

# Hackintosh Laptop - Tastatur und Trackpad funktionieren nicht

**Beitrag von „JN25“ vom 23. Juli 2021, 10:14**

Hallo zusammen,

Ist ein Hackintosh mit den folgenden Komponenten möglich?

CPU: Intel i7-6700HQ

GPU: Nvidia GeForce GTX 960M

IGPU: Intel HD Graphics 530

Vielen Dank schon mal im Voraus!

---

**Beitrag von „Hecatomb“ vom 23. Juli 2021, 10:27**

Die GeForce wird nur bis high sierra unterstützt.

Prozessor müsste gehen

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 23. Juli 2021, 10:29**

Falls die Nvidia überhaupt läuft, [Hecatomb](#) Diese sind oft optimus.

Am besten die nvidia im BIOS deaktivieren (wenn möglich) und die igpu nutzen. Alternativ geht das auch über bootarg oder ssdt.

Ist ein Notebook, oder? <https://dortania.github.io/Opene...laptop.plist/skylake.html> (Wenn du opencore willst)

Das ist zum deaktivieren der gpu <https://dortania.github.io/Opene...l-Guide/extras/spoof.html>.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 23. Juli 2021, 10:54**

Das hört sich ja gut an

---

### **Beitrag von „Max“ vom 23. Juli 2021, 11:02**

Falls du noch Fragen hast, einfach nachfragen

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 23. Juli 2021, 21:39**

Ich habe mir nun die EFI erstellt... Allerdings kann ich nicht booten. Ich wähle den USB stick aus dann ist ein schwarzer Bildschirm und dann bootet Windows.

Woran liegt das?

Efi ist im Anhang.

Es ist übrigens ein Dell Inspiron 7559

Edit:

Habe gerade gesehen das zum Teil die Kexte deaktiviert sind 🤔

Edit 2.0:

Das einschalten aller Kexte hat leider nicht zum Erfolg geführt. Scheint also so das ich irgend wo anders einen Fehler gemacht habe...

Edit 3.0:

Hatte ausversehen das falsche Bootmedium ausgewählt...mal schauen ob es jetzt klappt

Edit 4.0:

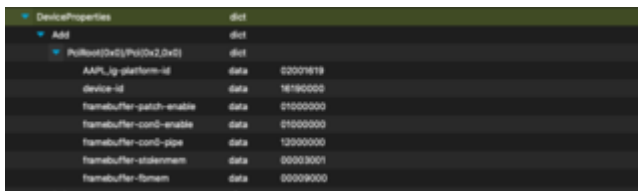
Konnte jetzt in Open Core booten habe das Installations Medium ausgewählt. Nun habe ich einen Blackscreen. (Das ist das Installationsmedium: [Installer](#))

Open Core Log ist jetzt auch mal angehängen

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 23. Juli 2021, 23:07

Das habe ich geändert



Dir wird wahrscheinlich der SMCBatteryManager.kext noch fehlen .

Edit:

Da mit du auch dein Notebook bedienen kannst 🤪 VoodooPS2Controller.kext

USBInjectAll.kext

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 08:41**

Vielen Dank! Werde ich morgen sofort ausprobieren und eine kurze Rückmeldung geben.

Edit:

[OSX-Einsteiger](#) Ich habe nun deine config ausprobiert. Leider ohne Erfolg ich habe nach wie vor einen Blackscreen nach der Bootauswahl.

Open Core Log ist wieder angehängen.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Juli 2021, 09:38**

Hast du schon was Im Bios was Eingestellt ?

Faste Boot

Legacy Boot

Ist das deaktiviert ?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 09:41**

Ja ist beides Deaktiviert

---

### **Beitrag von „tiloprost“ vom 24. Juli 2021, 09:46**

Wirf doch erstmal Google an und schau was andere Leute so machen ...

Link entfernt

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 24. Juli 2021, 09:55**

Du verlinkt aber gerne mal die tony Webseite... Und umgehst dazu auch die sperre, dass man das nicht verlinken kann.

Ist das nicht auch ein Verstoß gegen die Forenregeln?!

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 10:01**

[tiloprost](#) Ich habe bereits gegoogelt allerdings waren die Ergebnisse entweder veraltet oder mit Clover

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Juli 2021, 10:04**

[JN25](#)

Wenn es mit Clover funktioniert ist es mit OpenCore nicht mehr weit weg 😄

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 10:12**

Ok das heißt das ich kexte etc. von einer Konfiguration mit Clover übernehmen kann?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Juli 2021, 10:23**

Hier habe ich eine EFI mit OpenCore die ist nicht von mir ( aus dem Forum das nicht verlinkt werden darf )

Sollte es nicht damit starten liegt es noch am bios.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 10:47**

Ist wieder ein Blackscreen...

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Juli 2021, 10:52**

Ich schicke die per PN die [Bios Einstellungen](#) die auch auf Forum habe , wegen Eigentum und



## Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 11:26

Das anpassen der Bioeinstellungen hat leider nichts gebracht...

---

## Beitrag von „tiloprost“ vom 24. Juli 2021, 13:28

### [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Du verlinkt aber gerne mal die tony Webseite... Und umgehst dazu auch die sperre, dass man das nicht verlinken kann.

Ist das nicht auch ein Verstoß gegen die Forenregeln?!

Ach ich hatte schon immer Schwierigkeiten Regeln zu befolgen, deren Sinnhaftigkeit ich nicht einsehe. I am a rebel like that. Dass es gute Gründe gibt tony nicht zu supporten, ist mir auch bekannt. Bin ja seit 2012 dabei. Aber eine Info wird nicht allein dadurch schlechter, dass sie bei tony steht. Es gibt da drüben durchaus Leute, die gute Arbeit leisten. Die muss man nicht mit bestrafen. Was wäre denn die Alternative? Dass man eine EFI runterlädt, die man von tony hat, die woanders hochlädt und dann hier zur Verfügung stellt? Dann hätte man genau das getan was tony früher vorgeworfen wurde: sich die Arbeit anderer aneignen ohne Credit und Kontext.

Aber hey, weder du noch ich stehen in der Verantwortung das zu bewerten. Dafür gibts Mods und Admins.

---

## Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 19:39

Vielleicht könnt ihr das ja über PN ausdiskutieren ☐ Denn zu der Lösung des Problems führt es gerade eher weniger...

Edit:

Ich habe jetzt nochmal alle Einstellungen gecheckt und die EFI auch nochmal durchgeschaut. Ich bekomme immernoch einen Blackscreen nach der Bootauswahl.

Ich habe jzt nochmal die EFI und den letzten Open Core log angehängen. Ich werde nun mal nachschauen ob es etwas mit der Biosversion zu tun hat, da ich gelesen hatte das es vielleicht damit was zu tun hat.

Falls jemand noch eine andere Idee hätte oder einen Fehler in der Efi findet etc. kann diese sehr gerne mitteilen 😊

Edit 2.0:

Ich habe nun ein neues Fehlerbild...Ich habe jetzt mal nach der Bootauswahl etwas länger gewartet und dann kam die Fehlermeldung: OCB: LoadImage failed - Unsupported

P.S. Ist jetzt eine EFI die ich runtergeladen habe... mit der bin ich am weitesten gekommen

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 24. Juli 2021, 20:12**

Welche OpenCore ist es Aktuell und womit hast du sie geöffnet ? Weil in der config.plist viele Fehler enthält .

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 20:36**

Keine Ahnung... Die EFI war ja nur einfach gedownloadet. Ich hatte bei der nichts bearbeitet.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Juli 2021, 21:18**



Um was für ein Gerät geht es denn hier eigentlich genau (Hersteller, Modell wäre Schick)? Dann an welcher Stelle passiert das sprich schon wenn Du "nur" in den Installer starten möchtest oder ist schon ein System installiert das sich dann nicht starten lässt? Ich denke am sinnigsten wäre es ausgehend vom Deinem Rechnermodell und den sonstigen Spezifikationen des Geräts eine neue, saubere EFI zu erstellen die eben nicht von irgendwo aus dem Netz stammt und von der man dann weiß was drin ist und welche Einstellungen aus welchem Grund gewählt wurden.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 21:30**

Also das ist ein Dell Inspiron 7559. Mit einem i7- 6700HQ. Ich möchte Mac OS Installieren. Eine Eine Efi hatte ich nach dem Dortania Guide bereits erstellt (Beitrag #8 ist de EFI die ich selber erstellt habe und als letztes getestet habe)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Juli 2021, 22:09**

Okay 😊

Probier es bitte mal hiermit: [EFI.zip](#) und sofern im Bios verfügbar bitte den CSM Mode aktivieren (Laptops brauchen das aus irgendeinem Grund oft)...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 22:16**

Ok werde ich mal ausprobieren... allerdings würde ich gerne einmal einen richtigen Big SUR Installations USB Stick erstellen der offline funktioniert. Ich hatte das bereits probiert (wie in dieser [Anleitung](#) beschrieben) aber das ging nur bis Catalina. Wie kann ich das mit Big sur machen?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Juli 2021, 22:20**

Das geht doch auf dem gleichen Weg auch mit BigSur? Woran scheiterst Du denn da bei BigSur bzw. wo greift denn die Anleitung nicht mehr?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 22:26**

Das Problem ist wenn ich in dem Programm bin das es dann nicht erkennt das ich Big Sir runtergeladen habe. Und wenn ich dann die App auswähle (also den Big Sur installer) dann sagt das Programm das es nicht geht (den genauen Fehler habe ich nicht mehr im Kopf)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Juli 2021, 22:28**

Hast Du denn die aktuellste Version von Tinu am Start? Ansonsten wenn Tina streikt kannst Du doch alternativ übers Terminal arbeiten oder wenn es eine GUI braucht wäre auch AnyMacOS von [Sascha 77](#) ein heißer Tipp ([ANYmacOS - macOS Installer-Applications ohne Appstore Account herunterladen](#))

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 24. Juli 2021, 22:29**

Ich hatte die letzte Public Version genommen...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Juli 2021, 22:38**

Sonst versuch es mal mit AnyMacOS oder wenn Du einigermaßen Sattelfest bist im Terminal und eine vollständige InstallerApp hast (nicht den Stub Installer) dann kannst Du den CreateInstallMedia Befehl auch aus dem Terminal verwenden geht eigentlich problemlos auch

auf dem Weg.

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 25. Juli 2021, 09:00**

Big Sur Sticks kann man nur mit der Tinu Beta erstellen.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 10:29**

Habe ich auch gerade gesehen...

Edit:

Ich habe das jetzt mit der EFI von [griven](#) und dem neuen USB Stick ausprobiert. leide habe ich das selbe Fehlerbild. In das Bootauswahlmenü von Open Core komme ich rein und wenn ich dann das Installationsmedium auswähle kommt blackscreen (dieses Mal kommt aber kein fehler das das Image Unsupportet ist)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 10:33**

Okay dann wäre es geboten mal auf die DEBUG Version von OpenCore zu wechseln um ein paar mehr Informationen zu bekommen denn so ist das ja eher auch ein Fischen im Trüben. Du hast ja die EFI selbst gebaut daher weißt Du ja auch welche Version Du verwendet hast. Nimm mal von der Version das DEBUG Release und tausche die folgenden Dateien in Deiner EFI aus: OpenCore.efi, OpenRuntime.efi und das bootfile (Bootx64.efi) zudem bitte die folgende config.plist verwenden: [config.plist](#)

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 10:44**

Ok habe das jetzt gemacht. Ich füge die erstellten Dateien mal an dieser Nachricht an.

---

### Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 11:03

Puh so, okay 😊 Ein paar Dinge die wir noch checken sollten:

Bios - Welche Version hast Du drauf (als kompatible Version ist zum Beispiel die 1.2.9 bekannt 1.3.0 ist die aktuellste)

[Bios Einstellungen](#) bitte prüfen:

- AHCI Mode aktiv unter SATA?
- VT-d ist deaktiviert?
- Advanced Battery Charging ist deaktiviert?
- Secure Boot ist deaktiviert?
- Firmware TPM ist deaktiviert?
- Load Legacy Option Roms ist aktiviert (CSM Mode quasi)

Sofern Du eine deutlich ältere Bios Version einsetzt dann aktualisiere das Bios bitte (anschließend Setup Defaults laden und Settings nach obiger Liste anpassen) und teste dann mit dieser [config.plist](#) und weiterhin mit der debug Variante von OpenCore.

---

### Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 11:10

Ich habe die neuste Bios Version (gerade nochmal neu geflashed) ist allerdings die 1.3.1. Die Einstellungen sind alle so wie du angegeben hast. Mit der neuen Config teste ich das gleich mal...

Edit:

Dateien sind wieder angehängt 😊

---

## **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 11:25**

Hum blödes Teil das...

Da geht schon was quer bevor das Handover zur boot.efi von macOS überhaupt stattfindet. Ich habe hier nochmal was zum testen: [config.plist](#)

---

## **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 18:15**

Und hier nochmal die Dateien...

[griven](#) Vielen Dank dafür das du dir so viel Mühe gibst mir zu helfen!

Edit:

Soll ich sonst nochmal ein Bios downgrade auf die Version 1.3.0 machen?

---

## **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 18:21**

Hum die letzten Logs sind nicht vollständig irgendwie bricht das Log bei den ACPI Klamotten ab. Ich habe mal den Systemreport im Log deaktiviert den braucht es eigentlich (erstmal) nicht mehr. Bitte tausch mal die config aus und lösche vor dem nächsten Startversuch alle alten Logs...

---

## **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 18:54**

So hier sind nochmal die Dateien...

Edit:

Ich habe glaube ich beim letzten mal zu früh den USB Stick gezogen... Deswegen wahrscheinlich der unvollständige Systemreport

---

### Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 19:18

Joa aber nun bitte auch vom Versuch macOS zu starten 😊 Weil:

Code

1. 33:808 00:145 OCTY: Unregistered handler
2. 33:911 00:102 OCKM: Freeing key repeat context 74494398 74494318 74494298
3. 34:013 00:102 OCB: Should boot from 1. Windows (T:32|F:0|G:0|E:0|DEF:0)
4. 34:118 00:104 OCB: Perform boot Windows to dp  
PciRoot(0x0)/Pci(0x17,0x0)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(2,GPT,E1F74701-4E4F-4E22-AB63-0645B17E3852,0x109000,0x32000)\EFI\Microsoft\Boot\bootmgfw.efi (0/0)
5. 34:226 00:108 OCSB: Secure boot is disabled, skipping
6. 34:328 00:102 OCB: Arch filtering 74273018(1558840)->74273018(1558840) caps 4 -  
Success
7. 34:434 00:105 OCB: Matching <> args on type 32 0

bringt uns ja an der Stelle nicht wirklich weiter...

---

### Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 19:23

Wie meinst du das jetzt? Eigentlich ist das der Installationsstick... Aber ich konnte auch keine Bootauswahl treffen.

---

### Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 19:27

Der entscheidende Hinweis steht in Zeile 4 😊

Hier wurde versucht Windows zu starten 😊

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 19:35**

Ja das hat mich auch gewundert... aber wie kann ich die Bootauswahl treffen?

Edit:

Jetzt hat sich was verändert! Hänge den Log gleich mal an... Bin auf jeden fall bis zur Bootauswahl diesmal gekommen. Dannach war wieder Blackscreen

Edit 2.0:

Habe die fehlenden ACPIs hinzugefügt (log wurde geupdated) Allerdings bin ich nun nicht mehr zur Bootauswahl gekommen sondern er hat automatisch wieder ins Windows gebooted

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 19:39**

Okay, gut 😊

Verstehe ich das richtig das Dir das Bootmenu nicht immer präsentiert wird sprich der Picker nicht bei jedem Start angezeigt wird?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 19:42**

Genau so ist es. Ganz am Anfang sowieso nicht wenn erst dann wenn da die paar Zeilen von der Open Core Debug Variante durchgelaufen sind

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 19:55**

Das ist normal also der Output der vor dem Menu durchläuft und soll so sein dennoch müsste das Menu immer erscheinen hier stimmt also schon was nicht. Ich habe mal eine OC Version aus den Sourcen gebaut (eben compiliert) und bare Bones nur mit dem nötigsten aufgesetzt: [EFI.zip](#) bitte hiermit mal testen (ist auch die debug Variante).

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 20:12**

Ich habe jetzt zwei mal gebootet und zwei mal kam das Menu. Also hat das funktioniert!3

Edit:

Ich habe jetzt mal in den Installer gebootet. Ich bin gerade soweit wie noch nie gekommen!

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 20:15**

Das ist doch schon mal sehr positiv 😊

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 20:16**

Hier ist jetzt nochmal der Log und da wo der Installer hängen geblieben ist.

---



### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 20:29**

Okay, cool wir kommen der Sache näher 😊

Bitte die anhängende EFI testen, danke.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 20:38**

Ok hat alles mit der Bootauswahl etc. gelaapt. Nun ist der Installer hängen geblieben (siehe Bild)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 20:48**

Bäh das i2c Gedöne auch noch...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:01**

So jetzt ist er hier hängen geblieben

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 21:06**

Hast Du an der Stelle mal ne Weile gewartet? Es kann durchaus mal sein das sich der Prozess eine Weile Pause gönnt hier ist mitunter Geduld auch gefragt...

Ansonsten bitte das hier testen: [EFI.zip](#)

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:07**

Ja läuft immer noch...hat sich aber nichts mehr getan

Edit:

Jetzt ist er hier Stecken geblieben (siehe Bild)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 21:13**

Naja ist ja noch was zum Testen angehangen 😊

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:18**

[griven](#) Eine Nachricht über deiner Nachricht habe ich schon aktualisiert 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 21:28**

Die ACPI Fehler gefallen mir nicht bitte mal die config tauschen: [config.plist](#)

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:37**

Hängt nun hier...

Edit:

Habe mal ein Bild vom Kompletten Bildschirm angehängt vielleicht sieht man da mehr...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 21:39**

Nice das sieht doch soweit schon fast gut aus 😊

BigSur soll es werden denke ich mal? [config.plist](#)

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:45**

Ja genau soll Big Sur werden

Edit:

Jetzt hängt er da:

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 21:47**

Sweet nun bitte mal einen anderen USB Port testen (nicht fragen warum einfach machen)...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 21:50**

Gleiches "Fehlerbild" bei einem anderen USB Slot

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 22:02**

Hum nicht wirklich erkennbar wat er hat...

Sprich I am out of Ideas Du kannst mal einen NVRAM Reset versuchen hilft bei BigSur schon mal insbesondere bei den vielen voran gegangenen Fehlversuchen...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 22:03**

Ok werde ich mal versuchen...

Könnte ich jetzt wieder auf die normale Open Core Version umsteigen? Da läd ja der Anfang etwas schneller...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 22:08**

Jupp die OC bezogenen Themen haben wir ja erschlagen 😊

Anbei der ganze Spaß in der Release Version.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 22:11**

[griven](#) Vielen Dank das du mir so ausführlich geholfen hast! Wir sind ja schon ein gutes Stück weiter gekommen... Vielleicht hat ja noch jemand anders eine Gute Idee für das momentan vorhandene Problem ☐

Ich habe jetzt hier nochmal ein Foto gemacht nach dem NVram Reset...

Weiß jetzt nicht genau ob sich da was verändert hat.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 22:15**

Was ich jetzt nicht gemacht habe ist die Kexte zu aktualisieren hier habe ich die Versionen von Dir übernommen und da habe ich natürlich keine Ahnung auf welchem Stand die waren. An der Stelle sollte normalerweise irgendwann DSMOS ankommen (sprich VirtualSMC seinen Dienst verrichten)...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 25. Juli 2021, 22:22**

Ok eigentlich waren die kexte neu aber ich schaue lieber nach...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 25. Juli 2021, 22:45**

Ich habe da gerade noch was gelesen bzgl. des Displays das ist ja ein 4K Laptop und da gibt es wohl auch einige Fallstricke...

Magst Du es bitte nochmal mit der anhängenden config versuchen (mir sind noch andere Dinge aufgefallen dazu aber später erstmal müssen wir in den Installer kommen)...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 09:51**

Werde ich morgen sofort einmal ausprobieren!

Edit:

Leider gleiches Problem wie gestern...

Kexte sind übrigens alle auf dem neusten Stand...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Juli 2021, 10:10**

Ganz profan kann es jetzt tatsächlich auch am Installer selbst bzw. am USB Stick liegen. Oftmals sind USB3 Sticks mit macOS problematisch wenn möglich erzeuge mal einen frischen Installer auf einem USB2 Stick und versuch es damit. Ich weiß das hört sich komisch an aber beschickt man google mal mit der Meldung stößt man früher oder später immer wieder auf den Stick selbst als Problem und dem USB2 Stick als Lösung...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 10:17**

Eigentlich sollte das kein USB 3 Stick sein... genau weiß ich das aber auch nicht. Ich habe allerdings auch keinen USB 2 Stick der groß genug ist...

Edit:

Habe diesen [Stick](#) hier. Ist also USB 2.0

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Juli 2021, 10:35**

Ich bin aktuell nicht in der Nähe meines Rechners (halt im Büro) kann das daher nicht für Dich erledigen aber eine Idee wäre es noch den USBInjectAll.kext doch wieder mit aufzunehmen

(hatte ihn rausgenommen um Fehlerquellen auszuschließen) und natürlich auch den Portlimit Quirk wieder zu aktivieren. Kannst Du ja mal testen.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 16:30**

Hängt wieder an genau der gleichen Stelle...

Edit:

Ich habe jetzt nochmal die EFI angehängt (nicht das ich irgendwas falsch gemacht habe...)

Edit 2.0:

Würde es helfen wenn man den Laptop mal an einem externen Monitor anschließt?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Juli 2021, 16:46**

Bin noch immer im Büro kann daher nicht wirklich viel machen aber ja klar klemmt das Ding mal mittels HDMI Kabel an einen Monitor schaden kann es nicht...

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 17:31**

Wieder gleiches Fehlerbild... Ich lass das jetzt einfach mal ne halbe Stunde laufen. Vielleicht tut sich was

Edit:

Hat sich nichts verändert...

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 26. Juli 2021, 18:09**

[JN25](#) Ich tippe da eher auf das Bios... hast du auch wirklich alles im bios richtig eingestellt?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 18:18**

[Hecatomb](#) Eigentlich schon... ich habe mal ein paar Bilder von den Einstellungen angehängt

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 26. Juli 2021, 18:30**

Das usbinjectall nicht aktiviert ist weißt du aber? Bei den Patches und ACPI ist auch nicht alles aktiviert. Wer hat diese EFI erstellt?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 18:39**

Die Efi hatte [griven](#) erstellt (bzw. Ich glaube er hatte meine modifiziert). Und das nicht alle ACPI etc. aktiviert sind war glaube ich so gewollt... Aber mit dem USBInjectall geht auf meine Kappe... da habe ich wohl vergessen zu speichern

Edit:

[Hecatomb](#) Sehe gerade das bei mir Der USBInjectall kext aktiviert ist...Ist dann wohl eine ältere EFI gewesen die du hast... Ich habe mal die aktuelle angehängen.

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 26. Juli 2021, 18:52**



kann sein, ja... Hab dir übrigens etwas geschickt.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 26. Juli 2021, 20:39**

Eine Lösung wurde gefunden. Für die Leute die es Interessiert ist die funktionierende EFI im Anhang. Vielen Dank an alle die mir geholfen haben!

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 26. Juli 2021, 21:17**

Herzlichen Glückwunsch... Freut mich das es bei dir geklappt hat 😄

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. Juli 2021, 21:45**

Woran hat es denn nun gehangen würde mich brennend interessieren 😊

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 26. Juli 2021, 22:00**

Das interessiert mich jetzt aber auch - wo bleibt das Happy-End?

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 27. Juli 2021, 18:49**

Hallo zusammen,

leider ist es mit dem Dell Inspiron 7559 doch nicht so gut gegangen und ich habe ein neues Problem...

Das Problem ist immer, wenn ich Mac OS installiere, läuft der erste Schritt der Installation komplett durch und dann rebootet der Laptop und dann wähle ich das Bootmedium zum Fortfahren aus und dann laufen eine paar Zeile den Bildschirm herunter und dann rebootet der Laptop nochmal und dann komme ich nicht mehr in die Bootauswahl, sondern es erscheinen direkt ein paar Zeilen auf dem Bildschirm. Diese laufen dann wieder runter und dann rebootet der Laptop wieder und das ganze wiederholt sich immer und immer wieder.

Das erneute Installieren von Mac OS hat leider nicht zum Erreichen des Zieles geführt...

Die EFI, den Open Core Log und ein Bild von dem Code, der dann abläuft, habe ich mal angehängt (der läuft relativ schnell runter, weshalb ich nicht weiß, ob ich alles einfangen konnte).

Ich hoffe jemand hat eine Idee für das Problem.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 27. Juli 2021, 18:52**

Leider ist es doch kein Happy-End... Problem ist in meiner anderen Nachricht beschrieben

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 27. Juli 2021, 19:07**

Dann sollte auch hier im Thread weitergemacht werden, anstatt einen neuen Thread zu eröffnen.

Ich habe die beiden Vorgänge hier zusammengeführt.

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 27. Juli 2021, 20:54**

Kann das noch was mit den [Bios Einstellungen](#) zu tun haben?

Edit:

Oder liegt das noch/wieder an der EFI?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 27. Juli 2021, 23:36**

[JN25](#)



Von den kext VoodooI2C.kext waren in meinen Augen die Plugins nicht in der richtigen reihen Folge .

VoodooI2C.kext

Plugins

VoodooI2CServices.kext

VoodooGPIO.kext

VoodooInput.kext

So müsste es in meinen Augen richtig sein 😊 , ob es dir weiter Hilft weiss ich nicht .

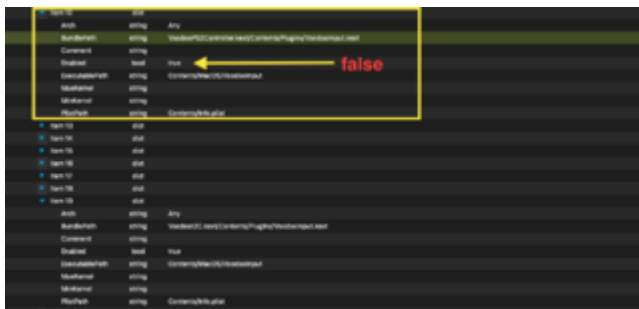
Edit:

Könnte es sein das sich die beiden Plugins sich beißen ?

VoodooPS2Controller.kext/Contents/PlugIns/VoodooInput.kext

VoodooI2C.kext/Contents/PlugIns/VoodooInput.kext

Wenn ja dann deaktivieren denn mal .



---

## Beitrag von „JN25“ vom 28. Juli 2021, 16:41

[OSX-Einsteiger](#) Hat leider keine Veränderung gebracht... bei den beiden Voodoo kexten steht auch immer noch "Invalid Parameter"

Edit: Vielleicht habe ich auch etwas bei der Config.plist falsch gemacht... ich habe sie mal angehängt

---

## Beitrag von „HackBook Pro“ vom 28. Juli 2021, 16:43

VoodooInput muss an ERSTER Stelle stehen.

---

**Beitrag von „JN25“ vom 28. Juli 2021, 19:53**

Leider hat auch das nichts verändert...

Edit:

Hat irgend jemand noch eine Idee?

---


**Beitrag von „griven“ vom 28. Juli 2021, 22:34**

Ich bezweifle das das beschriebene Verhalten irgendwas mit der Reihenfolge der VoodooI2C.kext und dessen Plugins zu tun hat aber das nur am Rande.

Leider hast Du die Frage wie das ursprüngliche Problem denn nun gelöst wurde bzw. woran es letztlich gegangen hat ja nicht beantwortet und das macht es jetzt natürlich schwer zu analysieren was aktuell nicht passt. BigSur ist in vielerlei Hinsicht ein wenig anspruchsvoller bei der Installation als das zum Beispiel bei Catalina oder deren Vorgängern der Fall war denn mit BigSur hat sich einiges geändert was unterm Strich natürlich auch einige Anpassungen am Bootloader zur Folge hatte. Leider weiß nun niemand welche OC Version da jetzt bei Dir zum Einsatz kommt und in welcher Version die Extensions vorliegen. Die EFI, die hier zuletzt im Thread rumgeschwirrt ist, stammt offensichtlich im Ursprung von der Tomatenseite bzw. siehst du eine die dort verfügbar ist zum Verwechseln ähnlich (ich war auch drüber gestolpert als ich in der Sache recherchiert habe) nur ging es in dem Thread um Catalina auf dem Laptop und eben nicht um BigSur und hier kann schon der Hase im Pfeffer liegen. Wenn die EFI nämlich "veraltet" ist bzw. eine ältere OC Version zum Einsatz kommt kann es schon sein das die SMBIOS Werte nicht den Anforderungen der zu installierenden OS Version entspricht und macOS daher zunächst mal versucht die Firmware zu aktualisieren was natürlich auf dem Hack nicht geht. Lange Rede, kurzer Sinn wir brauchen Input sprich welche OC Version ist da nun im Einsatz und wie aktuell sind die Extensions bzw. wie aktuell ist das komplette Konstrukt? Wurde versucht die EFI mit einer aktuellen OpenCore Version neu aufzubauen und wenn nicht warum nicht? Wurde mal mit OpenCore in der Debug Version gestartet so das ein vollständiges Log möglicherweise auch mit Apple Panic Option verfügbar ist?

---

## Beitrag von „Hecatomb“ vom 29. Juli 2021, 09:00

@given ich habe vorgestern Phil einige efi, basierend auf sein System geschickt. Phil hatte extra einen neuen Thread aufgemacht sodass sich die efis nicht schneiden, nur der Thread wurde zusammengeführt 

Auch Frage ich mich was inzwischen der Open Core Bootloader mit einer [Distro](#) oder speziell mit Tony Tomate zu tun hat, oder ob hier gegen E irgendeine Regel verstossen worden sein soll.

Phil hat soweit ich es grad im Gedächtnis hab 4 efis von mir bekommen und habe auch nicht erwartet das nun eine dieser efis hier IN DIESEM THREAD speziell weiter bearbeitet werden soll.

Ich bitte deshalb um Nachsicht für dieses kaos, das ist wohl eher wegen mir entstanden.

Wie auch immer: iwie muss man ja diesen Laptop zu einem sauberen Start und Installation bewegen können.

Wünsche erstmal allen einen guten Start in den Tag... Ich muss jetzt erstmal einkaufen

---

### **Beitrag von „JN25“ vom 29. Juli 2021, 09:31**

[Hecatomb](#) Vielen Dank für die Aufklärung!

[griven](#) Zu deinen Fragen:

Ich kann die Frage wie das ursprüngliche Problem gelöst wurde leider nicht beantworten, da das Problem von einer anderen Efi von Hecatomb666 gelöst wurde. Allerdings, wie wir sehen, hat auch das letzenendes nicht zum gewünschten Erfolg geführt.

Die Infos zu der zuletzt benutzen Efi:

Hecatomb666 hatte die Efi auf die Open Core Version 7.1 geupdateted. In der Open Core Debug Variante wurde noch nicht gestartet (werde ich gleich nachhohlen). Kexte etc. hatte ich auf Aktualität geprüft und ggf. aktualisiert.

Den Debug Open Core log werde ich gleich anheften.

Edit:

Log ist nun angehängen.