

**Erledigt**

## **Mojave install error "less than one minute remaining"**

**Beitrag von „igeorg55“ vom 15. März 2019, 16:15**

Hallo Forum,

Ich weis nicht ob das Thema hier im Forum diskutiert wurde,wenn ja dann entschulige ich mich im Voraus,dass ich es noch einmal anspreche

Ich will Mojave installieren mit einem usb stick. So weit so gut die erste installationroutine,geht auch ohne Probleme,dann reboote ich, und lasse die zweite installation durchlaufen.

die zweite bleib dann immer auf "LESS THAN ONE MINUTE REMAINING" stechen. ich habe 10 minuten gewartet, 25 minuten, 45 minuten, 1stunde, aber leider tut sich da nichts.

So nun zu meinem System

ich habe 2 Festplatten

die erste ist eine HDD 2T , DA IST SCHON macOS Sierra mit 300GB und funktioniert sehr gut, und der rest frei

die zweite ist eine SSD MIT 120 GB und da will ich Mojave installieren.

Ich habe ein Gigabyte-P55M- UD2 Motherboard

Nvidia GT 730 M Grafi

---

**Beitrag von „bluebyte“ vom 15. März 2019, 17:10**

Startest Du den zweiten Durchlauf auch mit "Boot From Preboot Mac OS Mojave"? 😎

---

## Beitrag von „igeorg55“ vom 15. März 2019, 17:22

hab ich auch versucht aber da bootet er direkt.

P.S. mit dieser config habe ich Sierra installiert und das ist auch welche ich auf Mojave habe.

---

## Beitrag von „Harper Lewis“ vom 15. März 2019, 17:45

Schönen guten Abend,

Clover und alle verwendeten Kexts hast du aktualisiert? Das SMBIOS solltest du in jedem Fall auch mal aktualisieren. Dazu einfach eine neue, leere config.plist im Clover Configurator erstellen und unter SMBIOS rechts (Button mit den beiden Pfeilen nach oben und nach unten) iMac14,2 auswählen und die Werte aus den Feldern *Bios Version*, [Bios Release Date](#), *Firmware Features*, *Firmware Features Mask* und *Platform Feature* und *Efi Version* in deine bestehende config.plist übertragen.

---

## Beitrag von „igeorg55“ vom 15. März 2019, 18:02

Ok habe es so gemacht wie Harper Lewis mir empfohlen hat,versuche es gleich und komme mit einem feedback zurück

EDIT:

LEIDER NICHTS GEWORDEN HABE KERNEL PANIC

---

## Beitrag von „luxus13“ vom 15. März 2019, 23:00

Hallo, hatte ich letzten Sonntag mit einem Dell E6330.

Da war eine zweite HDD im DVD-Schacht verbaut, diese entfernt, somit nur eine SSD im Laptop und die Installation lief komplett durch.

LG

---

### **Beitrag von „igeorg55“ vom 16. März 2019, 10:05**

Nein dieses Problem habe ich nicht.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 00:30**

[Zitat von igeorg55](#)

LEIDER NICHTS GEWORDEN HABE KERNEL PANIC

Dann wiederhole bitte die Prozedur im Verbose Mode und erstelle ein Foto von der KP und lade es anschließend hier im Thread hoch.

---

### **Beitrag von „igeorg55“ vom 17. März 2019, 11:02**

was ich bemerkt habe das Problem liegt wahrscheinlich darin, das ab High Sierra ich Probleme mit der Erkennung der Sata Festplatten habe.

Sowoll auf High Sierra, wie auch auf Mojave.

Die Festplatten werden nicht initialisiert, Partitionstabelle unbekannt

Die Festplatten,wenn ich sie auch richtig formatiere,also GUID: Partiontabelle - und Format: Mac Os Extended erstelle,und das mach ich nur mit dem vorhandenen mac OS Sierra das auf der Festplatte läuft.

Wenn ich aber mit dem Mojave USB-Stick installieren will,werden die Festplatten nicht erkannt.Und das ist auch meine Problem sodass der Installer,bei "weniger als eine minute verbleibend" hängt. Der Installer erkennt nicht wo er installieren soll.

IMG\_0001 .jpg

So sieht es unter mac OS Sierra aus.die Festplatte wird erkannt.

IMG\_0002-0003 .jpg

UND DAS IST DAS PROBLEM FESTLATTEN WERDEN NICHT ERKANNT.ALLSO KANN AUCH NICHT INTALLIERT WERDEN,DARUM AUCH DIESER ERROR.

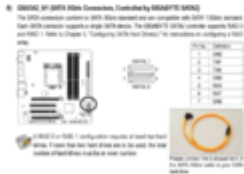
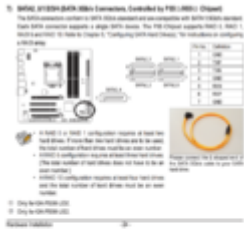
Warum werden ab High Sierra die SATA Festplatten nicht mehr richtig erkannt.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. März 2019, 13:26**

Da wäre dann mal die Frage fällig, an welchem der SATA Ports die vermisste Platte hängt?

Dein Board hat sowohl einen Chipset basierenden, als auch einen zusätzlichen SATA Controller.



Ggf. wird einer der beiden seit HS nicht mehr von Haus aus unterstützt.

---

## Beitrag von „igeorg55“ vom 17. März 2019, 14:07

Ich habe 3 Festplatten

1. SSD 120 Gb da ist Windows 10 drauf und die ist an SATA1
2. HDD Toshiba 1Gb ist DATA die ist an SATA 0
3. HDD WDC 2T ist Partitioniert mit 300 Gb mac OS Sierra und der rest Linux die ist an SATA2
4. DVD LAUFWERK an SATA 3

Was ich sehe habe ich noch SATA 4 UND GSATA2 0 und GSATA2 1 frei

---

## Beitrag von „igeorg55“ vom 19. März 2019, 09:52

So wie es aussieht, hat keiner eine Idee an was es liegen kann, leider stehen wir manchmal vor einem Problem das man nicht lösen kann.

Aber ich werde nicht aufgeben, und versuchen den Fehler zu lokalisieren.

ich habe macOS Sierra noch mal installiert,auf dem selben PC, und es geht ohne Errors und komplikationen,läuft sauber.

WARUM NICHT AUCH UNTER HIGH SIERRA ODER SOGAR MOJAVE.....



---

### Beitrag von „griven“ vom 19. März 2019, 10:43

Kontrollier mal im Bios ob es bzgl. der SATA Controller Einstellmöglichkeiten zum Hotplugging gibt und wenn es die gibt schalte alles was mit Hotplug zu tun hat ab. Apple hat hier in HighSierra (die letzten Versionen) und Mojave fleissig an den jeweiligen Extensions gebastelt und irgendwas so verbogen das es zu Problemen kommt wen Hotplug für SATA aktiviert ist. Sollte es die Einstellungen nicht geben gibt es auch einen Kext2Patch Eintrag der das Thema adressiert allerdings habe ich den gerade nicht zur Hand und da ich @work bin kann ich den auch nicht auf die Schnelle nachgucken...

---

### Beitrag von „igeorg55“ vom 19. März 2019, 15:23

Also im Bios habe ich leider nichts,was ich da einstelluen kann,es wäre schön zu wissen,wie es mit dem Kext2Patch Eintrag ist.

Was und wo muss ich es eintragen.

---

### Beitrag von „griven“ vom 19. März 2019, 22:05

So wie es aussieht funktioniert der Patch wohl nicht mehr aber Du kannst Dir mal [AppleAHCIPort.kext.zip](#) mit zu den anderen Kexten auf die EFI packen und gucken ob das klappt 😊

### **Beitrag von „igeorg55“ vom 19. März 2019, 22:12**

ok werde es versuchen was mich irretiert,ist das ich Hight Sierra schon auf diesen PC installiert hatte,und es lief reibungslos.

Musste es deinstallieren,und danach ging es nicht mehr,ohne das ich was verändert habe.🙄

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. März 2019, 22:18**

Ansonsten schieb bitte mal Deinen kompletten EFI Ordner ohne Themes und Apple Ordner hoch damit man mal gucken kann ob Du alle nötigen EFI Treiber eingepackt hast...

---

### **Beitrag von „igeorg55“ vom 19. März 2019, 22:25**

warum kann ich nicht den gesamten EFI Ordner Anhängen.

Ich kann nur config.plist auswählen

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. März 2019, 22:26**

Du musst den vorher in ein ZIP packen dann geht es auch mit dem Upload 😊

Verzeichnisse lassen sich nicht hochladen ist ja ein Forum und kein FTP Server.

---

### **Beitrag von „igeorg55“ vom 19. März 2019, 22:30**

Man lernt nie aus Entschuldige,

---

### Beitrag von „griven“ vom 19. März 2019, 22:56

Dann probier es doch mal so: [EFI.zip](#)

---

### Beitrag von „igeorg55“ vom 20. März 2019, 10:26

Hat leider auch nichts gebracht griven. 😞

---

### Beitrag von „griven“ vom 20. März 2019, 12:19

Das kann jetzt dann aber eigentlich nicht mehr an der EFI liegen. Vielleicht ist die Partitionstabelle auf den betreffenden Platten auch irgendwie vermurkst. Wenn Du die Platte eh leer machst dann kannst Du theoretisch auch einfach mal ein Live Linus mit GPARTED booten und sämtliche Partitionen auf er Platte löschen (tabula Rasa quasi) und die Platte dann im Installer neu partitionieren (GUID und HFS+ nicht direkt auf APFS).

---

### Beitrag von „igeorg55“ vom 20. März 2019, 13:22

Ok Griven das werde ich mal demnächts auch tun.Mal sehen was dabei rauskommt,ich bedanke mich aber für deine (das ganze Forum-natürlich) Hilfe.

sollte Euch was einfallen,um dieses Problem zu lösen,wäre ich Euch Dankbar über ein




Feedback.



Edit:



Habe alle Festplatten platt gemacht, zweimal formatiert und eine neue partitionstabelle erstellt, aber Mojave Festplattendienstprogramm verweigert weiterhin seinen Dienst.

Platten werden immernoch nicht erkannt. LEIDER   

---

### Beitrag von „igeorg55“ vom 21. März 2019, 22:31

so wie es sehe gibt es eine hackintosh problem ---- ohne lösung

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 21. März 2019, 22:40

#### [Zitat von igeorg55](#)

Habe alle Festplatten platt gemacht, zweimal formatiert und eine neue partitionstabelle erstellt

Was hast du bitte genau gemacht, einfaches löschen oder ein kompliziertes Verfahren abgespult, entschuldige bitte wenn ich das so lapidar hinterfrage aber irgendwie kommt mir das Albanisch vor. 😊

---

### Beitrag von „griven“ vom 21. März 2019, 22:46

Und mir spanisch insbesondere weil ich geschrieben hatte das Du die Partitionen löschen sollst von formatieren war nicht die Rede das soll nämlich das Festplatten Dienstprogramm machen und nicht gParted \*grmlz\*

---

### Beitrag von „igeorg55“ vom 22. März 2019, 10:59

ich habe die festplatten gelöscht mit gpart,und sollte (wollte) dann mit dem Clover Usbstick und das festplattendienstprogramm die platten partitionieren.

Wie ich erwähnt haben,erkannte aber das Festplattendienstprogramm die Festplatten gar nicht,ergo,ich könnte auch nicht partitionieren.

mit dem macOS Sierra stick aber geht alles. Das festplattendienstprogramm erkennt ALLE Festplatten,und ich kann auch je nach lust und laune partitionieren.

NUR MIT DEM MOJAVE UND AUCH HIGH SIERRA USB STICK WERDEN DIE FESTPLATTEN NICHT ERKANNT

unabhängig mit welchem toll ich auch den bootstick erstelle. 😬 😊

---

## Beitrag von „rudi19“ vom 21. April 2019, 06:44

Mojave Installation 10.14.4

[igeorg55](#)

Ich habe gerade ein zeitraubendes Upgrade von High Sierra 10.13.6 auf Mojave 10.14.4 hinter mir.

### Wichtig zu beachten ist:

1. Alle SATA Festplatten mit Bootloader in UEFI deaktivieren, außer der Festplatte, auf der installiert wird.

Ich hatte oft die Fehlermeldung "Die Installationsressourcen wurden nicht gefunden".

Oder Englisch: "The installer resource were not found".

2. Für Mojave 10.14.4 ist das Festplatten Format **APFS** zwingend notwendig.

3. Die Clover Version sollte aktuell sein, mit r4895 habe ich Erfolg gehabt.

4. SATA Hotplug funktioniert in 10.14.4 nicht mehr, ich suche noch eine update tolerante Lösung (AppleAHCIPort.kext).

Viel Erfolg. 😊

---

### Beitrag von „griven“ vom 26. April 2019, 23:19

Für die SATA Hotplug Geschichte gibt es inzwischen einen Kext2Patch Eintrag:

| Name          | Find     | Replace   | Comment       | MatchOS |
|---------------|----------|-----------|---------------|---------|
| AppleAHCIPort | 40600200 | 000000000 | Patch Hotplug | 10.14.X |

Danke an [Sascha 77](#) fürs bereitstellen in folgendem Thread: [SATA Hotplug unter Mojave](#)