

Erledigt

DRM iTunes mit High Sierra

Beitrag von „megabyte0469“ vom 9. Mai 2018, 20:41

Frage an das Forum,

habe hier MacOs High Sierra mit z77xup5th und Nvidia 1080GTY am start.
Somit alle ok Sounf und Grafikkarte inkl Aitplay funktioniert.

Nun meine Frage. Gibt es eine 100%ig Lösung für das DRM Problem unter 10.13 ?
Hab einiges gefunden das man die Shiki.kext und die NvidiaGraphicsFixup.kext in das common Efi Verzeichnis legen muss. (Rechner ist mit Ozmosis Bios)
Das auch gemacht und ich kann nun bereits einige auf der Platte liegende SD Filme anschauen.

Was muss man tun damit das funktioniert ? Oder gibt es hierfür noch keine 100%ig lösung.

Danke für die Hilfe.

Beitrag von „ebs“ vom 9. Mai 2018, 20:56

Schau mal hier nach <https://github.com/vit9696/Shi...b/master/Manual/FAQ.en.md>
Da ist alles erklärt, funktioniert einwandfrei.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 9. Mai 2018, 21:20

ok, danke. Habe ich schon alles durch. Bekomme mit aktiver GTX1080 nur ein scharzes Fenster angezeigt und der Film startet nicht. Auch keine Fehlermeldung. Komischerweise 2 alte Filme die auf der Paltte sind laufen ohne Probleme aber nur die beiden (sind beide ohne Itunes Extra

Menü)

Habe testweise mal einen anderen Filme ohne iTunes Extra geladen. Leider das gleiche hier es wird nur ein

schwarzes Fenster angezeigt.

Keine Fehlermeldung.....

Hab auf dem Board einen i7 im 1155Socket also schon etwas älter.

Grafikkarte in der CPU ist per Bios Aktiviert weil sonst hier Airplay nicht zur verfügung steht.

Parameter für das Shiki.kext habe ich bis jetzt nichts hinterlegt.

Kommt leider hier gerade nicht weiter mit dem Problem....

Beitrag von „griven“ vom 9. Mai 2018, 21:41

Versuch mal das BootArg shikigva=2 mitzugeben. In der Doku zu Shiki heißt es:

Zitat

```
// Remve hweBGRA from AppleGVA Info.plist.
```

```
// hweBGRA is not supported by NVIDIA GPUs, so the patch is sometimes required  
when using NVIDIA
```

```
// in a mac model meant to be used with AMD or Intel.
```

```
// See /System/Library/PrivateFrameworks/AppleGVA.framework/Resources/Info.plist for  
mor details. AllowNonBGRA = 2,
```

Ältere SD Filme sind in der Regel DRM frei was erklärt warum Du die abspielen kannst.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 10. Mai 2018, 11:08

Hallo,

weiss nicht warum aber gestern hatte ich einen Film

"RockofAges" in HD zum laufen bekommen. Der ist 100%ig in HD. Heute

morgen hab ich mal das BootArg shikigva=2 per Sudo ins VRAM geladen.

Leider

ohne Erfolg. Nun bekomme ich ein schwarzes Fenster und der Play Button lässt sich nun gar nicht mehr aktivieren. Wenn ich auf Play drücke wird dieser sofort wieder gestoppt.

Außerdem geht nun auch der "RockOfAges" Film auch nicht mehr.

Hab folgende Kext Dateien im Efi Verzeichnis der Platte (Alle aktuell)

AppleALC

FakeSMC_APCISensor

FakeSMC_CPUSensor

FakeSMC_GPUSensor

FakeSMC_LPCSensor

FakeSMC

IntelMouseEthernet

Lilu

NvidiaGraphicsFixup

Shiki

Vielleicht fehlt was ??

Habe auch wie beschrieben auf dem Motherboard die interne GPU des Intelchips aktiviert damit Airplay geht.

Muss hier vielleicht dann auch der IntelGraphicsFixup mit in der Efi Verzeichnis ??

Danke für die Hilfe.

UPDATE:

so bin etwas weiter.

Kann nun den Film starten und ich höre den Ton. Leider aber kein Bild. Filmfenster bleibt schwarz oder wird grün. Hab folgendes gemacht.

Hab den Boot Parameter "shikigva=128" mit sudo als bootarg mit aufgenommen.

Ausserdem dann noch folgende Befehle im Terminal abgesetzt.

```
defaults delete com.apple.coremedia  
defaults delete com.apple.AppleGVA  
sudo rm -rf /Users/Shared/SC\ Info  
sudo defaults delete com.apple.coremedia  
sudo defaults delete com.apple.AppleGVA
```

die Infos habe ich aus der seite vom vit9696

Also einen Schritt bereits weiter jetzt nur noch das Bild und alles ist gut.

Schätze das Problem ist nun das anscheinend die GPU Hardware vom Intelcpu verwendet wird und nicht die das Nvidia Grafikchips...

UPDATE die 2Te...

so nach einigen Test hab ich nun den Boot Parameter "shikigva=128" rausgenommen und es hat sich nicht geändert.

Filme starten alle aber nur mit Ton. bild bleibt schwarz....

Update die 3Te....

ich geb jetzt erst einmal auf. Scheint nicht 100%ig zu laufen. Ton geht nun immer aber wie gesagt keine Bild bei den Videos.

In iTunes gehen Trailer und die iTunesExtra Menüs funktionieren auch.

Info sagt nun auch das Hardwaredecoderfunktioniert....



Beitrag von „megabyte0469“ vom 11. Mai 2018, 13:42

Hat keine einen Tipp für mich ?!?!?

Beitrag von „ebs“ vom 11. Mai 2018, 13:57

Der IntelGraphicsFixup sollte auch im Ordner sein. Kannst ja mal den Clover Ordner aus der EFI hochladen damit die Experten draufschauen können.

Beitrag von „griven“ vom 11. Mai 2018, 14:00

Bedenke bitte auch das Filme sich nicht streamen lassen der Film läuft erst wenn er komplett auf der lokalen Platte liegt zudem funktionieren alle iTunes Extras nicht aber auch das ist auf der Github Seite von vit beschrieben wenn ich mich recht erinnere.

Beitrag von „al6042“ vom 11. Mai 2018, 20:02

Ich bin selbst kein Kunde von Streaming-Plattformen, aber meine config.plist beinhaltet folgenden String in den "Custom Flags" unter "Boot":

Code

1. ngfxpatch=pikera -ngfxsubmit=0 shikigva=28 -ngfxnovarenderer

Meine interne HD630 ist als Connectorless per DSDT injected.

Vielleicht hilft dir das...

Beitrag von „megabyte0469“ vom 12. Mai 2018, 06:56

Hallo, erst einmal danke für die Antworten.

[ebs](#): ich habe keine Clover im System ich nehme nur Ozmosis und hab im Efi die Treiber die ich laden will.

Folgende sind im common Verzeichnis des Efi Share...

AppleALC

FakeSMC_APCISensor

FakeSMC_CPUSensor

FakeSMC_GPUSensor

FakeSMC_LPCSensor

FakeSMC

IntelMouseEthernet

Lilu

NvidiaGraphicsFixup

IntelGraphicsFixup
Shiki

Einen Shiki Parameter im VRAM hatte ich schon einmal mehrere drin. Leider hatten die keine Wirkung. Den IntelGraphicsFixup hatte ich drin. Hatte den Effekt das gar kein Film sich starten lies. Ohne ihn starten alle Filme und ich hab hier leider dann nur Ton aber kein Bild. Komischerweise habe ich einen HD Film der startet auch mit Bild. Der liegt aber schon länger auf der Platte. Manuell nachgeladene Filme starten gar nicht. Wenn ich diese wieder lösche starten diese wenigstens mit Ton aber ohne Bild ??

[griven](#): Somit stimmt das das die Filme auf der Platte liegen müssen bei mir leider nicht 100%ig. Ist hier leider irgendwie anders.

[al6042](#): Danke dafür muss ich testen. Wegen der DSDT Datei. Kannst du mir hier helfen wegen einer angepassten DSDT Datei für ein Z77x-up5th Board ??

Folgende Datei DSDT hab ich im ACPI/Load Verzeichnis (Ausserdem hab ich noch eine MATS.aml aus dem Forum Hier. Musste ich reinnehmen da sonst die Installation von High Sierra nicht lief. Der Onboard Chip bei meiner CPU ist ja ein HD4000.

Was bei meiner Installation sowieso ist. ist das der HD4000 im Systembericht gar nicht angezeigt wird sondern nur die GTX1080. Vielleicht ist hier das Problem zu suchen.

UPDATE:

Bin etwas weiter gekommen. Hab alle kext noch im EFi Verzeichnis ausser IntelGraphicsFixup das hab ich entfernt und nun die AML Datei.

SSDT-HDMI-HD4000-AirPlay hinzugenommen. Alle filme Starten nun zwar immer noch ohne Bild aber der Ton ist da auch die Extras starten.

Die aml Datei hab ich als Attachment hinzugefügt.

Hallo,
hmm anscheinend hat keiner einen neuen Ansatz für mich.

Hab nun folgendes noch gemacht.

Die HD4000...mal wieder rausgenommen, diese hat immer wieder das runterfahren des Rechners verhindert.

Die IntelGraphicsFixup wieder reingekommen hatte ich mal draußen gehabt.

Nun noch mit den Bootarg shikigva=128 gearbeitet.

Hier aber immer mit sudo vram in die Bootarg übernommen.

Hier alles bereits probiert. Das beste war 132. Hier hatte ich nun das gleiche Verhalten wie unter der HD40000.aml Datei. Filme starten alle aber leider mit grünem Bild und der eine Film startet immer der auf der Platte liegt.

Komme hier nun nicht mehr weiter da ich leider bis jetzt keinen optimalen Wert für eine HD4000 onBoard gpu und einer GTX1080 gefunden hab. Vielleicht hat das hier noch jemand als Referenz.

Beitrag von „griven“ vom 14. Mai 2018, 09:28

Kannst Du sicherstellen das der NVRAM persistent sprich sind Deine Einstellungen bzgl. der Bootargs nach einem Neustart noch vorhanden?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. Mai 2018, 11:07

Probier auch mal einen Trailer aus, wie sich das System hier verhält...

Hast du mal abgecheckt, dass dein dyld shared cache nicht korrupt ist? Wie das geht steht auch in der Shiki Wiki.

Hast du den Video Decoder manuell auf die Intel oder Nvidia gesetzt?

Beitrag von „megabyte0469“ vom 14. Mai 2018, 16:51

Trailer werden abgespielt.

Wie kann ich den Video Decoder manuell auf Intel oder Nvidia setzen ?

[@griven](#)

hab ich mit nvram -p Geprüft. Wurde immer der aktuelle Wert angezeigt.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 14. Mai 2018, 17:30

[Zitat von megabyte0469](#)

Trailer werden abgespielt.

OK, dann könnte folgendes das Problem sein:

[Zitat von FAQ](#)

Is my computer banned?

If you are able to view the trailers but bought movies do not play even after computer authorisation your NIC MAC might be banned. Sometimes it is possible to log out and reauthorise your computer after a short while. Otherwise you must change your LAN

MAC address. Check System configuration FAQ for libHookMac usage details. If it helps you consider flashing your ethernet card with a different MAC (or using other ways to change it).

Beitrag von „megabyte0469“ vom 16. Mai 2018, 05:11

Also das mit einer anderen Mac Adresse hab ich probiert aber leider genau das selbe Verhalten wie vorher.

Ich vermute es liegt daran das ich eine HD4000 als IGPU habe und diese hatte anscheinend genau dieses "grün Bild" Problem.

Was auch komisch ist der Hardware Test von der Max DVD Software meldet immer die GTX als Hardwaredecoder und der VDADecoderchecker meldet aber die HD4000 (IGPU)

Was auch vielleicht das grundlegende Problem ist das bei meiner aktuellen Installation die HD4000 im Hardwareinfo von Apple gar nicht als weitere Grafikkarte angezeigt wird, obwohl diese aber im Bios aktiviert ist.

Gibt es hier eine Möglichkeit diese im System Treibertchnisch nachträglich noch zu aktivieren

[kuckkuck...](#) Wie stelle ich fest den Decoder auf Nvidia oder HD4000 (IGPU)
Ist das damit gemeint....

```
defaults write com.apple.AppleGVA forceNV -boolean yes — forces NVIDIA decoder
```

```
defaults write com.apple.AppleGVA forceATI -boolean yes — forces ATI decoder
```

```
defaults write com.apple.AppleGVA forceIntel -boolean yes — forces Intel decoder
```

```
defaults write com.apple.AppleGVA forceSWDecoder -boolean yes — forces software decoder
```

```
defaults write com.apple.coremedia hardwareVideoDecoder disable — disables hardware decoder
```

```
defaults write com.apple.coremedia hardwareVideoDecoder force — forces hardware decoder
```

Danke für die Hilfe...

Beitrag von „kuckkuck“ vom 16. Mai 2018, 11:58

[Zitat von megabyte0469](#)

dieses "grün Bild" Problem.

Was genau meinst du? HD4000 Probleme sollten sich mit IntelGraphicsFixUp lösen lassen...
Mich wundert aktuell ein wenig, dass du DRM protected Trailer aber keine Filme abspielen kannst... Funktioniert denn die DRM protection, sprich sind Inhalte des Trailers auf beispielsweise einem Screenshot nicht zu sehen?

[Zitat von megabyte0469](#)

Was auch vielleicht das grundlegende Problem ist das bei meiner Aktuellen Installation die HD4000 im Hardwareinfo von Apple gar nicht als weitere Grafikkarte angezeigt wird

Dann ist die iGPU wahrscheinlich über DSDT oder defaults mit einer connectorlosen ig-platform-id versehen worden. So macht das Apple selber aber auch...

[Zitat von megabyte0469](#)

Wie stelle ich fest den Decoder auf Nvidia oder Intel

Genau, mit dem ersten oder dritten Befehl.

@allgemeinheit

Wie ist eigentlich der korrekte Weg das Decoder defaults-setting wieder rückgängig zu machen?

```
defaults write com.apple.AppleGVA forceNV -boolean no
```

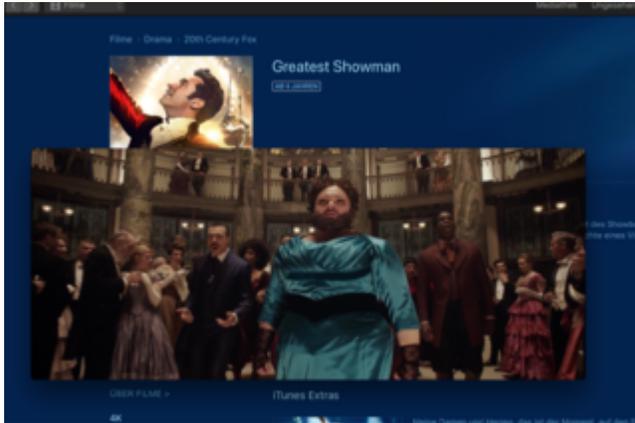
Oder

```
defaults delete com.apple.AppleGVA forceNV?
```

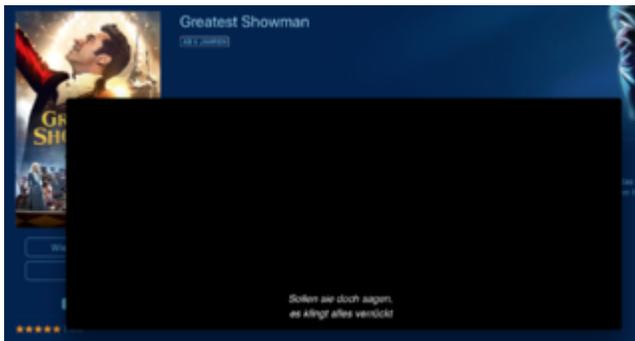
Beitrag von „megabyte0469“ vom 16. Mai 2018, 18:48

alles sehr komisch.

Der Trailer aus dem iTunes wird anscheinend ohne DRM abgespielt.



Und den Film wenn ich starte, sehe ich den Text vom Gesang des Films und die Movie Box ist bei mir grün. (Wird beim Foto schwarz angezeigt.)



Beitrag von „kuckkuck“ vom 16. Mai 2018, 21:52

Um iTunes Bugs auszuschließen, würde ich dir raten es mit einem DRM protectet Video zu probieren. vit9696 hat auf AppleLife ein sample hochgeladen, welches du benutzen kannst.

<https://applelife.ru/threads/c...42290/page-11#post-583709>

Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Mai 2018, 17:55

Andersrum, mit dem Playback von DRM protectet Videos über Quicktime scheint alles OK zu sein, offensichtlich jedoch nicht mit dem Playback von iTunes Filmen...

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 17. Mai 2018, 18:05

Bei mir schlägt das öffnen Fehl.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 17. Mai 2018, 18:22

[@Dr.Stein](#) Andererseits bist du so ziemlich einer der einzigen die ich kenne, die keinerlei Probleme mit HDCP bei HTML5 haben 😞

[HS 10.13.3 Netflix/ Prime Video](#)

Bei den Screenshots handelt es sich aber um ein Desktop-System mit über HDMI verbundenen 1080p Monitor, oder?

Kannst du iTunes Filme problemlos abspielen?

edit: Das war an [@Dr.Stein](#) adressiert 😞

Beitrag von „megabyte0469“ vom 17. Mai 2018, 23:16

Hallo,

nein der Monitor ist über Displayport nach Mini Displayport verbunden. Monitor ist ein Benq 4K Monitor.

Das mit Netflix muss ich morgen testen...

Beitrag von „ebs“ vom 17. Mai 2018, 23:55

Ist in iTunes die Privatfreigabe aktiviert? Deaktivier die mal probetalber. Hat früher auch bei echten Macs manchmal für Schwierigkeiten gesorgt.

Beitrag von „redbelt“ vom 18. Mai 2018, 01:06

Was sagt mir jetzt dieser Test? Ich kann das Video abspielen aber keinen Screenshot machen. Ich kann da gerade nicht folgen.

Beitrag von „griven“ vom 18. Mai 2018, 01:45

Das sagt das das DRM tut was es tun soll. Man kann das Video sehen aber eben nicht verbreiten auch nicht per Screenshot 😄

Beitrag von „redbelt“ vom 18. Mai 2018, 01:52

[Zitat von Dr.Stein](#)

Bei mir schlägt das öffnen Fehl.

Mit dem Quicktime Player? VLC oder IINA geht nicht.

Beitrag von „al6042“ vom 18. Mai 2018, 06:49

Bei mir spiel Quicktime die Datei ab.

VLC 2.x & 3.x, sowie JINA und MPlayerX schaffen es nicht...

Beitrag von „megabyte0469“ vom 18. Mai 2018, 13:42

Also gerade getestet. Netflix mit Firefox geht aber nicht mit Safari....

Beitrag von „megabyte0469“ vom 19. Mai 2018, 21:39

Hallo,

hab mir mal die Arbeit gemacht und eine komplett neue Installation mit High Sierra auf der Hardware durchgeführt.

Leider das gleiche Ergebnis. Filme starten alle aber leider ohne Bild sondern nur mit Ton.

Bin nun leider mit alles Sachen durch die ich testen wollte. Komme hier nun nicht wirklich weiter.

Beitrag von „redbelt“ vom 19. Mai 2018, 23:32

Schieb doch mal deine EFI rüber. Bei mir gehts.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 20. Mai 2018, 08:26

Ok Danke erst einmal.

Hier meine default.plist und ich verwende wie bereits geschrieben Ozmosis als Bios.
Hab hier natürlich meine Serial Nummer durch XX ersetzt ebenfalls meine korrekte MAC Hardware Adresse.

Spoiler anzeigen

Und hier noch das Bild meiner EFI Partition was da alles drin ist.



UPDATE:

So ich bin etwas weiter. Die Neuinstallation hat folgendes gebracht.
Filme die ich nun lokal runderlade kann ich anschauen.
Habe aber hierfür folgendes noch ins VRAM gepackt.

```
sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="shikigva=188"
```

(Frage: Wie muss ich diesen Wert nun noch in die "default.plist" eintragen ?)

Jetzt meine Frage. Besteht ein Möglichkeit das auch ohne "runderladen" hinzubekommen ??

Danke für jede Hilfe.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 21. Mai 2018, 17:22

Keine neuen Erkenntnisse?

[@redbelt](#)

bei dir geht es ?!?!

Beitrag von „redbelt“ vom 21. Mai 2018, 18:04

Ja wobei ich gerade sehe, dass du eine nVidia hast und Ozmosis.

Ich habe bei mir shikigva=60 und -rad4200 drin stehen.

Alles raus was Intel betrifft.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 21. Mai 2018, 18:29

ok shikigva=60 ist mir bekannt und -rad4200 ? Welcher Parameter ist das ??

Und bei dir gehen alle Filme ohne zu laden oder musst du sie laden damit sie laufen ??

Beitrag von „redbelt“ vom 21. Mai 2018, 18:37

Netflix über Safari geht.

Du hast geschrieben, dass es bei dir nicht geht.

Beitrag von „Arkturus“ vom 21. Mai 2018, 18:52

[@megabyte0469](#)

Bei mir funzt DRM problemlos. Ich muss Filme nur vorm ansehen laden, wenn sie via Airplay zum TV schicken will, sonst nicht.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 21. Mai 2018, 19:53

Also das mit laden und dann schauen funktioniert hier nun nach einer Neuinstallation auch. (Habe nun sogar keinen shikigva Parameter als Boot Flag aktiv und trotzdem geht der geladene Film)

Komischerweise hab ich hier 3-4 Filme die sind nicht geladen und diese laufen auch??

Alle anderen nicht geladenen starten zwar aber das Bild bleibt schwarz, ton ist aber zu hören und auch die Untertitel wenn vorhanden werden eingeblendet.

Schätze langsam das liegt am Monitor. Ist ein Benq mit 4K Auflösung und der wird mit 60hz angesprochen. Angeschlossen mit Displayport auf Mini Displayport.

Beitrag von „redbelt“ vom 21. Mai 2018, 22:07

Ich wusste es doch. Ich kann Filme in iTunes direkt streamen. Ich muss nicht erst runter laden.

Was ich gemacht habe? Viel...ich weis jetzt nicht mehr alles.

Ich habe definitiv die iGPU deaktiviert.
shikigva=32 als Boot Argument

Wenn das noch nicht geht dann habe ich das noch gemacht.

Code

1. defaults write com.apple.AppleGVA forceATI -boolean yes

Code

1. defaults delete com.apple.coremedia
2. defaults delete com.apple.AppleGVA
3. sudo rm -rf /Users/Shared/SC\ Info
4. sudo defaults delete com.apple.coremedia
5. sudo defaults delete com.apple.AppleGVA

Code

1. codesign --no-strict --verify /System/Library/PrivateFrameworks/AppleGVA.framework

Neustarten.

Ich hoffe, dass klappt auch bei euch so.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 22. Mai 2018, 07:42

[@redbelt](#)

Danke, aber ich schätze ich muss für den shikigva Parameter etwas anderes nehmen da ich ja eine NVIDIA GPU habe.

Der shikigva Parameter ist somit mit 100%iger Sicherheit nicht richtig. Hat jemand hier eine 1080 bei dem die iTunes Filme direkt laufen ?

Dann bitte mal euren shikigva Wert hier posten. Danke.

Die nachfolgenden Eingaben sollten ausser den mit ...forceATI... alle gleich sein. Hier muss ich forceNvidia verwenden.

Diese Einstellungen hab ich auch schon mal getestet. Leider mit sehr wenig Erfolg. Leider.....

[@al6042](#)

Du hast folgendes geschrieben:

Ich bin selbst kein Kunde von Streaming-Plattformen, aber meine config.plist beinhaltet folgenden String in den "Custom Flags" unter

"Boot":

```
ngfxpatch=pikera -ngfxsubmit=0 shikigva=28 -ngfxnovarenderer
```

Meine interne HD630 ist als Connectorless per DSDT injected.

Mir geht es um das letzte...wie hast du deine HD630 connectorless per DSDT injected. Würde das gerne mit meiner HD4000 machen per DSDT. Kannst du mir hier helfen ??

Beitrag von „redbelt“ vom 22. Mai 2018, 10:43

Warum testest du nicht selber mal paar Werte durch? Was meinst du, wie oft ich mein Hacki gestartet habe? Willst du gar nicht wissen. 😊

Einfach selber probieren statt warten, bis jemand doch was schreibt und doch wieder nicht geht.

Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 10:47

Gut das du fragst... 😊

Am Sonntag, bei der HCKCN, habe ich an @Centurios System, mit ähnlichem Setup wie bei dir, tatsächlich die Kodierungs-Unterstützung einrichten können.

Sein System wurde auf einen iMac13,2 eingeschossen, der NvidiaGraphicsFixup kommt nicht zum Einsatz und in der config.plist wurde "Boot"->"Custom Flags" nur der Eintrag "shikigva=2" gesetzt.

Die HD4000 wurde unter "Graphics" mit "Inject Intel" und der ig-platform-id "0x01620007" als headless injected.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 22. Mai 2018, 12:08

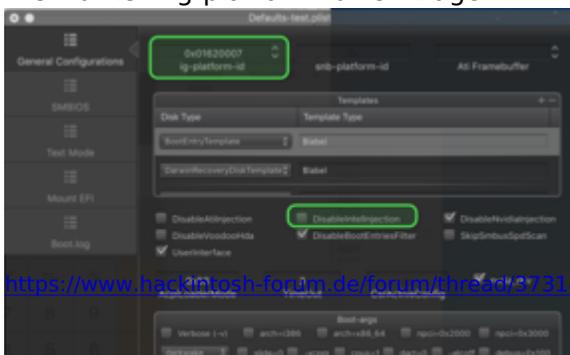
Hallo al6042,
danke für die Antwort. Aber ich nutze Ozmosis Bios und wie mache ich das hier mit

"Die HD4000 wurde unter "Graphics" mit "Inject Intel" und der ig-platform-id "0x01620007" als headless injected. "

Danke !!

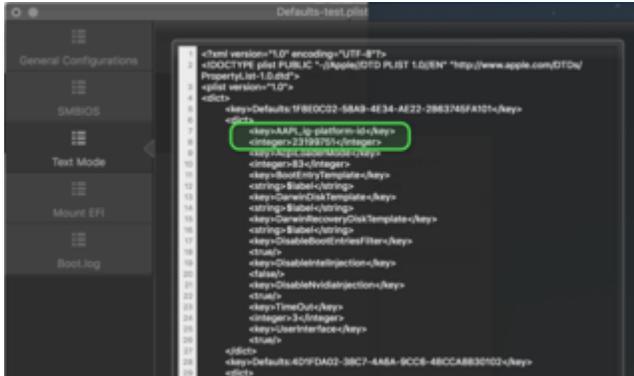
Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 12:21

in deiner Defaults.plist, die du mit dem Ozmosis Configurator bearbeiten kannst, einfach den Wert unter "ig-platform-id" eintragen:



Achte aber auch darauf, dass kein Haken unter "DisableIntelInjection" sitzt.

In der Text-basierenden Ansicht wird aus dem Hex-Wert automatisch die passende Dezimal-Zahl gebaut:



Beitrag von „megabyte0469“ vom 22. Mai 2018, 13:12

Danke. Soll ich den iMac Typ auch ändern?!? Hab zur Zeit 14.2 und hier wurde 13

Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 13:17

Kannst du machen...

Geht ja mit dem Ozmosis Configurator ziemlich flott.

Beitrag von „megabyte0469“ vom 22. Mai 2018, 17:16

[@al6042](#)

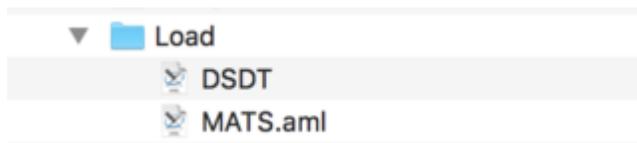
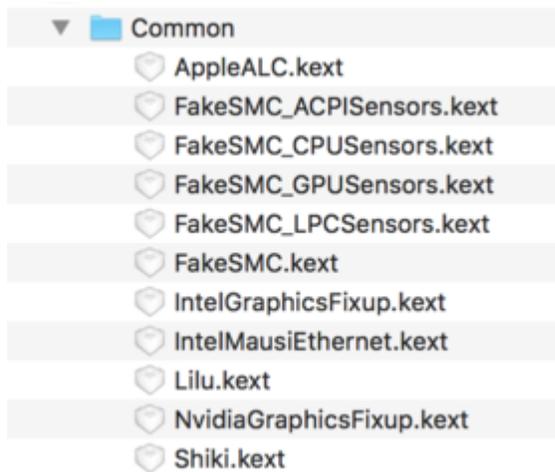
Danke nochmal für alles aber es scheint das sich der Rechner hier weigert. Ich komme nicht weiter.

Habe nun mit folgenden Einstellungen wenigstens die Abspielmöglichkeit von geladenen

keine Ahnung. Ich glaube langsam das dieser shikigva Treiber nicht sehr stabil funktioniert.



Und hier was im EFI Verzeichnis liegt.



Neuinstallation habe ich bereits durch und möchte ich ncith nochmal machen. Vielleicht liegt es auch wie bereits gesagt am Monitor. Aber wenn das so wäre sollte gar nichts gehen. Alles sehr komisch.

Wenn jemand noch einen anderen Weg kennt mit GTX1080 und HD4000 dann melden.