

Intel UHD630 nur 7mb. Und OpenCore neuling.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 12:11

Hallo Leute. Ich hatte bisher schon einige Hackis. Mein letzter war der i72600k den ich mit Clover und HighSierra Betrieben habe.

Nun war es an der Zeit für ein Hardware Upgrade.

Jetzt besitze ich einen i710700k mit dem Board Gigabyte Z490UD. Mein Plan war erstmal die Onboard UHD630 zu nutzen, und irgendwann auf eine RX5700Xt zu schwenken. Ich habe nunmal auf Berichten hier aus dem Forum den OpenCore benutzt. Da das für mich Neuland ist, hat mir ein Kumpel Ne fertige OpenCore Efi geschickt. Mit der Bootet das System auch durch bis in Catalina. Nachteil die Grafik hat nur 7mb Vram. Wie ich gesehen habe ist die Efi von Olarila, und hat DSDT und SSdt patches drinn. Eigentlich bin ich kein Fan von solchen vorgestanzten Efis, da jedes System eigentlich iwie ein Einzelstück ist. Meine Frage nun doch

1: Wie bekomme ich die 7mb vram in Ordnung.(weiter machen oder externe Gpu kaufen?)(habe bereits alles Versucht sämtliche Anleitung hier aus Forum)

2: Welche GPU? Plan war rx5700xt geht da jede? Hersteller? Empfehlungen?

Ich würde mich freuen wenn einer Lust/Zeit hat mir zu helfen. Bzw mich anzuleiten. Ich scheue mich nicht eine neue eigene Efi zu bauen. Schließlich muss man ja was lernen.

Danke Gruß Nina

Beitrag von „bananaskin“ vom 2. Januar 2021, 12:18

Hallo, Nur Mut zur eigenen EFI, einfach den Akt. OpenCore runterladen(mit Tool KextUpdater).... und selbst machen, macht riesig Spass wenn es dann auch funktioniert.

Wenn nicht.... hier gibt es viele Helfer....

Den Link zu Dortania kennst du ja bestimmt ...<https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

PS: ich bin auch kein Freund von "fertigen Backmischungen"

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 12:25

Hallo [bananaskin](#)

Danke für deine Rückmeldung. Hatte gestern bereits einmal openCore 0.6.4 geladen. Die Dortania Guides habe ich bereits gelesen. Auch die mit der igpu usw. Ganz schön viel Lesestoff. Ich werd mich mal an die Sache setzen. Und dann hier meine Efi posten. Grüße

Beitrag von „bananaskin“ vom 2. Januar 2021, 12:30

Wenn das "Gerippe" mal steht.... Driver.... kexte....ACPI....dann noch die sample.plist umbenennen in config.plist....

da die richtigen Häkchen/Einträge tätigen.... fertig.

Hier dann mal einstellen ist auch ne Option.

den plist-checker kennst du auch bestimmt....<https://opencore.slowgeek.com>

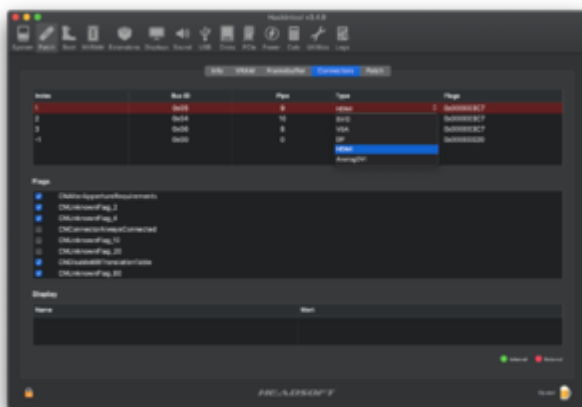
Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 12:41

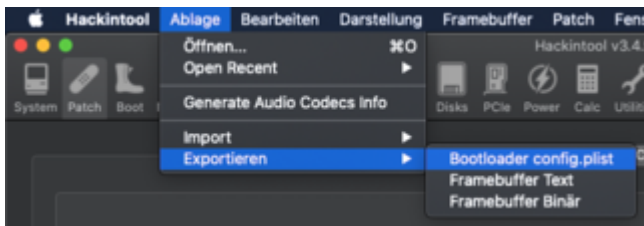
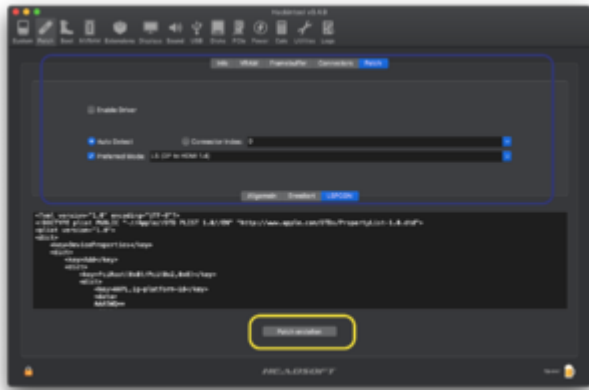
[bananaskin](#) hatte für Clover immer den Cloverkonfigurator benutzt. Den habe ich auch als Opencorekonfigurator. Driver und Kexte kenne ich mich aus. Hatte ja bereits mit ner eigenen Clover versucht. Da war es im Prinzip so, das das System durchgebootet hat und dann sobald es in macos ging der Display schwarz wurde. Die HDD Led hat weiter gearbeitet auch wenn ich dann quasi blind das Passwort eingegangen habe hat man Anhand der Led gesehen das er Arbeitet.Hatte schon die Wahwitzige Idee TeamViewer drauf zu machen um zu kucken was im MacOS so vorsich geht

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 2. Januar 2021, 12:48

[Nina1986](#)

Hier ist mal ein Guide





Beitrag von „pebbly“ vom 2. Januar 2021, 12:54

Falls 10th Gen von OC Gen-X schon unterstützt wird, kannst du auch damit dir ein Grundgerüst erstellen lassen. Das geht nach den Einstellungen vom Dortania Guide und OC Validator, aber manche quirks passen nicht mit der eigenen Hardware (beim mir bspw. Mit RTC).

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 13:05

[Nina1986](#)

Mit diesen Einträgen in der config.plist sollte deine Grafikbeschleunigung funktionieren.
Ebenfalls noch den aktuellen Lilu.kext sowie WhateverGreen.kext hinzufügen.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 2. Januar 2021, 13:08

Für Display Port würde es reich aber für HDMI reicht das nicht.

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 13:13

Bei mir funktioniert es so mit HDMI.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 13:17

[OSX-Einsteiger](#) [Bandit](#) [pebbly](#)

Danke für eure Tips. Ich werde sie in meiner neuen cleanen Efi mit einbinden und berichten.
Achja bevor ichs vergess.Ich nutze HDMI. DP hab ich nicht.

hat noch jemand Tips für eine Rx5700xt ? Hersteller der kompatibel ist? Danke und Grüße

Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2021, 15:02

Die Sapphire Nitro+ 5700XT läuft hier wie geschmiert.

Achte bei Asus Varianten auf den Produktionszeitraum... die ersten Versionen hatten Schwierigkeiten mit der Temperatur, da der Kühlkörper nicht richtig auflag.

Auch die XFX Teile können unter Umständen zu Problemen führen.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 15:46

[al6042](#) danke für deinen tip. Das mit den Asus Temperaturen hatte ich zufällig bei den Bewertungen eines Händlers gelesen. Läuft die Karte voll? Oder muss man in der Efi etwas aktivieren? Grüße

Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2021, 15:51

Die üblichen Kleinigkeiten... z.B. "agdpmod=pikera" in die Boot-Args aufnehmen sollte ausreichen um nicht in einen Blackscreen zu booten.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 16:20

[al6042](#) könnte der agdp=pikera auch bei meinem Problem mit der UHD630 funktionieren, bei einigen versuchen hat der in nen Black Screen gebootet, obwohl der im Hintergrund schon noch was gemacht hat. Nur der Bildschirm war aus (HDMI).

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 2. Januar 2021, 16:21

nein!!! Die Boot Args sind für die Navi Karten bestimmt. Das wäre nur dann nötig wenn du ne 5700 XX oder ähnliche drin hast. Für die IGPU Only brauchst du eigentlich nur den entsprechenden Patch in OpenCore

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 16:24

Erdenwind Inc. ok danke. Gut zu wissen. Naja aber so wie es aussieht dauert der Kauf einer RX5700XT noch etwas. wenn ich mir die preise so anschau, die sind ja verrückt. 😄

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 2. Januar 2021, 16:28

Gebraucht? würde ich machen wens zu lange dauert. Entweder ne Sapphiere oder ASUS 5700XT Strix. Die laufen vernünftig. Wenn du vor hast irgendwann auf Wasserkühlung zu gehen...achte drauf das du eine kaufst wo es eine Kühllösung für gibt z.b Alphacool, EK oder ähnliche Anbieter. Dann bist du auf der sicheren Seite und brauchst dann nicht nochmal neu kaufen.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 16:56

Erdenwind Inc. Gebraucht viel zu teuer, sind im Moment bei ca 400 und Aufwärts. Deswegen der Plan erstmal die UHD630 zu aktivieren. Zuerst sollte ja ne 5500Xt rein, die sind aber auch soweit Oben vom Preis. naja alles schwierig im Moment. Wasserkühlung habe ich nur für den CPU. Ich spiele eigentlich garnicht. Aber ich möchte halt gleich ne GPU die etwas Dampf hat, abundzu Videobearbeitung sollte damit gehen. Mein iMac ist leider zu schwach dafür, der is nur ein i5 2 gen.

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 2. Januar 2021, 17:00

OK. ja wem das zu teuer ist da denke ich das der Markt da nichts mehr bieten wird in nächster Zeit. Knappheit halt überall. versuch das mal bitte...

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 17:27

Erdenwind Inc. sofern die Uhd einmal läuft, kann ich warten bis der Markt sich etwas beruhigt hat. Ich werde deinen Tip später mal versuchen. Habe mir erstmal eine Cleane neue OC Efi gebaut. Erstmal schauen ob die durchbootet.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 2. Januar 2021, 17:59

Erdenwind Inc.

Leider wird das nicht reichen , mit HDMI muss das ganze gepatscht werden ich hab da ein Guide mit Bilder gemacht , das ziemlich am Anfang.

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 20:32

[OSX-Einsteiger](#) das werde ich natürlich ebenfalls in meine to do Liste mit aufnehmen. Efi hab ich schonmal gebaut.

Edit:

Erdenwind Inc. [Bandit](#) eure Tips habe ich probiert. Bei beiden kurz vor boot Grafikfehler im Verbosescreen und dann Neustart.

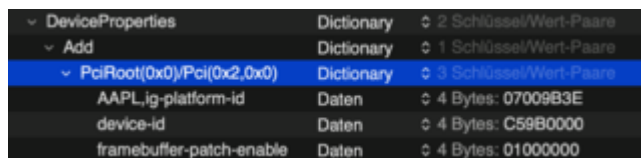
[OSX-Einsteiger](#) deinen Guide habe ich befolgt, Opencore bootet durch und dann ins System aber Bildschirm im Ruhemodus, das System bleibt an und es sieht so aus als wenn es im System ist, zumindest wenn ich Enter und Passwort eingebe blinkt und arbeitet die HDD LED. Evtl hier nur Problem mit dem Ausgang?

ich habe mal meine Neue Efi angehängt, vielleicht kann mal einer Drüber schauen. habe schon den ganzen Nachmittag mehrere Sachen probiert und der Kopf brummt 😊. Danke Grüße

Edit:3 Oder vielleicht noch ne Tip. Learning by doing .

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Januar 2021, 22:27

Mit ein bisschen Glück funktionieren eventuell diese Einstellungen.



DeviceProperties	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
Add	Dictionary	1 Schlüssel/Wert-Paare
PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	3 Schlüssel/Wert-Paare
AAPL_ig-platform-id	Daten	4 Bytes: 07009B3E
device-id	Daten	4 Bytes: C59B0000
framebuffer-patch-enable	Daten	4 Bytes: 01000000

Falls nicht, kannst du hier weitere Informationen über das Thema finden und es mit anderen Methoden probieren.

[\[Anleitung\] iGPU - Framebuffer patching & Blackscreen Problem beheben für Clover und OpenCore](#)

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 23:02

[hackmac004](#) Leider auch Bildschirm aus nach Boot. Grüße

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 23:19

ziehe mal den HDMI Stecker nach dem schwarzen Bildschirm ab und stecke ihn wieder rein, kommt dann das Bild wieder ?

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 23:19

[Bandit](#) Nein da passiert nichts.

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 23:30

versuche diese efi nochmal bitte

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 23:37

[Bandit](#) danke, leider geht auch hier wieder das Bild weg. was hattest du hier geändert?

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 23:40

ich habe nur das smbios auf 20,2 angehoben

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 2. Januar 2021, 23:48

[Nina1986](#)

Hier mal die EFI zurück ich weiss nicht ob die Startet musste config.plist aufräumen .

Beitrag von „Bandit“ vom 2. Januar 2021, 23:49

nochmal testen bitte

Beitrag von „Nina1986“ vom 2. Januar 2021, 23:55

[Bandit](#) mach ich gleich. Bin grad mit Teamviewer auf dem Hacki. Vram scheint zu funktionieren.

Beitrag von „EdD1024“ vom 2. Januar 2021, 23:56

Ist nicht bei framebuffer-con0-alldata eigentlich alles Wurscht, weil man praktisch alles vorgibt? Also wenn man das SMBIOS ändert müsste man nicht diese Zeile erstmal deaktivieren?

Und ehrlich gesagt wundert mich auch etwas anderes als 9B3E für die device-id anzugeben.

Wenn ich das richtig sehe (hier <https://ark.intel.com/content/...cache-up-to-4-30-ghz.html>) und hier <https://github.com/acidanthera.../Manual/FAQ.IntelHD.en.md> ist die 9BC8 nativ unterstützt.

Sprich folgendes müsste vollkommen reichen.

Zitat

Recommended framebuffer:

- Desktop:
 - 0x3EA50000 (default)
 - 0x3E9B0007 (recommended)

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 00:02

[Bandit](#) die letzte Efi auch wieder ohne Bild. [EdD1024](#) Meine cPU ist ein 10700k i7.

Beitrag von „Bandit“ vom 3. Januar 2021, 00:05

meine letzte Idee

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 00:21

[Bandit](#) klappt leider auch nicht. Der Monitor wird erkannt. Hab mal Screenshots angehängt vom Teamviewer. Grüße

Beitrag von „EdD1024“ vom 3. Januar 2021, 00:24

[Zitat von Nina1986](#)

[Bandit](#) die letzte Efi auch wieder ohne Bild. [EdD1024](#) Meine cPU ist ein 10700k i7.

Zitat

Geräteerkennung: 0x9BC5

Meine ist 9BC4, auch Comet Lake und funktioniert mit folgenden Angaben einwandfrei:

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 3. Januar 2021, 00:24

[Nina1986](#)

Wie schau es mit meiner EFI aus ,passen die [Bios settings](#) sonst hier nach lasen

<https://dortania.github.io/Ope....html#intel-bios-settings>

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 00:46

[OSX-Einsteiger](#) mit der Efi wieder Black screen. Diesmal wird die Grafik erkannt siehe Screenshot.(teamviewer) Grüße

Beitrag von „itisme“ vom 3. Januar 2021, 00:54

Hast Du diese Settings schon getestet?

Code

1. `<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)</key>`
2. `<dict>`

3. <key>AAPL,ig-platform-id</key>
4. <data>AACSPg==</data>
5. <key>AAPL,slot-name</key>
6. <string>Internal@0,2,0</string>
7. <key>AAPL02,override-no-connect</key>
8. <data>AP////////wAGEHyc0HBdAyMbaAQOAMx1gCm+xp1VMniUMUFQhCADRwiHAgYCVAlMAAQEBAQEBA</data>
9. <key>device-id</key>
10. <data>kj4AAA==</data>
11. <key>device_type</key>
12. <string>VGA compatible controller</string>
13. <key>enable-hdmi-dividers-fix</key>
14. <data>AQAAAA==</data>
15. <key>enable-hdmi20</key>
16. <data>AQAAAA==</data>
17. <key>framebuffer-fbmem</key>
18. <data>AACQAA==</data>
19. <key>framebuffer-patch-enable</key>
20. <data>AQAAAA==</data>
21. <key>framebuffer-stolenmem</key>
22. <data>AAAwaQ==</data>
23. <key>framebuffer-unifiedmem</key>
24. <data>AAAaGA==</data>
25. <key>hda-gfx</key>
26. <string>onboard-1</string>
27. <key>model</key>
28. <string>Intel UHD Graphics 630 (Desktop)</string>
29. </dict>

Alles anzeigen

Beitrag von „Bandit“ vom 3. Januar 2021, 00:56

[Nina1986](#)

ich habe gerade gesehen das in den Screenshots über mein Mac, eine CPU I9 angezeigt wird, hier stimmt auch noch was nicht.

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 3. Januar 2021, 01:20

Prozessortype auf 0 ist nur Kosmetik.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 10:55

[hackmac004](#) hab mir deinen Guide nochmal angeschaut. Und bei Connectors wird mir über Teamviewer der Anschluss des Hdmi Rot hinterlegt angezeigt. Das bedeutet also das ich mit der BusId und den Pipes hantieren muss, bis ich Bild habe? Was auch sehr seltsam ist das der Bildschirm voll erkannt wird. Auch die Grafik selbst wird hier korrekt erkannt. Nur eben sehe ich am Monitor nichts.

Beitrag von „EdD1024“ vom 3. Januar 2021, 11:02

Könnte sein, dass der Monitor das Bild nicht darstellen kann weil falsche Specs? Pixelclock-Fehler?

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 11:24

[EdD1024](#) hab schon zwei andere Monitore Probiert die daneben stehen. Hmm vielleicht hilft hier mit den Connectors rumspielen noch etwas.

Beitrag von „itisme“ vom 3. Januar 2021, 11:37

Kannst vllt. auch [diese EFI](#) mal testen bzw. [hier](#) stehen auch nähere Infos, wie er das mit der iGPU hinbekommen hat.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 12:31

[itisme](#) ich habe die Patches von Schmocklords efi herauskopiert und siehe da. Bild auf HDMI. Klasse Grafikbeschleunigung funktioniert. dein Tip hat hier noch den Rest dazu beigetragen.

Jetzt muss ich nur noch Die OC auf die EFI Packen, damit er es von Hdd Bootet. Hier reicht doch ne Simple Fat Partition? oder? Grüße und schönen Sonntag.

Ich möchte mich ersteinmal bei allen hier aus meinem Thread bedanken. Ich habe viel gelernt, Umgang mit Opencore usw.

Danke an [Bandit](#) [OSX-Einsteiger](#) Erdenwind Inc. [EdD1024](#) [bananaskin](#) [pebbly](#) [al6042](#) [hackmac004](#) [itisme](#) falls ich noch jemand vergessen habe, schonmal Sorry.

Ohne Euch wäre ich nicht soweit gekommen. Klasse.

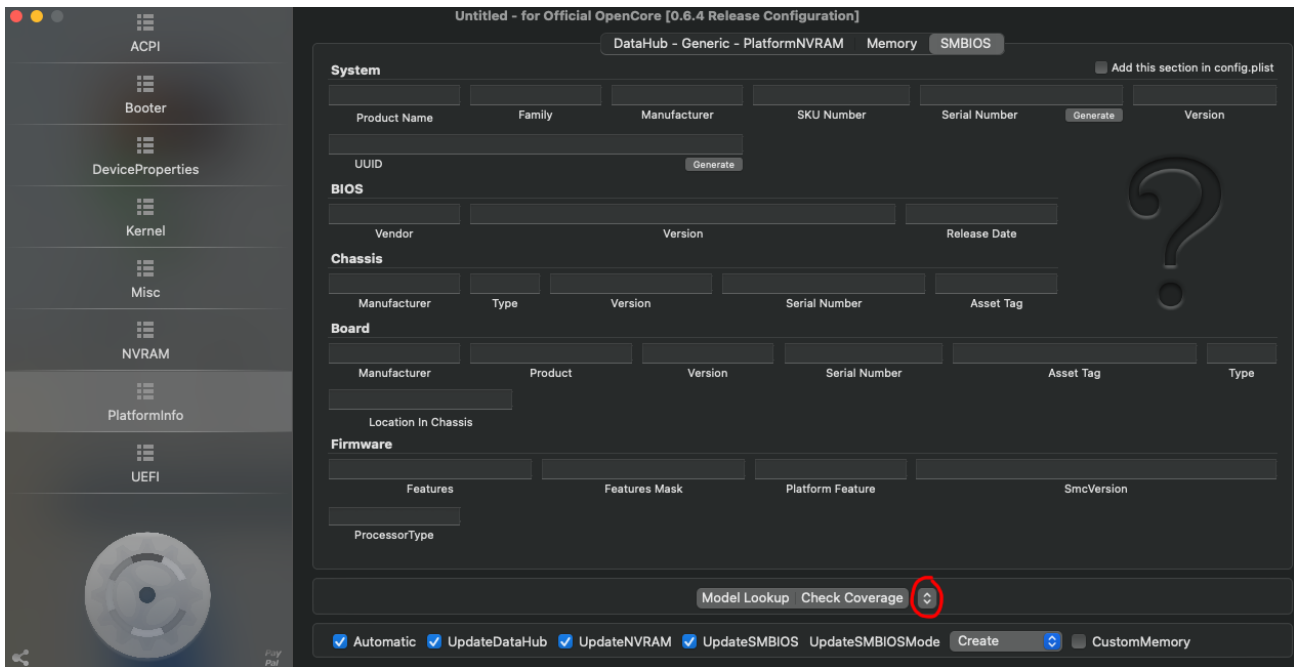
EdIT: Eine Frage habe ich noch. Wie kann ich in Opencore die Seriennummer ändern? Über OpenCorekonfigurator passiert hier nichts. Grüße

Beitrag von „itisme“ vom 3. Januar 2021, 12:48

Ein DANKE geht natürlich auch an [SchmockLord](#) für die ganze Vorarbeit 😊👍👍

Erst unter PlatformInfo -> DataHub - Generic schauen, welcher SystemProductName gesetzt ist und dann unter SMBIOS bei den Pfeilen das entsprechende Profil wählen.

Dann werden neue Seriennummern generiert.



Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 13:08

Ein Problem ist mir hier noch aufgefallen. Wenn ich in Safari bin. Und mich zb auf YouTube anmelden möchte. Kommt ne Fehlermeldung. Mit Es ist ein Problem mit der Seite aufgetreten. Gibts dazu auch nen trick? Muss hier in der Efi noch etwas geändert werden? Wollte dann Firefox laden und Starten. Da kommt dann auch gleich Absturzbericht. AppStore iMessage usw scheint zu funktionieren. Danke und Grüße

Beitrag von „Bandit“ vom 3. Januar 2021, 13:21

[Zitat von Nina1986](#)

[itisme](#) ich habe die Patches von Schmocklords efi herauskopiert und siehe da. Bild auf HDMI. Klasse Grafikbeschleunigung funktioniert. dein Tip hat hier noch den Rest dazu beigetragen.

Jetzt muss ich nur noch Die OC auf die EFI Packen, damit er es von Hdd Bootet. Hier reicht doch ne Simple Fat Partition? oder? Grüße und schönen Sonntag.

Ich möchte mich ersteinmal bei allen hier aus meinem Thread bedanken. Ich habe viel gelernt, Umgang mit Opencore usw.

Danke an [Bandit](#) [OSX-Einsteiger](#) Erdenwind Inc. [EdD1024](#) [bananaskin](#) [pebbly](#) [al6042](#) [hackmac004](#) [itisme](#) falls ich noch jemand vergessen habe, schonmal Sorry.

Ohne Euch wäre ich nicht soweit gekommen. Klasse.

EdIT: Eine Frage habe ich noch. Wie kann ich in Opencore die Seriennummer ändern? Über OpenCorekonfigurator passiert hier nichts. Grüße

Alles anzeigen

Lade doch nochmal ein Screenshot hoch wie du es jetzt gepacht hast für dir Grafik.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 13:26

Code

1. `<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)</key>`
2. `<key>AAPL,ig-platform-id</key>`
3. `<data>BwCbPg==</data>`
4. `<key>device_type</key>`
5. `<string>VGA compatible controller</string>`
6. `<key>AAPL,slot-name</key>`
7. `<string>Internal@0,2,0</string>`
8. `<key>enable-hdmi20</key>`
9. `<data>AQAAAA==</data>`
10. `<key>framebuffer-con0-busid</key>`
11. `<data>AgAAAA==</data>`
12. `<key>framebuffer-con0-enable</key>`
13. `<data>AQAAAA==</data>`
14. `<key>framebuffer-con0-flags</key>`
15. `<data>xwMAAA==</data>`
16. `<key>framebuffer-con0-index</key>`

17. <data>AgAAAA==</data>
18. <key>framebuffer-con0-pipe</key>
19. <data>CgAAAA==</data>
20. <key>framebuffer-con0-type</key>
21. <data>AAgAAA==</data>
22. <key>framebuffer-con1-busid</key>
23. <data>BAAAAA==</data>
24. <key>framebuffer-con1-enable</key>
25. <data>AQAAAA==</data>
26. <key>framebuffer-con1-flags</key>
27. <data>xwMAAA==</data>
28. <key>framebuffer-con1-index</key>
29. <data>AwAAAA==</data>
30. <key>framebuffer-con1-pipe</key>
31. <data>CAAAAA==</data>
32. <key>framebuffer-con1-type</key>
33. <data>AAgAAA==</data>
34. <key>framebuffer-con2-busid</key>
35. <data>AQAAAA==</data>
36. <key>framebuffer-con2-enable</key>
37. <data>AQAAAA==</data>
38. <key>framebuffer-con2-flags</key>
39. <data>xwMAAA==</data>
40. <key>framebuffer-con2-index</key>
41. <data>AQAAAA==</data>
42. <key>framebuffer-con2-pipe</key>
43. <data>CQAAAA==</data>
44. <key>framebuffer-con2-type</key>
45. <data>AAgAAA==</data>
46. <key>framebuffer-fbmem</key>
47. <data>AACQAA==</data>
48. <key>framebuffer-patch-enable</key>
49. <data>AQAAAA==</data>
50. <key>framebuffer-stolenmem</key>
51. <data>AAAwAQ==</data>
52. <key>framebuffer-unifiedmem</key>
53. <data>AAAAGA==</data>
54. <key>model</key>
55. <string>Intel UHD Graphics 630</string>
56. <key>hda-gfx</key>

57. <string>onboard-1</string>

Alles anzeigen

So habe ich die Grafik gepatched. Das einzige was noch nicht geht ist HDMI Audio. Da hab ich an dem Av Receiver keinen Ton. Die Klinke am Board hab ich noch nicht probiert. Sollte wenn möglich wieder über HDMI laufen. Erkannt wird es aber im Moment noch nicht von der Ausgabeinstellung.

Beitrag von „Bandit“ vom 3. Januar 2021, 13:33

Hast du in den Bootarcs alcid=1 hinterlegt?

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 13:54

[Bandit](#) ja ist hinterlegt

Edit: Ich glaube ich werde nochmal einen Clean Install vornehmen . Das mit dem Safari abstürzen gefällt mir nicht. Jetzt ist ja die Efi soweit sauber das ein Clean Install hier helfen könnte? Dannach kümmere ich mich um den Sound. Vielleicht pack ich auch gleich BigSur drauf. Grüße

Beitrag von „hackmac004“ vom 3. Januar 2021, 15:01

Klasse, dass es jetzt läuft. Da kann man ja mal festhalten, dass Comet Lakes iGPU tatsächlich mit der gleichen Platform id läuft wie Coffee Lake: 07009B3E

Für deinen sound chip kommen folgende layout ids in Frage, die du eine nach der anderen durchprobieren musst.

Realtek	ALC887	0x100202, 0x100302, layout 1, 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 18, 20, 33, 40, 50, 52, 53, 87, 89	13 (10.8)	—
---------	--------	--	-----------	---

Wenn du das per bootarg alcid=.... machst, dann achte darauf, dass du die Zeile PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x3) in den Device Properties deaktivierst oder entfernst, damit sich da nichts überschneidet.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 15:35

[hackmac004](#) besonders nützlich für andere die das gleiche Problem haben bzw die die gleiche Konfig vorhaben. Ich werde ersteinmal MacOS neu aufsetzen um das Safari Problem hinzubekommen. Oder vielleicht gibts ja ein Update. Grüße

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 3. Januar 2021, 16:08

also wenn du die Einstellungen von Schmocklord nimmst hast du auch sicher SMBios auf 20,2 gesetzt? Probiere das mal bitte. das wäre der Fall bei einer Z490er Plattform die unserem Board fast ähnlich ist. IGPU Only.Safari Abstürze sind hier nicht zu verzeichnen.

Schau dir mal die EFIS auf Github von Schmocklord an und such dir die EFI config für IGP Only raus. Da kannst du dann vergleichen. Stück für Stück.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 16:39

Erdenwind Inc. smbios 20,2 hab ich drinn. Safari stürzt immernoch ab. Hab es bereits aktualisiert. Hat auch nicht geholfen.

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 3. Januar 2021, 16:42

seltsam. Gut ich kann nur sagen das ich zusätzlich ja die 5700XT drin habe und die IGPU als Computing Unit mitlaufen lasse. Terry verkauft gerade eine Sapphiere 5700XT. Sprech ihn doch mal an.

Beitrag von „EdD1024“ vom 3. Januar 2021, 16:53

Das mit den Browser-Abstürzen hatte ich bei meinem HP Envy Laptop auch. Allerdings waren es bei mir Firefox und Thunderbird, Chrome lief OK und Safari konnte bestimmte Seiten nicht laden. Das könnte durchaus etwas mit der Grafik zu tun haben. Vielleicht ist die Platform-ID noch nicht perfekt oder es braucht noch was am ACPI.

Beitrag von „Nina1986“ vom 3. Januar 2021, 21:35

Erdenwind Inc. danke für den Tip mit der xt. Meinst du das Safari Problem könnte von der UHD kommen? Ich meine Videos kann ich anschauen. aber sobald ich mich anmelden möchte Ob Google oder YouTube Ebay usw , da kommt eben Seitenproblem.

Edit: Mit Chrome funktioniert das einloggen u.a bei YouTube einwandfrei.

Edit2: Hab nun BigSur 11.01 installiert. Läuft bisher alles, auch das Safari Problem war wohl nur lokal bei Catalina. Grafik läuft, Sound über LineOut läuft (auswahl über InternerLautsprecher) da iMac Smbios. iCloud Synct alles. Danke nochmal an alle Helfer. Hat wieder mal Spaß gemacht. Und Lehrreich war es auch. Grüße

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 3. Januar 2021, 22:48

Edit: hat anscheinend funktioniert. Super. Dann weiterhin viel Spass damit.

Beitrag von „Nina1986“ vom 4. Januar 2021, 21:48

Erdenwind Inc. danke. Ich werde morgen mal meine Lauffähige Efi unter Clover Konfigurationen posten. Damit ein anderer User hier nicht den Weg gehen muss. Muss ich hier auf was aufpassen? Seriennummer mach ich nur xxxxxxxx rein ? Grüße

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 4. Januar 2021, 23:56

jo genau auch die MLB...also alles wo eine Nummer drin ist. So erspart du dir Ärger mit deinem Account.Aber nochmal zur Info...DRM dürfte hardwareseitig nicht möglich sein. Also Apple TV und gekaufte Filme oder Netflix Amazon Prime etc. das geht nur mit AMD Grafikkarte