

ASUS X550L Hackintosh

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:13

Hallo zusammen,

ich habe macOS Catalina auf meinem ASUS X550L installiert. Jetzt habe ich ein paar Probleme, welche ich bekämpfen muss. Leider hänge ich ein bisschen fest und möchte hier daher nach Hilfe fragen. 😊

Folgende Probleme habe ich aktuell:

- !!! Höchste Priorität!!! --- Clover Bootloader (UEFI) funktioniert nicht (habe den aktuellsten Clover Installer genommen und installiert, wollte anschließend rebooten ohne USB -> Bootloader wird vom Notebook nicht gefunden)
- Intel HD 4400 Graphics wird nicht erkannt (macOS bootet überhaupt nicht, wenn Intel HD injected)
- NVIDIA GeForce 740M wird nicht erkannt (macOS bootet überhaupt nicht, wenn NVIDA injected)
- TouchPad funktioniert nicht

Ich hoffe, dass ihr mir helfen könnt. 😊

Bzgl. des Clover Bootloaders: [SIP](#) ist deaktiviert, "sudo mount -uw /" ebenfalls durchgeführt bevor ich Clover installiert habe

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:21

Von den Specs her sieht das ähnlich wie mein S550CB aus.

Die 740M wird nicht laufen, da Optimus.

Bitte die HW im Profil oder in der Signatur eintragen.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:24

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Von den Specs her sieht das ähnlich wie mein S550CB aus.

Die 740M wird nicht laufen, da Optimus.

Bitte die HW im Profil oder in der Signatur eintragen.

Hi, Hardware hab ich im Profil soeben hinterlegt 😊 Das sind doch erfreuliche Nachrichten, dass die Specs ähnlich zu deinem S550CB sind 😊

Meinst du, dass du mir eventuell Unterstützung anbieten kannst? Ich installiere gerade macOS Catalina zum 3. Mal neu, damit ich noch mal eine frische Installation habe.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:25

Gut! 😊

Ich werde dir mal meinen EFI Ordner geben.

Nur meines hat den I7 3. Gen, also HD 4000.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:26

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Gut! 😊

Ich werde dir mal meinen EFI Ordner geben.

Nur meines hat den I7 3. Gen, also HD 4000.

Hi, das wäre echt sehr nett! 😊 ob HD 4000 oder 4400 sollte jetzt denke ich mal keine große Rolle spielen, dürfte ja auch funktionieren (hoffe ich jedenfalls :D)

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:28

So hier der Ordner.

Bei mir geht Sound, Lan, TouchScreen. WLAN geht nicht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:29

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

So hier der Ordner.

Bei mir geht Sound, Lan, TouchScreen. WLAN geht nicht.

Da kann ich dir eventuell sogar behilflich sein. Bei mir geht WLAN und LAN. Kann dir später dann auch mal meinen EFI Ordner hochladen.

Funktioniert bei dir auch Intel HD? 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:32

OK. Mit WLAN habe ich mich noch nicht befasst. 😄

Ja die HD funktioniert.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:33

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

OK. Mit WLAN habe ich mich noch nicht befasst. 😄

Ja die HD funktioniert.

Super 😊 dann kann es sich nur noch um 30-40min handeln, bis macOS auf meinem Notebook installiert ist 😄

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:35

Aber wie gesagt, meines hat eine andere HD, aber ich hoffe es geht trotzdem.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:39

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Aber wie gesagt, meines hat eine andere HD, aber ich hoffe es geht trotzdem.

Also irgendwie hängt mein Notebook jetzt fest hab ich das Gefühl. Hängt seit ca. 5 Minuten mit

fertiggeladenem Ladebalken. 😞

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:39

Starte mal mit "-v". Wie sehen deine [Bios Settings](#) aus?

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:49

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Starte mal mit "-v". Wie sehen deine [Bios Settings](#) aus?

Kriege folgende Meldungen mit -v:

```
No Local Variables are initialized for method [_L13]
```

```
ACPI Error: Method parse/execution failed [_GPE._L13] (Node ffffff802636cf90),  
AE_NOT_FOUND (20160930/psparse-632)
```

```
ACPI Exception: AE_NOT_FOUND, while evaluating GPE method [_L13] (20160930/evgpe-814)
```

```
ACPI Error: [_SB_.PCI0.IDE0.PRT2.0FLG] Namespace lookup failure, AE_NOT_FOUND  
(20160930/psargs-463)
```

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:53

Kannst du mal sagen was du im Bios eingestellt hast.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 12:57

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Kannst du mal sagen was du im Bios eingestellt hast.

POST Logo Type [STATIC]

Play POST Sound [NO]

Internal Pointing Device [ENABLED]

Wake On Lid Open [ENABLED]

Power Off Energy Saving [ENABLED]

Intel Virtualization Technology [ENABLED]

INTEL AES-NI [ENABLED]

[DVMT](#) Pre-Allocated [64M]

Intel Anti-Theft Technology [ENABLED]

Legacy USB Support [ENABLED]

XHCI Pre-Boot Mode [SMART AUTO]

Network Stack [DISABLED]

Launch PXE OpROM policy [DISABLED]

I/O Interface Security [UnLock (alle Einträge)]

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 12:59

Stell mal XHCI auf Disabled. Meines hat nicht alle Settings.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 13:06

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Stell mal XHCI auf Disabled. Meines hat nicht alle Settings.

Werde ich gleich machen^^ hab grad ein Onlinemeeting. Hast du vielleicht Discord oder so, wo man eventuell in Echtzeit schreiben könnte? 😄 wäre echt cool da jemanden zu haben, der mich fix unterstützen kann^^

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 13:06

Nein besser ist im Forum weil da können alle mitlesen und mithelfen.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 13:37

Okay, also macOS muss ich dennoch neu installieren, habe jetzt aber spaßeshalber mal EasyUEFI gebooted per USB und habe den UEFI Bootloader auf die 1. Priorität gestuft. Jetzt booted auch Clover ohne USB.

Ich versuche jetzt nochmal macOS neu zu installieren.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 13:38

OK. Ich habe den Clover, der auf der 2. SSD installiert ist, einfach mit einer UEFI Shell als 1. Booteintrag gemacht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 13:40

Das funktioniert natürlich auch 😄 ich bin mal gespannt, ob er mir jetzt die Installation ordentlich booted... habe nur die FakeSMC und ein paar Treiber KEXTs mit eingefügt für WLAN etc. Normalerweise müsste er jetzt booten... Intel HD habe ich auch erst mal ausgelassen, bringt ja sowieso nichts erstmal

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 13:41

Ja ich nehme für sowas gerne die Shell, die brauche ich bei meinem PC und Ozmosis auch oft.



Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 13:49

Hmm, also irgendwie dauert das Laden des Installers wieder ewig... irgendwas stimmt da nicht. Irgendeine Idee, was man da machen kann?

[Raptortosh](#) also ich kriege den Installer nicht mehr gestartet 😞

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 14:39

Geht's mit deinem eigenen Ordner? Weil wie gesagt ich habe die HD 4000.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 14:41

Nein, irgendwie will er gar nicht mehr in den Installer booten. Er zeigt mir nur das Apple Logo ohne Ladebalken an...

Habe jetzt Legacy und UEFI probiert, bei beiden das selbe Problem.

Ich verzweifel gerade leicht 😞

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 14:58

Stell mal XHCI wieder zurück.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 14:59

Erledigt...

ich erstelle jetzt einen neuen Bootstick...

Edit: [Raptortosh](#) also es tut sich immer noch nix jetzt stehen nur "+++++" auf dem Screen und nichts tut sich.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 15:41

Hast du deinen eigenen Clover oder meinen? Sonst lad mal die Defaults im BIOS

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 15:47

Hab den default von Clover direkt genommen... keine Chance. Er zeigt mir nur das Apple Logo und mehr passiert nicht. Ich verstehs nicht, vorher hats ja auch geladen -.-

Kann ich irgendwie auf die vorhandene macOS Installation die FakeSMC draufknallen? Dann dürfte das zumindest wieder booten.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 15:52

Einfach die FakeSMC in den Other Ordner von Clover

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 15:59

Ja aber wie kann ich auf den Ordner zugreifen auf der SSD? Ich würds gern vom USB auf die SSD packen

Ansonsten muss es ja irgendwie einen Weg geben wieder den Installer zu booten..

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 16:03

Du kannst es mit einer Uefi Shell machen.

Dieses asus ist vom Namen her ziemlich ähnlich <https://www.insanelymac.com/forum/topic/53171-c-os-x-guide-uefi-clover/>. Nimm die Kexts und config von dort und den Rest von meinem clover.

[cleanlock](#)

Probiere es mal mit diesem Ordner, bei meinem anderen war kein Other Ordner unter Kexts.

Edit: Kann das sein, dass du Catalina versuchst???

Du hast gesagt, dass es schon gelaufen ist, wie hat da die eingabe vom Touch funktioniert. So wie unter Windows mit 10 Punkten oder nur ein Punkt?

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 19:52

Edit by al6042 -> Das Zitieren muss hier nicht sein. Ein einfaches Username hätte gereicht...

Hi,

ja richtig Catalina. Lief gut eigentlich, zumindest bei der Installation 😊 nach Installation gings nicht mehr.

Also jetzt lädt er zumindest wieder mit dem Balken durch, passiert aber wieder mal nix, wenn der Balken durchgelaufen is..

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 19:55

OK

Ich habe auf meinem Mojave installiert und mich mit Catalina noch nicht so auseinandergesetzt. (Meine SSD ist sehr klein 😄) Aber wenn ich den Catalina Stick der bei meinem H170 normal funktioniert in das Notebook stecke kann ich auch nicht starten. Kannst du mir mal den Ordner geben mit dem du in die Installation kommst?

Wie war der Touchscreen bei dir in der Installation?

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 20:12

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Touchscreen war normal bei der Installation.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 20:14

OK. Könntest du mir dann bitte mal deinen EFI Ordner geben.

Beitrag von „al6042“ vom 20. März 2020, 20:28

[cleanlock](#)

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Bitte spare dir das Zitieren von Beiträgen... wenn du auf einen anderen User eingehen möchtest, nutze die Anrede per [Username](#).

Danke.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 20:37

Servus nochmal,

also ich bekomme mit -v folgenden Error:

ACPI Error: Method parse/execution failed [\SB.LID._LID]

[Raptortosh](#) ich hänge jetzt bei PCI configuration end fest. irgendeine idee?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 21:26

Ich glaube ich habe bei Catalina auch PCI Configuration aber ich weiß es nicht so genau.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 21:45

Jetzt kommt bei mir eine panic.apple.com meldung... 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 22:02

Ja das ist eine Kernel Panic, was kommt davor?

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 22:34

Wenn du mir sagst wie ich an den Log komme, kann ich dir den gern hochladen^^

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 22:35

Das weiß ich jetzt auch nicht. Vielleicht kann [griven](#) oder [MacGrummel](#) uns bei Clover helfen.

Beitrag von „griven“ vom 20. März 2020, 22:41

Helfen ggf. schon wenn man wüsste was wirklich das Problem ist 😊

Es wäre halt schon prima zu sehen was die Panik letztendlich wirklich auslöst mach mal ein Foto oder so und lade mal den EFI Ordner hoch damit man sich mal ein Überblick hat was da drin steckt...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 22:48

Ich und [cleanlock](#) haben ein ähnliches Notebook. Bei meinem läuft Mojave normal, aber Catalina kann ich nicht installieren, weil alles bei PCI Configuration End stehen bleibt. Er hat nur Catalina versucht und bekommt den gleichen Fehler.

Mein EFI Ordner ist hier [ASUS X550L Hackintosh](#)

Beitrag von „griven“ vom 20. März 2020, 22:49

Habt Ihr mal mit npci=0x2000 oder 0x3000 versucht? Hilft oft bei dem PCI-Configuration begin Dings...

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 22:52

Hi,

also ganz am Anfang hatte ich mir den EFI-Ordner von dem Kollegen hier geholt: <darf link nicht posten, da to...mac>

Habe dort die KEXTs, config und ACPI ordner übernommen. Komischerweise hatte das zuerst funktioniert. Warum weiß ich nicht, aber jetzt geht das auf jeden Fall nicht mehr. Lustigerweise habe ich aber noch eine vollständige Installation auf meiner SSD.

Der Übeltäter bei dem Teil ist im ACPI ordner, welcher mir entsprechend Errors gibt (siehe 1-2 Seiten zuvor). Dann habe ich mir den Ordner von dem hier geholt:

<https://www.insanelymac.com/fo...c-os-x-guide-uefi-clover/>

Da bleibt er mir bei "PCI end configuration" stehen.

Und bei dem hier kriege ich einen Panic Error: <https://www.insanelymac.com/fo...14-mojave-on-asus-x555lj/>

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 22:52

Ich habe es schon mal gemacht, hat aber nichts gebracht, werde es aber morgen noch mal probieren.

Beitrag von „cleanlock“ vom 20. März 2020, 22:53

Hat bei mir ebenfalls nichts gebracht

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 23:24

[griven](#) Könntest du bitte einen Opencore EFI Ordner zum Testen erstellen?

Beitrag von „griven“ vom 20. März 2020, 23:47

Joa aber nicht mehr jetzt wäre was für morgen über Tag oder so...

Ich mach mir mal nen Maker dran...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. März 2020, 23:54

Ok passt, heute teste ich sowieso nichts mehr 😊

Danke

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 00:06

So, ich meld mich nochmal.

Hab mittlerweile die [config von RehabMan](#) genommen. Jetzt hänge ich bei "IOG flags 0x3 (0x51)" fest.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 09:09

Bei mir nur eine KP. Auch die Ssd von meinem Ozmosis hackintosh hat nichts gebracht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 12:49

[Raptortosh](#) Bei mir geht jetzt fast alles.

Was funktioniert:

- Touchpad & Keyboard
- Ethernet & WiFi
- Audio

- Intel HD 4400 Graphics & HDMI
- USB Ports (USB 2 & 3)
- Bootloader

Was nicht funktioniert:

- Battery status
-

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 13:09

OK Danke ich werde es mal probieren.

Dass was bei dir nicht funktioniert hat bei mir keine Bedeutung 😄

Edit: Funktioniert doch nicht 😞 .

Wird wohl an den unterschieden liegen. Bei Catalina kommt eine KP und Mojave startet auch nicht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 13:28

Probiers mal mit der config:

https://github.com/RehabMan/OS...fig_HD4000_1366x768.plist

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 13:45

Damit bekomme ich sofort einen Fehler. Kein Verbose LOG.

Auch Mojave startet nicht gleiches Problem.

Vielleicht funktioniert es mit OC dann. [griven](#) hat gesagt, dass er vielleicht einen Ordner macht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 13:49

Kannst nochmal mit der hier versuchen:

https://github.com/RehabMan/OS...00_1366x768_6series.plist

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 13:51

Danke werde ich gleich. 😊

Edit: Funktioniert auch nicht

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 14:19

Schade... dann bleibt nur warten. Ich hoffe, dass OC bei dir funktioniert 😊

Kennst du dich zufällig mit DSDT patching aus für die Akkuanzeige?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 14:22

Ich hoffe es auch 😊

Nein, dass habe ich auch noch nie bei meinem PCs machen müssen. Meines hat keinen Akku, daher brauche ich es nicht. Ich hatte schon ca. 4 Hackintoshs und kein einziger davon brauchte eine DSDT.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 21. März 2020, 14:26

Schau dir mal das Video von al6042 an . wegen den Framebuffer Patcht

[Framebuffer Vortrag von al6042 | HCKCN19](#)

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 14:32

Auf wen ist das bezogen?^^

Wenn das auf mich bezogen ist: wie hilft mir das mit dem Akkuproblem? 😄

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 21. März 2020, 14:36

Nicht du sondern der [@theCurseOfHackintosh](#) war gemeint



Edit:

@[cleanlock](#)

Geht es um die Akkuanzeige Symbol ?

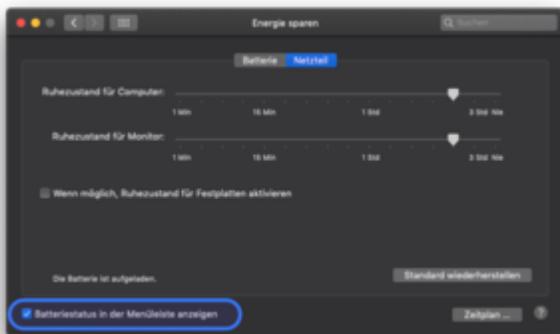
Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 14:38

Richtig.

Ich hätte gern bei meinem ASUS X550L(C) die Akkuanzeige, damit ich weiß wie voll mein Akku noch ist. 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 21. März 2020, 14:41

Versuch es hiermit 🙄



Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 14:42

Wäre schön, wenn das funktionieren würde. 😊 muss leider DSDT patchen

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 14:45

Hallo,

ich benötige Hilfe bzgl. DSDT Patching für den Battery Status.

Wäre cool, wenn da jemand helfen könnte, da ich das mit dem MaciASL nicht ganz raffe. 😞

Beitrag von „al6042“ vom 21. März 2020, 16:33

Dafür musst du aber auch keinen neuen Thread eröffnen... immerhin geht es ja weiterhin um das X550L, oder? 😊

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 17:20

Wo kommt denn die DSDT her eine unbearbeitete ist das aber nicht würde ich tippen...

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 18:08

Ja geht noch um das ASUS X550L. Sorry für den anderen Thread.

Ich habe hier mal die DSDT.ASL angehängt.

Also ich finde ansich die OperationRegion, verstehe aber nicht ganz, wie ich die 16-Bit teile verändern muss und wo die neuen Codezeilen hinkommen etc...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 19:51

Ich habe jetzt eine DSDT von Insanely versucht aber das Problem ist immer noch da. Aber wieso startet Mojave aber Catalina nicht?

[griven](#) Kannst du bitte den OC Ordner machen.

Danke im Voraus

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 20:33

So, meine Probleme sind jetzt verschwunden! 😄

Batterieanzeige funktioniert nun. [Der Patch](#) hat wunderbar funktioniert 😊

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 20:44

Schön auf das RehabMan Repo ist in dem Fall nach wie vor verlass 😊

[Raptortosh](#) halt bitte den Ball mal ne Runde flach es soll tatsächlich Menschen geben die ein Leben neben dem Forum haben ich bin so ein Mensch...

Ich kümmerge mich darum wenn ich Zeit dafür habe und bisher hatte ich die halt nicht von drölf mal am Tag erwähnen geht dat nicht schneller...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 20:49

[griven](#) Kein Stress, lass dir ruhig Zeit. 😊

Wieso startet ich mit meinem Clover normal Mojave aber Catalina will einfach nicht, die Version ist ja aktuell.

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 20:52

Hast Du bei Deinem Hackbook eine SSDT-EC die auf das Book angepasst ist wenn nicht weißt Du jetzt warum Mojave startet Catalina aber nicht 😊

Mach Dich mal mit dem Hackintool ran und zieh die USB Patch und Kext erstell Nummer durch am Ende hast Du dann einen USBPorts.kext und eine auf das Book angepasste SSDT-EC.aml beides verwenden und wirst sehen dann tut auch Catalina wie et soll...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 20:53

Nein ich habe keine. Aber wenn es an USB liegt würde es dann nicht von einer Sata ssd starten?

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 20:56

Nein die fehlende SSDT-EC führt dazu das macOS versucht einen Treiber auf einen Embedded Controller (EC Device) zu stülpen der damit nicht kompatibel ist das Ergebnis ist eine KernelPanik. Die USB Geschichte im Hackintool adressiert neben dem USB Thema eben auch das EC Thema weil beides unmittelbar zusammenhängt. Die SSDT-EC macht auch nichts weiter als ein Dummy Device zu erzeugen das auf der einen Seite macOS zufrieden stellt und auf der anderen Seite verhindert das irgendwas geladen wird das auf eine Weise mit vorhandenen Devices interagiert die diese nicht mögen. Oftmals hängen die Dinge auf komplexere Art und Weise zusammen als man auf den ersten Blick meinen mag.

Da das ganze erst seit Catalina relevant ist hast Du jetzt auch die Erklärung dafür warum Mojave startet Catalina aber nicht...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 21:00

Ok werde ich machen.

Mein I5 6400 braucht sowas nicht, trotz Catalina, wird aber eher daran liegen dass das ein PC und kein Notebook ist und dass ich Ozmosis verwende und nicht clover.

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 21:06

OZ oder Clover spielt keine Rolle aber Desktop vs. Notebook schon 😊

Auf Desktops gibt es das EC Device oft nicht oder wenn doch dann nicht in der Form und mit den Funktionen wie beim Notebook.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 21:23

Muss ich die SSDT dann in der Config auch eintragen?

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 21:29

Normalerweise nicht, hat bei mir auch problemlos funktioniert ohne dass ich sie eingetragen habe.

Einfach in /ACPI/patched stecken und mal versuchen zu booten.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 21:29

Hast du Windows im dual Boot?

Beitrag von „cleanlock“ vom 21. März 2020, 21:31

Nop, hab nur OSX Catalina am Rennen. 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 21:33

Ok, wollte nur wissen, ob bei dir unter Windows die Zeit auch um ein paar Minuten verstellt ist nachdem du MacOS benutzt.

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 21:37

Bei Clover müssen die nicht eingetragen werden der sammelt einfach alles ein was im Ordner ACPI/Patched liegt und wendet die ACPI Geschichten auch nur auf macOS an in der Sache unterscheiden sich Clover und OpenCore gewaltig 😊 Bei OpenCore sollte man bei allen ACPI Geschichten tunlichst darauf achten die Patches so zu implementieren das sie nur dann zum Zuge kommen wenn Darwin (macOS) gestartet wird hier hilft die OSI Methode sprich immer mit einer if Bedingung arbeiten getreu dem Motto...

Code

1. If (_OSI ("Darwin"))
2. {
3. //Hier den Code der ausgeführt werden soll wenn macOS das zu startende System ist...
4. }
5. Else
6. {
7. //Hier der code für alle anderen Systeme
8. }

Ist lästig insbesondere weil die Patches die macIASL so anbietet das konsequent ignorieren aber macht einem das Leben erheblich leichter wenn man Dualboot Systeme mit OpenCore plant da es andernfalls unter Windows oder Linux zu allerhand komischen Verhalten kommen kann 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 21:58

Bei OC kann man den NDK Fork auch nehmen, oder?

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2020, 22:22

Kann man sollte man aber nicht wenn es sich vermeiden lässt 😊

Gründe warum an es nicht sollte sind im NDK Fork Thread einige genannt worden insbesondere bezogen auf den Hauptgrund für den Fork aber entscheiden muss das am Ende jeder selbst. Die bei weitem sauberere Variante ist es jedenfalls die ACPI Patches ,sofern sie überhaupt notwendig sind, sauber zu implementieren und auf macOS zu beschränken. Natürlich ist mir bewusst das das nicht so bequem ist wie einen Haken zu setzen aber hey wer hat gesagt das immer alles bequem sein muss 😊 ?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. März 2020, 22:42

Ok.

Da ist es also besser das normale OC zu verwenden.

Bequem muss es nicht sein, war bei mir jetzt der anfang mit OZ und Catalina auch nicht.

Beitrag von „cleanlock“ vom 22. März 2020, 02:33

Servus nochmal,

hab mittlerweile für den X550L(C) noch die Brightness und Sound gefixt. Und natürlich ist auch der Battery-Fix mit dabei 😊

Keine Ahnung warum der Sound teils ging und teils nicht, jetzt ist er beständig! 😊

Hab nochmal meinen EFI Ordner hochgeladen, damit andere Leute nicht so viel durchmachen müssen wie ich 😊

Beitrag von „griven“ vom 22. März 2020, 10:15

[cleanlock](#) finde es gut wie sehr Du Dich reinhängst dafür 😊 und



Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. März 2020, 11:04

[griven](#) Ich habe gestern für die SSDT keine Zeit mehr gehabt. Aber du schreibst, dass ohne die SSDT eine KP kommt. Aber ich habe keine KP sondern PCI Configuration END.

Beitrag von „griven“ vom 22. März 2020, 11:08

Was so ziemlich das gleiche ist...

Mach doch einfach einmal was man Dir sagt und lamentier nicht stundenlang rum. Die Zeit die dabei draufgeht das Du Dinge die man Dir sagt immer wieder in Frage stellst wäre deutlich besser darin investiert die Vorschläge die man Dir macht umzusetzen. Alternativ teste doch einfach mal den EFI Ordner von [cleanlock](#) und lass Dir ggf. von Ihm auch mal seine genauen Biossettings geben. Da Ihr beide das gleiche Notebook habt ist zu erwarten das es sich bei gleichen Einstellungen und gleicher Biosversion auch identisch verhält...

Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. März 2020, 11:16

Nein das Notebook ist nicht exakt dass gleiche. Seines hat den I5 4200U und meines ist 3. Gen.

Mit seinem Ordner komme ich in mein Mojave rein, aber Catalina kommt nur eine KP

Beitrag von „cleanlock“ vom 22. März 2020, 12:29

[griven](#)

sehr gern! bin froh, wenn ich anderen helfen kann. immerhin brauchte ich ja auch Hilfe 😊

[Raptortosh](#) nimm auf jeden Fall die DSDT raus aus meinem EFI Ordner. Die kann Probleme verursachen. Die SSDT-PNLF solltest du auch erstmal rausnehmen.

Ich nehme mal stark an, dass der KP von der config.plist aus kommt und nicht von irgendwelchen KEXTs. ABER um das zu überprüfen, erstelle einen "disabled" Ordner in /EFI/kexts/Other/ und verschiebe folgende in Disabled:

- VoodooHDA
- SMCPProcessor
- SMCBatteryManager
- CodecCommander

die werden alle nicht gebraucht fürs normale Booten. Dann probierst du nochmal die zwei Laptop-Configs von RehabMan die ich verlinkt hatte. Die dürften für dein Notebook funktionieren, da bin ich mir sicher.

Wenn du immer noch ein KP bekommst, filme den mal ab und schick ihn hier rein, dann können die anderen ihn mitanalysieren. 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. März 2020, 12:36

OK. Die KP kommt aber nur bei Catalina und nicht bei Mojave.

Beitrag von „cleanlock“ vom 22. März 2020, 12:37

Ja das ist ja kein Thema. Wir müssen ja nur rausfinden warum bei Catalina der KP kommt. Einfach mal abfilmen, dem fehlt bestimmt irgendwas kleines um zu booten 😊

Aber ich gehe stark davon aus, dass es von der config abhängt, das war bei mir auch so.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 22. März 2020, 12:39

Ja, ich versuche gerade die SSDT machen. Aber wenn ich bei Clover die Renames reintue startet er nicht.

Kann sein, bei Mojave hat meine HD nur 4MB

Beitrag von „cleanlock“ vom 22. März 2020, 12:40

Das könnte ein Faktor sein, aber eigentlich dürfte deine HD funktionieren mit den RehabMan configs.

Welche SSDT machst du genau? Die dürfte eigentlich nicht nötig sein um zu booten