

Erledigt

OZMOSIS Anfänger

Beitrag von „m8b“ vom 21. Dezember 2013, 19:52

Hi Leute,

Ich habe mir passend zu ,einem Board GA Z77-DS3H den Biosmod aus der Datenbank heruntergeladen und mein Bios geflasht. Danach habe ich mit "Disk Maker X" einen Mavericks-USB-Install-Stick erstellt, eingesteckt und gebootet -> ich kann direkt Install OSX auswählen. Leider komme ich ab da nicht weiter...

Er bleibt beim Applelogo hängen und Panik. Ich denke es liegt eventuell an meiner Grafikkarte NVIDIA 210.

Mit Chameleon musste ich zum booten GraphicsEnabler=Yes einstellen - wie mache ich das (einstellen) mit Ozmosis?? In der Shell habe ich schon probiert, bringt aber nichts der Befehl wird nicht erkannt... :help:

Beitrag von „shark“ vom 21. Dezember 2013, 20:09

In der shell:

```
sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="-v"
```

Beitrag von „m8b“ vom 21. Dezember 2013, 20:39

Hi shark,

die shell behauptet, dass sudo kein gültiger Befehl ist...? Was nun?

Beitrag von „TuRock“ vom 22. Dezember 2013, 02:58

Warum erstellst du dir Mavericks Stick mit Liondiskmaker.... !!!

Nimm dafür [Disk Maker X](#) , du brauchst eigentlich GraphicsEnabler=Yes nicht eingeben !

Du kannst aber immer noch mit [Tastatur Bootoptionen](#) auswählen !

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. Dezember 2013, 03:01

Die Shell im Bios braucht kein sudo einfach nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="-v"

Beitrag von „m8b“ vom 22. Dezember 2013, 04:06

Danke für die Hilfe zu so unchristlicher Zeit!

@ TuRock - sorry habe den Stick natürlich mit dem aktuellen Disk Maker X erstellt... Wird korrigiert!

@Thomasso - habe es jetzt auch ohne sudo probiert, aber ohne Erfolg

Die Shell kann ich doch im Auswahlmenü nach drücken von F12 anwählen - ist doch richtig?
Oder gibt es noch eine Andere?

Habe weder mit der Internen- noch mit der Externen Grafik Glück 🙄

```
{\rtf1\ansi\ansicpg1252
{\fonttbl{\f0\fnil\fcharset0 Verdana-Bold;}}
{\colortbl;\red255\green255\blue255;\red0\green0\blue0;\red255\green255\blue255;}
\deftab720
\pard\pardeftab720\partightenfactor0
```

```
\f0\b\fs20 \cf2 \cb3 \expnd0\expndtw0\kerning0
\outl0\strokewidth0 \strokec2 }
```

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. Dezember 2013, 05:08

Ja das ist die shell...

Beim Booten Apple Tastatur cmd+v bzw. Normale Tastatur alt+v entweder bei F12 oder im Grafischen Bootloader der per Pos 1 Taste erreicht wird.

geh noch mal deine [Bios Einstellungen](#) durch,

```
vt-d off
Sata Mode Selection AHCI
XHCI-HANDOFF enabled
EHCI Handoff enabled
Interne Grafikkarte 64MB
```

Secure Boot aus (falls vorhanden)

Bei Init Display first oder so ähnlich trag bitte deine IGFX ein nicht auto oder wenn du die GTX eingebaut hast Slot 1 bzw. da wo sie drinsteckt.

Oder mach bitte mal von den [BIOS Einstellungen](#) per F12 auf einen USB Stick (FAT/FAT32) Screenshots vom Bios und lade die irgendwo hoch...

Edit:Ist die Firewire Karte schon mal unter OSX gelaufen? wenn nein bau die erstmal aus.

Beitrag von „koshika“ vom 22. Dezember 2013, 23:07

Hallo..) Ozmosis für Anfänger das passt genau...) Habe von Thomas die Datei zum [bios flashen](#) erhalten die um osmosis erweitert ist. Wie kann ich diesen bootloader dann starten. finde den nirgends im bios? LG

Beitrag von „thomaso66“ vom 22. Dezember 2013, 23:20

Siehe deinen anderen Beitrag...

Beitrag von „m8b“ vom 23. Dezember 2013, 00:10

@ Thomaso66

Hi,

Ja, alle Komponenten (außer Grafikkarte mit GraphicsEnabler=Yes) laufen von Mountain Lion bis Mavericks problemlos, sie werden OOB erkannt - sofern ich auf dem herkömmlichen Weg mit chameleon & Co. installiere.

Eigentlich perfekt! Nur ich will OZMOSIS... Bekomme es aber weder mit interner, noch mit externer Grafik zum booten 😞

Hier die Screenshots von "meinem" OZMOSIS-Bios

Ich habe es mit Internal Graphics auf AUTO und ENABLED probiert - und auch mit DISABLED, wenn Init Display first = PEG bzw. PCI (welches PCI/PEG ist eigentlich richtig? Bild funktioniert bei Beiden Einstellungen - Install nicht...)

Danke für die Hilfe!

Beitrag von „TuRock“ vom 23. Dezember 2013, 00:18

Onboard auf Disabled und Display First auf PEG !

Beitrag von „thomaso66“ vom 23. Dezember 2013, 00:58

Intel Virtual...tek kann an das ist nicht VT-d

Internal Graphics von Auto nach Enable wenn mit interner, bei extern dann das was TuRock geschienen hat PEG

Intel Smart Connet sollte auch aus sein

Beitrag von „m8b“ vom 23. Dezember 2013, 03:43

@ TuRock & Thomaso66

Habe es mit allen Kombinationen versucht, doch es klappt nicht... Habe jetzt festgestellt, dass mein USB Stick ausgeht wenn das Booten fehlschlägt. Zur Sicherheit noch zwei weitere Sticks erstellt - selbes Problem (ist das normal?)

Ich werde langsam wahnsinnig, hatte ihn ohne ozmosis doch schon laufen!?

Ist vielleicht beim Flashen des BIOS etwas schiefgelaufen?

Hier Screenshots von Stellen, an denen er beim Boot mit Command & v etwas länger braucht. Leider rasselt der letzte Text so schnell runter, dass ich ihn nicht fotografieren kann, denn der Rechner startet direkt neu...?

Bin leider über die Feiertage bei meinen Eltern und kann nicht direkt alles ausprobieren - aber ich bin für alle Tips dankbar!

Gesendet von meinem iPad mit [Tapatalk](#)

Beitrag von „thomaso66“ vom 23. Dezember 2013, 12:26

Schalte mal im Bios "M.I.T in die "Erweiterte Frequenz Einstellungen" und dann "Erweiterte CPU Kern Merkmale" die EIST Funktion aus, aufmerksam geworden in diesem [Thread](#)

Beitrag von „m8b“ vom 25. Dezember 2013, 04:56

Hi Thomaso66,

Habe deinen Tipp (Link) gerade nachverfolgt... Hört sich sehr interessant an! Werde ich direkt am 27. ausprobieren - habe leider erst dann Zugang zu meinem Rechner.

Viele Grüße und frohe Weihnachten aus dem Schwarzwald

m8b

Gesendet von meinem iPhone mit [Tapatalk](#)

Beitrag von „Vale46“ vom 30. Dezember 2013, 14:38

Gigabyte Ga-Z77-DS3H Ganz wichtig da es in Forum nur die revion 1.1 dafür das Bios gibt aber ich brauche für die Revision 1.0 Das Bios F9 Ozmosis.

Danke

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. Dezember 2013, 14:55

Das Bios ist sowohl für die rev. 1.0 und die 1.1 zu verwenden, das sind die selben Biose.

Kann man selbst überprüfen in dem man die md5 Summen bildet und von beiden Downloads vergleicht, ist jedesmal md5=e56b52171863d5c342731bae122fd583

Zitat

Dazu muss man nur im Terminal den Befehl "md5" plus ein Leerzeichen eingeben und per Drag-and-drop die Datei ins Fenster ziehen, zu der man die Prüfsumme berechnen möchte. gefolgt von Enter

[Quelle](#)

Beitrag von „m8b“ vom 12. Januar 2014, 04:22

Hi Leute,

Sorry dass ich erst jetzt antworte, hatte leider viel zu tun in letzter Zeit (Umzug)...

Nach stundenlangem Rumprobieren inklusive mehrmaligen CMOS-Resets, dem erneuten Flashen von Ozmosis auf mein Board und unzähligen Installations-Anläufen mit unterschiedlichen Bioseinstellungen installiert mein "Kleiner" nun endlich Mavericks. Erneutes flashen auf die neue Version von Ozmosis (z77ds3h-f9-dsdt-2.fd) führte nun auch (endlich) bei mir zum Erfolg  ...und ich hatte schon angefangen an mir selbst zu zweifeln



Leider kann ich mich aktuell nicht an die Einstellungen im Uefi-Ozmosis-Bios erinnern, werde sie aber als Screenshots zur Verfügung stellen, sobald die Installation fertig ist!

@ Shark, Thomaso66 & TuRock:

Tausend Dank für Eure Mühe und Hilfe!! Leider habe ich bei den tausend unterschiedlichen Versuchen keinen blassen Schimmer mehr was nun genau zum Erfolg geführt hat... Ich bin einfach nur happy, dass mein Hacki läuft! Ohne Lungs wie euch wäre das Laien wie mir nicht

möglich - also nochmals Danke und weiter so!



Beitrag von „thomaso66“ vom 12. Januar 2014, 08:40

Danke fürs feedback und schön zu hören das es nun läuft.

Ich mache dann mal hier zu sollte noch etwas sein, PN an Mod dann können wir ja wieder aufmachen.

