

**Erledigt**

## **Medion Erazer x7817 - Backlight, Ruhezustand**

**Beitrag von „globoxnoob“ vom 20. April 2019, 16:22**

Aloha Liebe Hackintoscher,

hier möchte ich mal versuchen, mehrere Themen zu meinem Hackbook zu bearbeiten, damit es für mich etwas einfacher und übersichtlicher wird.

Herausforderung 1:

Backlight Probleme.

Ich habe auf meinem Laptop die FN Taste und dann lauter/ leiser (das funktioniert) und heller/ dunkler (das funktioniert nicht, auch nicht in den Systemsteuerungen).

Was könnte man hier machen?

Herausforderung 2:

Ruhezustand bei zuklappen oder bei direkter Auswahl im Apfelmenü.

Klappe ich das Hackbook zu, passiert garnichts.

Wähle ich im Menü direkt Ruhezustand aus, geht der aus in diesen, lässt sich aber nicht wecken.

Ich habe schon versucht, mit dem Kext Updater unter Werkzeuge den Fix zu installieren/ durchzuführen, das hat aber nichts gebracht.

Auch hier wären Schlaue Köpfe sehr gerne gesehen 😊

Herausforderung 3:

Die Clover config.plist einmal soweit auf Vordermann bringen, dass alles nötige drin ist und alles unnötige raus ist. \*ganz lieb zum [derHackfan](#) guck\* 😁

Ich habe die EFI mal [EFI.zip](#) als Anhang gemacht, damit ihr euch die ggf. nochmal durchgucken

könnt.(Original ist vom Hackfan aus dem Betrag: [NVIDIA OPTIMUS VERBUND SAMMELTHREAD \(LAUFFÄHIGE KONFIGURATIONEN\) NOTEBOOK](#) )

Sobald diese Sachen geregelt sind, würde ich mein Hackbook auch gerne einmal Vorstellen inkl. der Fehlerbehebungen, die ich machen musste.

Sollte mir noch ein Punkt einfallen, ergänze ich es entweder hier, oder als Antwort.

Danke im Voraus

Gruß Marvin

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 20. April 2019, 17:59

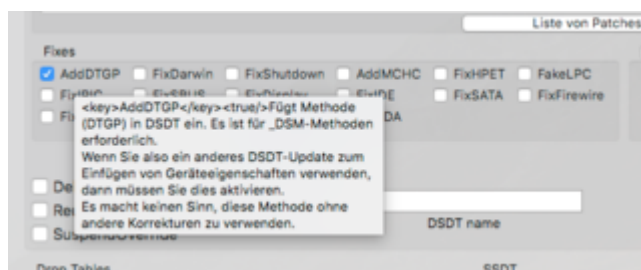
[Zitat von globoxnoob](#)

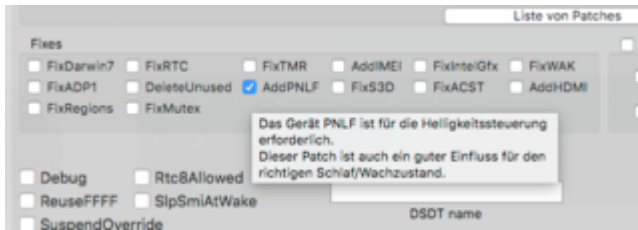
heller/ dunkler (das funktioniert nicht, auch nicht in den Systemsteuerungen).

Hallo Globoxnoob,

bin zur Zeit bei Familie in Hessen und kann vielleicht heute Abend helfen.

Die Helligkeit und Steuerung lässt sich über eine DSDT/SSDT oder Clover Fix einstellen,





wobei die Tastaturbelegung stimmen kann aber nicht muss, d.h. du musst ggf. Heller/Dunkler suchen.

Gruß derHackfan

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 21. April 2019, 23:08

Also, ich habe die Haken jetzt gesetzt (bzw. gestern schon aber wegen Arbeit, komme ich jetzt erst dazu, zu schreiben xD ) und es klappt leider noch nicht :o

EDIT:

Müssen beide gesetzt werden oder nur einer?

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 21. April 2019, 23:13

Beide bitte und wie gesagt du musst Heller/Dunkler ggf. suchen weil die Tastaturbelegung evtl. nicht übereinstimmt.

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 21. April 2019, 23:15

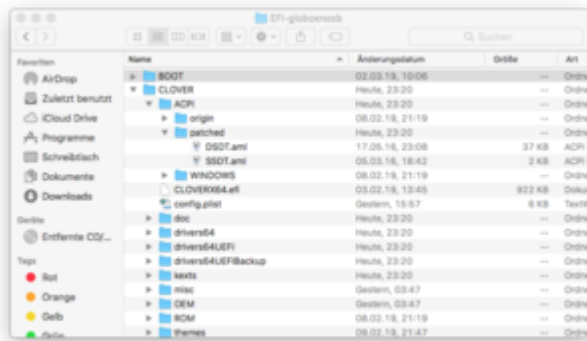
**Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...**

Ich habe das mal gesucht und herausgefunden, dass die Tastenbelegung auf F14/F15 gelegt wurde. Allerdings bringt es nichts, das zu ändern, da er das nicht übernimmt und wenn, dann klappt es leider trotzdem nicht 😞

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 21. April 2019, 23:22

Hast du meine DSDT und SSDT vom Toshiba Hackbook im Ordner ACPI entfernt oder zumindest beim Start ein mal temporär geblockt?



Weil wenn nicht dann kann es schon zu Überschneidungen kommen... 😊

---

## Beitrag von „globosnoob“ vom 21. April 2019, 23:27

**Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...**

Ich habe die Clover einstellungen 1 zu 1 übernommen (copy and paste).

Nachträglich habe ich bis jetzt noch nichts groß in den Einstellungen übernommen.

Habe aber jetzt eine Tastenkombi gefunden, womit ich das zumindestens steuern kann, allerdings bringt es nichts :o

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. April 2019, 23:38**

Sollte die DSDT und SSDT von [derHackfan](#) noch in der EFI unter /EFI/CLOVER/ACPI/patched drinnen liegen, solltest du diese dringend entfernen, da diese nicht für dein Gerät ausgelegt sind und zu allerhand merkwürdigen Effekten führen kann.

Und bitte unterlasse die Zitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 22. April 2019, 16:49**

Okay, kommt nicht wieder vor!

Dann werde ich mich mal durch das Forum suchen und eine passende DSDT bzw. SSDT erstellen.

EDIT:

Habe gestern mal ein wenig mit der config.plist und DSDT/SSDT romprobiert und leider keinen Plan, was genau ich wie einstellen muss/ sollte.

Mit den Einstellungen vom Hackfan läuft das System an sich sehr gut.

Gibt es irgendwo was zum Nachlesen, wie man für sich die passenden Einstellungen trifft?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 22. April 2019, 21:56**

[Zitat von globoxnoob](#)

Mit den Einstellungen vom Hackfan läuft das System an sich sehr gut.

Kannst du ohne die DSDT/SSDT im Ordner EFI/Clover/ACPI/patched booten und wie verhält sich dein System dann? 😊

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 23. April 2019, 20:16**

[derHackfan](#) , hab die beiden mal heraus genommen und deine config.plist drin gelassen.

Das System startet und läuft (3 Min Testzeit bisher) sauber durch.

Helligkeit verstehen via Systemsteuerung geht leider nicht.

Ruhezustand noch nicht ausprobiert.

Kommt gleich als nächstes 😄

EDIT:

Ruhezustand klappt. Zu mindestens beim ersten testen. Ich behalte das mal im Auge und gebe dann erneut Rückmeldung.

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 23. April 2019, 21:13

Das ist doch mal ein Ansatz mit dem man weiter arbeiten kann, der Rest lässt sich garantiert über ACPI/Clover Fix und zur Not mit einer SSDT Hot Patch einstellen.

Klick -> <https://github.com/RehabMan/OS...nfig/tree/master/hotpatch>

---

## Beitrag von „globoxnoob“ vom 23. April 2019, 21:34

Also, mein Hackbook ist jetzt ein paar mal in den Ruhezustand gewechselt. Mal von selber, mal auf Knopfdruck. Aufwecken no problemo.

Die Haken, wie du das eine mal beschrieben hast

### [Zitat von derHackfan](#)

Die Helligkeit und Steuerung lässt sich über eine DSDT/SSDT oder Clover Fix einstellen,

wobei die Tastaturbelegung stimmen kann aber nicht muss, d.h. du musst ggf. Heller/Dunkler suchen.

sind soweit gesetzt. Laut Systemsteuerung kann ich auch alles heller bzw. dunkler machen. Allerdings wir dies nicht ausgeführt.

Auch die Tastenkombi ist kein Problem (Aktuell auf STRG+NUM8 bzw. STRG+NUM2 gebindet).

### [Zitat von derHackfan](#)

SSDT Hot Patch

Ich bin gerade mal auf den Link gegangen, da steht an zweiter Stelle hotpatch/SSDT-DDA.dsl. Meintest du den?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 23. April 2019, 22:35**

Teste bitte mal die Datei aus dem Anhang, die einfach unter Clover/ACPI/patched ablegen und einen Neustart machen.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 00:02**

So, hatte bis gerade eben noch Besuch 😊

Hab das mal eben, wie beschrieben, ausprobiert.

Booten - kein Problem

Helligkeit - keine Veränderung

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2019, 00:05**

Den AddDTGP Fix in Clover hast du aber nach wie vor gesetzt?

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 00:08**

Ist Whatevergreen vorhanden? UND LILU?

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 00:40**



### [Zitat von derHackfan](#)

Den AddDTGP Fix in Clover hast du aber nach wie vor gesetzt? Online

Japp, sowohl AddDTGP als auch AddPNLF. So wie du schonmal geschrieben hattest.

### [Zitat von Locke](#)

Ist Whatevergreen vorhanden? UND LILU?

Whatevergreen ist nicht als kext eingefügt, LILU schon.

EDIT:

Also, Whatevergreen habe ich jetzt mal in den Kext ordner reingepackt, keine Veränderung.

---

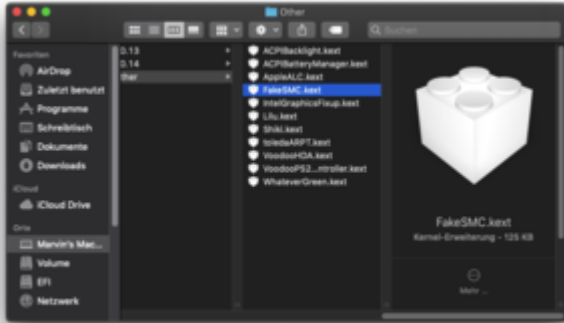
### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 17:46**

Nutzt du fakesmc oder virtualsmc?

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 20:15**

[Locke](#) , ich nutze die FakeSMC.



ich hänge mal einfach meine config.plist mit ein, ggf. findet Ihr da ja noch etwas. [config.plist](#)

[derHackfan](#) , da ich ja deine config.plist verwende, sollte ich da die Mainboardnummer nochmal neu generieren?:o

---

### Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 20:41

Setze mal bei Acpi generate Option bei Plugin Type den Hacken und Backlight.Kext raus das macht weg. jetzt.

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 20:48

So, dass habe ich getan.

Danach einmal neu gestartet und keine Veränderung.

---

### Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 20:51

Den Patch hast noch drin? Drück mal im Clover Menu F11.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 20:57**

Den genannten Kext habe ich heraus genommen und wenn ich im Clover bootmenü F11 drücke, startet der Rechner neu.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 21:09**

Genau! Dann noch mal booten. eventuell hilft die App Brightness Slider da kann man Tasten auch festlegen.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 21:12**

Die Tasten und co sind nicht das Problem. Angezeigt wird mir auch, dass die Helligkeit verstellt wird. Aber das ganze hat keinen Effekt.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 21:27**

Deine Grafik wird erkannt? Geht doch um die Hd 4000? Wenn ja wäre eine falsche id drin.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 21:32**

An sich wird die Grafikkarte erkannt. Zumindest laut Systembericht.

Wie könnte ich denn die passende ID feststellen bzw. auch einstellen?

---

### Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 21:35

Komisch! In deiner Config. war eine ID von Skylake.

Probier mal. Am besten von einem Bootstick. Nicht das nichts mehr geht. 😊

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 21:46

Laut [derHackfan](#) ist mein Prozessor ein Skylake (korrigiere mich, wenn ich jetzt was falsches schreibe).

Deine config.plist lässt mein System leider garnicht booten.

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2019, 21:53

[globoxnoob](#) nie im Leben! 😄



Wir beide haben eine Intel HD 4000 und keine SKL Grafik, keine Ahnung wo du da in den Tiefen des Forum falsch abgebogen bist, die läuft mit dem SMBIOS MacBook Pro10,1 einwandfrei.

Bitte verrenne dich nicht in Threads oder Aussagen wo jene nicht zu deiner Hardware passen.

Gruß

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 21:54**

Ok! Ist ein i7 3. Generation nicht Ive Bridge?

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 22:02**

Also ich habe jetzt die aktuell am besten laufende config.plist wieder eingefügt.

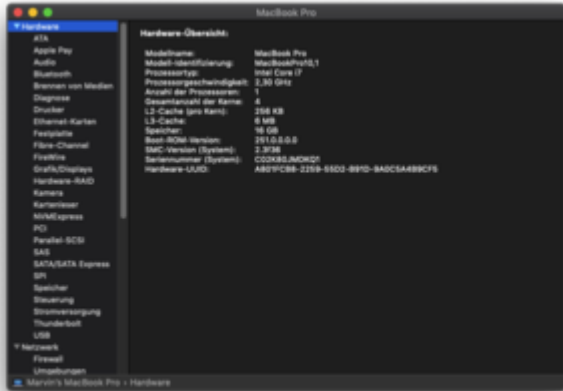
Die ganzen Änderungen und co. haben leider bis jetzt noch keinen positiven Effekt gezeigt.

Im Normalfall könnte ich damit leben, allerdings brauche ich gerade den Lappe für Fotobearbeitung, wofür eine Helligkeitsregulierung schon echt nice wäre xD

[derHackfan](#) Ruhezustand läuft übrigens, egal was und wie ich es mache, als wenn es original wäre 😊

EDIT:

Was mir nur aufgefallen ist, das bei mir in dem Systembericht nur 4 Kerne angegeben werden, wobei ich 1 Prozessor, mit 4 Kernen und nochmal 4 via Hyperthreading oder so habe/ hätte.



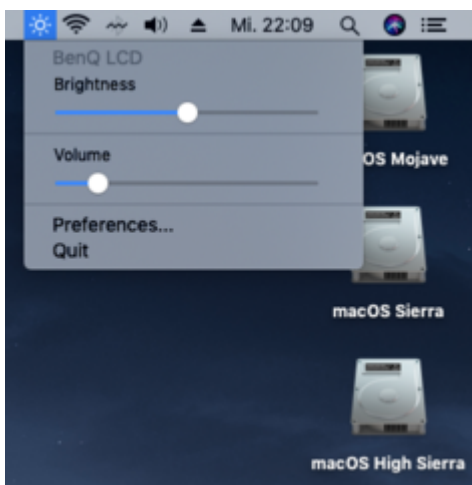
---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2019, 22:06

[Locke](#) Jawohl, ein Intel Core i7 3610QM ist eine Ivy Bridge mit Intel HD 4000 Grafik, da beisst die Maus keinen Faden ab. 😊

[globoxnoob](#) wenn sich die Helligkeit nicht über einen SSDT (Hot Patch) oder über ein Clover Fix einstellen lässt dann gibt es noch eine App, die müsste ich aber gerade mal suchen...

~~–Warte bitte mal einen Augenblick–~~



Hier ist sie <https://github.com/the0neyouseek/MonitorControl/releases>



---

### Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 22:07

Probier mal! Eventuell musst du alle Id`s probieren.

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2019, 22:14

[Zitat von globoxnoob](#)

wobei ich 1 Prozessor, mit 4 Kernen und nochmal 4 via Hyperthreading oder so habe

Ja und? Wo fummelst du denn jetzt schon wieder rum Kumpel?

Können wir bitte Step by Step arbeiten, teste doch bitte erst mal die App welche ich verlinkt habe, weil sonst können wir auch gleich Cola Rum über die Tastatur giessen um IP54 zu testen.



---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 22:17

[Zitat von derHackfan](#)

Wo fummelst du denn jetzt schon wieder rum Kumpel?

Nirgends, ist mir nur aufgefallen xD

[Zitat von derHackfan](#)

teste doch bitte erst mal die App

Das habe ich getan. Installiert, ausgeführt, eingestellt und es sagt mir, keine unterstützten Displays vorhanden.

[Zitat von derHackfan](#)

Cola Rum über die Tastatur giessen um IP54 zu testen

Ich Kringel mich gerade auf der Couch vor lachen xD

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2019, 22:38**

Dann teste doch mal die config von [Locke](#) und berichte anschließend.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 22:39**

Hatte ich schon gemacht, allerdings lässt sich das System nicht booten.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 22:40**

Mit der neusten auch nicht?

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 22:49**



Hatte die garnicht gesehen :O

Moment,bitte haltet den Löwen 😄

EDIT:

Also, hab die neue config ausprobiert, allerdings lädt er nur zur hälfte. So schlaue ich dann manchmal bin, habe ich den bootflag -v eingefügt und siehe da: nichts. Er rattert ne ganze Weile durch und dann nur noch ein schwarzen Bildschirm und da passiert nichts.

EDIT2:

Wie könnte ich denn die ID der Grafikkarte anpassen?

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 23:14**

Damit vielleicht? Im Hackintool wird dir jedenfalls erst mal angezeigt was geladen ist ansonsten im Clover unter Grafik.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 24. April 2019, 23:19**

Sorry, auch bei der ist es genau das gleiche 🤔

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. April 2019, 23:55**

Mh? Komisch. Probier mal deine EFI!

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 00:10**

Sooo, habe die komplette EFI gebackupt, rausgeschmissen, deine konfigurierte EFI reingeschmissen, ausgeschaltet, eingeschaltet, gebootet und bin auf meinem OS.

Diesen Helligkeitsmod (vom [derHackfan](#) ) habe ich auch angeschmissen und nix.

Leider wird mir immer noch gesagt, dass es kein unterstütztes Display gibt.

Das gute ist aber, er bootet 😄

EDIT:

Und mein Audio ist wieder weg, aber das ist nur nebensächlich

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 00:15**

ja weil voodooxda raus ist. tausch den gegen applealc

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 00:16**

Wie gesagt, Audio ist erstmal nebensächlich xD

Mache Ich aber gleich noch.

EDIT:

Habe ich gerade getauscht xD

---

### Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 00:21

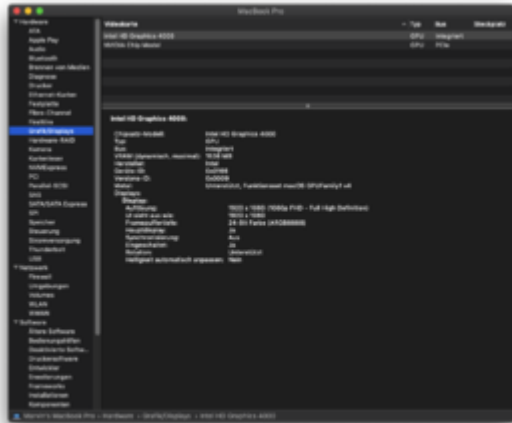
Was zeigt denn die Grafik bei über diesen Mac?

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 00:23

Ich hoffe, das ist das, was du wissen möchtest 😊





---

### Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 00:32

Vielleicht damit.

Aber schon mal gute 🙄 Nacht.

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 20:51

Leider auch damit nicht.

Danke schonmal für deine nette mithilfe 😊

Gute Nacht 🙄

EDIT:

Guten Abend einmal in die Runde,

ich habe jetzt nochmal alle Grafik ID's durchprobiert, allerdings ohne Erfolg.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:03**

Versuch mal mit hackintool einen Kext für deinen Bildschirm zu machen. Alternativ DSDT Patchen.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 21:05**

Okay, da bin ich raus.

Hab davon keine Ahnung xD

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:09**

Du hast in deiner efi eine gepatchte DSDT! Was wurde denn da schon gemacht? Eventuell kann man deinem Laptop da die id des Bildschirm bei biegen!

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 21:12**

Das muss [derHackfan](#) beantworten.

Eigentlich hatten wir die DSDT heraus genommen, die ich vom Hackfan habe.

Alles was da jetzt neu eingesetzt wurde, hab ich keine Ahnung von. Mir wird nur gesagt, probier dies oder probier das 😄

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:16**

Extrahier doch mal deine mit F4 im clover und lad mal hoch

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 21:23**

Im Clover kann ich nichts mit F4 machen. Hab dir einfach mal die dsdt angefügt [DSDT.aml](#)

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:28**

Wenn du F4 drückst wird deine DSDT Extrahiert in Original! Man hört nix und sieht nix davon. Booten und in der efi dann drin.

Edit.

Probier mal!

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 21:40**

Meinst du, den Ordner Origin? Weil dann hat es geklappt.

Hatte nicht darauf geachtet, ob der vorhanden war oder nicht :o

Ich probiere die eben aus.

EDIT:

Nope, auch damit nicht.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:42**

Ja der Ordner. ohne F4 ist der leer.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 21:44**

So, dann habe richten Punkt zumindest schonmal verstanden xD

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 21:58**

Ansonsten bleibt nur das mal noch wer anders mit drüber schaut.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 22:02**

So, DSDT eingefügt und weiterhin leider nichts.

Danke auf jedenfall für deine tatkräftige mithilfe!

---

**Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 22:08**

Du könntest noch mit VirtualSMC probieren ob es besser ist.

---

**Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 22:10**

Das wäre dann VirtualSMC rein und fakeSMC raus, wenn ich das richtig verstanden hatte?

---

**Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 22:19**

Ja und nein. UnterDriver noch SMC Helper raus und Virtual SMC rein.

---

**Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 22:40**

Aaaaalso, der boot hat einfach mal ne gefühlte Ewigkeit gedauert und als es dann fertig war, konnte ich weiterhin nichts verstellen

EDIT:

Hab mal so ein Gedanken spielen lassen.

Ich habe in diesem Laptop ja theoretisch 2 Grafikkarten. Einmal die Intel und einmal die Nvidia.

Auch wenn es Akkutechnisch wahrscheinlich echt Schwachsinn wäre, aber bestünde die



Möglichkeit, die Nvidia Graka als Anzeigarten zu wählen? Weil da könnte ich ja (so meine Theorie) den Nvidia Webdriver verwenden.

---

### Beitrag von „Locke“ vom 25. April 2019, 22:48

Nein geht nicht.

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 25. April 2019, 22:50

Nein, nein und nochmals nein! 😊

Du hast in der letzten Zeit zu viel gearbeitet, viel zu viel, auf jeden Fall nicht an deinem Hackbook, woran auch immer...

Das Thema Nvidia Optimus Technologie hatten wir schon bei mir zu Hause abgehandelt, den Faden nehmen wir jetzt garantiert nicht noch ein mal auf



Das diskutieren wir auf gar keinen Fall mein Freund!

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 25. April 2019, 22:53

[Zitat von derHackfan](#)

Das Thema Nvidia Optimus Technologie hatten wir schon bei mir zu Hause

Stimmt, konnte bzw. kann mich nicht mehr daran erinnern. Ist ja auch schon eine längere Zeit her xD

[Zitat von derHackfan](#)

auf jeden Fall nicht an deinem Hackbook, woran auch immer...

Jetzt ist die Verwirrung komplett.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 27. April 2019, 19:21**

[derHackfan](#) , [Locke](#)

Also ich werde jetzt erstmal die Ursprungs-EFI Wieder einfügen.

Die Frage bleibt allerdings weiterhin offen:

Wie könnte ich das Problem gelöst bekommen, dass ich die Helligkeit steuern kann. Was für mich gut wäre, um ggf. später selber den Lösungsweg zu kennen, wenn ich auch eine Erklärung dabei hätte, was geändert wurde/ wird.

Ich möchte es ja auch gerne lernen 😁

Wenn Ihr noch irgendwelche Daten oder so braucht, sagt mir bescheid.

Gerne dürfen auch andere Personen eine Antwort verfassen xD

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 27. April 2019, 22:54**

[Zitat von globoxnoob](#)

Wie könnte ich das Problem gelöst bekommen, dass ich die Helligkeit steuern kann.

Hier im Thread habe ich den Überblick verloren, ich kann dir aber beizeiten ein (erneutes) Treffen bei mir zu Hause anbieten, Termin, etc. dann per PN oder WhatsApp, vielleicht wenn Frau und Kind bei Oma sind und dann mit Frühstück vor dem eigentlichen Feintuning. Quasi als Notnagel wenn hier gar nüscht laufen sollte... 😊

---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 28. April 2019, 18:44

[derHackfan](#) , du möchtest ja sowieso gerne an meinem AMD ran 😄

Wir könnten das ja so machen, dass ich an dem AMD Tag meinen Laptop mal mitbringe. Noch komme ich ohne das Backlight aus.

Ich schicke dir aber gleich mal per PN meine neue Handynummer ;-D

EDIT:

Hätte ich denn eine Möglichkeit, erstmal fix die Helligkeit zu regeln? Z.B. via der config.plist

Sodas ich einfach sagen kann 90% Helligkeit und so bleibt das erstmal. Der ist nämlich sehr düster 😄

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 5. Mai 2019, 10:02

Guten Morgen,

das war gestern Abend ja nicht wirklich ein Erfolg. 😊

Probier doch bitte noch mal folgendes aus,

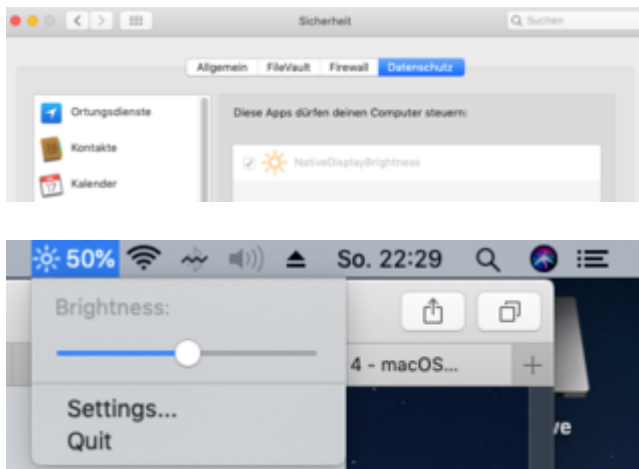
- AppleBacklightFixup.kext in den Ordner Other
- Lilu.kext in den Ordner Other
- SSDT-PNLF.aml in den Ordner ACPI/patched (alles andere raus)
- GFX0 renamed to IGPU

in der config.plist unter ACPI alles abhaken und mit macOS High Sierra und Mojave booten.

Gruß

## Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Mai 2019, 09:16

[globoxnoob](#) Teste bitte noch mal folgende App,



einfach nach Programme schieben und unter Sicherheit/Datenschutz einen Haken setzen, damit sollte sich vielleicht mit den Tasten F1 und F2 die Helligkeit regeln lassen.

Gruß

Update: Im Anhang mal deine DSDT mit dem PNLF Patch (Brightness Fix), die Warnings kannst du ignorieren, einfach unter ACPI/patched ablegen und nach DSDT.aml umbenennen.

## **Beitrag von „globoxnoob“ vom 6. Mai 2019, 21:18**

Aloha,

Ich habe jetzt soweit alles ausprobiert, was [derHackfan](#) mir an Lösungen hier gegeben hat.

Leider komme ich hiermit unter Mojave und High Sierra zu keinem positiven Ergebnis.

Ich persönlich bin schon seit längerem etwas überfordert xD

Eventuell gibt es ja doch noch eine Lösung. Aufgeben tu ich noch nicht 😊

---

## **Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Mai 2019, 08:56**

Es gibt in MaciASL noch zwei weitere (Display/Brightness) Fix, die könnte man nacheinander auch noch ausprobieren.

---

## **Beitrag von „globoxnoob“ vom 7. Mai 2019, 19:56**

Okay, hab mir MaciASL mal gedownloadet und installiert.

Wie das denn immer so mit neuer, toller Software ist, weiß man nicht, wie man diese benutzen muss xD

Ich werde mich mal ein wenig im Forum und im weltweiten Internet durchsuchen, ob es da eine gute Anleitung gibt...

## Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Mai 2019, 20:59

Je nach Fertigkeiten und Fähigkeiten solltest du (erst) ein mal deine rohe DSDT mit MaciASL öffnen und auf Compile klicken, die Anzahl der Errors dann Step by Step abarbeiten, am Ende kannst du die Warnings ignorieren.

Diese Clean Compile DSDT kannst du dann später mit diversen Patches versehen, so lernst du meiner Meinung nach am besten mit MaciASL umzugehen, die eigentlichen Hürden und oder Probleme kommen erst viel später. 😊

---

## Beitrag von „globoxnoob“ vom 7. Mai 2019, 23:07

Kleines Update:

Mit MacOS HighSierra habe ich, wenn ich am Kabel angeschlossen bin, gefühlt jetzt 1000% Helligkeit und wenn ich am Akku bin, 10%.

Verstellen kann ich in beiden fällen garnichts, da ich in den Einstellungen keinen Helligkeitsregler habe.

Ich denke mal, die Lösung mit der Clan DSDT.aml und diese Patches hat diesen Wert gebracht. Nachdem ich den IGPU fix (HD3000/HD4000) genommen und das System rebootet habe.

Ich werde mich damit auf jeden fall nochmal auseinander setzen, um (hoffentlich) eine gute Lösung zu finden.

Falls noch jemand eine hilfreiche Idee hat, ist diese hier sehr gerne Willkommen 😊

Bis dato, Gruß Marvin

## Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Mai 2019, 23:41

[Zitat von globoxnoob](#)

Nachdem ich den IGPU fix (HD3000/HD4000) genommen und das System rebootet habe.

Dazu würde ich gerne mal die Meinung aus der Hackbook FAN-Ecke hören, sprich von [al6042](#) oder [grt](#) oder [griven](#) oder WEG, das Medion-Mistding-Book muss doch mal Brightness/Displayregulierung kennen lernen wollen 😊

---

## Beitrag von „globoxnoob“ vom 8. Mai 2019, 01:00

Bin gerade mal in Mojave reingebootet... Auch Hier habe ich volle Helligkeit (Aber natürlich auch nicht verstellbar)

Ich denke mal, das der Fix, den ich benutze, eine feste Einstellung ist (bitte korrigieren, wenn ich da gerade voll falsch liege).

Aber wie gesagt, auch hier habe ich strahlende Helligkeit.

EDIT:





---

### Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 8. Mai 2019, 05:27

Habt ihr mal nur rein aus Spaß versucht mit der Clean DSDT, VirtualSMC und der dazugehörigen SSDT-PNLF das HackBook zur Helligkeitssteuerung zu überreden?

Hatte das Problem bei meinem HackBook seit Mojave auch, dass das mit VirtualSMC besser umzusetzen war als mit FakeSMC.

**Edit:** [globoxnoob](#) kannst du mir mal bitte deine aktuelle EFI zippen und hochladen? Ich würde mir das gerne mal anschauen.

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Mai 2019, 13:57



Gemuese Rambo Super dass du in den Thread eingestiegen bist.

[globoxnoob](#) Hier noch mal ein EFI Ordner zum testen, ich habe da mal Clover (neu) machen lassen und für die Helligkeit die SSDT-PNLaml hinzugefügt, damit geht es bei mir unter High Sierra und Mojave.

---

### **Beitrag von „NoirOSX“ vom 8. Mai 2019, 16:36**

Mal ohne DSDT patches und AppleBacklightFixup probiert.

Da WhateverGreen im EFI schon enthalten ist, kann es sein das der AppleBacklightFixup nicht greift da dieser superseded by WhateverGreen ist. Eine passende SSDT gibt es hier <https://github.com/acidanthera...ster/Manual/SSDT-PNLF.dsl>

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Mai 2019, 16:43**

Du musst sie ihm schon hochladen. 😊

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 8. Mai 2019, 18:37**

Werde ich gleich mal testen und dann eine Rückmeldung geben.

Erstmal werde ich die EFI von [derHackfan](#) ausprobieren.

Allerdings muss ich jetzt nochmal eben nachfragen, das mit der SSDT-PNLF.aml hatten wir doch bereits (mehrfach) ausprobiert :o

EDIT:

Auch mit der SSDT-PNFL.aml die du noch hochgeladen hast, hat es nicht geklappt.

Außerdem funktioniert mein WLAN nicht mehr xD Und Netzwerk und audio musste ich auch nochmal einfügen xD

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Mai 2019, 22:00

[Zitat von globoxnoob](#)

Außerdem funktioniert mein WLAN nicht mehr xD Und Netzwerk und audio musste ich auch nochmal einfügen xD

Das kann sein, mir ging es in erster Linie um das Backlight Problem, insofern würde ich mal sagen dass dein Display kacke ist. 

---


### Beitrag von „globoxnoob“ vom 8. Mai 2019, 22:35

Dem schließe ich mich an xD

Oder ich hab bei mir irgendwas falsch gemacht... 

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Mai 2019, 22:38

Ich habe ja noch die Hoffnung wenn wir den Stammtisch bei dir aufsetzen dass der eine oder Brightness/Backlight Profi erscheint. 

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 8. Mai 2019, 23:09**

Das wäre natürlich klasse... Aber dafür müssten wir einen Termin machen xD

Aber da können wir ja nochmal gesondert drüber sprechen 😊

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 9. Mai 2019, 06:18**

Ich denke mal einen separaten EDID inject werdet ihr auch schon versucht haben oder?

Mir fällt in der EFI nämlich nichts auf, dass dem ganzen in Weg stehen könnte, da hat [derHackfan](#) bereits ne gute Vorarbeit geliefert

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 7. Juli 2019, 14:34**

#### [Zitat von derHackfan](#)

Hier noch mal ein EFI Ordner zum testen, ich habe da mal Clover (n...

Habe diese EFI mal ausprobiert und auch diese funktioniert nicht passend. Allerdings ist mir auch aufgefallen, dass ich mit der EFI nicht auf mein Mojave booten kann, da mir die Partition nicht angezeigt wird.

Die aktuell am besten funktionierende EFI ist diese hier.

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 21. Juli 2019, 03:31**

Aloha Liebe Hackintos'er,

Vorab, dass Thema ist soweit erstmal fertig.

Zwar habe ich noch keine Lösung für das Backlight Problem gefunden, aber er läuft super und wird demnächst einmal frisch gemacht.

Allerdings habe ich gerade mal so ein Gedankengang gehabt.

Die verbaute NVIDIA Grafikkarte ist via PCI-E in dem Laptop verbaut.

Ich habe mir vor ein paar Tagen ein Dell allinone PC geholt (gebraucht) welcher einen Notebook PCI-E Slot hat.

Theoretisch könnte ich doch die NVIDIA-Karte in den Rechner einbauen und dadurch zwei Probleme Lösen:

Einmal würde ich die Grafikleistung in dem PC erhöhen und den Stromverbrauch (auf Akku) im Hackbook verringern.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Juli 2019, 03:44**

Krass 😄

Wenn das wirklich funzt dann fresse ich einen Besen, auf jeden Fall sollte dein Medion dann ohne Nvidia Grafik wesentlich weniger Strom verbrauchen.

Weil dann kein Optimus Verbund mehr vorhanden ist, würde die Intel HD 4000 dann auch Backlight können, (so die Theorie) wären wir ja einen riesigen Schritt weiter.

Dr. globoxnoob möchte sich umgehend im Operationssaal Nr.1 einfinden, der Patient leidet an akuter Backlight Begeisterung, hier muss umgehend eine Notoperation eingeleitet werden.



## Beitrag von „globoxnoob“ vom 22. Juli 2019, 02:56

Aloha an alle,

Globox bastelt an seinem Hackbook. xD

Globox hat jetzt mal die NVIDIA karte aus seinem Hackbook entfernt.

MacOS bootet!

Globox hat mal eine Radeon Grafikkarte eingebaut und die config.plist angepasst. MacOS bootet 😄

Allerdings wird die Karte nicht richtig erkannt. Habe es mit dem InjectATI ausprobiert (damit bootet er).

Habe auch schon ausprobiert, die EDID selber zu vergeben, klappt aber leider auch nicht.

ggf. hat ja jemand eine passende Idee, um dieses kleine Problemchen aus der Welt zu schaffen.

Anbei sende ich euch mal meine aktuelle EFI.

Die config.plist ist für meinen Intel Karte (CPU).

Wenn ich die configAMDGRAKA.plist auswähle, deaktiviere ich (händisch) den intelfixup.kext.

EFIORDNER IST WEGEN DER UPLOADGRÖÖBE OHNE KEXTORDNER GEUPLOADET WORDEN!



Danke schonmal für eure Hilfe 😊

---

## Beitrag von „DSM2“ vom 22. Juli 2019, 07:23

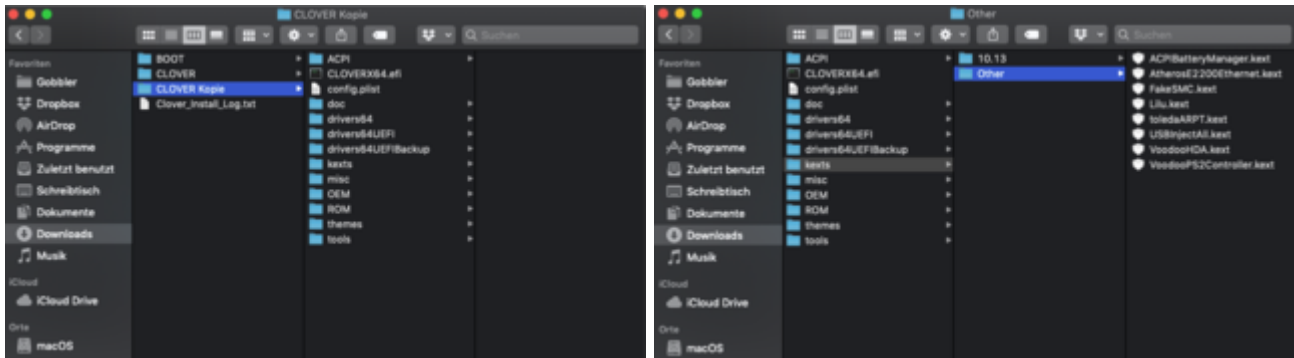
Für die Zukunft: Apple Folder aus der EFI löschen und dann passt das auch 😊

Kext Folder ist übrigens enthalten oder hast du entsprechend für die AMD nochmal umgebaut ?

Der Inhalt wäre nämlich recht wichtig...

Hab jetzt grad leider keine Zeit mir das genauer anzuschauen aber vielleicht um 23/24 Uhr heut Abend,

falls dann das ganze überhaupt noch notwendig sein sollte.



---

### Beitrag von „globoxnoob“ vom 22. Juli 2019, 21:28

Aloha DSM2 ,

Den Inhalt der EFI habe ich als Screenshot in meinem Post angefügt (das unterste Bild).

Ich werde aber nochmal die EFI nachher reuploaden, inkl Kext Ordner.

Danke schonmal 😊

EDIT:

Hier einmal der gesamte EFI Ordner xD

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Juli 2019, 22:34

Denke ohne Nvidia Karte im Hackbook muss man die Karten neu mischen, in erster Linie wolltest du doch das Backlight Problem angehen, inklusive dem Slider unter "Energie Sparen"

für die Helligkeit. 😊

---

### **Beitrag von „globoxnoob“ vom 22. Juli 2019, 22:59**

[derHackfan](#) , jain, ich hätte schon gerne die Möglichkeit, den externen hdmi Port nutzen zu können ;D

Und wenn ich somit die Grafikleistung etwas verbessern kann, im Gegensatz zu der HD4000, probiere ich das aus ;D