

INTELHD4600 nur 7mb

Post by "techfreak2025" of Apr 4th 2025, 5:12 pm

Hallo

Ich bin auf der suche nach einer anleitung
um die grafikarte mit maximalen speicher zu nutzen
im mom läuft die karte nur mit 7mb

PC:

DELL OPTIPLEX 3020

INTELHD 4600

16GB DDR3

i5 4590

Monterey 12.7.6

Ich habe schon im netz gesucht und auch youtube videos angeguckt

leider ohne erfolg

entweder sah alles anders aus wie bei mein pc

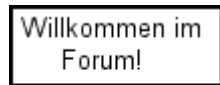
oder es klappte nicht

ich bin in sachen hackintosh totaler anfänger

wäre super wenn mir einer helfen könnte

die karte richtig zum laufen zu bekommen

Post by "Triso01" of Apr 4th 2025, 6:03 pm



Willkommen im Forum!



Das liegt wahrscheinlich an den Framebuffer Einstellungen. Hast du das: 0300220D unter AAPL,ig-platform-id eingetragen?

Häng mal bitte deine EFI an (im .ZIP format)

LG

Post by "techfreak2025" of Apr 4th 2025, 6:26 pm

ja denke auch das es daran liegt

egal ob ich es mit dem Clover Configurator oder OpenCore Configurator versuche es klappt nicht

in den video bei youtube bekommen die leute alle möglichen daten angezeigt wenn sie ein configurator starten

bei mir ist alles leer wenn ich ein configurator starte

hoffe die efi ist richtig

Post by "apfel-baum" of Apr 4th 2025, 7:14 pm

hallo [techfreak2025](#) ,

du mußt das rad nicht neu erfinden- mit dieser suchanfrage, in dem fall die ente- kommt einiges zu deinem dellchen-

<https://duckduckgo.com/?q=DELL...t+osx86+opencore+monterey>

selbst osx ist -nicht- die eierlegende wollmilchsau und auch keine heilige kuh,- jenachdem was du machen möchtest kannst, oder mußt du auf ein anderes os umsteigen, die toleranz des os endet dort, wo es auch mit dem jeweils -nicht- weitergeht. somit haben die meisten os einen ansatzpunkt. habe im hinterkopf, das die osx86 hackintoshtage durchaus gezählt sind, wenn dir osx86 ganz toll ist, ist der griff zum heutigen mac mini mit m chip sehr nahe.

inspirieren kannst du dich durch die links, und ggf. auch wenn du die suchmaschine deines vertrauens, mit deinen pc angaben, + git + opencore befeuerst.-siehe oben

apple, schutzrecht= apple + die hackintoshs= ein sehr grauer bereich.

grundsätzliche infos

von null auf etwas mehr-

erstelle dir "2" usbsticks, der eine hat die efi drauf, ist in fat 32 formatiert, den ordner "efi" darin die beiden ordner "oc"(für opencore als bootloader) und "boot" sowie deren inhalt "kexte und co" - der andere das os zum installieren. gestartet wird mittels passender f-taste von efi-stick

damit kann die install beginnen. bei den bootargs das "-v" verbose ersteinmal hinzufügen und den haken bei "hideverbose" wegmachen

lesestoff-

- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

- <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

guckstoff-

- <https://www.youtube.com/watch?v=ZYyuoC1WWfg>

- <https://www.youtube.com/watch?v=S6mE44a-Z-8>

tools- unter releases

sowie mappen der usbports

USB-Ports mappen unter Windows-

[USB-Ports mappen unter Windows](#)

- <https://github.com/USBToolBox/tool>

- <https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>

- <https://github.com/ic005k/Xplist>

--

bioeinstellungen nicht vergessen

lg 😊

Post by “Nio82” of Apr 4th 2025, 7:22 pm

[techfreak2025](#)

Wo hast du eigentlich die EFI her? Wenn du nicht mal weißt das der Clover Configurator dir bei OpenCore nichts nützt, dann hast du die doch sicher nicht selber erstellt. 😏

Hast du noch Windows auf dem PC mit drauf?

Dann nimm dieses Tool & erstell dir damit eine passende EFI für deinen Rechner. Mit etwas Glück ist in der EFI dann die iGPU auch gleich aktiviert.

<https://github.com/lzhoang2801/OpCore-Simplify>

<https://github.com/lzhoang2801/Hardware-Sniffer>

Und zum weiteren anpassen der EFI nutze am besten OCAuxiliaryTools. Das gibts für Win, macOS & Linux.

<https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>

Damit du dann auch etwas Verständnis davon hast was du da eigentlich tust, hier eine deutschsprachige Videoreihe zum einrichten eines Hackintosh.

Das ist der erste von insgesamt 6 Teilen:

<https://youtu.be/ZYyuoC1WWfg?si=OawY4zvn0YDp78H5>

Viel Spaß beim Lernen & beim Basteln. 😊

Post by “techfreak2025” of Apr 5th 2025, 3:23 pm

Hallo

[apfel-baum](#) [Nio82](#)

Danke sowas habe ich gesucht

ich werde alles testen

ich melde mich am ende der neuen woche noch mal

mfg

Post by “techfreak2025” of Apr 10th 2025, 7:52 pm

Hallo

Leider komme ich garnicht zu den punkt mir eine efi zu bauen

ich habe mal 2 bilder gemacht

und die Report.json datei angehängt

meine hd4600 wird als incompatible angezeigt

Post by “Triso01” of Apr 10th 2025, 8:46 pm

Die Fehlermeldung kommt wahrscheinlich daher, dass VGA bei Hackintosh von Haus aus nicht unterstützt wird. (Siehe hier: [VGA auf dem Hackintosh verwenden](#))

Falls du einen anderen Monitor hast könntest du es mit dem probieren.

Viel Erfolg!

Edit: Bitte trage deine Hardware ins Profil ein.

Post by "techfreak2025" of Apr 11th 2025, 9:28 am

Hallo

Triso01

Ich habe es nun über HDMI ausprobiert und es geht nun
jetzt habe ich gleich wieder ein neues problem
wenn ich Dump ACPI Tables auswähle
bekomme ich nur eine fehler meldung und das wars

Post by "Triso01" of Apr 11th 2025, 1:16 pm

So etwas ähnliches hatte ich auch schon. Du kannst die Dateien auch selber machen:

1. Neuen Ordner erstellen (egal wo)
2. acpidump.exe und iasl.exe rein kopieren
3. CMD als Admin ausführen
4. cd /Verzeichnispfad
5. Das ausführen (erstellt die Dateien): acpidump.exe -b
6. Dann das:

```
for %f in (*.dat) do iasl.exe -ta "%f"
```
7. Jetzt noch das:

```
iasl.exe *.dsl
```

Und dann kannst du die .aml Dateien in den ACPI Ordner von Simplify kopieren und dann Select ACPI auswählen und dann den Ordner ins Terminal ziehen dann bist du fertig.

LG

Post by “karacho” of Apr 11th 2025, 1:43 pm

[Quote from Nio82](#)

<https://github.com/lzhoang2801/Hardware-Sniffer>

Tipp: Unter Windows braucht man den nicht, da hat man die Option E: Export hardware report. Damit wird der Hardware Sniffer heruntergeladen, ausgeführt, die Datei Report.json erstellt und direkt genutzt, ohne das man sie erst erstellen und auswählen muß. 😊

Post by “techfreak2025” of Apr 11th 2025, 4:19 pm

hallo

karaco

mehr als die report.json wird nicht erstellt

der acpi ordner ist leer weil das programm sich immer aufhängt

Post by “Triso01” of Apr 11th 2025, 4:52 pm

Dann probiere mal es neu runterzuladen.

LG

Post by “techfreak2025” of Apr 11th 2025, 4:58 pm

Das habe ich schon 10xmal
immer der gleiche fehler
lade ich mir ältere versionen vom hardwaresniffer runter
bekomme ich immer fehler im python script angezeigt
es kann auch sein das es nicht am programm liegt
sondern an windows
habe bei youtube schon geguckt und vieles ausprobiert
leider alles ohne erfolg
werde es weiter versuchen

Post by “Triso01” of Apr 11th 2025, 5:01 pm

Ok, benenne mal acpidump um und probiere es dann nochmal.

Post by “techfreak2025” of Apr 11th 2025, 5:09 pm

bringt alles nichts
keine lust mehr für heute...

Post by “Triso01” of Apr 11th 2025, 5:10 pm

Kenne ich, geht mir auch manchmal so.

LG

Post by “Nio82” of Apr 11th 2025, 7:21 pm

[karacho](#)

Ich weiß, (eigentlich) brauch man den unter Windows nicht separat downloaden. Ich hab aber die Erfahrung gemacht das es hin & wieder rum Zickt, wenn man das von OC_Simplify erledigen lässt. Daher verlink ich sicherheitshalber auch den Sniffer mit. 😊

Post by “apfel-baum” of Apr 11th 2025, 7:44 pm

hinzukäme, das der sniffer eben auch seperat ausführbar ist, und die so gehalten werte, acpi + reports.json , danach jeweils in osxsimplify hineingeschoben werden können

lg 😊

Post by “karacho” of Apr 11th 2025, 11:30 pm

[Quote from techfreak2025](#)

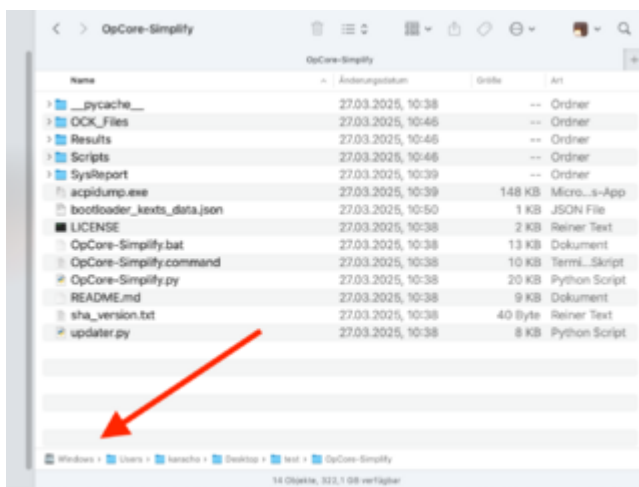
der acpi ordner ist leer weil das programm sich immer aufhängt

Hast du unter Windows irgendwelche Tasks im Hintergrund am laufen, die das ausführen der acpidump.exe blocken könnten (Virens Scanner oder sonstiges)?

[Quote from techfreak2025](#)

lade ich mir ältere versionen vom hardwaresniffer runter
bekomme ich immer fehler im python script angezeigt

Den HardwareSniffer brauchst du unter Windows - eigentlich - nicht, wie ich weiter oben schon schrieb. Lösche mal den, oder alle Ordner, welche mit OC Simplify zu tun haben und die du bisher genutzt hast. Dann erstelle dir auf deinem Desktop einen neuen Ordner und entpacke dir da hinein eine neu herunter geladene Version von OC Simplify. Bei mir habe ich auf dem Desktop einen Ordner mit dem Namen test erstellt und dort drinnen den Ordner mit OC Simplify entpackt (siehe Screenshot). In diesem Ordner dann die Datei OpCore-Simplify.bat doppelt anklicken und dann, wie oben von mir beschrieben, das E für Export auswählen. Wenns dann immer noch nicht klappt, dann starte mal ein Terminal oder die Powershell als Administrator und starte darin noch einmal die OpCore-Simplify.bat



[Quote from Triso01](#)

Ok, benenne mal acpidump um und probiere es dann nochmal.

Nach was soll er die ausführbare acpidump.exe Datei denn umbenennen? Die wird doch vom Script aufgerufen und wenn er sie umbenennt klappt schon mal garnix mehr. *kopfschüttel*

Post by "Triso01" of Apr 12th 2025, 6:49 am

Tut mir leid, mein Kopf war wieder mal schneller als die Finger. Ich wollte noch hin schreiben dass er es dann mit älteren Versionen probieren könnte.

LG

[Quote from karacho](#)

Nach was soll er die ausführbare acpidump.exe Datei denn umbenennen? Die wird doch vom Script aufgerufen und wenn er sie umbenennt klappt schon mal garnix mehr. *kopfschüttel*

Post by “Triso01” of Apr 13th 2025, 6:16 pm

Da mich das Thema selber interessiert, habe ich nach dem Modell + Hackintosh gesucht. Dabei kam raus, dass es dieses Gerät hier ([Dell Optiplex 3020](#)) schon einmal gab.

Lade die EFI auf der 4ten Seite (letzter Post) mal runter und installiere mal MacOS Monterey oder Ventura.

Danach kannst du dann mit dieser Anleitung [\[GUIDE\] OpenCore Update mit Kext Updater und OCConfigCompare + Config Tweaks](#) von @5T33Z0 die EFI updaten und dann eine neuere Version von MacOS installieren.

Edit: eine neuere Version des Updaten: <https://dortania.github.io/Opencore-Toolbox/2025/04/01/opencore-toolbox-atest-release-of-opencore/>

Post by “karacho” of Apr 13th 2025, 10:54 pm

[Triso01](#) Ich weiß du meinst es gut, aber der Link, den du da geteilt hast, ist fast 5 Jahre alt. Mittlerweile gibt es andere und bessere Tools. Und ich bin jetzt auch raus hier... 🙄