

**In Arbeit**

# Medion Erazer P6689 - Feintuning

**Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 10:06**

Medion Erazer P6689 - Hackintosh

Version: Monterey, 12.3

Was funktioniert?

- \*Boot
- \*Display
- \*Volle QE/CI Grafikbeschleunigung
- \*Bluetooth
- \*WLAN
- \*USB Anschlüsse
- \*Integrierte Kamera
- \*Integrierter Kartenleser
- \*Audio (alcid=25) Eingang und Ausgang
- \*Displayhelligkeit
- \*Tastatur

Was (noch) nicht funktioniert:

- \*Sleep + Lid sleep/wake
- \*Function keys zum Einstellen des Tons und der Helligkeit
- \*Korrekte Akkuanzeige (aktualisiert sich nicht bzw. weiß nicht, wenn man das Netzteil anschließt und aussteckt)

\*und noch möglicherweise weiteres..

Specs:

Intel Core i5-8250U KabyLake-R

16GB RAM

UHD 620 + GTX 1050 4GB (mit SSDT komplett deaktiviert)

ALC269 Audio-Codec

Intel Wireless + Bluetooth

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 10:18

Hallo und herzlich willkommen im Forum



die gtx bekommst du zwar nicht zum laufen, ist aber nicht schlimm du kannst einfach die igpu nutzen 😊 sonst sieht es gut aus und Vilt läuft auch die Intel wifi Card mit den richtigen kexten.

Wichtig wäre für dich zum einen deine Specs ins Profil einzutragen (vgl mit meinem)

danach kannst du dir hier die ersten Grundlagen anlesen [beginner Guide](#)

ein dualboot mit win ist möglich, gut dass du auch 2 Platten für je ein System möchtest. Dennoch sollte man hier und dort etwas beachten, dabei können wir aber helfen 😊

Meine Frage an dich: hast du einen Mac da oder Zugriff auf den App Store ? 😊

**Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 10:23**

## [Zitat von Basti Wolf](#)



Hallo und herzlich willkommen im Forum

die gtx bekommst du zwar nicht zum laufen, ist aber nicht schlimm du kannst einfach die igpu nutzen 😊 sonst sieht es gut aus und Vilt läuft auch die Intel wifi Card mit den richtigen kexten.

Wichtig wäre für dich zum einen deine Specs ins Profil einzutragen (vgl mit meinem)

danach kannst du dir hier die ersten Grundlagen anlesen [beginner Guide](#)

ein dualboot mit win ist möglich, gut dass du auch 2 Platten für je ein System möchtest. Dennoch sollte man hier und dort etwas beachten, dabei können wir aberhelfen 😊

Meine Frage an dich: hast du einen Mac da oder Zugriff auf den App Store ? 😊

Alles anzeigen

Hallo nochmal!

Vielen Dank für die schnelle Antwort.

Die iGPU sollte für meine Zwecke in Hackintosh ausreichen. 😊

Ich habe einen MBP Mid 2009 zuhause, der hat Catalina als OS, Zugriff auf den App Store habe ich auch.

Was müsste ich herunterladen?

---

## Beitrag von „HackBook Pro“ vom 7. April 2021, 10:26

Lade dir macOS am besten mit ANYmacOS herunter, dort gibt es auch Big Sur.

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 10:27

Welches os soll es denn werden ? 😊

ps: bitte keine Vollzitate verwenden, sondern User mit @(name) Anreden, damit blähen sich Threads nicht so stark auf 😊

---

## Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 10:39

[Basti Wolf](#)

Big Sur wäre nicht schlecht 😊

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 10:43

Dann Nutz auf deinem MacBook, wie [HackBook Pro](#) Bereits schrieb das Tool anymacos und lad dir den Installer runter danach geht es weiter 😊 das Tool findest [Hier](#)

du kannst dir in der Zeit des Downloads mal überlegen, welcher bootloader es werden soll 😊

---

## Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 10:50

[Basti Wolf](#)

Welcher Bootloader wäre in dem Fall besser? OC oder Clover?

---

### Beitrag von „Nightflyer“ vom 7. April 2021, 10:51

[Zitat von xMoon](#)

Ich habe bereits eine BigSur 11.1 iso

Hast du auch die [Forenregeln](#) gelesen?

---

### Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 10:52

[Nightflyer](#)

Ups, dann lösche ich das wieder. Grad eben gelesen 😄

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 10:54

Ich persönlich würde dir zu OC raten, da neuer, zukunftssicherer und weil Clover mittlerweile auch halb aus OC besteht. Außerdem ist es gut dokumentiert, gibt also einen super Guide und man kann selbst die Fehler größtenteils nachlesen.

Wir tun mal so, als hätten wir das nicht gesehen, wenn du dich jetzt an die Regeln hältst 😊

---

## Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 11:12

[Basti Wolf](#)

Okay 😊 Dann benutze ich OC.

Die Regeln wurden jetzt gelesen 😄

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 12:36

Du kannst mir diesem Guide schon anfangen deine Efi zu bauen  
<https://dortania.github.io/Opencore-gpu-guide/opencore-efi.html>

---

## Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 7. April 2021, 12:51

Bevor du startest solltest noch Testen ob der Laptop auch mit komplett deaktivierter NVIDIA GeForce GTX läuft. Entweder im Bios oder unter Windows deaktivieren. Bei manchen Laptops ist die Verbindung zur iGPU gekappt.

HDMI wird auch nur über die NVIDIA GeForce GTX laufen aus dem gleichen Grund.

---

## Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 13:04

[anonymous\\_writer](#)

Habe die GTX jetzt in Windows deaktiviert. Funktioniert alles. Im BIOS kann man die dedicated

GPU nicht deaktivieren, aber es gibt eine Option, mit der man den zugewiesenen DRAM der iGPU erhöhen kann. (ist derzeit auf 128MB eingestellt). HDMI habe ich mit ausgeschalteter dGPU noch nicht ausprobiert.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 7. April 2021, 13:07**

Dann solltest du auch ein Bild unter OSX bekommen. 👍

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 20:50**

Hi wieder!

Leider hat es nicht geklappt, den Big Sur installer reibungslos zu starten..

ACPI Error: Method parse/execution failed tritt als Fehler auf.

Den EFI Folder kann ich nicht hochladen, da er zu groß ist. (25MB)

Was könnte ich tun? Oder ist es nicht möglich, diesen Laptop (mein persönlicher Laptop) zu "hackintoshen"?

Danke!

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 20:53**

erstmal detailliert erklären, was du bis jetzt gemacht hast. Wie wurde der Stick erstellt ? Wie



efi kannst du zippen und zb den Ressourcen Ordner entfernen

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 20:59**

#### [Zitat von Basti Wolf](#)

erstmal detailliert erklären, was du bis jetzt gemacht hast. Wie wurde der Stick erstellt ? Wie efi kannst du zippen und zb den Ressourcen Ordner entfernen

EDIT: Hab per Windows den EFI Ordner verkleinert..[EFI.7z](#)

Der Stick wurde per OC install guide auf GitHub erstellt. Habe jeden einzelnen Schritt durchgeführt, bin mittlerweile seit 4 Stunden am PC 😊

Der Laptop bootet vom Stick, wenn ich aber "Install Big Sur (external)" beim OC bootloader auswähle, versucht er zu starten und zeigt schnell den oben genannten (parse/execution error) Fehler an, dann startet der Laptop neu und bootet Win10 wieder.

Auch wenn ich den Resources Ordner lösche, ist der EFI Ordner 25MB groß (wegen den kexts)..

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 7. April 2021, 21:06**

Kannst du es per google drive hochladen, ich würde es dann hier rein editieren.

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 7. April 2021, 21:08**

[Raptortosh](#)

Habe es grad eben mit 7zip verkleinert. Ich hoffe, dass man den Inhalt anzeigen kann 😄

[EFI\\_xMooN.zip](#)

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 7. April 2021, 21:11**

Habe es in deinen Beitrag hochgeladen.

Passt die efi so?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 7. April 2021, 21:17**

konnte sie downloaden und rein schauen

du kannst deine config mit dem oc sanity checken

EDIT: hast du mal ein Foto vom verbose Mode?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:00**

EDIT: OC Sanity meldet, dass alles ok ist (grüne Hacker!)..

Was ist der verbose Mode? Ist es die "-v"-Variable? Wie kommt man in diesem Modus? Gleich nach dem weißen Text startet der Laptop neu..

[Raptortosh](#)

Die EFI passt so, danke!

[Basti Wolf](#)

Das mache ich!

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:05

Der verbose Mode erhältst du, in dem du bei den Boot Argumenten „-v“ einträgst. Siehst du beim booten weißen Text ist für Mode schon aktiv. Allerdings bleibt der Laptop nicht irgendwo stehen sondern rebootet dann immer ?

### Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:09

[Basti Wolf](#)

Der Laptop rebootet immer (nach dem weißen

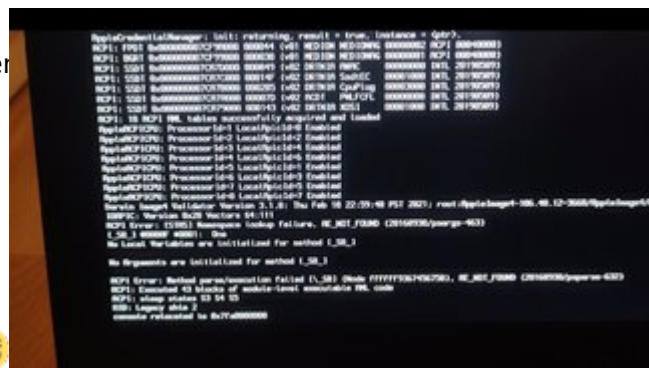


Bild noch im richtigen Moment zu schießen 😂

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:10

Ok dann trag mal in die Config.plist als Boot Argument noch **debug=0x100** und **keepsyms=1** ein dann sollte es stehen bleiben und nicht Rebooten

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:16**

[Basti Wolf](#)

Unter "NVRAM" habe ich das bereits als boot-arg eingetragen. "alcid=1" ist aber auch noch zusätzlich eingetragen. Ist soweit ich weiß für den AppleALC.kext notwendig..? 😊

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:21**

Bei dir sieht das so aus, aber bleibt nicht stehen?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:22**

[Basti Wolf](#)

Genau, sieht so aus, startet aber gleich wieder neu..

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:23**

mh dann scheint der debug=0x100 nur bei einer richtigen kernel Panic zu greifen 🤔

lad bitte nochmal deine efi hoch

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:25**

Habe es jetzt noch einmal angehängt. 😊

[EFI.7z](#)

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:30**

Versuch es mal mit dieser EFI. Die alte mal auf dem Stick umbenennen in alte EFI und die, die ich hier anhängen, auspacken, auf den stick ziehen und umbenennen in EFI

beim starten mal einen anderen USB Port verwenden am besten USB 2.0

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 10:54**

[Basti Wolf](#)

Leider passiert das selbe, der Laptop startet einfach neu nach dem weißen Text, genau wieder bei der selben Stelle.

Habe es an einem 3.0 Port und 2.0 Port versucht.

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 10:59

Ok 🤔 dann suchen wir weiter .. die [Bios Einstellungen](#) hast du gemacht?

---

## Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:17

EDIT: Hier noch ein Bild mit der neuen EFI..

Diesmal keine errors, trotzdem startet der Rechner bei "console reallocated..." neu..



### [Basti Wolf](#)

Der Laptop hat nicht so viele [BIOS Einstellungen](#), die vorhandenen Einstellungen habe ich richtig gestellt. 😞

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 11:26

Ok dann tut sich ja schon mal was 🤔

nochmal mit der probieren

die Grafikkarte hast du im bios disabled oder geht das dort nicht ?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:28**

Grafikkarte kann ich nicht im BIOS deaktivieren. In Windows habe ich aber versucht, es zu deaktivieren, Laptop funktioniert dann mit der iGPU einwandfrei..

---

### **Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 11:35**

Hast du die Einstellungen für Kaby Lake oder Coffee LAke genommen?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:37**

[roopie61](#)

Ich habe die Einstellungen für Coffee Lake genommen, obwohl die CPU aus der KabyLake-Refresh Familie stammt.

Muss man die KabyLake Einstellungen nehmen?

---

### **Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 11:38**

Meiner läuft nur als Kaby Lake, also MacBookPro 14,1

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:40**

Oh, das heißt jetzt.. alles wiederholen. 😞

Hat sich der Laptop bei dir auch immer mit Coffee Lake Einstellungen neu gestartet?

---

**Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 11:46**

Bis zum OS installieren kam ich erst gar nicht. Die Änderungen sind ja nicht so groß, Platforminfo und eventuell Device Properties

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:47**

[roopie61](#)

Hmm, okay. Dann versuche ich es mit KabyLake.. Danke 😊

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 11:48**

versuch bitte die nochmal

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 11:59**



[Basti Wolf](#)

grad eben mit der neuen EFI versucht, jetzt kommt es bisschen weiter, startet aber wieder neu.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 12:02**

disable mal dem SMCIO kext

verwende dazu mal meine config.plist

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 12:23**

Geht wieder nicht. Hier noch ein Bild.. diesmal ist es ein anderer Fehler..

---

### **Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 12:29**

Versuch mal meine [EFI.zip](#)

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 12:33**

[roopie61](#) bei deiner EFI beißen sich AppleALC und voodooHda

---

## **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 12:36**

EDIT: Jetzt kommt keine Auswahl im OpenCore Menu.. Nur Linux als Erstopption.

[roopie61](#)

Ich habe aber kein Synaptics Touchpad, bei dem Laptop ist ein ELAN Multitouch-Touchpad verbaut. Soll ich es trotzdem versuchen?

---

## **Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 12:37**

vodoohda hab ich doch gar nicht

---

## **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 12:43**

dann schau mal in deine efi unter kexts außerdem Injecten die 3 wichtigsten kexte lilu, virtualsmc, whatevergreen nicht in dieser Reihenfolge

[xMoon](#) die mal probieren

---

## **Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 12:49**

VoodooHDA steht aber nicht in der config. Lilu an 1 und Virtual an 2, was ist daran falsch?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 12:50**

whatever green an 3. stelle dann erst der rest

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 12:51**

WEG muss nach meinen Erfahrungen nicht an 3. Stelle stehen. Wichtig ist nur, dass Lilo an 1. Stelle, und VirtualSMC an 2. Stelle steht.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 13:10**

[xMoon](#) Wie siehts aus ?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 13:14**

[Basti Wolf](#)

Genau der selbe Fehler.. neustart nach Bildschirm mit weißem Text.

Ich glaube, dass es nicht möglich ist, diesen Laptop zu hackintoshen 😞

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 13:19**

kannst du den laptop mal genaustens verlinken?

---

### Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 13:24

Ich habe zwei Medion Laptops, für den einen habe ich jetzt aufgegeben, macOS zu installieren. Dann versuche ich es mit dem zweiten. Sind fast die selben, nur der zweite hat eine GTX 1050 4GB statt einer 1060. CPU, RAM sind gleich. Ist ein Erazer P6689. Mein 1. Laptop hat viele Daten drauf, die Daten sind ziemlich wichtig. Daher versuche ich lieber den zweiten zu "hackintoshen"..

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 13:27

puh.. manchmal dauert es einen hack aufzusetzen daher braucht man für dieses Hobby viel Zeit, Geduld und Hingabe. Manchmal dauert es nur ein paar Stunden manchmal ein halbes Jahr oder länger..

Du weißt ja jetzt wie das mit dem Stick erstellen geht. Für die EFI kannst du dich an dieser hier orientieren [Medion Erazer P7647 - MD 60324](#)

---

### Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 14:46

EDIT:

Mit dieser EFI schaltet sich der Laptop gleich aus (nach dem ersten "weiß-grauen" Text). Die EFI hat außerdem ein anderes Bootmenü (wahrscheinlich Bootstrap, mit GUI)..

Oh, super, das Design dieses Erazers stimmt mit meinem überein 😊 Vielleicht funktioniert es mit dieser EFI 😊

---

**Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 15:03**

Versuch mal die config.plist in deinem Efi Ordner

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 15:25**

Geht leider wieder nicht. Startet einfach neu.

---

**Beitrag von „roopie61“ vom 8. April 2021, 15:33**

Hast du zwischen den ganzen Versuchen eigentlich auch mal NVRam Reset gemacht?

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 17:09**

EDIT: Ich habe die BIOS Batterie entfernt, und den Laptop ohne BIOS Batterie gestartet, der Laptop startet sich ohne BIOS Batterie nicht neu, zeigt aber jetzt einen Kernel Panic (VoodooI2C). Wenn ich die BIOS Batterie wieder einsetze und boote, startet sich der Laptop wieder neu (beim weißen Text).

```

kext com.alexandred.VoodooI2C failed to load (0xdc000017),
Failed to load kext com.alexandred.VoodooI2C (error 0xdc000017).
IOPlatformPanicAction -> AppleHCIDiskDriver
IOPlatformPanicAction -> AppleHCIDiskDriver
IOPlatformPanicAction -> AppleSMC
panic(cpu 0 caller 0xfffff801f5ee1e6): Kernel trap at 0xfffff8021ae0070, type 14=page fault, registers:
CR0: 0x0000000000010033, CR2: 0x0000000000000020, CR3: 0x0000000037aa1000, CR4: 0x00000000003626e0
RAX: 0xfffff8025125ef8, RBX: 0xfffff938fd20200, RCX: 0x000000000000ffff, RDX: 0x0000000000000001
RSP: 0xfffffa0cf42bd70, RBP: 0xfffffa0cf42be20, RSI: 0x0000000000000000, RDI: 0x0000000000000000
RB: 0x0000000000000001, R9: 0x0000000000000000, R10: 0x000000000002301, R11: 0x0000000000000070
R12: 0xfffff938ff5d4c0, R13: 0xfffff938fd21be0, R14: 0x0000000000000000, R15: 0xfffff86d0a629d0
RFL: 0x0000000000010246, RIP: 0xfffff8021ae0070, CS: 0x0000000000000000, SS: 0x0000000000000000
Fault CR2: 0x0000000000000020, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0, PL: 0, VF: 1

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address
0xfffffa0cf42b810 : 0xfffff801f4ba4d mach_kernel : _handle_debugger_trap + 0x3dd
0xfffffa0cf42b860 : 0xfffff801f5fd7e3 mach_kernel : _kdp_1386_trap + 0x149
0xfffffa0cf42b8a0 : 0xfffff801f5ed01a mach_kernel : _kernel_trap + 0x35a
0xfffffa0cf42b8f0 : 0xfffff801f45fa2f mach_kernel : _return_from_trap + 0xff
0xfffffa0cf42b910 : 0xfffff801f4ba3ed mach_kernel : _DebuggerTrapMlthState + 0xad
0xfffffa0cf42ba30 : 0xfffff801f4ba6d8 mach_kernel : _panic_trap_to_debugger + 0x260
0xfffffa0cf42baa0 : 0xfffff801fcbef9a mach_kernel : _panic + 0x54
0xfffffa0cf42bb10 : 0xfffff801f5ee1e6 mach_kernel : _sync_iss_to_lks + 0x2c6
0xfffffa0cf42bc90 : 0xfffff801f5edecd mach_kernel : _kernel_trap + 0x60d
0xfffffa0cf42bce0 : 0xfffff801f45fa2f mach_kernel : _return_from_trap + 0xff
0xfffffa0cf42bd00 : 0xfffff8021ae0070 com.apple.lokit.IOHIDFamily : __ZN11IOHIDDevice4freeEv + 0x30
0xfffffa0cf42be20 : 0xfffff8025112e2d de.leo-labs.VoodooSMBus : __ZN21VoodooI2CNativeEngine4freeEv + 0x3d
0xfffffa0cf42be40 : 0xfffff801fbee870 mach_kernel : __ZN9IOService15probeCandidatesEP12OSOrderSet + 0xd50
0xfffffa0cf42bf00 : 0xfffff801fb0d08f mach_kernel : __ZN9IOService14doServiceMatchEj + 0x30f
0xfffffa0cf42bf50 : 0xfffff801fb0f906 mach_kernel : __ZN15_IOConfigThread4mainEPvl + 0x106
0xfffffa0cf42bfa0 : 0xfffff801f45f13e mach_kernel : _call_continuation + 0x2e

Kernel Extensions in backtrace:
com.apple.lokit.IOHIDFamily(2.0)[4A62A5E5-1CB2-3B05-8BBD-5044EF737AC0]0xfffff8021ad2000->0xfffff8021b2efff
dependency: com.apple.lokit.IOReportFamily(47)[D3C4F8A4-8FB6-3C5C-AB36-48E632CCE851]0xfffff8021e55000->0xfffff8021e57fff
de.leo-labs.VoodooSMBus(2.2)[DDFA7B00-7ED3-32EB-AC52-48DC6AEC57CB]0xfffff802510e000->0xfffff8025150fff
dependency: com.apple.lokit.IOHIDFamily(2.0.0)[4A62A5E5-1CB2-3B05-8BBD-5044EF737AC0]0xfffff8021ad2000->0xfffff8021b2efff
dependency: com.apple.lokit.IOPCIFamily(2.9)[BF2C5E86-1EBF-3FD4-9B74-773817BF73B1]0xfffff8021e1f000->0xfffff8021e46fff

Process name corresponding to current thread: kernel_task
Boot args: -v keepsyms=1 debug=0x100 alcid=1 -wegnoegpu root=dmg:file:///BaseSystem/BaseSystem.dmg chunklist=security-epoch=0 -chunklist-no-rev=2-dm

Mac OS version:
Not yet set

Kernel version:
Darwin Kernel Version 20.3.0: Thu Jan 21 00:07:06 PST 2021; root:xnu-7195.01.3~1/RELEASE_ARM64_T8020
Kernel UUID: C0623682-4576-3542-80CA-74A680048A03
KernelCache slide: 0x00000000f200000
KernelCache base: 0xfffff801f400000
Kernel slide: 0x00000000f210000
Kernel text base: 0xfffff801f410000
_HIB text base: 0xfffff801f300000
System model name: MacBookPro14,1 (Mac-B4831CE052A0C4C)
System shutdown begun: NO
Panic diagnostics file unavailable, panic occurred prior to initialization
Hibernation exit count: 0

System uptime in nanoseconds: 3245398769
Last Sleep: absolute base_tsc base_nano
Uptime : 0x00000000c2fc9773
Sleep : 0x0000000000000000 0x0000000000000000 0x0000000000000000
Wake : 0x0000000000000000 0x0000000b2bda3db7 0x0000000000000000

** In Memory Panic Stackshot Succeeded ** Bytes Traced 13304 (Uncompressed 41120) **

Please go to https://panic.apple.com to report this panic

```

[roopie61](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/53620-medion-erazer-p6689-feintuning/)

Nein, habe ich nicht versucht. Kann das aber BIOS Probleme verursachen?

---

**Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 17:12**

BIOS Probleme verursacht ein NVRAM Reset nicht, aber deine Booteinträge werden gelöscht. Wenn es an VoodooI2C hängt, dann entfernen den mal aus der Config.plist.

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 17:25**

Jetzt habe ich ein weiteres Problem..

Der Laptop hat das Apple Logo gezeigt, dann kommt folgender Bildschirm:

Wieso fragt es nach einer Bluetooth Tastatur?

---

**Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 17:28**

Hast du eine USB Tastatur? Wenn ja, dann schließ die mal an.

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 19:10**

EDIT2:

Endlich gebootet!

Jetzt bin ich in macOS!

Abeer:

1. Sound geht überhaupt nicht
2. UHD Graphics 620 zeigt nur 7MB Speicher an
3. Displayhelligkeit kann nicht eingestellt werden. Night Shift funktioniert nicht.
4. UI sieht irgendwie "laggy" aus (nicht flüssig so wie bei Windows)

Was funktioniert:

1. WLAN (verbindet, jedoch keine Internetverbindung)
2. Bluetooth (findet Geräte)
3. Touchpad (keine Touchpadeinstellungen vorhanden)
4. Tastatur (FN-Keys haben keine Funktion)
5. DVD-Laufwerk
6. wasweißichwasnochalles

EDIT: Wird noch immer installiert.. 😄

Gelöst durch das Adden von VoodooPS2Controller. Touchpad und Keyboard funktionieren jetzt, weiß aber nicht, ob die nach der Installation funktionieren. Wird grad installiert. Hoffe, dass das jetzt klappt.

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 19:22**



Efi mal hochladen

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 19:23**

[Basti Wolf](#)

Ist die letzte EFI, die du mir bereitgestellt hast. Die EFI, die mit "12" anfängt.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 19:26**

Schön also hat die gefruchtet ? 🤔

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 19:28**

Yep, die hat funktioniert. Jedoch wie gesagt gibt's noch viele Probleme. Das Minimieren von Fenstern dauert z.B. 7-9 Sekunden. Grafikbeschleunigung ist meiner Meinung nach deaktiviert. Lid-Sleep geht auch nicht, Ruhezustand geht auch nicht. Den Akku habe ich noch nicht ausprobiert.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 19:31**

Jetzt geht es ans Feintuning. Kümmern wir uns zu erst um die Grafik. Passe den threadtitel bitte mal mit Gerätebezeichnung an. Also MEDION ... Finetuning

dann bitte mit dem next Update einen Report erstellen und hier hochladen. Welcher Alc Audio

Codec hat das Gerät ?

#### [5. Welche Hardware wurde in meinem Gerät verbaut?](#)

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 19:46**

[Basti Wolf](#)

Er hat den ALC269 Codec von Realtek. Achja, ist es möglich, den Laptop direkt beim Start in ein Bootauswahl-Menü zu booten, um dort dann das jeweilige Betriebssystem auszuwählen (Windows, MacOS)? Oder muss der USB-Stick immer am Laptop hängen um macOS zu starten? Einen Report erstelle ich dann..

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 19:57**

Das es ein Dualboot werden soll, hättest du mal mit einer Silbe erwähnen müssen.. Hoffentlich kannst du Win noch booten und hast es nicht geschrotet .. liegen beide os auf einer platte?

Du kannst später auch direkt von der platte booten und das os auswählen.. wenn es jetzt nicht hin ist. Prüfe das gleich mal.

EDIT: hast du an der EFI 12.38 irgendetwas verändert? oder ist die 1:1 so wie hochgeladen?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 20:19**

Windows ist auf der NVMe Platte installiert, geht einwandfrei, schreibe grad von Windows. Mit F10 (Boot Menu) starte ich den Stick und wähle dann macOS aus, dann startet macOS einfach.

macOS ist auf der zweiten SSHD (Hybrid-Platte).

Die EFI 12.38 habe ich verändert und den VoodooPS2Controller hinzugefügt, damit die Tastatur funktioniert. Ansonsten wurde sie nicht angegriffen. Übrigens, der Akkustatus unter macOS geht auch! Alles (inkl. Ladezyklen) wird gelesen. Der Laptop startet macOS nun auch mit BIOS-Batterie und startet die ganze Zeit nicht neu, da ich die BIOS-Batterie erneuert habe.

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 20:20**

Hast du nicht VoodooI2C entfernt?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 20:20**

ok gut das ist eine sehr gute Nachricht ! Glück gehabt und sehr gut, dass es 2 Platten sind. In Zukunft bitte solche wichtigen Infos nicht vorenthalten.

Dann lade bitte jetzt die EFI mit der du Mac startet hoch, dann sind wir auf dem neusten Stand von dort werden wir erst die Grafik fixen.

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 20:27**

EDIT: hier die EFI [Basti Wolf](#) 😊

[HackBook Pro](#)

VoodooI2C habe ich wieder hinzugefügt, da laut log der VoodooPS2Controller gebraucht wurde.

Letzterer wurde später hinzugefügt, und dann bootete das System schließlich in den Installer



---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 20:42**

schau mal was die Grafik jetzt in Mac OS macht

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 20:46**

Einfach das in die EFI Partition des USB-Sticks kopieren und dann booten? Oder neu installieren?

---

**Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 20:49**

Am besten einen anderen Stick nehmen.

---

**Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 20:49**

Habe nur einen 64GB Samsung Stick 😄

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 20:49**

Einfach parallel zur derzeitigen Efi auf den Stick in die Efi Partition kopieren. Dann die alte Efi als „alte EFI“ umbenennen und die „grafikversuch EFI“ in „EFI“ umbenennen

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 20:50**

Dann die aktuelle EFI umbenennen und den neuen Ordner drauf kopieren.

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 20:59**

Bildschirm bleibt leider schwarz mit der neuen Grafikversuch EFI.

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 8. April 2021, 21:01**

Bekommst du auf einem externen Monitor ein Bild?

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 21:03**

[HackBook Pro](#)

Kann das leider nicht austeste. 😞 Habe keinen externen Monitor zuhause 😞 HDMI auf Fernseher wäre zwar möglich, jetzt gucken alle zuhause aber Fernseher, will sie nicht stören 😊

---

## **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 21:04**

neuer Versuch hier

---

## **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 21:30**

Mit dem neuen EFI sieht man wieder was. VRAM liegt aber immer noch auf 7MB. Also keine Grafikbeschleunigung 😞

---

## **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 21:44**

hier nochmal ein versuch

---

## **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 22:10**

immer noch gleich. Keine Helligkeitssteuerung, 7MB VRAM, und es sieht irgendwie nicht so aus wie macOS Big Surs UI. Damit meine ich den aktivierten Metal Support der iGPU, Menüleiste ist grau anstatt transparent zu sein (neues Design)..

---

## **Beitrag von „RenStad“ vom 8. April 2021, 22:34**

[Basti Wolf](#) müssten für den i5-8250U die Device-Eintragungen nicht andere sein Plattform-ID = <00001659> und Device-ID = <16590000> (anliegende config)?

[xMoon](#) Falls ich im Schnelldurchlauf nichts durcheinander gebraucht habe, versuche mal die

anliegende config.plist.

Es handelt sich um die config.plist von [Basti Wolf](#) mit geänderten Eintragungen in Device-Properties und Ergänzung der SSDT-PNLFCFL.aml als Versuch für Deine Hintergrundbeleuchtung unter ACPI/Add.

Config zum Test tauschen und die SSDT-PNLFCFL.aml in den ACPI-Ordner kopieren.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 8. April 2021, 22:40**

[RenStad](#) Ich habe jetzt ebenfalls nochmal eine neue config erstellt, diese ist sehr ähnlich zu deiner 😊 ich habe bei Intel auf der Seite geschaut dort wird die id mit der 0x5917 angegeben, diese ist aber nicht im hackintool daher dann jetzt also mit der 0x5916 😊

[xMoon](#) teste bitte sowohl die config von [RenStad](#) als auch meine angehängt neue config, damit ich meinen eignen Fehler erkennen kann

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 8. April 2021, 22:56**

Danke für die configs 😊

Ich teste sie dann morgen aus

---

### **Beitrag von „grt“ vom 9. April 2021, 09:48**

bei einem kabylake-refresh prozessor muss eine kabylake ig-platform genutzt werden. bin nur

am handy, kann daher nicht genauer gucken.

im hw-center hab ich einen dell 5490 vorgestellt inkl. efi. der hat auch den kabylake-refresh, und das problem, dass die coffeelake-ig-platforms nicht funktionierten, hatte ich anfangs mit dem auch. kaby-id rein (ggf. in die efi von mir im hw-center gucken), und gut ist.

---

### **Beitrag von „xMoon“ vom 9. April 2021, 09:53**

[grt](#)

Habe jetzt die config.plist von [Basti Wolf](#) und [RenStad](#) versucht, beide resultieren in einem Blackscreen mit aktiver Backlight. Ich habe aber bereits Big Sur mit den CoffeeLake Einstellungen installiert. Wie könnte ich jetzt weitermachen?

Danke!

---

### **Beitrag von „grt“ vom 9. April 2021, 10:14**

du hast doch bereits eine config, die weitestgehend funktioniert. wenn ich richtig mitgelesen hab, ist da aber eine ig-platform aus der coffeelake-generation drin, die in den 7mb grafikspeicher resultiert - richtig? wie gesagt, das kenn ich vom dell 5490..

mit bigsur hatte ich noch nix zu tun, aber im normalfall ist es egal, mit was für einstellungen man installiert hat. passt eine nicht, kann man sie ändern, an der installation an sich ändert sich nichts.

ich hab aber jetzt nicht alle efis und configs hier aus dem thread inspiziert...

in deinem fall würde ich erstmal sagen, nimm die funktionierende config, und pass einfach nur die ig-platform in den deviceproperties an (hier gibts eine prima anleitung, allerdings englisch: [KLIKK](#)).