

Erledigt

Ozmosis, Intel HD4000 Dual-Monitor flackern und Ausfall

Beitrag von „donald451“ vom 18. Juni 2017, 20:04

Hallo [@al6042](#),

ja, viel Text, entschuldige bitte, ich versuche es irgendwie zu komprimieren, erst mal zu deinen Fragen:

- das Chameleon-System ist mein altes, das ich via Dual-BIOS beim Sprung auf Ozmosis/Sierra als Backup benutzt habe, es liegt auf einer anderen Platte, die beiden Setups dürften sich also nicht in die Quere kommen.

- das "Clover-Gedöns" will ich nicht nutzen, das habe ich nur als Informationsquelle bei der Recherche nach AAPL,ig-platform-ids für die HD 4000 gefunden und dachte, daraus ergäben sich vielleicht Hinweise auf eine Lösung des Problems, weil viele daran herumdoktern, wenns bei der Grafik hakt - und dort geht es auch um mein Mainboard.

Damit ich sicher bin, dich richtig zu verstehen:

Das reine Öffnen einer DSDT mit dem falschen Tool – selbst ohne explizites Speichern – kann die Datei korrumpieren?

Zum aktuellen Stand:

Kexte, die ich auf der EFI ablege, werden nicht oder nicht alle geladen, aber aus L/E, was ich in der Hoffnung bevorzuge, dass Apple dort "fremde" kexte in Ruhe lässt. Ich habe sie nur als Gesamtpaket getestet, weil Apple seit dem Umkopieren auf die EFI wieder meine ID anzweifelt und der Sound nicht mehr ging.

Das Ozmosis, das ich verwendet habe, ist dieses: [Mod für das Z77X-UP5TH Rev.1.x Version F11](#)
Im BIOS werden folgende Werte angezeigt: Version F12, BIOS-ID 8A11AG06, besteht schon hier Konflikt?

Im BIOS-Mod ist 01 00 66 01 als AAPL,ig-platform-id eingetragen.

In der DSDT ist AAPL,ig-platform-id hingegen 0a 00 66 01. Ich hatte auch mal - ahnungslos - mit einem Eintrag in der defaults.plist gespielt, diesen jetzt auch wieder gelöscht.

Verständnisfrage: "AAPL,ig-platform-id" kann sowohl im Ozmosis-BIOS, als auch in der DSDT, als auch in der defaults.plist eingetragen werden? Stören sich diese Einträge oder überschreiben sie sich - und welcher Eintrag hat Priorität?

Die AppleIntelFramebufferCapri.kext von dir habe ich zunächst wieder durch das Backup ersetzt, da ich da aber auch schon Patches eingespielt hatte (s.o.), sollte vielleicht auch die sicherheitshalber noch mal geklärt werden?

Ich hänge jetzt noch mal alle Dateien und Screenshots in der aktuellen Version an, damit wir beide auf demselben Stand sind, in der Hoffnung, dass das irgendwie aufgedröseln werden kann. Falls es nützlich wäre, liefere ich auch gerne noch Fotos vom BIOS.

[Oz 2017-06-18-20-00.zip](#)

Sorry, vergessen: [ioreg.zip](#)

Zuletzt: Wie dokumentiert ihr eigentlich eure Experimente, haben sich da best practices herauskristallisiert? Ich stelle nämlich immer wieder fest, dass ich bei der Komplexität und meiner beschränkten Übersicht immer wieder an den Punkt komme, dass ich nach ein paar Tagen nicht mehr zweifelsfrei nachvollziehen kann, was ich wann, wo und warum gemacht

habe.

Danke, dass du das mit mir durchstehst. Solange ich arbeiten kann, ist es ok, aber der Zweitmonitor hochkant fehlt mir schon sehr. Ich will endlich anständige Monitortapeten oder brauchbare AR-Tools, die ich im Raum verteilen kann, das ist doch so kein Zustand 😊