

Erledigt

Habe nun ein gutes ModBios Gigabyte GA-Z77X-UP4 TH ohne HDA!

Beitrag von „Rainer“ vom 6. Dezember 2013, 13:11

Wie schon im Titel beschrieben bin ich auf der Suche nach einer Lösung dieses Problems. Da leider mit dem Script von der Seite hier (danke an den Ersteller), leider viele Dateien die gleiche Kennung haben, ist es nicht möglich zum Beispiel die IONetworking.efs, geht mit DADE1009 los und die LPCSensors.efs auch mit DADE1009... zu installieren. Da gleiche Kennung.

Welche Möglichkeit besteht um den Dateien eine andere Kennung hinzugefügt werden kann? Mein 2. Problem habe ich mit der VoodooHDA, die wird nicht geladen. Habe eine Creative X-Fi Titanium PCIe welche sonst mit VoodooHDA gut funktioniert.

Beitrag von „apfelnico“ vom 6. Dezember 2013, 13:13

Kexte komplett in einem Rutsch wandeln, dann wird aufsteigend nummeriert.

Beitrag von „Rainer“ vom 6. Dezember 2013, 13:14

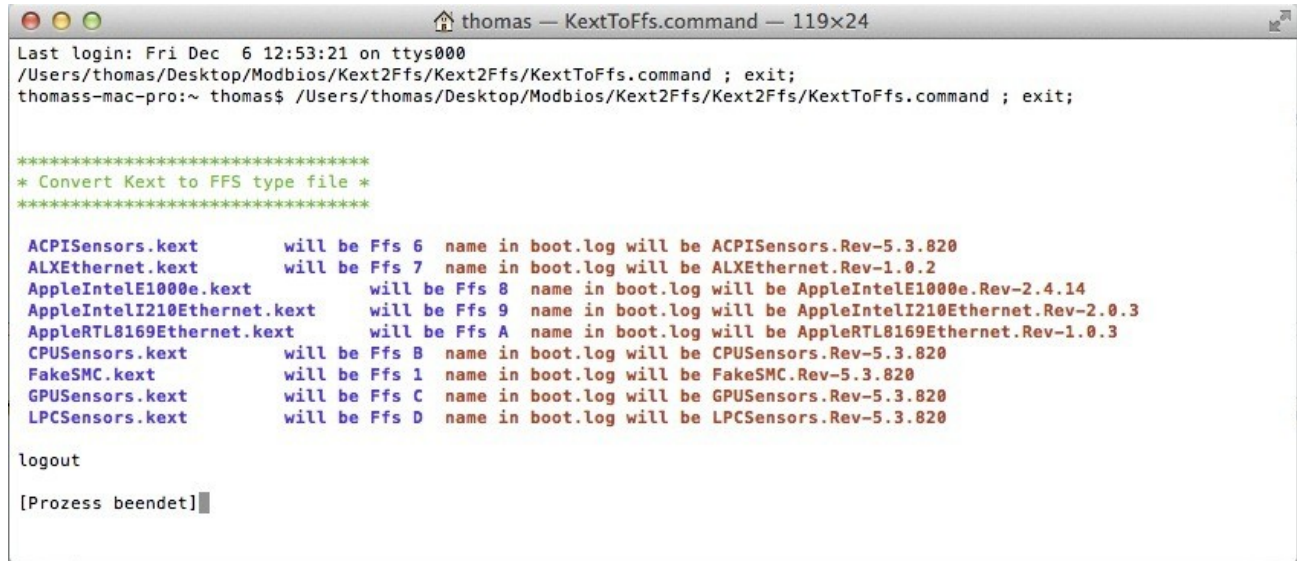
Danke für den Tipp! Werde es mal testen und berichten!

Beitrag von „thomaso66“ vom 6. Dezember 2013, 13:15

Also mit dem DADE... ist einfach leg einfach ein paar kexte mehr in den Kext Ordner zum

wandeln...dann verschieben sich die Nummern ja.

Bild sagt mehr als 1000 Worte



```
thomas — KextToFfs.command — 119x24
Last login: Fri Dec  6 12:53:21 on ttys000
/Users/thomas/Desktop/Modbios/Kext2Ffs/Kext2Ffs/KextToFfs.command ; exit;
thomass-mac-pro:~ thomas$ /Users/thomas/Desktop/Modbios/Kext2Ffs/Kext2Ffs/KextToFfs.command ; exit;

*****
* Convert Kext to FFS type file *
*****

ACPI Sensors.kext      will be Ffs 6  name in boot.log will be ACPI Sensors.Rev-5.3.820
ALX Ethernet.kext      will be Ffs 7  name in boot.log will be ALX Ethernet.Rev-1.0.2
AppleIntelE1000e.kext  will be Ffs 8  name in boot.log will be AppleIntelE1000e.Rev-2.4.14
AppleIntelI210Ethernet.kext will be Ffs 9  name in boot.log will be AppleIntelI210Ethernet.Rev-2.0.3
AppleRTL8169Ethernet.kext will be Ffs A  name in boot.log will be AppleRTL8169Ethernet.Rev-1.0.3
CPU Sensors.kext       will be Ffs B  name in boot.log will be CPU Sensors.Rev-5.3.820
FakeSMC.kext           will be Ffs 1  name in boot.log will be FakeSMC.Rev-5.3.820
GPUSensors.kext        will be Ffs C  name in boot.log will be GPUSensors.Rev-5.3.820
LPC Sensors.kext       will be Ffs D  name in boot.log will be LPC Sensors.Rev-5.3.820

logout
[Prozess beendet]
```

Der rest von Voodoo ist aber installiert ?

Beitrag von „6fehler“ vom 6. Dezember 2013, 13:42

Von schon erzeugten ffs kannst du die GUID gar nicht veraendern, veraenderst du dennoch was (die steht naemlich im fileheader) ist das file nacher kaputt. Die ffs files haben naemlich eine Pruefsumme drinnen.

l.g.

6F

Beitrag von „Rainer“ vom 6. Dezember 2013, 16:46

[Zitat von 6fehler](#)

Von schon erzeugten ffs kannst du die GUID gar nicht veraendern,....

Das habe ich gesucht ... also kann man bei schon verhunzten FFS-Dateien keinerlei Änderung mehr an der GUID vornehmen.

Nur die VoodooHDA steht noch aus ... dieser eigenartige Treiber will nicht aus dem Uefi/Bios !

Beitrag von „thomaso66“ vom 6. Dezember 2013, 16:47

Richtig ändern kann man da nichts mehr.

Beitrag von „apfelnico“ vom 6. Dezember 2013, 17:02

Kommt drauf an. Wenn es mal EFI war, dann lässt sich das auch mit einem HexEditor wieder zurückwandeln. Und dann erneut durch kext2ffs.

Beitrag von „thomaso66“ vom 6. Dezember 2013, 17:58

Du hast natürlich recht apfelnico einfach mit dem Hex editor den teil bis zum ersten MZ abschneiden, dann ist es wieder *.efi nur kann ich dann auch gleich alle benötigten Kexte nochmals durch kext2ffs laufen lassen. 😊

Beitrag von „apfelnico“ vom 6. Dezember 2013, 18:22

Deswegen ja "kommt drauf an". Wenn ich nicht mit der Lage der schon vorhandenen Module einverstanden bin, kann ich diese möglicherweise noch verändern. Bei eigenen Kexten ist das ohnehin kein Thema.

Beitrag von „Rainer“ vom 7. Dezember 2013, 15:28

[Zitat von Thomaso66](#)

Der rest von Voodoo ist aber installiert ?

Ich habe die VoodooHDA.ffs mit ins Bios gebastelt. Nur wird da nichts im SysLog angezeigt davon ... nichtmal ein Error. Bei der vorherigen VoodooHDA zeigte er mir wenigstens an das er die nicht laden kann.

Beitrag von „thomaso66“ vom 7. Dezember 2013, 15:48

kenne mich mit voodoo nicht aus, aber hast du auch die Device und Vendor ID In der VoodooHDA.kext angepasst...siehe [hier](#) oder braucht es das heute nicht mehr?

Mal so Interesse halber dein Board hat ja den ALC892 Chip der geht doch auch via HDAEnebler mit der appleHDA oder?

Beitrag von „Rainer“ vom 11. Dezember 2013, 18:59

Der Onboardsound klingt mit meinen Boxen noch bescheidener als die Soundblaster unter OSX. Auch unter Windows haut der mich nicht vom Hocker.

Und ja die VoodooHDA ist Komplette für meine Karte eingerichtet inkl. PinConfig etc.

Wenn ich alles an Treibern was wichtig ist zu ffs-Dateien umwandle überschneiden sich jedesmal bei 2 Dateien die GUID ... bzw ich erhalte einen Fehler vom Script welches hier auf der Seite zu finden ist.

Da sagt er mir dann einen Error und das eine der Kexte in DADE1010..... verändert würde... aber die Datei taucht nie im ffs-Ordner auf.

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 19:51

stell mal bitte alle benötigten Kexte irgendwo zum download bereit damit ich mir das mal ansehen kann.

Beitrag von „Rainer“ vom 11. Dezember 2013, 21:44

Da sind alle Dateien drin Kext und die ffs-Dateien.

<https://www.dropbox.com/sh/f24ws0fbqoyhuk6/KtzKO6Xw97>

Beitrag von „apfelnico“ vom 11. Dezember 2013, 22:16

Injector und Enabler sind vom originalen Ozmosis-BIOS vom QUO? Das kann raus, ist nicht notwendig – kann sogar stören. Wofür ist die FakeSMCKeystore?

Edit: IONetworkingFamily sowie IOAudioFamily – so wird das nix. Du kannst nicht Kexte ins BIOS schaufeln, welche auch im System liegen, da gibt es Kollisionen. Da musst du dir etwas anderes ausdenken. Entweder hast du native Kexte für das Gerät, oder du musst eben im System patchen. Letzteres ist natürlich nicht so toll. Deswegen zum einen eine saubere DSDT, zum anderen die KernelExtensions ins BIOS. Aber keine allgemeingültigen des Systems, auch wenn diese modifiziert wurden. Dann müssten die Dubletten aus dem System gelöscht werden. Das hat aber einen entscheidenden Nachteil: Nach jedem Systemupdate werden diese wieder neu geschrieben und du bekommst wieder Probleme.

Ne, so einfach ist das nicht. 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 11. Dezember 2013, 22:20

Also mit der VoodooHDA.kext wird nicht klappen im BIOS genau das selbe Problem ist mit der AppleHDA.kext schon aufgetreten, deshalb editier ich ja unterdessen die DSDT und füge sie wieder ins BIOS ein, aber das ist ja nun wieder das was Du nicht willst.

[apfelnico](#)

Die FakeSMCKeystore gehört zu der aktuellen FakeSMC da wurde was ausgegliedert wenn ich

das noch richtig im Gedächtnis habe... Ich setzte immer noch die 3.8.x ein

Beitrag von „6fehler“ vom 11. Dezember 2013, 22:37

@Rainer

Zitat von Rainer

Wenn ich alles an Treibern was wichtig ist zu ffs-Dateien umwandle überschneiden sich jedesmal bei 2 Dateien die GUID ... bzw ich erhalte einen Fehler vom Script welches hier auf der Seite zu finden ist.

Da sagt er mir dann einen Error und das eine der Kexte in DADE1010..... verändert würde... aber die Datei taucht nie im ffs-Ordner auf.

welches Script bitte ? Wenns meins is muss ich wissen ob's buggy ist.

I.g.

6F

Beitrag von „Rainer“ vom 12. Dezember 2013, 10:42

Das Script ist das von den 2 Herren, von der englischsprachigen Seite, welches Kext zu ffs umwandelt.

Zitat: "apfelnico" die IONetworking muß auf jeden Fall ins Bios. Weil sonst die Kext vom Realtek Netzwerkchip nicht geladen wird.

Und zu den injector und disabler steht in der Anleitung hier im Forum "DisablerKext.ffi und InjectorKext.ffi sind nicht unbedingt nötig. Die betreffen ausschliesslich die Nvidia 6xx/7xx,

diese werden damit ausgeschlossen" Und ich habe eine GTX 660TI ?

Und ich hatte Recht, die FakeSMCKeyStore.kext gehört zu den Plugins, laut Kozlek soll man die auch beim Hack in der FakeSCM.kext in den Plugins lassen (gedacht war sie wohl mal dafür das auf einem echten Mac der HWMonitor funktioniert.

Beitrag von „6fehler“ vom 12. Dezember 2013, 10:57

@Rainer

Disabler brauchts meines wissens nur fuer die installation von SL,
und Injektor denke ich auch aber ich bin mir da nicht sicher.
Ich habe genug Platz deswegen sind die bei mir mit drin.

Zu dem kext2ffs script wenn ich mal Zeit habe werde ich das ein bisschen "intelligenter" machen od. eine auswahl bieten welche GUID vergeben werden soll damit sich das nicht mehr beisst.

l.g.
6F

Beitrag von „apfelnico“ vom 12. Dezember 2013, 15:03

[Zitat von Rainer](#)

die IONetworking muß auf jeden Fall ins Bios. Weil sonst die Kext vom Realtek Netzwerkchip nicht geladen wird.

Das ist mir klar, nur nicht die komplette "IO...". Mach mal Rechtsklick drauf, Paketinhalt

ansehen, und popel dir die passende KEXT raus.

Zitat von Rainer

diese werden damit ausgeschlossen" Und ich habe eine GTX 660TI

Betrifft nur OSX 10.6. Zu dieser Zeit gab es noch keine solche Karten, somit keine Unterstützung.

Zitat von Rainer

Und ich hatte Recht, die FakeSMCKeyStore.kext gehört zu den Plugins

Bestreitet doch keiner, wollte doch nur wissen was das ist. Alles gut. 😊

Beitrag von „Rainer“ vom 14. Dezember 2013, 19:47

Wenn ich die Realtek.kext (ist die von Mieze) alleine ins Bios mache lädt er sie nicht ... wenn ich dann aber die IONetworking.kext mit reinpacke lädt er es. Oder kann ich da etwas anders lösen?

PS: Das mit der Keystore war doch nicht böse gemeint! (Das war nur wegen der Freude darüber das ich etwas zum Theme gefunden hatte).

Beitrag von „thomaso66“ vom 14. Dezember 2013, 19:51

Nein, das selbe Problem tritt mit dem Athlet...chipsatz auf, liegt wohl an der Kext, stört aber auch nicht. Also rein damit ins Bios und gut ist.

Beitrag von „Rainer“ vom 18. Dezember 2013, 17:25

So nun hätte ich ein Bios für das Z77X-UP4 TH Rev.1.0 Version F9 !

Ozmosis ist drin inkl. Hermit-shell, dazu ist VIA USB 3.0 mit drin und LAN und natürlich FakeSMC incl. "Sensoren".

D.h. LAN ist bei Neuinstallation als en0 da und die VIA-USB Anschlüsse funktionieren auch ohne extra-Kext. die Onboard-Soundlösung nutze ich nicht, darum ist davon nichts im Bios.

Ich nutze VoodooHDA mit meiner SB-XFi. Also ist die einzige "Fremdkext" Voodoo.

Falls Interesse besteht stelle ich den Mod gerne zur Verfügung!

Mit dem VoodooHDA habe ich noch massive Probleme, aber ich bleibe dran!



PS: Ich sah eben das es jemand schon bei OSX86.net hochgeladen hat! Also kann ich der Seite hier Speicherplatz sparen! Das Bios dort ist ich quasi das Selbe wie meins hier, nur das nicht funktionierende VoodooHDA ist nicht drin (was ja auch eher ein Vorteil ist, weniger Müll im Bios).

Beitrag von „Rainer“ vom 26. Januar 2014, 13:03

Kein Support sonst gibt es Probleme mit Gigabyte, *böserfinger*

Leute fragt erst mal bevor ihr sowas hier anbietet. 🙄

Beitrag von „locojens“ vom 21. Mai 2018, 11:46

[Zitat von Rainer](#)

Kein Support sonst gibt es Probleme mit Gigabyte, *böserfinger*

Leute fragt erst mal bevor ihr sowas hier anbietet. 🙄

Was war denn damals los hier? Heute gibts die Bios-Dateien überall hinterher geworfen!?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 21. Mai 2018, 13:25

Der Beitrag ist mehrer Jahre alt und sollte nun nicht mehr aus dem Grab ausgebuddelt werden
[@locojens](#)