genauso langsam 😞

Könnte der Treiber oder eine Bios Einstellung schuld sein? Habe ja eig. nur Wake on Lan aus gemacht...

Im Link habe ich mal ein Bild von Sys Info Kexts hochgeladen:

<https://www.dropbox.com/sh/uxa8hfimznb7wqq/Bwcf6ME6me>

Evt. ist da ein Problem?

Beitrag von „TuRock“ vom 30. April 2014, 23:58

Kannst du Fritz Box umgehen, oder die Einstellungen ändern!?
Hatten das schon öfters, User mit Fritz Box genau die gleichen Probleme!

Beitrag von „Akadahood“ vom 1. Mai 2014, 00:34

Danke für die schnelle Antwort.

Da ich die FritzBox nur als Router verwende könnte ich recht günstig einen neuen kaufen. Wäre natürlich schade, wenn man das Problem auch anders lösen könnte 😄

Ich versuche mal zum Test den Rechner direkt an das Kabel BW Modem zu hängen.

Eine Idee ob und was man an den FritzBox Einstellungen ändern könnte?