

# **Bis 0.7.2 läuft Hackintosh perfekt, mit 0.7.3 nur Apfel ohne Ladebalken**

**Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 20:14**

Hi,

ich wollte mal fragen, ob es jemandem genau so geht wie mir und vielleicht schon einen Grund gefunden hat.

Seht es mir bitte nach, sollte sowas ständig vorkommen und ich mich einfach beruhigen und auf das Oktober-Release warten sol. 😊

Ich hab nur so eine Neurose, immer alles up to date zu halten.

Bis OpenCore Release 0.7.2 von August lief alles perfekt.

Mit OpenCore Release 0.7.2 und allen aktuellen KEXTs von September läuft auch alles perfekt.

Nur wenn ich OpenCore 0.7.3 von September verwenden möchte

egal one ich nur

EFI/BOOT/BOOTx64.efi

EFI/OC/OpenCore.efi

und

EFI/OC/Drivers/OpenRuntime

austausche

oder einen komplett neuen EFI-Ordner erstelle (natürlich mit den KEXTs, die ich immer verwende und der config, die ich immer verwende)

bleibt mein Hackintosh während des Hochfahrens beim Apple-Logo stehen. Nichtmal der Ladebalken erscheint-

Wieder zurück auf Open Clover Release 0.7.2 aber mit allen aktuellen KEXTs geht wieder alles.

Geht/ ging es jemandem ähnlich?

Woran liegt das wohl??

---

### **Beitrag von „badbrain“ vom 11. September 2021, 20:23**

Lade bitte mal deine auf 0.7.3 aktualisierte config.plist hier hoch.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 20:25**

Stimmt wichtig ist zu beachten das sich zur 0.7.3 an der Struktur der .plist einiges geändert hat insbesondere der gesamte Bereich UEFI -> Drivers wenn man da nicht aufpasst (ist mit selbst auch passiert) steht man schön doof da \*gg\*

---

### **Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 20:57**

Okay. Verstehe. Da ging wohl was an mir vorbei. Gibt es irgendwo eine Anleitung, was ich an meiner config für das neuste OpenCore ändern muss?

Meine config, die seit Februar bei mir super funktionierte, ist angehängt.

---

### **Beitrag von „badbrain“ vom 11. September 2021, 21:00**

Ja, gibt es im Dortania OpenCore Guide. In deiner config.plist sind laut ocvalidate 23 Unstimmigkeiten vorhanden, welche es zu bereinigen gilt.

---

### **Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 21:02**

Da steht aber

Current supported version 0.7.2

0.7.2 funktioniert ja bestens. Es geht um 0.7.3

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 21:02**

Schau einfach in die Sample.plist die dem OC Paket beiliegt da werden die Änderungen schnell deutlich 😊

In der Hauptsache sind aus den Driver Einträgen jetzt Arrays geworden (vorher einfache Strings) guckst Du:

Bis OC 0.7.2:

Code

1. `<key>Drivers</key>`
2. `<array>`
3. `<string>HfsPlus.efi</string>`
4. `<string>OpenRuntime.efi</string>`
5. `<string>OpenCanopy.efi</string>`
6. `</array>`

Ab OC 0.7.3:

Code

1. <key>Drivers</key>
2. <array>
3. <dict>
4. <key>Arguments</key>
5. <string></string>
6. <key>Enabled</key>
7. <true/>
8. <key>Path</key>
9. <string>HfsPlus.efi</string>
10. </dict>
11. <dict>
12. <key>Arguments</key>
13. <string></string>
14. <key>Enabled</key>
15. <true/>
16. <key>Path</key>
17. <string>OpenRuntime.efi</string>
18. </dict>
19. <dict>
20. <key>Arguments</key>
21. <string></string>
22. <key>Enabled</key>
23. <true/>
24. <key>Path</key>
25. <string>OpenCanopy.efi</string>
26. </dict>
27. </array>

Alles anzeigen

Wenn man es nicht beachtet findet/lädt OC die Drivers nicht und somit startet dann natürlich auch macOS nicht 😊

---

## Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 21:04

Um meine config zu erstellen, habe ich so ein Tool benutzt, wo ich eigentlich nur das Modell (Mac Pro (Ende 2013)) und Seriennummer angeben musste und schon hatte ich eine funktionierende config.plist

Gibt es das schon aktualisiert für OC 0.7.3?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 21:07**

Vermutlich eher nicht denn der OpenCoreConfigurator (was wohl das Tool sein dürfte das Du meinst) bezieht sich normalerweise nur auf Release Versionen von OpenCore 😊 Im Grunde ist es aber auch kein Hexenwerk die Sektion eben so zu ändern einfach mit einem .plist Editor (proptree zum Beispiel, XCODE oder plisteditPro) bearbeiten und eben tauschen. Kannst ja eigentlich den Codeblock nehmen den ich eben gepostet habe. Wenn Du magst kannst Du aber auch eben Deine config hochladen dann passe ich Dir den Teil fix an 😊

---

### **Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 21:09**

Okay. Das wäre krass nett!! Danke. ❤️

Das ist meine config.plist von Februar, die bis 0.7.2 funktioniert hat:

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. September 2021, 21:15**

[Torpor](#)

du kannst dir jetzt auch schonmal einen plist-editor aneignen  
der hier ist frei und quasi systemübergreifend verfügbar

<https://github.com/ic005k/PlistEDPlus/blob/main/README.md>

Ig 😊

---

## Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 21:15

Versuch es hiermit: [config.plist](#)

---

## Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 21:21

vielen vielen Dank [griven](#)

Funktioniert!

---

## Beitrag von „badbrain“ vom 11. September 2021, 21:26

Wohl eher: 'Funktioniert irgendwie', denn auch in der von [griven](#) bearbeiteten *config.plist* sind noch etliche Fehler vorhanden:

```
CC: Missing key SystemFileID, context <Quirks>
CC: Missing key ForceBooterSignature, context <Quirks>
CC: Missing key ProvideCurrentOpusInfo, context <Quirks>
CC: Missing key CustomKernel, context <Bohemia>
CC: Missing key AllowLegacyIO, context <Security>
CC: No schema for AdviceWindows at 0 index, context <Generic>
CC: Missing key AdviceFeatures, context <Generic>
CC: Missing key RootTrafficClass, context <Audio>
CC: No schema for SampleThresholds at 2 index, context <Input>
CC: Missing key DumpPassthrough, context <Output>
CC: No schema for AppleEvent at 3 index, context <ProtocolsOverrides>
CC: Missing key AppleGPIInfo, context <ProtocolsOverrides>
CC: Missing key ACPIResetThrottle, context <Quirks>
CC: Missing key EnableVectorAcceleration, context <Quirks>
CC: Missing key ForceDWMultiFlash, context <Quirks>
CC: Missing key ForceEFISupport, context <Quirks>
CC: Missing key NoLeadOptionRom, context <Quirks>
CC: Missing key AppleInput, context <EFI>
Serialisation returns 10 errors!
NVRAM-UUID:7C43631B-AB2A-4BB8-AB88-7E4D9999C082-ecsr-active-config has [illegal] value!
Checksum returns 1 error!
Completed validating /Users/.../Downloads/config[2].plist in 8 ms. Found 10 issues requiring attention.
```

[Torpor](#) Bist du sicher, dass sonst alles vernünftig funktioniert?

EDIT: Anbei die nochmal überarbeitete config.plist - ohne Gewähr.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 22:01**

badbrain ich habe nur das Drivers Thema korrigiert und den Rest nicht weiter angesehen von daher mag wohl sein das da nicht alles perfekt war/ist 😊

---

### **Beitrag von „Torpor“ vom 11. September 2021, 23:20**

badbrain no offence. Ich verstehe selbst ja wenig bis nichts davon. Aber mit der config von [griven](#) funktioniert alles super. Mit deiner bekomme ich die Fehlermeldung noch vor dem Boot-Menü.

Ich hab schon versucht, die beiden configs zu vergleichen. Worauf sollte ich achten? Was sollte deiner Meinung nach nur irgendwie funktionieren jedoch nicht rund laufen?

Mir fällt nicht nichts auf, würde aber natürlich gerne das Bestmögliche rausholen aus meinem betagten Rechner. 😊

---

### **Beitrag von „Max“ vom 11. September 2021, 23:34**

Kann sein, das dass Teilweise Fehler sind, die nicht dafür sorgen das macOS gar nicht startet, die Fehlermeldungen siehst du wenn du die Config mit ocvalidate überprüfst, aber in dem Bild von badbrain stehen doch die Fehler, beheb die doch einfach. Da steht doch im Klartext, wo der Fehler liegt beziehungsweise die Fehler

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. September 2021, 23:45**

Naja hier kommt halt eine "gewachsene" config zum Einsatz sprich der TE hat vermutlich



einfach seine config von Version zu Version mitgezogen und dabei Dinge die neu hinzu gekommen sind nicht unbedingt eingefügt/beachtet (passieret halt gerne wenn man sich auf Tools verlässt). Natürlich ist das nicht der Sinn der Sache aber im Punkt der angemackerten Dinge auch nicht unbedingt Kriegsentscheidend sprich wenn es läuft ist es doch erstmal gut.

[Torpor](#) generell empfehle ich Dir aber Deine Config grundlegend nochmal zu überarbeiten und Dich dabei unbedingt an die mitgelieferte sample.plist zu halten. Es ist bei OpenCore so das sich an der Struktur und an den Optionen gerne nochmal was ändert was dann möglicherweise in Tools wie dem OpenCore Configurator (noch) keine Berücksichtigung findet und was dazu führen kann das es zu Problemen kommt wie denen die Du jetzt hattest. Natürlich braucht es da eine gewisse Einarbeitungszeit insbesondere wenn man sich mit plist Editoren noch nicht befasst hat aber es lohnt sich das zu lernen denn das macht Dich Sattelfest in solchen Themen und am langen Ende auch unabhängig davon Dich darauf verlassen zu müssen das die Tools zeitnah angepasst werden.

---

### Beitrag von „badbrain“ vom 12. September 2021, 00:07

#### [Zitat von Torpor](#)

badbrain no offence. Ich verstehe selbst ja wenig bis nichts davon. Aber mit der config von [griven](#) funktioniert alles super.

Ich kann mir beim besten Willen nicht vorstellen, dass mit der config alles super läuft - dass das System startet kann doch nicht alles sein. Es fehlen in deiner config so die ein oder andere kext, wie z. B. Ethernet und Audio. Sollten diese Devices dennoch ihren Dienst verrichten, so vermute ich, dass hier irgendwelche Biester und [Distros](#) eingesetzt wurden.

#### [Zitat von griven](#)

Natürlich ist das nicht der Sinn der Sache aber im Punkt der angemackerten Dinge auch nicht unbedingt Kriegsentscheidend sprich wenn es läuft ist es doch erstmal gut.

Naja, das sehe ich anders. "Laufen" ist für mich etwas Anderes - es startet.

---

### Beitrag von „Torpor“ vom 12. September 2021, 00:14

Danke. Mach ich bei Gelegenheit. Aber erstmal bin ich glücklich mit einem System, bei dem alles wirklich super funktioniert. Ich arbeite täglich mit einem echten Mac Pro und muss mit meinem Hackintosh und der fehlerhaften config wirklich keinerlei Kompromisse eingehen. Alles funktioniert und die Benchmarks sind super. Würde mich echt interessieren, was mit einer optimalen config noch besser wäre.

Vorerst ziehe ich diese an meine alte, rudimentär an 7.0.3 angepasste config der anderen config vor, die zwar theoretisch fehlerfrei ist, mit der aber schlichtweg mein Rechner nicht startet.

---

### **Beitrag von „badbrain“ vom 12. September 2021, 00:21**

Ok, dann noch viel Spaß damit.

---

### **Beitrag von „Torpor“ vom 12. September 2021, 00:23**

fairerweise muss ich ergänzen, dass ich kein Ethernet, sondern nur W-LAN nutze mit einer OSXWiFi Apple Broadcom BCM943602CDP - 802.11 a/b/g/n/ac with Bluetooth 4.2 Karte und weil ich mit dem Rechner Musik mache den Onboard Sound nicht nutze, sondern einen USB D/A Converter.

---

### **Beitrag von „spacepilot3000“ vom 12. September 2021, 11:52**

#### [Zitat von griven](#)

Schau einfach in die Sample.plist die dem OC Paket beiliegt da werden die Änderungen schnell deutlich 😊

In der Hauptsache sind aus den Driver Einträgen jetzt Arrays geworden (vorher

einfache Strings) guckst Du:

Bis OC 0.7.2:

Code

1. `<key>Drivers</key>`
2. `<array>`
3. `<string>HfsPlus.efi</string>`
4. `<string>OpenRuntime.efi</string>`
5. `<string>OpenCanopy.efi</string>`
6. `</array>`

Ab OC 0.7.3:

Code

1. `<key>Drivers</key>`
2. `<array>`
3. `<dict>`
4. `<key>Arguments</key>`
5. `<string></string>`
6. `<key>Enabled</key>`
7. `<true/>`
8. `<key>Path</key>`
9. `<string>HfsPlus.efi</string>`
10. `</dict>`
11. `<dict>`
12. `<key>Arguments</key>`
13. `<string></string>`
14. `<key>Enabled</key>`
15. `<true/>`
16. `<key>Path</key>`
17. `<string>OpenRuntime.efi</string>`
18. `</dict>`
19. `<dict>`
20. `<key>Arguments</key>`
21. `<string></string>`

22. <key>Enabled</key>
23. <true/>
24. <key>Path</key>
25. <string>OpenCanopy.efi</string>
26. </dict>
27. </array>

Alles anzeigen

Wenn man es nicht beachtet findet/lädt OC die Drivers nicht und somit startet dann natürlich auch macOS nicht 😊

Alles anzeigen

Sind das die einzigen Änderungen? Ich sitze jetzt schon ne ganze Zeit vor einem Merge, und werde blind. Was muss ich an meiner config konkret tun?

Danke!

---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. September 2021, 11:58**

Korrekt im großen und ganzen sind die Änderungen unter UEFI->Drivers und UEFI->Quirks die einzigen 😊

---

### **Beitrag von „spacepilot3000“ vom 12. September 2021, 12:15**

Okay, ich habe aber nur changes bei den Drivers. Quirks sind bei mir leer. Mal testen.

---

### **Beitrag von „ende4711“ vom 12. September 2021, 12:21**

Nimm den Config Validator für 0.74 und er zeigt dir an was fehlt:

<https://github.com/chris1111/Config-Validator>

---

### **Beitrag von „HackBook Pro“ vom 12. September 2021, 12:24**

[ende4711](#) Was hat der Config-Validator für Vorteile gegenüber ocvalidate (ocvalidate ist direkt von den OC Devs)?

---

### **Beitrag von „spacepilot3000“ vom 12. September 2021, 12:27**

Nur zwei übrig:

Start of verification:

OCS: No valid serialized value at 0 index!

OCS: No valid serialized value at 1 index!

Serialisation returns 2 errors!

Completed validating /Volumes/EFI/EFI/OC/config.plist in 1 ms. Found 2 issues requiring attention.

\*Update\*

Erneutes Danke. SO simpel hatte ich dabei nicht gedacht. LÄUFT!

---

### **Beitrag von „Vostec“ vom 12. September 2021, 22:35**

Erlaube mir nun auch mal den Thread hier zu kapern. Habe das Update auf 0.7.3 versucht und hänge ebenfalls beim Bootscreen ohne Ladebalken fest.

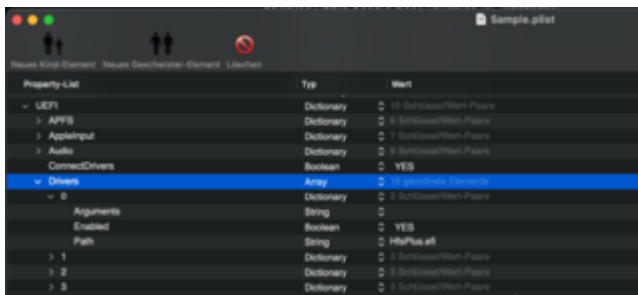
Meine Vorgehensweise war, die 0.7.3 Release Version von GitHub zu laden und die in meiner config.plist enthaltenen Werte in die sample.plist aus dem Docs Ordner zu übernehmen. Anschließend habe ich die sample.plist ins richtige Verzeichnis verschoben und umbenannt, danach alle unnötigen Kexte gelöscht. Den alten EFI Ordner habe ich dann durch den neuen 0.7.3 EFI Ordner in der EFI Partition ersetzt. Ab da ging nichts mehr und ich musste (über Windows mit Hilfe von Explorer++) meinen alten EFI Ordner wiederherstellen.

[griven](#) meinte, aus den Driver Einträgen sind jetzt Arrays geworden und es deshalb vermutlich nur bis zum Bootscreen geht, aber müssten diese Neuerungen nicht eigentlich in der sample.plist aus der 0.7.3 Version enthalten sein?

---

### Beitrag von „griven“ vom 12. September 2021, 23:33

sind sie doch auch guckst Du:



Vielleicht hast Du Dir beim umkopieren noch einen anderen Bock geschossen ?!

---

### Beitrag von „Vostec“ vom 12. September 2021, 23:38

Auch in meiner sample.plist und config.plist sind es Arrays, scheint wohl was anderes zu sein



---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. September 2021, 23:43**

Dann wird es zumindest nicht an den Drivers liegen. Hast Du Deine config mal durch ocvalidate gejagt?

---

### **Beitrag von „Vostec“ vom 13. September 2021, 00:27**

Habe mithilfe der sample.plist nochmal eine neue config.plist erstellt und sie anschließend mit dem GUI Tool für ocvalidate (Config Validator) getestet und eine Fehlermeldung bekommen. Diese bezieht sich jedoch nur auf die SMCSuperIO.kext und ich denke mal daran kann es nicht liegen...

---

### **Beitrag von „d9n“ vom 13. September 2021, 02:57**

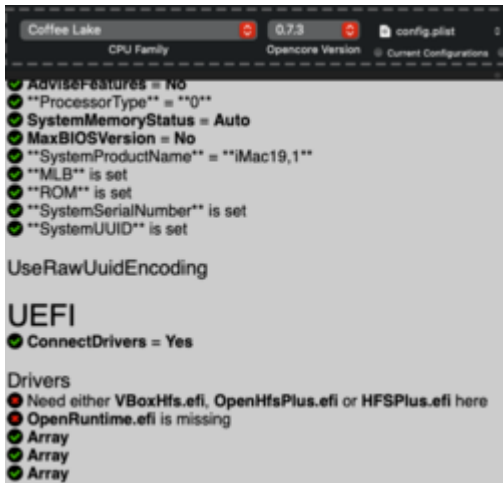
Opencore Configuration---UEFI...Drivers...Scan/Browse...EFI.. OC.. Drivers..Openruntime.efi clic.Opencanopy.efi clic Openhfsplus.efi Enabled ok. Save opencore 0.7.3 ok

---

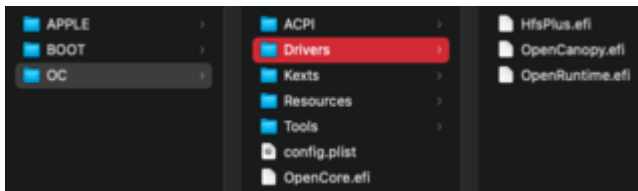
### **Beitrag von „Mr.Thumbs“ vom 17. September 2021, 23:30**

Ich habe leider auch ein Problem mit meiner config.plist und den UEFI Drivers.

Der Config Checker meldet folgendes:



Die entsprechenden Drivers liegen wo sie sein sollen:



Die Drivers wurden über folgende Methode in die config.plist geladen:

Opencore Configuration ---UEFI --- Drivers --- Scan/Browse --- Save

config.plist:

UEFI	Dictionary	10 key/value pairs
APFS	Dictionary	6 key/value pairs
AppleInput	Dictionary	7 key/value pairs
Audio	Dictionary	9 key/value pairs
ConnectDrivers	Boolean	True
Drivers	Array	3 children
0	Dictionary	3 key/value pairs
Arguments	String	
Enabled	Boolean	True
Path	String	HfsPlus.efi
1	Dictionary	3 key/value pairs
Arguments	String	
Enabled	Boolean	True
Path	String	OpenCanopy.efi
2	Dictionary	3 key/value pairs
Arguments	String	
Enabled	Boolean	True
Path	String	OpenRuntime.efi



## Beitrag von „griven“ vom 18. September 2021, 10:59

Sieht in der config aber korrekt eingebunden aus. Schau Dir bei den Einträgen mal an ob das nicht irgendwo versteckte Leerzeichen drin sind entweder vor oder nach dem Eintrag das kann nämlich passieren und führt zu solchen Fehlern...

---

## Beitrag von „GoodBye“ vom 18. September 2021, 11:17

Drivers	Array	14 children
0	String	HfsPlus.efi
1	String	OpenRuntime.efi
2	String	#OpenCanopy.efi
3	String	#AudioDxe.efi
4	String	#OpenPartitionDxe.efi
5	String	#OpenUsbKbDxe.efi
6	String	#UsbMouseDxe.efi
7	String	#Ps2KeyboardDxe.efi
8	String	#Ps2MouseDxe.efi
9	String	#HiiDatabase.efi
10	String	#NvmExpressDxe.efi
11	String	#XhciDxe.efi
12	String	#ExFatDxe.efi
13	String	#CrScreenshotDxe.efi
Input	Dictionary	8 key/value pairs

Bei mir unter 073 sieht das aber anders aus:

so steht es auch in der Sample.plist von 073 !!!!!!!

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
"http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
```

```
<plist version="1.0">
```

```
<dict>
```

```
<key>Drivers</key>
```

```
<array>
```

```
<string>HfsPlus.efi</string>
```

```
<string>OpenRuntime.efi</string>
```

```
<string>OpenCanopy.efi</string>
<string>#AudioDxe.efi</string>
<string>#OpenUsbKbDxe.efi</string>
<string>#UsbMouseDxe.efi</string>
<string>#Ps2KeyboardDxe.efi</string>
<string>#Ps2MouseDxe.efi</string>
<string>#HiiDatabase.efi</string>
<string>#NvmExpressDxe.efi</string>
<string>#XhciDxe.efi</string>
<string>#ExFatDxe.efi</string>
<string>#PartitionDxe.efi</string>
<string>#CrScreenshotDxe.efi</string>
</array>
</dict>
</plist>
```

nutze einfach mal :

<https://github.com/corpnewt/OCConfigCompare>

und vergleiche deine 072 mit der 073 Sample.plist unter Docs, da stehen dann die Unterschiede drin.

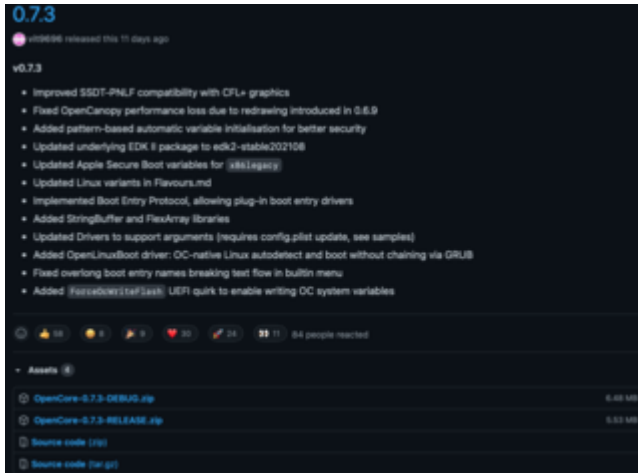
---

**Beitrag von „Noir0SX“ vom 18. September 2021, 11:28**

msart

- - -

Item	Type	Value
Drivers	Array	(16 items)
Item 0	Dictionary	(3 items)
Path	String	HfsPlus.efi
Enabled	Boolean	1
Arguments	String	
Item 1	Dictionary	(3 items)
Path	String	OpenRuntime.efi
Enabled	Boolean	1
Arguments	String	
Item 2	Dictionary	(3 items)



[Sample.plist](#)

---

## Beitrag von „GoodBye“ vom 18. September 2021, 11:30

Meine OC073 Sample Plist ist anders, und es läuft !

habe ich eben erst aus dem Original Download ( allerdings auf der HD ) wieder entpackt.

[NoirOSX](#)

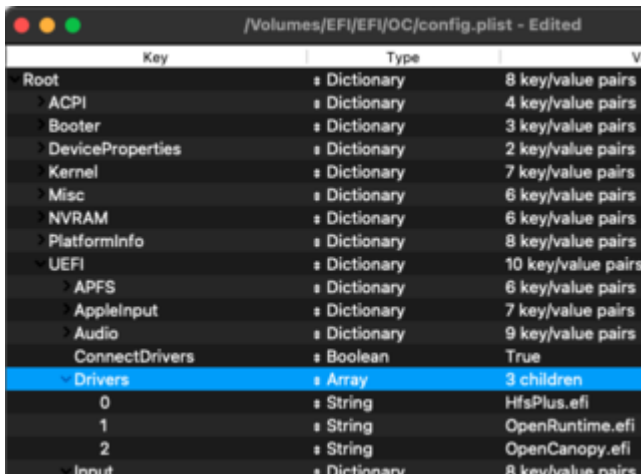
In der eben geladenen ( bei GitHub auch ) ist es in der Tat anders ?

War mir auch schon aus der Erinnerung klar, das ich hier noch nie Optionen hatte.

---

## Beitrag von „Mr.Thumbs“ vom 18. September 2021, 20:30

Ich habe die config.plist jetzt noch mal auf das "alte" Schema umgebaut.



Der Checker läuft jetzt ohne Fehler durch:



Leider kann ich mit der config.plist trotzdem nicht booten.

Hat noch wer eine Idee?

## Beitrag von „LetsGo“ vom 18. September 2021, 21:57

[Mr.Thumbs](#)

Ich habe die config.plist nochmals für OC 0.7.3 richtig gestellt. Das alte Schema bei UEFI/Drivers ist definitiv falsch. Ich habe das wieder umgestellt und zusätzlich Lilu.kext an erster Stelle gesetzt.

Benutzt du auch Bootx64.efi und OpenCore.efi von OC 0.7.3. Nicht das du noch die Versionen von 0.7.2 in Verwendung hast? Dann kann es nicht funktionieren.

Habe die config.plist auch mit ocvalidate überprüft. Sollte also für OC 0.7.3 passen.

```
> ./ocvalidate /Users/wolfimac/Downloads/config.plist  
Completed validating /Users/wolfimac/Downloads/config.plist in 1 ms. No issues found.
```

---

## Beitrag von „Mr.Thumbs“ vom 18. September 2021, 22:00

Bootx64.efi und OpenCore.efi sind beide vom 07.09.2021.

Danke, ich werde die config direkt mal testen.

Funktioniert leider auch nicht. 😞

---

## Beitrag von „LetsGo“ vom 18. September 2021, 22:05

Kannst du mal deinen kompletten EFI Ordner hochladen. Kannst den Resources Ordner

weglassen, damit die zip Datei nicht zu groß wird.

---

### **Beitrag von „Mr.Thumbs“ vom 19. September 2021, 01:27**

Klar, ist im Anhang. 😊

---

### **Beitrag von „user232“ vom 19. September 2021, 08:21**

zur Efi:

probiere diese config.plist mal, siehe Anhang

zu deinem Profil:

i3 8400 (Coffee) LGA1151 du meinst wahrscheinlich i5 8400 (Coffee) LGA1151 😊

---

### **Beitrag von „LetsGo“ vom 19. September 2021, 14:40**

[Mr.Thumbs](#)

Habe mal einen neuen EFI Ordner erstellt.

- alle Kexte sind aktualisiert
- Nochmals OC 0.7.3 runtergeladen
- SSDT-PMC entfernt. Sollte für Z-370 Boards eigentlich nicht nötig sein, da diese nativen NVRAM haben.
- CleanNvram eingebaut. Kannst ja mal im OC Menü einen NVRAM Reset durchführen. Hilft manchmal.

- Verbose Mode mit -v bootarg aktiviert. Falls es wieder hängen bleibt, hätten wir mal Anhaltspunkte.
- CrScreenshotDxe.efi in Drivers eingebaut. Damit kannst du bequem mit der F10 Taste z.B. im Bootmenü Bildschirmaufnahmen machen. Die Bilder werden in deiner EFI Partition abgelegt. Find ich recht nützlich anstatt der verwackelten Smartphone Aufnahmen.

Falls du mit der EFI booten kannst, würde ich an deiner Stelle noch folgende Punkte abarbeiten.

- Die Prebuild SSDT`s durch SSDTTime erstellte SSDT`s ersetzen. Nicht nötig, aber dauert nicht wirklich lange.

AppleXcpmCfgLock	YES	Not needed if CFG-Lock is disabled in the BIOS
DisableIoMapper	YES	Not needed if VT-D is disabled in the BIOS

- ProvideCustomSlide: YES
  - Used for Slide variable calculation. However the necessity of this quirk is determined by OCABC: Only N/256 slide values are usable! message in the debug log. If the message OCABC: All slides are usable! You can disable ProvideCustomSlide! is present in your log, you can disable ProvideCustomSlide .

---

## Beitrag von „Mr.Thumbs“ vom 25. September 2021, 14:22

[LetsGo](#)

Die Efi funktioniert schon recht gut. Prinzipiell kann ich das System damit booten. 👍

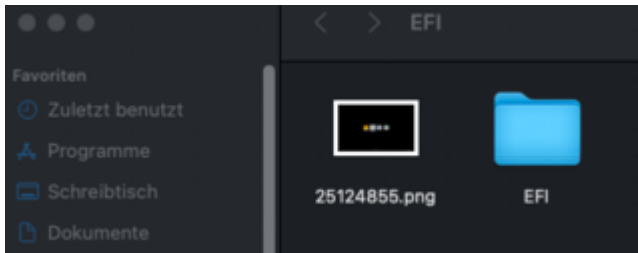
Leider funktioniert das WLAN nicht und der boot-Prozess hängt fast 3 Minuten beim Start von "PSX". (Das mit dem Screenshot via F10 scheint nicht zu funktionieren, oder ich finde nur dei Bilder nicht... 😊 )

---

## Beitrag von „LetsGo“ vom 25. September 2021, 23:37

[Mr.Thumbs](#)

Die Bilder findest du in der EFI Partition. Also einfach mounten.



Wlan nutze ich nicht. Welche Karte nutzt du? Ansonsten denke ich gibt es für fast jede WIFI Karte schon einen Thread hier im Forum. Einfach mal mit der Suchfunktion stöbern.

Und meinst du mit PSX eventuell PXSX. Da könnte es sich dann möglicherweise um einen ASMedia USB Controller handeln. Vielleicht muss man da etwas beim Mapping machen.