

Erledigt

Mein erster Hackintosh / Probleme bei Installation von Mojave / Gigabyte Z390 M Gaming / i9 / Radeon VII

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 6. Oktober 2019, 00:35

Hallo zusammen,

auch ich bin ein blutiger Anfänger mit Hackintosh. Ich benutze schon seit Jahren mein MacBook und möchte jetzt zusätzlich ein Hackintosh mir zulegen. Nach dem ich in verschiedene Foren unterwegs bin, mich durch diverse Guides gelesen habe, dachte ich mir ich eröffne ein neues Thema zu meinem Problem, **da ich einfach nicht mehr weiter komme und langsam verzweifle** 😞

Kurz zu meiner Konfiguration:

- MB: Gigabyte Z390 M Gaming BIOS / FW F7
- CPU: Intel i9 9900K
- GPU: MSi Radeon VII
- RAM: Corsair Vengeance LPX 64 GB (4x16 GB)
- Bluetooth/WLAN: Fenvi FV-T919
- Speicher: 2x 1B Samsung Evo 970 M2

BIOS Setting:

- XMP: Profil 1
- CSM deaktivieren
- OS Typ auf Windows 8/10 WHQL
- Secure Boot deaktivieren
- USB Einstellungen -> XHCI Handoff aktivieren
- Wake on LAN deaktivieren
- SATA auf AHCI
- IGPU deaktivieren
- VT-d aktiv

Vorbereitung/Erstellung EFI:

- Den USB-Installationsstick mit Mojave, wie hier in WIKI beschrieben, erstellt.

- EFI mit Clover r5070 habe ich auch nach der Anleitung in WIKI erstellt.
- LiLu, WhatEverGreen und FakeSMC habe ich mit dem Clover Configurator in "Other" Verzeichnis der EFI Installiert
- SMBIOS habe ich in der config.plist ähnliche Konfiguration, iMac19 - i9 9900K, gesetzt

Installation: und hier beginnt mein Problem. Beim Booten ist hier Schluss:

```

End ProcessOptions
RegisterRestartDataProtocol: called. 0x000a998
RestartData protocol installed successfully.
Start SetConsoleMode
End SetConsoleMode
Start ReadKernelCache
End ReadKernelCache
Start UncompressKernelCache
End UncompressKernelCache
Start CalculateMbr32
End CalculateMbr32
Start LoadKernelFromStream
End LoadKernelFromStream
Start InitBootStruct

root device uuid is '41965E3B-304C-3E30-894F-4367C5516833'
End InitBootStruct
Start LoadHWClock
End LoadHWClock
Start InitializeBootStruct
Start RandomSeed
End RandomSeed
Error allocating 0x11978 pages at 0x0000000014483000 alloc type 2
Couldn't allocate runtime area
=

```

Ich habe versucht andere EFIs mit ähnlicher Konfiguration aus diesem Forum zu benutzen, andere Einstellungen, jedoch ohne Erfolg.

Kann mir einer mit der EFI unter die Hand greifen, oder hat jemand sogar eine EFI passend zu meiner Konfiguration?

Danke im Voraus

Gruß John

Beitrag von „Labbedudel“ vom 6. Oktober 2019, 12:24

Hallo John,

ich habe das gleiche Mainboard 🤔 und hatte den selben Fehler.

Bei mir war die Lösung unter Clover/drivers/UEFI ein anderes AptioMemoryFix zu verwenden. Das hier läuft bei mir bisher stabil.

Grüße,

Micael

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 6. Oktober 2019, 19:12

Hey [Labbedudel](#)

danke für den Tipp werde das probieren.

Das Problem mit dem BlackScreen habe ich auch lösen können. Ich hatte mein Monitor per HDMI angeschlossen. Funktioniert wohl nur per DVI

Gruß

Beitrag von „Labbedudel“ vom 7. Oktober 2019, 17:16

Habe Dir mal meine EFI angehängt.

Da wir dasselbe Board haben, könnte das passen.

Grüße, Michael

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 7. Oktober 2019, 17:28

Hi Michael,

danke dir. Hast das USB Mapping auch gemacht?

Gruß

Beitrag von „g-force“ vom 7. Oktober 2019, 17:36

vt-d sollte deaktiviert sein.

Obwohl ich festgestellt habe, daß das bei meinem Hackintosh ohne Probleme aktiviert sein kann, ebenso wie Intel Virtualisation.

Beitrag von „jhahn“ vom 7. Oktober 2019, 18:03

[00johnboogy00](#) Ich freue mich, dass Du weiter kommst. Nur noch ein kleiner Hinweis: für Dein System würde ein iMac Pro 1,1 SMBios mehr Sinn ergeben. Damit umgehst Du mögliche DRM-Probleme von Anfang an und kannst die deutlich leistungsfähigere Hardwarebeschleunigung der VII ohne Umwege nutzen. Unser Allwissender [CMMChris](#) empfiehlt das auch immer gerne für vergleichbare Systeme.

Beitrag von „Labbedudel“ vom 7. Oktober 2019, 19:19

[Zitat von 00johnboogy00](#)

danke dir. Hast das USB Mapping auch gemacht?

Bei mir haben alle USB-Ports direkt funktioniert. Da musste ich nichts verändern

(Einschränkung: den internen F-USB3-Anschluss habe ich nicht verkabelt. Ob der läuft, weiß ich nicht).

Grüße, Michael

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 7. Oktober 2019, 21:09

Hi.

ja perfekt. bei mir läuft jetzt auch alles einwandfrei. iCloud, BT, WLAN, Audio, usb etc. ... gutes Board haben wir uns zugelegt 😊

Freu mich schon 😄

ich stelle mal die Tage ein Installationsguide für meine config zusammen.

[jhahn](#) hats auch auf iMacPro1.1. Es wurde auch alles richtig erkannt.

Nun überlege ich auf Catalina umzusteigen wegen Notizen und Aufgaben Sync. Hat jemand damit Erfahrungen? Läuft das stabil?

Gruß