

Erledigt

High Sierra hängt nach der Installation AppleACPICPU auf Z170-HD3P

Beitrag von „FairLight“ vom 22. November 2017, 22:59

Hallo,

ich bin neu bei euch im Forum.

Erst einmal muss ich euch ein Lob aussprechen, ihr seid ein tolles Forum! 😊

Ich hatte 2011 meinen Letzten Hackintosh mit Snow Leopard und Chameleon. Seid dem bin ich etwas raus aus der ganzen Sache.

Ich würde jetzt gerne wieder ein System aufbauen. Folgende Sachen habe ich bereits gemacht:

USB Stick mit 10.13.1 und Clover 4297 erstellt.
Neuste FakeSMC.kext im other Ordner.
apfs.efi auch auf den Stick.

Ich habe jetzt High Sierra so weit installiert, leider bleibt es an Folgender Stelle hängen:

```
Warning: couldn't block sleep during cache update
Warning: proceeding w/o Diskd-0
/dev/disk/s1 on / (apfs, local, journaled)
bash: /etc/rc.server: No such file or directory
Wed Nov 22 14:33:14 2017 localhost com.apple.xpc.launchd[1] (Notice): Early boot complete.
Waiting for DSMOS...
unexpected session: 100000 uid: -1 requested by: 30
AppleKeyStore: operation failed (pid: 30 sel: 7 ret: e09002c2 '-536070206', -1, 100000)
apfs_keybag_get:1333: failed to get apfs volume keybag, err = 2
apfs_keybag_init:1325: failed to initialize volume keybag, err = 2
er_state_obj_get_for_recovery:3683: No ER state object - rolling is not happening, nothing to
handle_mount:250: vol-said: 35204781-2901-4690-0250-00F258660C0C block size: 4996 block count
apfs_vfsop_mount:1368: mounted volumes: Preboot
apfs_keybag_get:1333: failed to get apfs volume keybag, err = 2
apfs_keybag_init:1325: failed to initialize volume keybag, err = 2
Notice - new kext com.apple.driver.ExternalStorage, v13.0 matches prelinked kext but can't de
IDGraphics Flags 0x43 (0x01)
Architecture couldn't be recognized! PMC_8001_0 = <ptr>, PMC_8001_42 = 0x00000012
IOTimeSyncClockManager::init created and initing
HID: Legacy sh1e 2
IOTimeSyncClockManager::start starting
Did not find a usable NIC Address for Entity ID. Please file a bug report at https://bugreports
NIFS volume name Windows 10, version 3.1.
NIFS: fs warning (device /dev/disk/s1, pid 113): nifs_system_inodes_get(): Windows is hibernated
NIFS volume name - version 3.1.
NIFS volume name Programme, version 3.1.
NIFS volume name Spiele, version 3.1.
NIFS volume name Daten, version 3.1.
apfs_vfsop_unmount:1494: unmounting devop <ptr>
apfs_vfsop_unmount:1630: flushed all ino's!
apfs: total mem allocated: 10015125 (10 mb);
apfs_vfsop_unmount:1730: all done, going home, (runMountedVFSVolumes 2)
busy timeout(0), (240s): "AppleACPICPU"
█
```

Als Hardware habe ich:

GA-Z170-HD3P

i5-6600K

Geforce GTX 960

16GB Speicher

Bios F5

SMBIOS habe ich im clover auf imac gestellt.

eine DSDT.aml habe ich noch nicht.

Jemand eine Idee wie es weiter geht?

Danke

Beitrag von „griven“ vom 22. November 2017, 23:07

Hallo erstmal 😊

Schön das Du den Weg zu uns gefunden hast 😊

Bitte lade doch mal Deine aktuell genutzte config.plist hoch ich denke wenn wir da mal gemeinsam drüber gucken werden wir schnell eine Lösung für Dein Problem finden.

Beitrag von „FairLight“ vom 22. November 2017, 23:32

Aber gerne doch.

Ich hoffe ihr könnt damit was anfangen.

[FairLight.config.plist.zip](#)

Beitrag von „griven“ vom 22. November 2017, 23:50

Versuch es mal hiermit: [config.plist](#) für den Boot und den Install sollte das erstmal reichen braucht aber im Anschluss noch Nacharbeit 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 23. November 2017, 00:40

Danke griven

Jetzt bootet er voll durch und ich konnte die Installation zuende führen. 😊

Jetzt geht es noch an das optimieren, dabei möchte ich so viel vanilla wie möglich. 😊

Beitrag von „al6042“ vom 24. November 2017, 23:43

Da wünsche ich doch schon mal viel Erfolg bei den weiteren Schritten.

Das Ziel des Vanilla Systems erhältst du am ehesten, wenn du die Kexte auf der versteckten EFI-Partition unter /EFI/CLOVER/kexts/Other ablegst und in der Config.plist, unter "System Parameters", den Punkt "Inject Kexts" auf "Yes" stellst, anstatt auf "Detect".

Natürlich könntest du auch den Ordner /EFI/CLOVER/kexts/10.13 nutzen, wenn aber nur eine OSX-Version auf dem System laufen soll, empfiehlt sich der /Other Ordner, da Versions-unabhängig... 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 25. November 2017, 01:03

Danke für die Tipps.

Ich werde mich mal daran versuchen.

Es hat sich doch so einiges getan in den letzten Jahren...
Mein Ziel ist es nur High Sierra laufen zu lassen, das reicht mir völlig.
Wenn ich nicht weiter komme werde ich euch sicher noch nerven. 😊

Beitrag von „al6042“ vom 25. November 2017, 01:48

Kein Ding... da bist du bei uns genau richtig, würde ich sagen... 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 13:15

Ich bin ein Klein wenig weiter gekommen.

Netzwerk funktioniert jetzt, Dank RealtekRTL8111.kext in der EFI Partition.

Leider bekömmlich den NVIDIA Web Driver 378.10.10.10.20.107 nicht zum laufen.

Ich habe den Treiber installiert und in der config von griven folgendes geändert:

Unter Boot:

nv_disable=1 Haken rausgenommen
nvda_drv=1 Haken gesetzt

Unter System Parameters:

NvidiaWeb Haken gesetzt

Danach gebootet und der Bildschirm blieb schwarz.

Ich habe dann noch die NvidiaGraphicsFixup.kext in /Library/Extensions gesetzt und Kext Utility gestartet, was leider auch nichts gebracht hat.

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 13:20

Du solltest nicht den "nvda_drv=1" unter "Boot"->"Arguments", sondern den "NvidiaWeb" unter "System Parameters" in Clover nutzen.

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 14:21

Den Eintrag "NvidiaWeb" habe ich jetzt ohne "nvda_drv=1" gesetzt.
Nach den Reboot blieb der Bildschirm schwarz.

Ich habe dann die Lilu.kext und NvidiaGraphicsFixup.kext in den Clover Other Ordner kopiert.
Leider ohne Erfolg.

Beide texte wieder aus EFI gelöscht.

Dann die NVWebDriverLibValFix.kext mit Kext Utility nach /System/Library/Extensions kopiert.

Auch leider ohne Erfolg.

Der Bildschirm bekommt kein Signal.

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 14:40

Das Entfernen der beiden Kexte macht auch keinen Sinn... 😊

Deswegen bitte:

Den Lilu.kext und NvidiaGraphicsFixup.kext in der jeweils aktuellsten Version wieder nach /EFI/CLOVER/kexts/Other kopieren, den NVWebDriverLibValFix.kext aus dem Verzeichnis /System/Library/Extensions und danach das Kext Utility einfach nochmal durchlaufen lassen...

Danach achtest du bitte in deiner config.plist auf den Eintrag "System Parameters"->"Inject Kexts", denn der sollte dringend auf "Yes" stehen.

Zudem sollte unter /EFI/CLOVER/drivers64UEFI auch die Datei "EmuVariableUefi-64.efi" liegen...

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 18:36

Lilu.kext und NvidiaGraphicsFixup.kext habe ich wieder nach /EFI/CLOVER/kexts/Other kopiert.

NVWebDriverLibValFix.kext habe ich wieder gelöscht.

"System Parameters"->"Inject Kexts" habe ich auf "Yes" stehen.

"EmuVariableUefi-64.efi" habe ich nach /EFI/CLOVER/drivers64UEFI kopiert.

Wenn ich jetzt boote schmiert der Rechner ohne Panic ab und beginnt von vorne zu starten (kurz bevor das apple Logo mit Ladebalken kommt).

Lösche ich jetzt die NvidiaGraphicsFixup.kext startet er aber der Bildschirm bleibt schwarz.

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 18:42

Hast du die interne Grafik im BIOS aktiv oder deaktiviert?

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 18:49

Internal Graphics = Disabled

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 18:52

Und mit dem "nv_disable=1" fährt das Ding hoch, hat aber keine Hardware-Beschleunigung?

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 19:03

Ja, "NVWebDriverLibValFix.kext" schalte ich beim booten aus und mit dem Befehl "nv_disable=1" starte ich dann.

Hardware-Beschleunigung ist dann aus.

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 19:15

wenn du den "NVWebDriverLibValFix.kext" bereits gelöscht hast, warum musst du ihn dann nochmal "ausschalten"?

Ist der zeitgleich mit dem aktuellsten NvidiaGraphicsFixup in der EFI-Partition?

Wenn ja, muss der da raus, da er im aktuellsten NvidiaGraphicsFixup integriert wurde...

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 21:35

Sorry, ich habe mich jetzt in meiner Beschreibung vertan.

"NvidiaGraphicsFixup.kext" und "Lilu.kext" sind in /EFI/CLOVER/kexts/Other

"NVWebDriverLibValFix.kext" habe ich in /System/Library/Extensions gelöscht.

Wenn ich jetzt boote muss ich im Clover Menü unter "Block Kext" die "NvidiaGraphicsFixup.kext" auswählen, sonst bootet er nicht durch.

"nv_disable=1" muss ich nicht setzen.

Hardware-Beschleunigung ist aus, das merke ich schon am Loginfenster, das das flimmert. Oder wenn die Wallpaper wechseln, dann flimmert es auch.

Beitrag von „al6042“ vom 26. November 2017, 21:39

Versuche es doch bitte mal mit beiliegender Version des NvidiaGraphicFixup...

Ist zwar auch die Version 1.2.1 aber vom 22.10., nicht vom 18.10... und funzt bei mir wie es soll...

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 21:51

Bringt leider nichts.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. November 2017, 21:53

Lade doch einfach mal die ganze EFI als ZIP hoch... eventuell findet sich ja da was

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 21:58

Bitte. Ich hoffe das hilft.

[EFI.zip](#)

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. November 2017, 22:11

Versuch es damit doch bitte noch ein mal.. ich hab kleine anpassungen in der config.plist genommen und weitere Kleinigkeiten angepasst.

Benenne aber vorher deine alte efi um oder pack sie auf einen USB Stick zum Booten... 😊

Viel Erfolg

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 22:29

Es kommt zwar damit kein reboot mehr, aber der Bildschirm bleibt leider schwarz.

Sollte ich die Nvidia Treiber noch mal neu installieren?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. November 2017, 22:47

Schade.

Das kannst du sehr gerne versuchen.

Achte dann auf das NVIDIA Symbol oben rechts in der Leiste. Stelle das gegebenenfalls um. 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 22:51

Brachte leider auch nichts.

Ich habe neu installiert, NVIDIA Symbol war dann oben rechts.

Dann habe ich auf "NVIDIA Web Driver" umgeschaltet, danach reboot.

Bildschirm bleibt leider schwarz.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. November 2017, 23:20

Das ganze ist wirklich komisch. Normal sollte das so wunderbar funktionieren.... Oo

Beitrag von „FairLight“ vom 26. November 2017, 23:24

Ja, ich versteh es ja auch nicht.

An der Grafikkarte kann es doch auch nicht liegen oder?

Unter Win10 läuft die rund.

Beitrag von „mitchde“ vom 26. November 2017, 23:34

Ja komisch.

Kommst du denn per safe boot , -x , (dann ist die GPU unbeschleunigt , niedrigere Auflösung)

rein?

Schau dann auch nochmal ob nicht doch noch irgendwas in /S/L/E drin ist was da nicht rein gehört.

Speziell bei HS gehört da gar nix mehr nachträglich rein, weil das seit HS alles in /L/E installiert wird - so auch die Nvidia Webtreiber (allesamt nur in /L/E, keine Reste mehr in /S/L/E).

Mag sein dass in deinem Falle auch ein kernel cache (und damit auch neuer prelinked kernel) Erneuerung gut wäre. Vielleicht ist der irgendwie nicht aktuell?

Beitrag von „FairLight“ vom 27. November 2017, 00:19

-X beim booten klappt zwar, aber in HS meldet er das die Nvidia Web Treiber nicht geladen werden konnten.

Die Kexte habe ich in /S/L/E:

Spoiler anzeigen

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 27. November 2017, 00:43

NVWebDriverLibValFix.kext
NVWebDriverLibValFix.kext.bak

Wolltest du die nicht löschen ?

Beitrag von „FairLight“ vom 27. November 2017, 01:19

Ich hatte sie auch direkt über den Finder gelöscht.

Warum sie jetzt wieder da waren kann ich mir auch nicht erklären.

Ich habe mich noch mal nach dieser Anleitung gehalten.

[Gelöst: Schwarzer Bildschirm mit Build 17A405 und NVIDIA Web Driver](#)

Nachdem ich jetzt die Kexxe zum zweiten mal (jetzt mit Terminal) gelöscht habe funktioniert nun der NVIDIA Treiber. 😁



Danke für eure Hilfe und Geduld.

Wenn ich jetzt mein System weiter optimiere, kann ich da hier weiter Fragen stellen oder soll ich jedes mal einen neuen Thread auf machen?

Beitrag von „al6042“ vom 27. November 2017, 06:43

Es freut mich, dass du diese unsägliche Hürde nun gemeistert hast... 👍

Beitrag von „FairLight“ vom 27. November 2017, 21:56

Bin echt happy das es schon so gut läuft. 😊

Was mich jetzt noch wormt, wie ich eine DSDT und [SSDT Speedstep](#) erstelle für mein System.



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 27. November 2017, 22:38

<https://www.youtube.com/watch?v=4quIWFqIKIU&t=1220s>

Hier kannst du einiges lernen 😊

Beitrag von „kuckkuck“ vom 27. November 2017, 22:46

Ich weiß nicht ob du [unsere Wiki](#) schon kennst, aber wenn nicht, ist sie sicherlich einen Blick wert, vorallem hinsichtlich den Schritten "Nach der Installation": <https://www.hackintosh-forum.de/thread/40-Nach-der-Installation>

Beitrag von „FairLight“ vom 27. November 2017, 22:48

😊 Danke für den tollen link.
Gleich auch den al6042 als "Mensch" gesehen.

Beitrag von „al6042“ vom 28. November 2017, 19:17

Und die grauen Haare... 😊

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. November 2017, 20:01

Eher die grauen Zellen 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 28. November 2017, 20:37

Ist schon komisch...

Man stellt sich so einen User immer ganz anders vor als er dann in Wirklichkeit ist.
al6042 habe ich mir in meinen alter (35) vorgestellt.

In den Video empfinde ich ihn aber als locker, nett und lustig. 😊

Beitrag von „al6042“ vom 28. November 2017, 21:15

Uffbasse... 😂

Verdammt... sind die während des Vortrags rausgefallen???

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. November 2017, 21:33

Die Grauen Zellen?

Jaaaa, die sind aus deinem Mund entsprungen und wurden über die Ohren in die Gehirne der anderen eingepflanzt. Nennt man dann intellectual cell donation oder sowas in der Art 😂

Beitrag von „FairLight“ vom 28. November 2017, 22:47

Ich wollte jetzt eine SSDT erstellen.

Nach dieser Anleitung wollte ich gehen:

<https://www.hackintosh-forum.de...p/FAQ/197-SSDT-Speedstep/>

Leider komme ich nicht weiter.

Terminal meldet das:

Spoiler anzeigen

Liegt es an der fehlenden AppleIntellInfo.kext?

Beitrag von „FairLight“ vom 3. Dezember 2017, 23:21

Mit der DSDT komme ich auch nicht weiter.
Ich habe mich an diese Anleitung gehalten:

<https://www.hackintosh-forum.de/...gepatchten-DSDT-Desktops/>

Die 3 Warnings habe ich weg bekommen (Arg0-Arg3 gelöscht).
Es gibt aber so viele Repositorys das ich dar gar nicht mehr durchblicke.
Hat wer Lust mir eine DSDT.aml zu bauen?
Über eine SSDT würde ich mich auch sehr freuen.

[DSDT.aml](#)