

Erledigt

Intel UHD 630 nur 5MB Speicher und 1024 er Auflösung

Beitrag von „razor“ vom 16. Februar 2019, 16:56

Hi Leute, wie kann ich meiner UHD 630 also onboard igpu des 8700k die volle Leistung entlocken?

derzeit sieht es so aus

Beitrag von „al6042“ vom 16. Februar 2019, 17:06

Hi,

du solltest dein SMBIOS auf iMac18,1 wechseln, damit die UHD630 im Alleingang keine Bildfehler anzeigt.

Ansonsten sollten die aktuellen Versionen von Lilu und WhateverGreen in der EFI platziert und alle Grafik-Settings in der config.plist deaktiviert sein.

Wenn dort z.B. der "Inject Intel" aktiv ist, muss der raus.

Wichtig ist auch, dass im BIOS, unter Advances->SA->Graphics, "Primary Display" auf "IGPU" und der "[DVM](#)T Pre Allocated" auf 32M oder 64M steht.

Beitrag von „razor“ vom 16. Februar 2019, 17:22

hab gerade auf 128 gewechselt da ich dachte daran könnte es liegen

hmm intel inject ist nun raus. mit hdmi von mainboard aus, stürzt er mir ab und bootet neu. Nutze ich den Displayport der RTX komme ich wieder ins System. Hab dann aber meine gewohnte 1024er Auflösung.

Im Systembericht steht so nun die und 630 auch nicht mehr drin komischerweise, sondern nur Grafikkarte 5mb

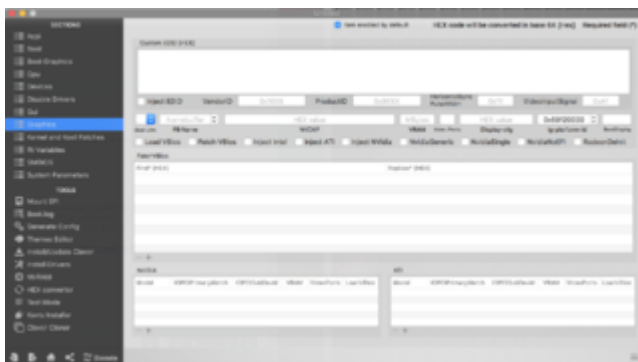
Beitrag von „al6042“ vom 16. Februar 2019, 17:26

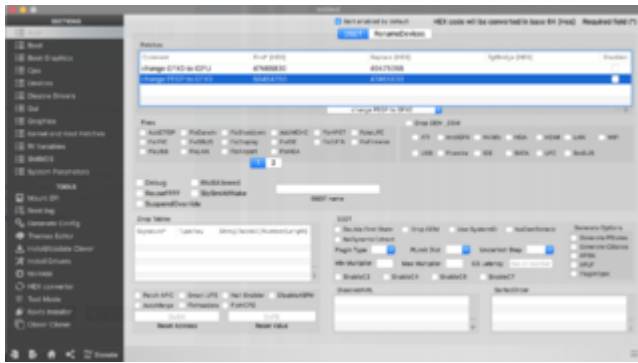
Ist die Nvidia noch drinnen?

In der Kombi wirst du wahrscheinlich noch den `.wegnoegpu` in die Boot-Argumente deiner `config.plist` eintragen müssen.

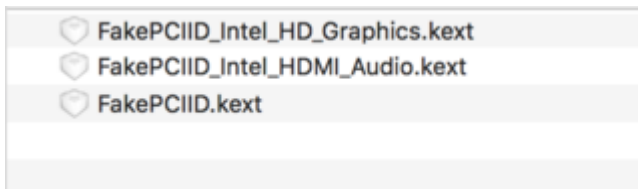
Beitrag von „rubenszy“ vom 16. Februar 2019, 17:57

Ohne ein paar Clovber Einstellung wir es auch nicht klappe, das hat auch nichts mit der 1080Ti zu tun.





oder du benutzt



Beitrag von „D_Shin“ vom 16. Februar 2019, 18:02

habe auch noch die Intel und die Nvidia am laufen. wir wollten die Nvidia

herausnehmen und bekommen dabei Probleme. nach dem abschalten der Nvidia kämm es zu Problemen im anmelde Bildschirm , da dauerte es ewig bis ich mein Kennwort eingeben konnte.

Beitrag von „razor“ vom 17. Februar 2019, 11:59

genau die change befehle stehen bei mir schon drin, inject Intel ist auch raus, dennoch keine Änderung?

bei devices steht noch ne fake id Intel gfx

die stimmt überein mit grafics id Plattform id

Beitrag von „griven“ vom 22. Februar 2019, 10:33

Das ist dann schon mal großer Unfug 😊

Die FakeID (Kombination aus Device und VendorID) sollte eigentlich nicht mit der igPlattformID (Framebuffer ID) identisch sein da beide Id's erstmal so rein gar nichts miteinander zu tun haben. Die HD630 braucht auch keine FakeID die läuft unter Mojave von sich aus. Was unter Umständen wichtig ist ist die passenden igPlattformID und ggf. auch die passenden Einstellungen für [DVMT](#)-Prealloc und VRAM im Bios soweit sich diese einstellen lassen.

Beitrag von „razor“ vom 23. Februar 2019, 16:17

Öhm, keine Ahnung? Stand jetzt bin ich zumindest so weit wie zuvor hab immer noch meine olle augenkrebs Auflösung

Beitrag von „razor“ vom 26. Februar 2019, 21:40

irgendwie noch genau so weit wie vorher, wow versuche ja nu erst 5 Monate wieder ein benutzbares System zu bekommen:)

Beitrag von „griven“ vom 4. März 2019, 23:52

Dann lade doch mal Deine aktuell genutzte config.plist hoch und lass uns auch wissen wie der

Monitor angebunden ist damit kann man dann arbeiten und Dir auf die Sprünge helfen um die iGPU richtig einzurichten denn eigentlich ist das kein Hexenwerk 😊

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 00:15

Monitor hängt nu per Displayport an der Graka wieder, mit HDMI auf dem Board startet osx nicht, auch nicht wenn ich displayport an graka oder Monitor abziehe. Na scheint ja doch ein riesen Hexenwerk anscheinend zu sein. Der Tread ist fast nen Monat alt und hab da vorher schon mit einem User rumgemacht erfolglos, weshalb ich ihn überhaupt erstellt habe

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 00:19

Eigentlich sollte das kein Hexenwerk sein.

Ich gehe davon aus, dass das Problem mit der noch eingebauten Nvidia-Karte zu tun hat.

Baue die doch bitte mal aus und prüfe, ob es dann funktioniert, falls du das noch nicht getestet hast.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 00:20

hab die plist noch angehängt

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 00:22

Die config.plist alleine hilft hier nicht... packe besser deinen EFI-Ordner (Ohne den Ordner /EFI/APPLE) als ZIP-Datei hier bei.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 00:28

so besser? is nu ohne apple, boot und ms,ka wie ich das sonst zusammentreffen soll ohne apple

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 00:37

Wird deine interne Grafik im DPCIManager im PCI-List Fenster als Vendor 8086 Device 3E91 dargestellt?

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 00:41

Sie war mal drin, aber hab laut Aussagen hier ja alles mit Inject usw raus nehmen sollen, seitdem sehe ich nur noch die Nvidia. Keine Ahnung. Ist halt etwas mühselig laufend das os wechselnd zu booten, weil ich auf dem hacki so gut wie nix mehr sehe, dank der unfassbaren auflösung

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 00:44

Poste doch bitte mal einen Screenshot vom "PCI List"-Fenster des [DPCIManager](#)

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 00:47

? ist doch oben schon gepostet?

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 01:02

"Ist wieder an" oder "War an"?

Und kannst du auch Mojave booten um den Screenshot nochmal zu posten?

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 01:02

habs von Auto auf Manuel an gestellt, Kein Unterschied. Ehm ich bin in Mojave?

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 01:10

Was meinst du denn bitte mit "von Auto auf Manuell" gestellt?

Im Bios gibt es unter "Advanced"->"System Agent (SA) Configuration"->"Graphics Configuration" vier Einstell-Möglichkeiten:

- "Primary Display" der muss auf IGPU stehen.
 - "iGPU Multi Monitor" muss enabled sein.
 - "[DVMT](#) Pre-Allocated" muss auf 64M stehen.
 - "RC6(Render Standby)" kann auf Auto stehen.
-

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 01:21

Sorry ich war letz etwas

Also-IGPU auf Auto ODER PCI-E boot möglich mit Displayport über die Nvidia, ich muss jedoch selbst das HDMI Kabel ausstecken sonst bootet System nicht

IGPU auf MultiMonitor oder einfach nur auf CPU kein Botten des Systems möglich

Sprich ich kann dir keine andere Bilder schicken da ich schlicht und ergreifend nicht ins OSX komme, wenn ich über IGPU boote

hab nu zig Boots hinter mir daher hat es etwas gedauert. Geil ist auch das Trotz verbose boot, das System neu Startet mit Kernel Panic. Aber wie das HDMI Kabel raus ist und nur über die Nvidia gebootet wird, alles tutti ist. Muss man nicht verstehen

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 01:21

Teste mit den vorgeschlagenen Einstellungen bitte mal folgende EFI.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 01:25

Ehm einfach den Ordner Reinkopieren? Was ist wenn er dann gar nimmer bootet? Also einfach Boot und Clover überschreiben? ich hab bei mir ja noch apple und Microsoft drin

ach egal ich Versuchs wenn ne geb ich auf, mach da nu echt zu lange mit dem Kram rum

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 01:26

Benenne vor aber deinen aktuellen EFI-Ordner zu "EFI-alt" um.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 01:36

Geht grundsätzlich, hab aber ne gefühlte 16 k Auflösung, kann fast nix erkennen. Und wenn ich was umstelle blackscreen

Update: 1080P gefunden. Flimmert aber alles extrem. zb hier beim schreiben flimmert eigentlich alles wie verrückt

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 10. März 2019, 01:37

Apple und Microsoft kann dir absolut egal sein.

An sich hast du n echt schönes Setup (Wieso du auch immer deine CPU nicht magst, ich würd eher über die RTX schimpfen und zurück schicken)

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 01:42

Weil die Intel gurcke das mieseste ist was ich im Leben gekauft habe, da rannte mein ryzen Kreise um das scheiss Ding zum 1/3 des Preises. Aber danke

Puh so noch weniger benutzbar als zuvor. Wie ein Fenster aufgeht spinnt das System direkt rum. Aber vom Feinsten

Sind die display Auflösungen die wählbar sind fix? Den eine uhd630 kann eigentlich 3440*1440 ansteuern. Ist aber nicht im Menü sondern lediglich 16:9 Auflösungen hoch bis 6k

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 10:03

Nun...

es gibt nicht immer die Option das SMBIOS deiner config.plist auf einen iMac18,1 zu ändern, damit das Flackern ein Ende hat.

Dazu solltest du aber erstmal die Nvidia ausbauen, damit wir sicher sein können, dass sie nicht in die Suppe spuckt.

Beitrag von „g-force“ vom 10. März 2019, 11:37

Teste mal diese EFI. Du solltest unbedingt den momentane EFI-Ordner sichern. Beim Reinkopieren meiner EFI bitte unbedingt vorher den alten Ordner CLOVER löschen und den Papierkorb leeren. Die Nvidia am besten ausbauen.

[EFI_razor.zip](#)

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 12:41

Ehm Leute, was bringt's mir die NVIDIA aus zu bauen? Ein System ohne die Karte bringt mir rein gar nichts? zudem nicht einfach da Rest des Systems Wasser gekühlt, die Arbeit mache ich mir nicht um mal ne Efi zu testen, sry

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 12:49

Das ist natürlich ein spannender Hinweis, kann aber eben auch gut dazu führen, dass du einfach auf Mojave verzichten musst.

Nutze High Sierra, mit dem Nvidia WebDriver, in der Hoffnung, dass er auch die RTX2080 unterstützt.

Beitrag von „g-force“ vom 10. März 2019, 12:50

Es geht darum, dein System erstmal mit der Onboard-Grafik zum Laufen zu bekommen. Dann hat man eine Grundlage, auf der man aufbauen kann - es gibt dann ja nur noch das Problem Nvidia, alles andere läuft.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 12:52

Also mit der neuen efi startet System gar nicht erst, bricht mit Neustart ab

Beitrag von „g-force“ vom 10. März 2019, 12:53

Ist ja kein Wunder, wenn die Nvidia drin ist.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 13:03

Geil usb Stick mit der high sierra Config. Muss man ne verstehen, wurde noch nie angefasst und lief immer. Made my day

Naja egal nu, hat nicht sollen sein

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 13:05

Ich kann mit diesen leeren Aussagen nichts anfangen...

Entweder schaffst du es wirklich Fakten hier zu zeigen oder lässt es bleiben...

Bei letzterem bin ich aber auch raus.

Beitrag von „g-force“ vom 10. März 2019, 13:05

Ich kann Dir leider nicht folgen. Dir ist schon klar, daß wir keine Hellseher sind?

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 13:12

Und ich bin Hellseher?

Fakten?

Kein Thema

Fakt 1 System läuft nicht

Fakt 2 System läuft mit efi von alc, flimmert aber ohne Ende. Meine gestrige Frage bezüglich Auflösung wurde nach wie vor nicht beantwortet , ob überhaupt 3440*1440 funktioniert. Denn diese Auflösung ist nicht im Fenster vorhanden.

Fakt frage wurde nicht beantwortet““

Warum der Stick nicht mehr bootet mit meiner high Sierra config erschließt sich mir nun auch nicht. Das war bisher immer die Rettung wenn irgendwas eben nicht mehr funktionierte und liegt seit Monaten in der Schublade. Ich tippe mal die rtx wird nicht erkannt weil irgendwas umgeschrieben wurde. Ist natürlich dann very sub optimal wenn weder graka noch igpu funktioniert

= auch zu high Sierra is nicht drin

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 13:16

Mit Fakten meine ich Bilder von Fehlermeldungen oder Stellen an der die Kiste hängen bleibt.

Das Auflösungsthema kannst du mit AddOns wie SwitchResX oder ResExtreme bearbeiten.

Beitrag von „g-force“ vom 10. März 2019, 13:19

Der Ton gefällt mir nicht. Viel Erfolg.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 13:34

[Zitat von al6042](#)

Mit Fakten meine ich Bilder von Fehlermeldungen oder Stellen an der die Kiste hängen

bleibt.

Das Auflösungsthema kannst du mit AddOns wie SwitchResX oder ResExtreme bearbeiten.

Deine efi läuft ja, nur mit Hardcore flimmern

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 13:39

Tja...

dann wäre es ggf. an der Zeit folgende config.plist, mit dem SMBIOS eines iMac18,1 zu testen.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 13:59

= config überschreiben?

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 14:08

Wie eigentlich immer bietet sich an, dass man von der Original-Datei vorher eine Kopie erstellt.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 14:11

ja gut ich benenne die um, dann ist se ja noch vorhanden

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 14:13

Stimmt... da aber immer der Name "config.plist" automatisch genutzt wird, hast du die Kopie, wenn sie als Extension weiterhin .plist heisst, über die Clover-Optionen explizit auswählen.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 14:16

Nope bootet so nicht, bleibt im Apfel hängen

Beitrag von „al6042“ vom 10. März 2019, 14:20

Dann boote im Verbose Mode...

und poste ein Foto von der Stelle an der er hängen bleibt.

Ich denke die Herangehensweise sollte bereits bekannt sein.

Beitrag von „razor“ vom 10. März 2019, 14:31

witzig, mit deiner config bootet er gar nicht, kommt kurz Apfel dann Neustart. Zieh ich hdmi von der Igpu ab und boote mit der rtx bootet er den Balken bis ans ende, bleibt jedoch dann auch hängen.

Nuja nu geb ich auf. Mach nu 5 Monate damit rum ne einfache Igpu zum laufen zu bekommen. Heut nu wieder 3 std, es reicht mir nu einfach.

Aber dank dir für deine Hilfe