

Bitte um Hilfe, Mojave bleibt beim booten hängen

Beitrag von „andi3366“ vom 29. Oktober 2020, 19:24

Hi, ich versuche gerade zum ersten mal Mojave auf meinen PC zu installieren. Ich kann bei Clover macOS installieren auswählen, allerdings komme ich nur so weit:

Code

1. End SetConsoleMode
2. Start LoadKernelFromStream
3. End LoadKernelFromStream
4. Start InitBootStruct
- 5.
- 6.
7. root device uuid is '16...'
8. End InitBootStruct
9. Start LoadRAMDisk
10. Start FinalizeBootStruct
11. Start RandomSeed
12. End RandomSeed
13. _

Alles anzeigen

Dann bleibt es hängen.

Ich habe den Stick in einer Virtuellen Maschine (macOS Catalina 10.15.6) gemacht.

Zuerst habe ich den Stick mit Disk Utility folgendermaßen formatiert:

Mac OS Extended (Journaled)

Dann habe ich macOS Mojave vom Store heruntergeladen und die .app Datei mit diesen Befehl auf den USB-Stick gebracht:

```
sudo /Applications/Install\ macOS\  
Mojave.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/Volume
```

Danach habe ich Clover_r5125 heruntergeladen und folgendes ausgewählt:

Im Anschluss sah ich eine EFI Partition des USB-Sticks mit einem EFI-Ordner:

Anfangs hab ich einen Fehler gemacht und Clover machte keine neue Partition sondern es war ein EFI Ordner und ein paar andere Ordner in "Install macOS Mojave" zu sehen.

Diese Ordner löschte ich aus "Install macOS Mojave" und ließ Clover die Partition erstellen.

Danach holte ich mir die Zip Datei von Al6042 ([Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)). Ich

entpackte diese und benannte den CLOVER-KBL Ordner in CLOVER um und ersetzte den anderen CLOVER Ordner in EFI mit diesem, da ich einen Intel Core i3-7100 habe.

Dann löschte ich alle plist Dateien außer config-imac181.plist und benannte diese in config.plist um.

Anschließend downloadete ich den Clover Konfigurator 5.16.0.0 und setzte Häkchen bei Inject Intel und Inject ATI unter der Kategorie Graphics.

Unter SMBIOS wählte ich den iMac 18,1 und drückte bei den Seriennummern einige Male auf generate new.

Bei der Kategorie Install Drivers installierte ich noch OsxAptioFix3Drv. Dann speicherte ich alles und versuchte vom Stick zu booten.

Außerdem habe ich keine Kexte zum kexts Ordner hinzugefügt.

Wie ganz oben beschrieben kam ich nicht sehr weit und es blieb bei End RandomSeed hängen. Ich hoffe es kann mir jemand dabei helfen.

Meine Hardware ist:

CPU: Intel Core i3 7100

Mainboard: Asus Z270-P

Grafikkarte: AMD Radeon 580 4GB

Das hier ist der PCI-dump den ich in Linux erstellt habe:

00:00.0 Host bridge [0600]: Intel Corporation Xeon E3-1200 v6/7th Gen Core Processor Host Bridge/DRAM Registers [8086:590f] (rev 06)

00:01.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation Xeon E3-1200 v5/E3-1500 v5/6th Gen Core Processor PCIe Controller (x16) [8086:1901] (rev 06)

00:14.0 USB controller [0c03]: Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family USB 3.0 xHCI Controller [8086:a2af]

00:16.0 Communication controller [0780]: Intel Corporation 200 Series PCH CSME HECI #1 [8086:a2ba]

00:17.0 SATA controller [0106]: Intel Corporation 200 Series PCH SATA controller [AHCI mode] [8086:a282]

00:1b.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #17 [8086:a2e7] (rev f0)

00:1c.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #1 [8086:a290] (rev f0)

00:1c.3 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #4 [8086:a293] (rev f0)

00:1c.7 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #8 [8086:a297] (rev f0)

00:1d.0 PCI bridge [0604]: Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #9 [8086:a298] (rev f0)

00:1f.0 ISA bridge [0601]: Intel Corporation 200 Series PCH LPC Controller (Z270) [8086:a2c5]

00:1f.2 Memory controller [0580]: Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family Power Management Controller [8086:a2a1]

00:1f.3 Audio device [0403]: Intel Corporation 200 Series PCH HD Audio [8086:a2f0]

00:1f.4 SMBus [0c05]: Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family SMBus Controller [8086:a2a3]

01:00.0 VGA compatible controller [0300]: Advanced Micro Devices, Inc. [AMD/ATI] Ellesmere [Radeon RX 470/480/570/570X/580/580X/590] [1002:67df] (rev e7)

01:00.1 Audio device [0403]: Advanced Micro Devices, Inc. [AMD/ATI] Ellesmere HDMI Audio [Radeon RX 470/480 / 570/580/590] [1002:aaf0]

04:00.0 Network controller [0280]: Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8812AE 802.11ac PCIe Wireless Network Adapter [10ec:8812] (rev 01)

05:00.0 Ethernet controller [0200]: Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTL8111/8168/8411 PCI Express Gigabit Ethernet Controller [10ec:8168] (rev 15)