

Maus & Tastatur funktionieren nicht im MacOS Installer (Installer-USB, Legacy-Boot, OpenCore 0.6.7)

Beitrag von „lxxrtz“ vom 6. März 2021, 22:31

Hallo,

erst einmal: Ich bin neu hier, habe zu meinem Problem aber keine Lösung finden können, also habe ich jetzt selber nach.

Ich versuche gerade MacOS auf einem etwas älteren Rechner (mit Intel) zu installieren, das Motherboard kann kein UEFI.

Das ist so weit kein Problem, wenn ich von meinem Installer-USB den ich nach der [offiziellen Anleitung](#) erstellt habe boote, komme ich auch bis zum Schritt, wo man die Sprache fürs Recovery-Menü auswählen muss.

Und genau da gibt es jetzt das Problem: Ich komme einfach nicht weiter.

Maus und Tastatur funktionieren einfach nicht, deshalb kann ich MacOS nicht richtig installieren, denn zu dem Schritt komme ich dadurch ja gar nicht erst.

Ich habe schon vieles versucht:

- andere Ports
- andere Geräte
- erst nach dem Boot/während dem Boot reinstecken
- diverse .efi's probiert
- diverse .kext's probiert (vor allem USBInjectAll)

Immer noch kein Erfolg.

Meine EFI sollte eigentlich so weit aber in Ordnung sein, genau so die Config, die zeigt mir im [Sanity Checker](#) keine Errors oder Warnings an.

Trotzdem hänge ich sie euch mal an, denn vielleicht hat sich dort ja doch ein Fehler eingeschlichen oder ich habe etwas vergessen.

Würde mich riesig freuen, wenn ihr euch mit meinem Problem auseinandersetzen könntet und wir eine Lösung finden würden!

Danke im Vorraus!

~ Lauritz

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 22:39

hallo [lxxrxtz](#) ,

bitte trage deine hw-sw-specs in deine signatur ein, so kann dir jetzt und in zukunft besser geholfen werden. wie das geht? - [Systeminformationen eintragen](#)

neu in der materie oder etwas zum vertiefen- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

danke,



Ig und ein

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 22:41

- Vollzeit entfernt -

Hey, klar, kann ich gerne machen!

Trotzdem hilft mir dass noch nicht bei meinem Problem weiter. 😊

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 22:43

nein, aber wenn jemand ähnliche hard-software hat- ist dein problem, besser lösbar, und oder es hilft sachen auszuschließen, hinsichtlich software, os-version, hardwarekram

-wenn einem kind der bauch weh tut..., kann das auch verschiedene ursachen haben, und in deinem fall ist der bauch der pc mit seiner hw-sw, ohne näheres zu wissen, ist eine lösung meist schwieriger zu finden 😊

lg

edit- btw. du hast dich am dortania-guide orientiert, und hast clover, als bootloader ?

Beitrag von „lxxrtz“ vom 6. März 2021, 22:49

[Zitat von apfel-baum](#)

edit- btw. du hast dich am dortania-guide orientiert, und hast clover, als bootloader ?

Nope, OpenCore, steht ja auch im Titel. Hatte das in meinem Profil nicht geändert, sorry.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 22:54

so, da kommen wir schon etwas näher, deine cpu ist alt- andere haben -noch- ältere cpus also gen 2 oder 3- haswell ist schon neuer eben die 4te, also wurde demnach der haswellguide ohne uefi via dortania genutzt, -

tastatur und maus- sind die via ps/2 oder usb angebunden ggf. dongle?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 22:58

[Zitat von apfel-baum](#)

tastatur und maus- sind die via ps/2 oder usb angebunden ggf. dongle?

Ich habe sie über USB ganz normal angebunden, habe es aber auch mit PS2 versucht (kann aber sein das ich da nicht die richtigen Kext's verwendet habe), beides geht nicht. Und klar möchte ich lieber meine USB Maus/Tastatur nutzen anstelle altem PS2 Equipment.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 23:03

ok, also usb perepherie.

so als tip - du mußt nicht zitieren, wenn du grade den nutzer über dir ansprichst, das bläht den thread unnötig auf, - manche machen via smart-phone schirm support das wird dann unübersichtlich, du wirst auch so verstanden 😊

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:04

Richtig.

Und okay, klar, kann ich machen (bzw. nicht machen). 😊

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 23:06

was u.a. vollzitate angeht- brauchst du nicht machen 😊 - siehe bearbeitungsgrund via [theCurseOfHackintosh](#)

wenn du eine person quasi direkt im thread ansprechen möchtest- dann reicht ein "@"- und der name dahinter, der bekommt dann oben rechts ein geläut

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:08

Wie gesagt, ist mein erstes Mal hier.

Aber wie heißt es so schön? Aus Fehlern lernt man 😊

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:08

Kann das Board wirklich kein uefi?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:10

Nicht das ich wüsste, genau das ist ja das Problem (habe alle (Sub-)Menüs durchgeschaut).

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:11

Was gibt's unter Boot? Fotos.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:16

Das hier ist alles.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:17

Was steht da noch mal? 🤔

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:19

Oh, das ist mir gar nicht aufgefallen. Das habe ich ja komplett übersehen, ups.
Soll ich dann noch einmal alles für einen UEFI-Boot vorbereiten?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:20

Wäre besser. Was steht unter advanced?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:23

Siehe Bild.

Gut dann werde ich mich mal an das UEFI Ding dran machen.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:24

Am besten wäre ein Bild von jedem Menü... (auch security)

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:28

Wenn's wirklich notwendig ist mach ich das, ansonsten würde ich es erstmal so probieren.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 6. März 2021, 23:29

Ok, kannst auch schauen, ob es diese settings gibt:

Secure Boot - disabled

Fast Boot - disabled

UEFI Boot - enabled

Serial Port - disabled

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:34

Klingt wesentlich entspannter, danach schau ich mal kurz.

Edit: Keine davon sind vorhanden. Ein [BIOS Update](#) müsste ich schauen ob es überhaupt geht, aber das sollte die Optionen auch nicht hinzufügen, oder? Wäre mir neu.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 23:36

biosupdates -können- optionen hinzufügen, beispielsweise das du eine nvme-ssd nutzen kannst

usw.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 6. März 2021, 23:37

Meinst du/ihr das es ein Versuch wert ist? Oder eher nicht?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2021, 23:38

wert allemal würde ich meinen, so findest du auch gleich heraus, um welches mainboard es sich handelt, wenn das nicht schon im main steht . 😊

edit- allerdings kann ich dir nicht sagen, wie das [biosupdate](#) bei deinem rechner gemacht wird- werden muß

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 13:24

Neuer Tag - neues Glück.

Dachte ich zumindest.

Also, ich habe mir die UEFI Version des Boot-Sticks angelegt (nach Dortania), laut Sanity-Checker sieht wieder alles gut aus.

Booten tut es aber nicht richtig, ich hänge immer wieder in **#[EB|LOG:START]** fest.

Ich hänge euch mal ein Bild, den Log und meine EFI an, wäre gut wenn ihr mal nachschauen könntet, ob ihr was entdeckt, denn ihr habt sicherlich mehr Ahnung als ich. 😊

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 13:27

Welches Fujitsu board ist das? Vielleicht dieses? [Fujitsu D3243-S mini ITX - Sockel 1150 - Hackintosh-Forum - Deine Anlaufstelle für Hackintosh & mehr... \(hackintosh-forum.de\)](#)

Logs von OpenCore RELEASE bringen nichts, du brauchst DEBUG.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 13:32

Also habe es jetzt mal nachgeschaut, gefunden wo das geht.

Ist ein **Fujitsu D3062-A1** Board.

Dabei ist mir auch aufgefallen, dass da ein i5-2500 (ändere das gleich in meinem Profil) drin ist und kein i5-4590, aus irgendeinem Grund stimmt der Aufkleber auf dem Case nicht.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 13:35

Dann ist ja klar, warum du nicht booten kannst....! OpenCore Sandy Bridge

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 13:37

Muss ich dann jetzt also wieder zum Legacy-Ding zurückkehren oder nur die Config anpassen?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 14:34

Config anpassen ..

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 17:49

Also.

Ich habe lange rumprobiert mit der Config, ich bin weiterhin in dem Screen stecken geblieben.

Also zurück zu Legacy, dachte ich mir: Wieder alles gemacht und bootet soweit bis zum Language-Screen.

Nur Maus und Tastatur funktionieren immer noch nicht.

Wisst ihr was das Problem dafür sein könnte?

Hab ich irgendwelche Renames oder so vergessen? Fehlt 'ne .kext? Irgendwas in der config.plist falsch? Könnte es mit PS2 Treibern gelingen (ne Tastatur und Maus hätte ich, müsste nur wissen wenn ja wie). Sollte ich eine ältere MacOS Version probieren und dann upgraden (möglichst als letztes Versuchen)?

Ich füge also meine EFI für Legacy nochmal bei, wäre gut wenn ihr reinschauen könntet, denn ich selber komme jetzt durch googlen und probieren einfach nicht mehr weiter.

Ich bin hier langsam echt am Verzweifeln...

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 17:50

Hast du es damit erstellt? [Desktop Sandy Bridge | OpenCore Install Guide \(dortania.github.io\)](https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/Desktop/Sandy-Bridge/)

Legacy sollte halt vermieden werden, wenn möglich.

Maus + Tastatur -> USB ?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 17:52

Jap, habe ich.

Das Legacy vermieden werden sollte ist mir halt bewusst, aber damit hatte ich einfach kein Glück, vielleicht war ich auch einfach zu blöd.

Maus und Tastatur sind USB, ja.

Sind beide USB 2.0 und stecken auch in 2er Ports drin (das MB hat gar keine USB3's).

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 17:53

Andere ports versucht?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 17:54

Jeden einzelnen sogar.

Im BIOS habe ich die Option "Legacy USB Support" noch gefunden, die ist aber enabled.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 17:56

Gibts XHCI / EHCI Settings im BIOS?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 18:05

Habe ich nicht entdeckt, kann aber gerne noch einmal schauen, einen Moment.

Edit:

Gesucht und nicht gefunden.

Falls ich was übersehen haben sollte, und auf euren Wunsch gestern hier nochmal Bilder der m.M.n. Wichtigsten Menüs:

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 18:08

Viel gibts da wirklich nicht dazu...

USBInjectAll.kext kann raus.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 18:10

Gut, okay, kann ich rausnehmen.

Soll ich dann nochmal versuchen zu booten oder nochmal mit PS2 Treibern oder nicht?

Hast du dir die Config vielleicht teilweise angesehen, sieht das auch soweit gut aus?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 18:13

Solange du booten kannst, kann es jedenfalls nicht grundsätzlich falsch sein. Das USB Problem finde ich etwas komisch, vom USB Installer kannst du doch auch booten? Diese Kext kannst du mal versuchen: [GenericUSBXHCI.kext - Chipset - Hackintosh-Forum - Deine Anlaufstelle für Hackintosh & mehr... \(hackintosh-forum.de\)](#)

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 18:30

Richtig, das verwirrt mich auch, vom Stick kann ich Booten.

Die Kext werde ich testen und dann mal ein Update geben.

1. Edit:

Boote gerade, sieht soweit erstmal gut aus...

2. Edit:

Kann nicht funktionieren, bin blöd, habe vergessen die .kext in die Config zu tun. Dumm.
Hole das mal kurz nach.

3. Edit:

Nächster Versuch, sieht schonmal besser aus als eben.

4. Edit:

Bootet zwar aber klappt immer noch nicht.

Strom bekommen Tastatur & Maus aber, Sensor der Maus leuchtet nämlich.

5. Edit:

Was jetzt? Ideen, was ich als nächstes probieren kann/sollte?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 19:08

Was passiert mit Gleicher EFI + UEFI?

Beitrag von „hackmac004“ vom 7. März 2021, 19:08

Neulich habe ich bei einem Skylake Rechner festgestellt, dass es nicht gereicht hat nur XhciPortLimit auf Yes zu stellen ohne die USBInjectall.kext. Meine Vermutung wäre deshalb, dass dies gut so bei neueren Rechnern funktioniert, ältere aber die USBInjectall.kext brauchen.

Was passiert wenn du die USBInjectall.kext und die GenericUSBXHCI.kext verwendest?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 19:10

[theCurseOfHackintosh](#) Meinst du, wenn ich in dem Zustand wie der Stick jetzt ist, via UEFI boote?

[hackmac004](#) Wäre einen Versuch wert, das zu probieren, kann ich gleich/nachher ebenfalls mal testen.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 19:11

Ja gleichen Stick + UEFI.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 19:18

Teste ich mal, moment.

1. Edit:

Mit [theCurseOfHackintosh](#) Methode bin ich wieder hier (Bild) hin gekommen, dann gabs n Error den ich schnell genug aber nicht lesen konnte. Jetzt bin ich wieder im OpenCore BootMenü und stecke da fest, kann nichts drücken.

Die andere Methode probiere ich gleich.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 19:19

Video davon machen?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 20:18

Kann ich auch gerne, Moment.

Edit:

Ein langer Moment. Sorry, ist was dazwischen gekommen.

Bitte [theCurseOfHackintosh](#).

Was ich zum Video noch sagen muss:

Text war bisschen anders als vorher und man sieht es nicht, aber ich konnte, als ich wieder im Menü war, die Tasten benutzen und war dort nicht eingefroren.

Als nächstes probiere ich dann mal [hackmac004](#) 's Methode.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 20:24

Heißt der Installer "no Name"?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 20:26

Ja, ist die ganze Zeit schon so. Weiß nicht womit das zusammenhängt, macht aber eigentlich

keine Probleme?!

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 20:29

Nein, macht sollte keine Probleme machen.. Wie hast du den Stick erstellt?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 20:34

Auf nem Windows Laptop, dort via Diskpart wie in der Dortania Anleitung formatiert, dann mit BOOT... (Name hab ich vergessen BOOTEX oder so) MBR und PBR gemacht, boot Datei in den Root des Sticks gezogen, dann den com.apple.recovery.boot Ordner erstellt, da die dmg und chunklist rein, dann den EFI Ordner rübergezogen, angepasst, und Config via ProperTree gemacht.

Info für [hackmac004](#) : Hatte mit deiner Methode auch kein Glück, geht immer noch nicht. (Habe die Kexts reingemacht, die in der Config eingetragen und gebootet.)

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 20:48

<https://dortania.github.io/Ope...roubleshooting/debug.html>

Danach efi anpassen, mit uefi booten und log hochladen.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 20:52

Okay, mache mich gleich dran.

Nur um sicherzugehen: Ich soll aber schon den USB Stick wie er jetzt ist (Legacy) Modifizieren

und nicht neu machen, richtig?

Melde mich dann wieder hier sobald ich fertig bin.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 20:52

Ja, modifizieren (wie in link beschrieben).

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:02

Alles klar, mache ich.

Frage an [theCurseOfHackintosh](#):

In weder meinem noch dem Debug-Release gibts den Bootstrap Ordner. Einfach überspringen dann?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:05

Ja . .

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:27

So, einige Zeit ist vergangen und sehr sehr viel scheint schon gedebuggt worden zu sein.

Nur hänge ich seit 5 Minuten jetzt hier wieder fest, ich sehe da auch wieder das
#[EB|LOG:EXITBS:START]

was sonst im UEFI-Modus ja auch schon Probleme gemacht hat.

Was tue ich jetzt? PC aus, Log vom Stick ziehen und hier hochladen?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:33

Ja, das log hochladen.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:36

Alles klar, dann kommt hier auch schon der Log. 😊

(Nicht wundern wegen den Timestamps, meine BIOS Uhr scheint 'ne Stunde nachzugehen.)

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:39

Hast du Secure Boot in der config aktiviert?
<https://dortania.github.io/Ope...boot.html#securebootmodel>

Wenn ja, deaktivieren.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:41

Ja hatte ich, ist jetzt deaktiviert. Lasse es dann jetzt nochmal durchlaufen.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:42

Ja.

Kannst auch mal Catalina testen...

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:43

Wieso was boote ich denn? Eigentlich meine ich Catalina installiert zu haben, aber ich war mir da gestern schon nicht mehr all zu sicher...

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:44

```
<"System\Library\KernelCollections\BootKernelExtensions.kc">
```

Big sur

Ist das jetzt installer oder installed?

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:48

Ah, oh, my Bad, dachte echt ich hätte Catalina gedownloaded. Ups.

naja egal, lade gleich den Log hier nochmal hoch, wenn sich daraus nichts weiter ergibt würde ich nochmal Catalina testen.

Und meinte natürlich den Installer, sorry.

Log beigefügt:

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 21:54

Bei big sur gibt es Probleme mit usb patches.
<https://github.com/acidanthera/bugtracker/issues/1514>

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 21:58


Soll ich dann erst einmal Catalina installieren, bis das gepatcht wurde und dann updaten?
Oder ist es schon gepatcht und ich muss nur eine andere BigSur Version (welche?) installieren?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 7. März 2021, 22:04

Ich würde dir eher empfehlen bei Catalina zu bleiben, da deine Hardware schon etwas älter ist, und auch "nur" 8gb ram. Läuft vielleicht auch besser.

Beitrag von „lxxrxtz“ vom 7. März 2021, 22:05

Okay, ja, danke schonmal für den Hinweis da wär ich echt nicht drauf gekommen. Werde es dann mal installieren.



Beitrag von „Propaganda“ vom 3. April 2021, 14:35

Ist es denn jetzt zu einer Lösung der Problematik gekommen?