

**Erledigt**

## **Probleme bei macOS Mojave Installation - MSI Z370 SLI PLUS; i5-8600K**

**Beitrag von „max\_imilian“ vom 9. Dezember 2018, 12:41**

Hallo zusammen,

ich versuche meinen ersten Hackintosh mit folgenden Komponenten zu bauen:

- MSI Z370 SLI Plus - Ich weiß, dass MSI anscheinend nicht ideal ist, da auch bei meinem Board der [DVMT](#) auf 64MB begrenzt ist...
- Intel i5-8600K
- 16GB DDR4 RAM (GSKILL Ripjaws V)
- iGPU (Habe mich noch für keine Grafikkarte entschieden)

Ich habe über CLOVER einen Bootstick erstellt (macOS Mojave habe ich von meinem MacBook Pro gezogen). Ich bin dieser [Anleitung](#) gefolgt und konnte es bis auf folgende Einstellung genauso konfigurieren:

- Settings \ Advanced \ Integrated Peripherals → Intel Serial IO : **[Disabled]** (Einstellung in meinem Bios nicht vorhanden)

Booten von USB und starten des installers ist kein Problem. Ich konnte macOS erfolgreich auf meiner SSD installieren.

### **Problem:**

Nach dem Restart, starte ich "Boot macOS Install" und nachdem der Ladebalken unter dem Apfellogo durchgelaufen ist, wird der Bildschirm pink. Ich kann den Mauscursor sehen und bewegen. Mehr passiert jedoch nicht.

Im Anhang habe ich meine EFI und die config.plist hochgeladen. Ich hoffe, ihr könnt mir helfen.

Vielen Danke und Grüße

Max

---

**Beitrag von „al6042“ vom 9. Dezember 2018, 17:48**

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Gegen deinen Pink-Screen hilft ggf. folgender Beitrag -> [Script gegen Pink-Screens für IntelHD-Grafik User](#)

---

**Beitrag von „max\_imilian“ vom 9. Dezember 2018, 18:08**

Hallo [al6042](#),

Vielen Dank! Wenn ich deine Anleitung richtig verstehe, fixt sie das Problem des pinken Screens in macOS. Ich komme ja nicht bis ins Betriebssystem. Der Fehler tritt bei mir auf, nachdem ich macOS installiert habe und zum ersten Mal Neustarte, um es einzurichten...

---

**Beitrag von „al6042“ vom 9. Dezember 2018, 19:05**

Kann ich schwer nachvollziehen, habe mir aber auch deine EFI noch nicht angeschaut.

EDIT:

Das habe ich mal nachgeholt und mit Entsetzen festgestellt, dass dein Clover fast ein Jahr alt ist.

Zudem ist der Kext-Bereich überladen mit Kram, denn du nicht benötigst und ebenfalls nicht

aktuell ist.

Hier empfiehlt sich der Test mit dem EFI-Paket aus [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6 und Mojave 10.14\)](#)

Da du ein Coffeelake-System hast, solltest du den Ordner "CLOVER-CFL" zu "CLOVER" umbenennen.

Zudem solltest du die Config.plist des Verzeichnisses mit dem Clover Configurator öffnen und unter SMBIOS die Auswahl zum Mac Model "iMac18,1" ändern.

---

### **Beitrag von „max\_imilian“ vom 9. Dezember 2018, 22:31**

Danke für die Hilfe! Ich habe jetzt folgende Schritte durchgeführt:

Ich habe Clover geupdated und den CLOVER Ordner (Link aus dem Forum) für CFL eingebunden. Anschließend SMBIOS geändert und die Config.plist ersetzt.

Wenn ich in CLOVER macOS boote, erscheint kurz das Apfellogo und dann ein durchgestrichener Kreis. Das System muss ich dann Neustarten.

Kann es sein, dass "OsxAptioFix2Drv-free2000.efi" im "drivers64UEFI" Ordner fehlt? Bzw. ein andere Kext?

Gruß

Max

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 9. Dezember 2018, 22:36**

Denke ich nicht, da der free2000 eher für Xeons, bzw. x99/x299 Systeme benötigt wird.

Das Clover einfach komplett updaten und dann den CLOVER-Ordner aus dem obigen Beitrag zu nutzen, ist auch nicht hilfreich.

Wenn dann solltest du das komplette Konstrukt aus der EFI-Paket nutzen, sodass die Ordner /BOOT und /CLOVER zusammenpassen.

Eine Mischung zwischen zwei Clover-Versionen kann hier schon der Fehler sein.

Wichtig wäre auch, dass du im "Verbose Mode" bootest, sodass du ggf. eine der wichtigen Fehlermeldungen sehen und hier als Foto posten kannst.

---

### **Beitrag von „max\_imilian“ vom 10. Dezember 2018, 00:49**

Um evtl. Fehler auszuschließen, habe ich jetzt noch einmal neu begonnen. SSD Formatiert und neuen Stick erstellt inkl. der BOOT und CLOVER Struktur aus dem Forum (SMBIOS "iMac18,1"). Verbose Mode ist aktiv.

Boot macOS Install from "Intall macOS Mojave" führt zu folgendem Fehler:

[hackintosh-forum.de/attachment/91603/](https://www.hackintosh-forum.de/attachment/91603/)

EDIT:

Ich habe mich wieder drangesetzt und bekomme jetzt noch einen weiteren Fehler angezeigt: "couldn't allocate runtime area"

```

Start
Start OSName
End OSName
Start InitDeviceTree
Start InitDeviceTree
End InitDeviceTree
Start InitMemoryConfig
End InitMemoryConfig
Start CheckHibernate
End CheckHibernate
efiboot loaded from device: ACPI(PNP0A03,0)/Pci(14|0)/Usb(8, 0)/HD(Part2,Sig98)
efiboot file path: \System\Library\CoreServices\boot.efi
Start OpenVolume
End OpenVolume
Start ProcessOptions
End ProcessOptions
RegisterRestartDataProtocol: called. 0x83de8d98
RestartData protocol Installed successfully.
Start SetConsoleMode
End SetConsoleMode
Start ReadKernelCache
End ReadKernelCache
Start UncompressKernelCache
End UncompressKernelCache
Start CalculateAdler32
End CalculateAdler32
Start LoadKernelFromStream
End LoadKernelFromStream
Start InitBootStruct

root device uuid is 'A32D25BD-46F0-35AF-9BA8-5190685C8450'
End InitBootStruct
Start LoadRAMDisk
End LoadRAMDisk
Start FinalizeBootStruct
Start RandomSeed
End RandomSeed
Error allocating 0x124f2 pages at 0x0000000004f9e000 alloc type 2
Couldn't allocate runtime area

```

@al6042 Hast du eine Idee welchen Treiber/Kext ich ausprobieren kann, um den Hacki ans Laufen zu bekommen? Du hast geschrieben, dass ich viel zu viele Kexts etc. in der alten Konfiguration hatte. Mit dieser Konfiguration kam ich zwar auch nicht an Ziel, jedoch konnte ich macOS installieren.

Ich würde mich freuen, wenn du einen Blick drauf werfen würdest 😊

Gruß

Max

### **Beitrag von „max\_imilian“ vom 14. Dezember 2018, 17:04**

Falls noch jemand Probleme hat die Konfiguration ans Laufen zu bekommen. Ich habe es mittlerweile geschafft (Ordner im Anhang).

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 14. Dezember 2018, 17:47**

Und, jetzt mal ohne in die ZIP-Datei zu schauen... was war nun das Problem?

---

### **Beitrag von „max\_imilian“ vom 16. Dezember 2018, 15:55**

Leider habe ich noch zu wenig Ahnung, um es nachvollziehen zu können. Ich habe diese Konfiguration getestet und es funktioniert.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 16. Dezember 2018, 18:18**

Wahrscheinlich war es ein falscher Aptiofix. Die Meldung ist dafür typisch.