

# Missing for USBKext bei der Installation

**Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 14:06**

Hallo,

ich wollte meinen Hackintosh neu installieren um ein neues sauberes System zu haben :-/. Jedoch funktioniert jetzt überhaupt nichts mehr.

---

**Beitrag von „grt“ vom 9. Juli 2021, 14:26**

der sagt dir doch exakt in der letzten zeile, was los ist:

... info.plist is missing for ... USBInjectAll.kext

will heissen, unter kernel/add -> usbinjectall.kext passt was nicht. kext fehlt, pfad ist falsch etcpp. guck mal nach, ob der USBInjectAll.kext wirklich im kextordner liegt..

---

**Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 14:50**

Soweit ich das sehe ist sie im Ordner und in der config ist sie auch dabei ... Deshalb verstehe ich ja nicht warum er da Probleme hat

---

**Beitrag von „Horsti“ vom 9. Juli 2021, 15:10**

In der config ist er richtig eingetragen und liegt auch im Ordner OC/Kext ...

Wenn ich es richtig verstanden habe scheitert es schon beim Versuch der Neuinstallation.

Eventuell mal einen anderen USB Port benutzen. Im besten Fall einen 2.0 .

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 15:14**

Ja wenn ich boote wird mir die Installation angezeigt... Wenn ich darauf klicke kommt die Fehlermeldung.

So hab alle USB Ports durch immer der gleiche Fehler :-/

Ich habe die SSD ausgebaut und den PC neu gestartet ... jetzt läuft er... Frage ist jetzt wie lösche ich am schlauesten die SSD

---

### **Beitrag von „Max“ vom 9. Juli 2021, 15:22**

Dann deaktiviere ihn doch erst mal in der config

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 15:28**

Auf den ersten Blick fällt mir schon auf, dass in deiner config.plist ACPI leer ist. Wird so nicht funktionieren.

PS. Welches MacOS verwendest du, welche OC Version und woher stammt dein MacOS (nicht das du eine [Distro](#) verwendest)?

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 15:31**

Also das OS ist Install\_macOS\_11.3.1-20E241

Geladen habe ich es wie hier beschrieben

<https://dortania.github.io/Ope...wnloading-macos-modern-os>

OC hab ich per OC Gen-X erstellt ... hier wird 0.7.0 angezeigt

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 15:35**

Dann passt das. Soweit ich weiß, kann man USBInjectall, ab 11.3 sowieso kicken. Du musst dann dringend deine USBPorts mappen. Ich werde deine config.plist kurz anpassen und dann hochladen.

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 15:38**

Ok danke...

Ich habe die SSD wieder eingebaut und dann kommt der Fehler :-/ denke die SSD verursacht den Fehler ... versuche sie jetzt zu löschen dann mal sehen

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 15:56**

So. Hier ist mal dein EFI Ordner. Hab jetzt nicht alle einzelnen Punkte durchgesehen, aber versuch es mal. Wie gesagt, USB ist so ein Thema seit 11.3.

<https://dortania.github.io/Ope...st/comet-lake.html#kernel>

- XhciPortLimit: YES
  - This is actually the 15 port limit patch, don't rely on it as it's not a guaranteed solution for fixing USB. Please create a [USB map](#) when possible.
  - With macOS 11.3+, [XhciPortLimit may not function as intended](#). We recommend users either disable this quirk and map before upgrading or [map from Windows](#). You may also install macOS 11.2.3 or older.

Ich würde dann an deiner Stelle, falls du WIN10 installiert hast, den Punkt "map from Windows" ausführen.

Hab jetzt im ersten Schritt den USBInjectall.kext entfernt und den XHCIPortLimit Quirk auf false gesetzt. Musst halt gucken welche USB Ports funktionieren, damit deine Tastatur und Maus funktionieren.

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 9. Juli 2021, 18:33**

Habe die SSD gelöscht ... jetzt läuft er auch weiter, bleibt dann dennoch hängen und zeigt [support.apple.com/mac/startup](https://support.apple.com/mac/startup) an

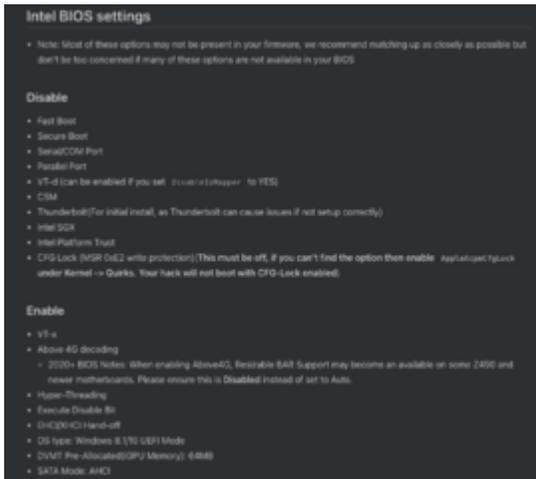
Aber zumindest wird ein log erzeugt

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 18:41**

[Zyrus91](#)

## BIOS Einstellungen stimmen?



Werde aber trotzdem nochmals deine EFI auf Fehler untersuchen.

Habe noch unter DeviceProperties deine iGPU hinzugefügt. Wenn du in deinen [BIOS Einstellungen](#) CFG Lock deaktivieren kannst, musst du `AppleXcpmCFGLock` unter Kernel/Quirks deaktivieren.

---

## Beitrag von „Max“ vom 9. Juli 2021, 22:10

[Zyrus91](#) Hat das Board "NVME"?

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 9. Juli 2021, 23:04

mact2007

OpenCore startet nicht weil er diese Fehler hat 😞



Benutzt keiner das Tool unter **Utilities/ocvalidate/ocvalidate** gibst für Windows und Linux wenn ich richtig gesehen habe.

Die EFI ist vom [LetsGo](#)

---

### **Beitrag von „Max“ vom 9. Juli 2021, 23:06**

[OSX-Einsteiger](#) Hatte nur gefragt ob das Board NVME hat, weil ich auch noch ne "EFI" habe, kann ich ja morgen mit dem Tool prüfen und hier hochladen, ich müsste halt nur wissen, ob das Board NVME hat

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 23:14**

[OSX-Einsteiger](#)

Stimmt.Eigentlich benutze ich bei meinen EFI`s immer das Tool ocvalidate. Warum LILU fehlt verstehe ich zwar nicht ganz, da ich die config.plist mit der Snapshot Funktion von Propertree erstellt habe. Naja, werde die alte EFI löschen und nochmals etwas korrigieren.

PS: Danke für den Hinweis

---

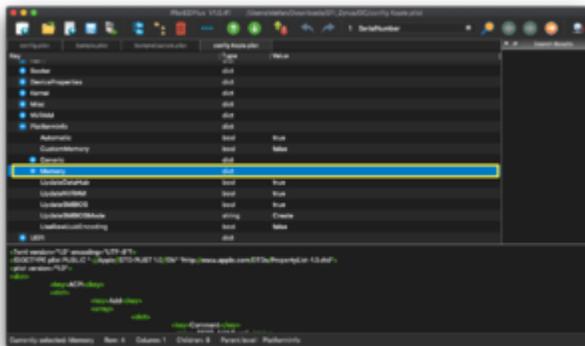
### **Beitrag von „Max“ vom 9. Juli 2021, 23:18**

Morgen kann ich dann auch meine Schicken, und können gucken ob eine dacon dann funktioniert, hat das Board jetzt NVME Steckplatz oder nicht?

---

### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 9. Juli 2021, 23:20

Diesen Ordner löschen das behebt die meisten Fehler .



### Beitrag von „LetsGo“ vom 9. Juli 2021, 23:25

Werde schnell eine neue EFI erstellen. Er hat das ganze ja mit OC-Gen-X gemacht. So einen Memory Eintrag unter PlattformInfo habe ich z.B bei meiner EFI sowieso nicht und ist ja auch in der sample.plist nicht enthalten.

[Zyrus91](#)

Versuch es mal mit der angehängten EFI. In der vorherigen waren einige Fehler enthalten. Hoffe ich habe diesmal nichts Gravierendes übersehen.

---

### Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 10:53

Ist ein merkwürdiger Fehler, hatte ich bis jetzt noch nicht.

---

## Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 11:23

Guten Morgen Leute,

erstmal vielen dank für die ganze Hilfe.

So zu den Fragen:

Verbaut ist eine SAMSUNG NVMe PCIe 3.0 SSD 970 EVO, 1 TB, SSD, intern

BIOS passt alles, das System lief ja auch ohne Probleme bis ich auf die dumme Idee gekommen bin es neu installieren zu wollen :-/

@[LetsGo](#) die 2. EFI geht nicht ... (siehe Bild)

@[maxt2007](#) deine Installiert gerade. Die erste die durchgelaufen ist 

Leider bleibt er auch hängen

er zeigt noch

Vfs\_unmountall(system) start

umount(0) /dev

umount(0) /

an dann passiert nichts mehr :-/

---

### **Beitrag von „pebbly“ vom 10. Juli 2021, 11:34**

1. Die 970 Evo Sollte keine Probleme machen, nur die Evo plus.
  2. Hast du deine [BIOS Einstellungen](#) richtig? Beziehungsweise vorher zurückgesetzt und dann Einstellungen nach Dortania gemacht?
  3. Das Bild ist ein klassischer Fehler der USB Ports. Sprich richtig mappen nach Dortania oder anderen Guides (bspw. Usbtoolbox)
- 

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:05**

So habe BIOS 2 mal auf Werkseinstellungen gemacht und die Einstellungen durchgegangen.

Habe alles genau so gemacht wie beschrieben.

Nur unter OS muss ich other eintragen ... wenn ich hier Windows stehen habe sagt er immer er findet kein Boot Medium.

---

### **Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 12:06**

Liegt vielleicht an der Formatierung von der Festplatte, kannst du sie vielleicht in Windows in Fat32 formatieren, vielleicht bleibt er dann nicht mehr stehen. Hat das Board eine NVME SSD (M2)?

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:08**

Wenn ich die Platte auf FAT formatiere kann ich das OS nicht darauf installieren. Er sagt dann es muss als OS Extender formatiert sein

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 10. Juli 2021, 12:09**

Nimm APFS als Format.

---

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

Ne, du formatierst sie am besten in Windows als Fat32 und bootest dann mit meiner EFI im Festplattendienstprogramm kannst du sie dann als APFS formatieren, ist das eine M2 Platte (NVME)?

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:12**

Ich habe nur Mac auf dem PC ... es ist kein Windows installiert. Habe sie jetzt als APFS formatiert und versuche es erneut.

ja es ist eine NVME (SAMSUNG NVMe PCIe 3.0 SSD 970 EVO, 1 TB, SSD, intern)

---

### **Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 12:14**

Ok, habe einen Kext für NVME Festplatten hinzugefügt, im Anhang die "EFI" mit der Abänderung. Falls es das Problem nicht behebt, kannst du die Platte als Fat32 erstmal formatieren, im macOS Stick kann man das dann formatieren ins richtige Format

---

**Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:30**

Er bleibt immer an der selben stelle stehen :-/

sorry aber die Seite dreht das Bild immer zur Seite

---

**Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 12:33**

Wie viele Festplatten sind denn verbaut?

---

**Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:34**

nur die eine 😊 habe aber noch eine HDD hier liegen die ich einbauen könnte

---

**Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 12:34**

Und auf welcher hast du schon macOS?

---

**Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 12:36**

Ich hatte auf der SSD schon MAC ... die habe ich ja gelöscht und wollte es neu installieren.

Sitze gerade aber an einem MAC Book

---

### **Beitrag von „Max“ vom 10. Juli 2021, 12:50**

Dann formatiere mal die Platte in Master Boot Record und Microsoft MS DOS Dateisystem als Fat32 und versuche es mal bitte erneut. Und ein USB Port am PC am Mainboard nehmen, am besten USB 2

---

### **Beitrag von „Zyrus91“ vom 10. Juli 2021, 13:20**

Nach dem ersten Neustart bootet er jetzt schädig neu ... ist das normal ? Auf dem Bildschirm wird aber immer nur das Asus logo angezeigt

---

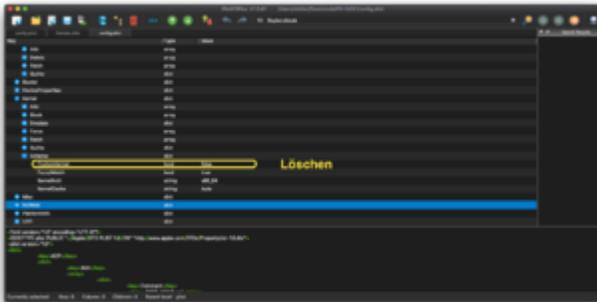
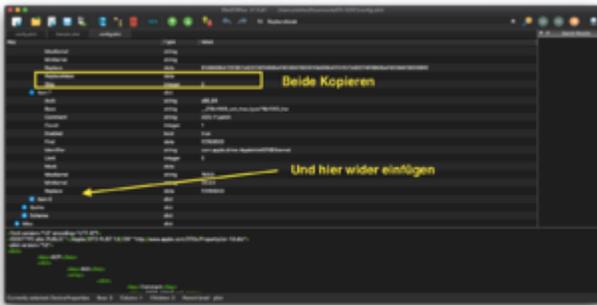
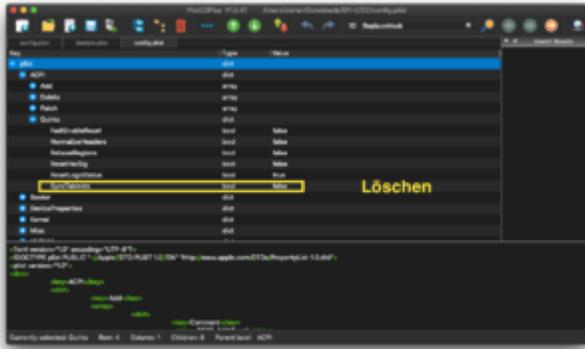
### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 10. Juli 2021, 14:13**

maxt2007

Zur deiner EFI



Das hier ändern.

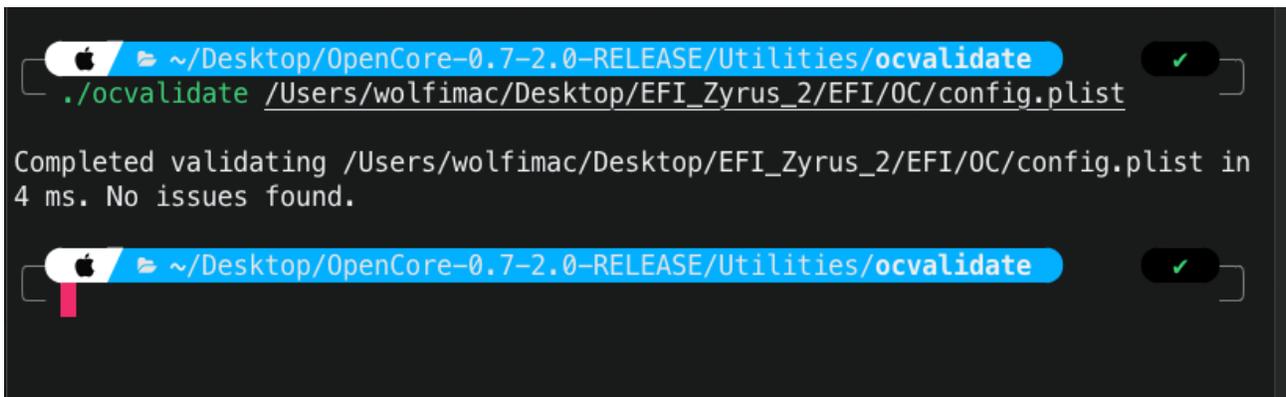


Warum ist der Lilu.kext nicht am erster stelle ?

---

### Beitrag von „LetsGo“ vom 10. Juli 2021, 14:26

Ich habe meine EFI dementsprechend korrigiert und mit ocvalidate überprüft. Sollte daher alles an richtiger Stelle sein, da keine Fehler gefunden wurden.



```
~/Desktop/OpenCore-0.7-2.0-RELEASE/Utilities/ocvalidate ✓
./ocvalidate /Users/wolfimac/Desktop/EFI_Zyrus_2/EFI/OC/config.plist

Completed validating /Users/wolfimac/Desktop/EFI_Zyrus_2/EFI/OC/config.plist in
4 ms. No issues found.
```

[Zyrus91](#)

Falls es dir möglich ist installiere eine MacOS Big Sur Version vor 11.3 (dann kannst du den XHCIPortLimit Quirk aktivieren), damit du zumindest Probleme mit USB ausschliessen kannst.

Danach natürlich die USB Ports mappen, bevor du auf eine neuere Version updatest.

Welche [BIOS Einstellungen](#) hast du gefunden bzw. angepasst? Soweit ich weiß kann Rezisable Bar ziemliche Probleme bereiten. Kann in deinem BIOS natürlich etwas anders benannt sein. Wenn du CFG Lock in deinem BIOS deaktivieren kannst, musst du außerdem den AppleXcpmCfgLock Quirk auf false setzen.

---

### Beitrag von „g-force“ vom 10. Juli 2021, 21:37

Ist denn sichergestellt, daß "richtig" formatiert wurde/wird? Festplattendienstprogramm -> Alle Geräte anzeigen?

---

### Beitrag von „Zyrus91“ vom 12. Juli 2021, 09:39

Guten Morgen,

gestern hatte ich einfach keine Lust etwas zu machen :-/

So nach ein paar Stunden habe ich es geschafft und habe 11.4 Installiert bekommen ...

Ist es schlimm das jetzt Opencore 0.7.0 installiert ist ? eine neue Version ist ja schon verfügbar.

Und der USB geht nicht :-/.... ok geht doch 😊 man muss es nur richtig machen

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 13. Juli 2021, 17:17**

[Zitat von Zyus91](#)

Ist es schlimm das jetzt Opencore 0.7.0 installiert ist ?

Nein, warum soll das schlimm sein? Manchmal empfehlenswert aber es ist nicht zwingend, stets die aktuellste Version von OC zu verwenden.

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 13. Juli 2021, 17:26**

Habe mal Deinen Titel konkretisiert, vielleicht haben dann bei der Suche auch andere was davon.