

MacOS Catalina 10.15.5 Memory Panic

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 16:49

Hallo Leute,

Ich bin neu was das Thema Hackintosh angeht und habe jetzt versucht nach diesem Tutorial (<https://youtu.be/cCxO-edVH0M>) Catalina 10.15.5 zu installieren.

Jetzt bekomme ich aber nachdem ich von dem Installationsstick gebootet habe die Fehlermeldung welche im Bild zu sehen ist

Kann mir da jemand weiterhelfen?

Als EFI Ordner habe ich den HSW von hier :[Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Als bootloader benutze ich Clover in der neusten Ausgabe.

genommen da ich einen Intel Prozessor der 4. Generation habe.

Also das sollte eigentlich passen.

Kann mir jemand sagen was ich falsch mache?

Beitrag von „al6042“ vom 6. Juni 2020, 17:09

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Ohne die genauen Daten zu deinem System zu kennen, kann man hier nur schwer, wenn überhaupt, helfen.

Bitte trage diese entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" ein.

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 17:16

Hi danke für die schnelle Antwort und die Begrüßung.

Ich habe nen paar Daten ergänzt aber falls noch was benötigt wird um zu helfen bitte einfach bescheid sagen.

Ich packe nochmal Nen Foto hinzu was vor dem Memory Panic passiert (musste nen Video machen deswegen ist es etwas verschwommen... Versuche nochmal Nen besseres zu machen)

Beitrag von „al6042“ vom 6. Juni 2020, 18:35

Ich gehe mal davon aus, dass es an der CPU liegt...

Pentiums werden von macOS nicht unterstützt.

Ggf. kann man das mit einer FakeCPUID umgehen, aber damit habe ich selbst noch nicht gearbeitet um hier noch was zu sagen zu können.

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 18:40

Danke erstmal für den Tipp.

Ich habe geschafft N...Catalina zu installieren aber das ist ja nicht optimal.

Ich werde es Mal weiterprobieren und danke dir für deine Hilfe

Beitrag von „al6042“ vom 6. Juni 2020, 18:52

Mit N... meinst du ...iresh?

Dann tut es mir leid, aber hier wird die mit der [Distro](#) keiner weiter helfen.

Unsere Forenregeln, die du übrigens gelesen und bestätigt hast, weisen die Nutzung von solchen macOS-Varianten als Verbot aus:

(5.4) Raubkopien & Distributionen

- Links zu sogenannten "Warez"-Seiten und die Verbreitung von nicht autorisierten Kopien von Software (ugs. "Raubkopie") sind strengstens untersagt. Ein Verstoß wird mit einem permanenten Ausschluss aus der Community geahndet.
- Distributionen von macOS, also eine abgewandelte Version von Apple Software, sind illegal und haben bei uns im Forum nicht zu suchen. Mit dazu gehören auch ISO und DMG-Installer sowie jede Form von VMDK's die macOS enthalten, da diese ebenfalls modifiziert sind. Stellt sich im Verlauf eines Themas heraus, dass ein Benutzer (auch unwissend) eine Distribution benutzt, wird das Thema geschlossen, ggf. gelöscht und der betreffende Benutzer verwarnt.
- Des Weiteren akzeptieren wir nur Installer aus Apple-eigenen Quellen, also der Homepage von Apple, dem AppStore oder einem offiziellen Installationsmedium (CD oder USB-Stick) von Apple.

Das verwenden von Installern aus Dritten Quellen (Warez-Seiten, ebay-Sticks, usw.) sind ebenfalls strengstens untersagt.

Weiteren Lesestoff dazu findest du unter -> [Was sind Distros?](#)

Ich bitte dich hier eine saubere Vanilla-Installation auf der Möhre durchzuführen, anstatt mit solchen Produkten zu hantieren.

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 19:22

Oh Shit...

Das war mir nicht so klar weil ich wie gesagt neu in der Szene bin.

Ist sofort erstmal runtergefliegen.

Tut mir echt leid wegen dem Regelverstoß

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 19:40

[AraxTheCoder](#)

Ich hatte mal exakt das gleiche Board mit der gleichen CPU. Das ist zwar schon ein paar Jahre her, aber ich bekam darauf nicht mal OS X Yosemite zum Laufen. Der Pentium wollte nicht 😞

Mit Chameleon und clover habe ich es versucht, aber es hat nicht funktioniert, ich hatte damals (<2016) nicht so viel Ahnung von Hackintoshs... OZMOSIS habe ich nur per Shell versucht, aber ich habe es nicht geschafft >Yosemite zum Starten.

Mit einem I3 wäre macOS kein Problem. Die Kernel-Panic kann auch von der [Distro](#) kommen 😊

Welche GPU verwendest du?

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 20:18

Im Moment keine da das nur zu mehr Problemen führen sollte (soweit ich das gelesen habe).

Und ich habe den Catalina Installer via gibMacOs heruntergeladen.

Habe es mittlerweile schon mit mehreren EFI Konfigurationen probiert aber bekomme bei allen den Memory Panic Fehler.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 20:20

[Zitat von AraxTheCoder](#)

Im Moment keine da das nur zu mehr Problemen führen sollte

Was?

Bitte beantworte auch diese Frage:

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Welche GPU verwendest du?

Nimm doch eine von [al6042](#) 's EFIs 😊 [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Die HSW Variant 😄

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 20:25

Die interne GPU.

Also keine externe.

Das habe ich auch schon probiert mit fakecpuid und ohne.

Beides hat das selbe Resultat

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 20:35

Die iGPUs von Pentiums werden NICHT unterstützt!

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 20:38

Okay dann baue ich eine externe ein.

Habe noch ein paar hier.

Gibt es da irgendwelche Präferenzen?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 20:40

Welche hast du denn?

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 20:42

Nvidia und AMD

Modell muss ich nachgucken

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 20:44

Ja das Modell wäre wichtig. 😊

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 6. Juni 2020, 20:49

Hab gerade auf Anhieb ne alte Nvidia GeForce 8400GS gefunden

Ist die kompatibel und nicht schon zu alt?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 6. Juni 2020, 20:49

Zu alt... Die unterstützt nicht mal "Metal"

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 7. Juni 2020, 08:39

Kurzes Update:

Ich habe es geschafft Catalina 10.15.5 ohne Grafikkarte und ohne geänderte Hardware zum laufen zu bekommen.

Und keine Sorge, alles Vanilla ...

Nur der Installer von gibMacOs und Clover.

Das einzige was jetzt nicht funktioniert ist das Internet.

Gibt es da bestimmte kexte die ich brauche oder welche die ich nicht doppelt haben darf?

Danke schonmal im voraus.

Beitrag von „al6042“ vom 7. Juni 2020, 10:02

Laut der Specs für dein Mainboard handelt es sich hierbei um einen Realtek 8111G LAN-Chip.

Dazu solltest du den [Realtek RTL8111 von Mieze](#) in die EFI, zu den anderen Kexten legen und dann die Kiste erneut starten.

Wenn du die Vanilla-Variante am Start hast, sollte im System selbst, als unter /Library/Extensions oder /System/Library/Extensions, dieser Kext nicht vorhanden sein.

[2.25 Wohin mit den zusätzlichen Kexts?](#)

Beitrag von „pebbly“ vom 7. Juni 2020, 11:51

Den einen oder anderen würde es freuen, wenn du noch erzählst, wie du es geschafft hast.
(Ich gehe mal davon aus, dass du die CUID gefaked und eine kompatible AMD Grafikkarte eingebaut hast?)

Beitrag von „AraxTheCoder“ vom 7. Juni 2020, 12:04

Erstmal ein dickes Danke an al6042.

Jetzt funktioniert alles super.

Und nein habe keine zusätzliche Grafikkarte eingebaut oder sonstige Hardware.

Ich werde gleich meinen EFI Ordner hochladen wenn ich wieder Zuhause bin.