

# Z390 Gaming mit I5 9600K und RX5700 - Hilfe bei Clover gesucht

**Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 19:53**

Hallo ihr lieben,

Ich wollte auf meinem Hackintosh Catalina 10.15.5 installieren doch es ging nicht. Ich hatte den Debug modus eingeschaltet und es bleibt immer bei, nach dem es Keks gepachtet hat stehen bzw der pc friert ein. Ich weiss nicht mehr was ich machen soll ich bin jetzt schon seit 12h am probieren und ich habe den Stick mit dem ich Booten möchte schon unzählige mal neu gemacht und es halft nichts.

Mein Pc:

rx5700

i5 9600k

Nzxt Kraken x73 360mm

Msi msi z390 mpg gaming

g-skill Agens 3000mhz

Speicher: Intel ssd 660p 1tb

Danke an jeden der mir hilft!

Im Bild gezeigt, da bleibt es hängen bzw friert der pc ein



---

### Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 20:05

Herzlich Willkommen im Forum!

Du kannst die Peitsche wieder einpacken, unser Hilfe-Tempo bestimmen wir selber. Ich bitte Dich also um Geduld.

Während Du auf Hilfe wartest, hilft Dir mein Guide (siehe Signatur) schonmal auf die Sprünge. Dort beachte bitte besonders den Punkt "Kurzanleitung zum Forum".

---

### Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 20:34

ja tut mir leid aber ich weiss einfach nicht mehr weiter und soglangsam verliere ich halt die gedult....

ich weiss eure Hilfe zu schätzen und will euch nicht stressen....

Und den Punkt "Kurzanleitung zum Forum" habe ich gelsen.

---

### Beitrag von „hegmeg“ vom 31. Mai 2020, 20:39

Wenn du jetzt schon die Geduld verlierst, würde ich überlegen ob das Projekt Sinn macht.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 21:35**

Naja ich will das durchziehen und ich wusste auch das es Probleme gibt aber nach einiger zeit setzt irgendwann bei jedem mal der Frust ein... Aber trotzdem bin ich zuversichtlich, darum habe ich mir hier gemeldet.

Ich habe mal die Clover und die EFI Datei hochgeladen damit ihr es euch anschauen könnt.

[Clover Install Log.txtEFI.zipEFI.zip](#)

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 21:44**

Woher stammt denn diese EFI, hast Du die selbst gebaut?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 21:51**

Ich habe die so einfach von stick Komprimiert und die Zip Datei hochgeladen. Die Datei habe ich mit dem Clover gemacht. Da das aber nicht gestartet hat habe ich mich hier im Forum mal umgehen. Ich habe versucht bei jemand der ein ähnliches Problem hat mich zu informieren und dabei bin ich auf die Config.plist Datei gestoßen. Als ich das so probiert habe bin ich weiter gekommen bzw das Apple logo tauchte auf. Dann ging es auch nicht mehr weiter. Ich versuchte den Debug Modus anzumachen und dabei habe ich festgestellt das es immer an der gleichen stelle hängen bleibt. Ich habe oben bei meinem Ersten Beitrag dazu das Bild.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 21:56**

Kexte und Drivers sind unvollständig, die "config.plist" ist fehlerhaft und kann so von Clover nicht verarbeitet werden. Das ist der Grund für meine Frage.

Offenbar hast Du einen echten Mac zur Verfügung, an dem Du arbeiten (Stick erstellen etc) kannst, richtig?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 21:58**

Ja das ist richtig so habe ich es auch Am Anfang versucht zu machen. Ich habe ein MacBook Pro (Retina, 13-inch, Mid 2014)

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 22:03**

Ich ändere jetzt mal den Titel dieses Threads in etwas Sinnvolles - ich bin überzeugt, daß das Fachleute wie [al6042](#) in diesen Thread lockt!

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 22:04**

Oke, Vielen dank bis jetzt für deine Hilfe.

Das ist die Efi Datei die ich mit dem Clover gemacht habe und die mich nicht weit gebracht hat.  
[Efi.zip](#)

---

## Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 22:12

Hier schonmal ein Link zu dem Paket von [al6042](#) : [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

---

## Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 22:14

Vielen dank für den Link, aber wie weiss ich jetzt welches das Passende ist?... Sry bin ein bisschen dumm...

---

## Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 22:16

Du bist nicht dumm, nur zu schnell. Nimm Dir Zeit beim Lesen, dann versteht man das auch.

Kleiner Denkanstoß: KBL = Kabylake , SKL = Skylake, usw...

---

## Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 22:36

Ich habe es jetzt mal probiert und nochmals



es nicht geklappt. Es ist hier stehen geblieben

---

## Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 22:47

Was genau hast Du denn probiert?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 22:51**

Ich habe versucht mit der Clover Datei es nochmals zu versuchen und der Coffelake Version.

Ich bin zwar weiter gekommen als vorhin aber der pc hat sich wieder gefriert. Mit der EFI Datei habe ich es versucht. [EFI.zip](#)

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 23:04**

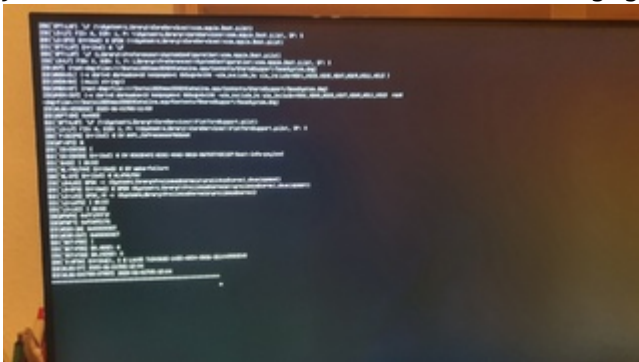
"Coffeelake" ist schonmal richtig. Leider hast Du da irgendwie die Ordner ineinander geschoben, das ist CLOVER im CLOVER. Das muß Du besser sortieren.

Hat das mit dem Umbenennen der "config.plist" richtig geklappt, hast Du die richtige Datei ausgewählt?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 23:13**

Jetzt hat es einen anderen Fehler gegeben als ich es nochmal probiert habe.



### **Beitrag von „g-force“ vom 31. Mai 2020, 23:24**

Da geht schon gleich zu Anfang die Verbindung zum Stick verloren. Optimal wäre wohl USB2, aber probiere erstmal verschiedene USB-Ports durch.

Ich habe auch nochmal die EFI aus dem Paket von [al6042](#) für Dich zusammengebaut.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 31. Mai 2020, 23:43**

Ok Danke ich werde es nochmal probieren.

(Edit): Ehm... es ist wieder ein Problem aufgetreten, wie löse ich das? D

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 00:00**

Fehlermeldung tritt häufiger auf, warum ist noch nicht geklärt.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:01**

Und wie löse ich das Problem?...

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 00:02**

Absolut keine Ahnung. Wenn es jemand weiß, dann Oberprofis [g-force](#) [al6042](#) 🤔

---

**Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 00:03**

Fehlermeldung tritt häufiger auf, warum ist noch nicht geklärt.

---

**Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:03**

Das heisst ich kann es nicht Installieren und alles war um sonst?...

---

**Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 00:05**

Das war der Punkt in dem vor der tatsächlichen Start der Installation im Terminal das Datum nochmals gesetzt werden sollte.

Siehe folgende Info -> <https://www.sir-apfelot.de/mac...fehler-aufgetreten-26559/>

---

**Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:10**

Ich habe es jetzt so gemacht wie es im Link stand, es kam wieder das gleiche Problem

---

**Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 00:12**

Ich hoffe du hast nicht die Datumsangabe aus dem Beitrag direkt genutzt...

---



### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:26**

nein habe ich nicht ich habe das Heutige Datum genommen. Habe es jetzt mehr mahls probiert ging nicht. [al6042](#)

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 00:31**

Dann kann ich da aktuell nichts weiter zu beitragen.

Vielleicht hat einer der anderen User noch eine zündende Idee.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:33**

Och man, das kann doch nicht sein das ich nach 5h Probieren und jetzt wegen so einem Fehler scheitere.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 00:35**

Mach dir deswegen keine Gedanken...

Manchmal geht es flott und manchmal eben auch nicht.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 00:38**

[GameBoy](#) wie gesagt.. Gedult ist die Mutter des hackintoshs...

[al6042](#) könnte da vilt die Änderung zu einem anderen smbios helfen?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 00:41**

Ja Geduld ich weiss.... aber ist halt schon ein bisschen frustrierend nach fast 17h probieren und dann ist man kurz davor und dann geht es net 😞

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 00:42**

[Basti Wolf](#) Nicht das ich wüsste...

Was aber auch helfen könnte wäre ein komplett neuer Download der Installer.app und das erneute erstellen des Install-Sticks.

Die bisher eingesetzte EFI scheint ja schon mal zu helfen und kann auch auf dem neuen Stick genutzt werden.

[GameBoy](#)

Nachvollzieh, aber aktuell nicht änderbar.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 00:47**

Als kleiner Vergleich.. ich habe seit Februar versucht meinen acer aspire 7741g auf macOS umzustellen..

[al6042](#) das wäre natürlich eine Option :). Was mir noch einfallen würde, die threads im forum

zu suchen, in denen es das gleiche Problem gab. (z. B. Fujitsu PC der thread ist noch im dashboard) und dort mal die Komponenten, efi etc mit deiner abzugleichen [GameBoy](#). Vilt findest du ja eine Überschneidung die uns weiterbringt.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 01:04**

Ich habe alles jetzt nochmal gemacht und es kommt der gleiche Fehler wenn ich MacOS installieren will. Auch Das Datum habe ich angepasst.

---

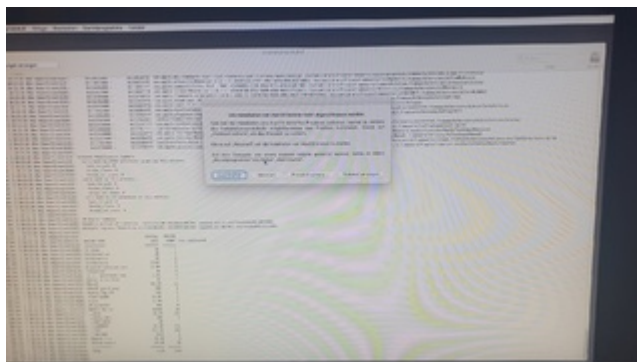
### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 10:09**

Noch einen Versuch mit anderer EFI. Bitte die EFI von einem Stick starten und im Clover-Bootmenü unbedingt 1x auf F11 drücken (NVRAM-Reset).

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 11:19**

Diesmal kam dieser Fehler.



Und ich bekomme den net weg [g-force](#)

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 11:23**

Dann mache es so:

[Zitat von al6042](#)

Was aber auch helfen könnte wäre ein komplett neuer Download der Installer.app und das erneute erstellen des Install-Sticks.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 11:28**

Das habe ich schon gemacht hat nichts genützt

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 11:30**

Die BIOS-Einstellungen hast Du gemäß meinem Guide eingerichtet?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 14:09**

Die Sachen die ich umstellen konnte habe ich umgestellt. Die Sachen konnte ich im Bios trotz Suchfunktion nicht finden und daher auch nicht umstellen. [g-force](#)

- HPET ggf. auf 64Bit
- XHCI-Mode : Auto
- EHCI-Hand Off : Enabled
- CSM (Compatibility Support Module): Disable
- CPU EIST : Disable
- VT-D falls vorhanden : Disable

Die Fehlermeldung geht einfach nicht weg ich habe jetzt nochmals alles neu gemacht.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 14:11**

Hast du mal den Rat angenommen und mal nach Übereinstimmungen mit anderen Systemen geschaut, bei denen es auch nicht ging bzw die gleiche Fehlermeldung gab?

Wie gesagt bisher ist nicht geklärt, warum diese Fehlermeldung auftritt. Du kannst es noch 100x probieren, das Ergebnis ist wahrscheinlich das gleiche bleiben.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 14:13**

Ja habe ich aber es ging trotzdem nicht

Kann ich irgend wie an eine frühere Version von Catalina ran kommen und es so probieren?...

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 14:16**

Du kannst dafür den treeswitcher benutzen. (solltest du im Downloadbereich finden)

Oder du schaust hier mal

<http://updates-http.cdn-apple....8eda3d2/InstallMacOSX.dmg>

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 14:28**

Ich bin es am Installieren aber was soll ich dann mit dieser Datei machen??

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 14:35**

Was installierst du? Treeswitcher? Damit kannst du dir die installer für ältere OS laden.

Btw wir haben keine Glaskugel, umso detaillierter du uns mit Infos versorgt, umso besser kann man helfen.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 14:46**

Ich habe jetzt die InstallMacOsX Datei Heruntergeladen und was muss ich jetzt mit der machen??

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 14:52**

Wenn du die Datei richtig entpackt hast und sie du sie funktionsfähig ist müsste es dann eine ". App" sein. Und damit erstellst du dann wieder über Tinu einen Boot Stick eben mit El Capitan denn für das ist der link.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 14:52**

Wie hast Du denn vorher deinen Install-Stick erzeugt?

---

**Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 14:53**

Ich habe meinen Stick mit Terminal gemacht und dann mit Clover weiter gemacht [g-force](#)

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 15:13**

Was heißt denn du machst mit clover weiter?

---

**Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 15:16**

Ich mache dann die partition EFI mit Clover und ziehe alles andere dann darein was rein muss

---

**Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 15:17**

Wenn Du schonmal einen Stick mit dem Terminal erzeugt hast, wieso fragst Du dann, was Du mit der "Install macOS...app" machen sollst?

---

**Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 15:18**

Da es bei mir eine.pkg Datei war und erst später zu einer .app wurde

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 15:20**

Jetzt versteh ich was du meinst... Du mountest deine efi vom Stick... Du legst sie sozusagen frei bzw machst sie sichtbar...

Naja dann kannst du doch jetzt nochmal einen neuen Stick erstellen, falls du die ". App" hast.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 15:21**

ja habe ich und wenn ich den Stick nochmal gemacht habe?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 15:25**

Ja na dann fängst du von vorne an... Booten, Festplatte formatieren daher beachten, dass daa El Capitan ist heißt du genötigt ein anderes Format und dann Installation versuchen.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 15:27**

Also ich soll jetzt mit Terminal el Capitano machen und dann mit Clover das gleiche machen oder nicht?

Ich habe es jetzt nochmal probiert und es kommt ein Zeichen ein Kreis mit einem Strich drin hat das irgendwas zu bedeuten?

---



### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 15:40**

Der usb Stick verliert die Verbindung.. Versuch mal einen anderen Port wenn möglich 2.0

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 15:42**



Das kommt wenn ich es probiere

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 15:55**

Was ist hier denn jetzt los? Wieso kommt hier "El Capitan" ins Spiel? Was habe ich verpasst?

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 1. Juni 2020, 16:44**

Wir probieren es jetzt mit El Capitan.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juni 2020, 16:45**

El Capitan kann mit deiner RX5700 nichts anfangen...

Was verspricht ihr euch davon?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. Juni 2020, 16:52**

Eine ziemlich blöde Idee, es "jetzt mal mit El Capitan zu probieren". Einen Rückschritt auf Catalina 10.15.4 hätte ich ja noch verstanden, aber EC bringt garnichts.

Erstelle einen Install-Stick mit TINU (findest Du in meiner Signatur "Downloads"). Die letzte EFI mit drauf und dann mal schauen.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 1. Juni 2020, 18:24**

Kann es vilt am installer liegen, den sich die User laden? Kann es sein, dass an dem was geändert worden ist? 🤔

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 6. Juni 2020, 15:44**

ich haben es jetzt mit einer Rx580 Versucht ( Baue nachher die Rx5700 wieder ein) es ging, nun haben ich nur noch ein Problem. Sobald ich den Pc Neustarten oder Anschalten muss ich immer von Stick Booten. Wie kann ich das ändern das es von der M.2 SSD Bootet?... Ich habe bei der Installation alles so wie immer gemacht. Könnt ihr mir bei dem nochmals Kurz helfen?...  
[al6042](#)

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 6. Juni 2020, 16:13**

[1.5 Clover auf die Festplatte; EFI-Ordner kopieren](#) guckst du da

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 10. Juni 2020, 13:58**

Ich habe ein Problem mit meiner Grafikkarte (rx 5700) MacOS Mojave wird nicht erkannt und hat laut MacOS nur 7mb VRAM könntet ihr mir da nochmal helfen wäre nett.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 10. Juni 2020, 16:51**

Wird in Mojave nicht unterstützt.

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 17. Juni 2020, 13:26**

Hallo ich habe ein Problem mit Dem Catalina Update ich kann es nicht instalieren.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 17. Juni 2020, 20:04**

Du brauchst Catalina und den bootflag agdpmode=Pikera für die RX 5700

Auch mal den verbose -v mal einpflocken. Dann siehst du wo es scheitert

---

### **Beitrag von „GameBoy“ vom 17. Juni 2020, 20:53**

Ich habe jetzt eine Rx 580 eingebaut und es will nicht starten