

Bitte um Hilfe!, kein Update möglich!

Beitrag von „Jomax2017“ vom 28. Mai 2020, 19:23

Hallo Leute, ich kann das Update 10.15.5 zwar runterladen, doch beim Neustart wird mir nur das PreBoot Laufwerk angeboten. Wenn ich dies auswähle erscheint ein durchgestrichener Kreis und mein Rechner hängt sich auf! Habe schon die gleichen Probleme beim letzten Update gehabt und dies nur über eine komplette Neuinstallation eines zweiten Systems mit anschließender Migration der persönlichen Einstellungen, und mehreren Versuchen, hinbekommen. Hier mal meine EFI. Danke im Vorraus!

Beitrag von „NoBody_0“ vom 28. Mai 2020, 19:52

Ist die Festplatte als APFS oder was anderes formatiert?

Beitrag von „Jomax2017“ vom 28. Mai 2020, 20:41

Hallo Muster48, die Festplatte ist als APFS formatiert.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 31. Mai 2020, 10:31

Hallo zusammen, gibt es denn niemanden der mir helfen kann?

Seit Catalina ist das mit den Updates schwierig geworden. Ich würde mich sehr freuen wenn ihr mich unterstützen könntet.

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 11:19

An der Stelle solltest du besser mal im "Verbose Mode" starten, damit man sieht an welcher Stelle die Möhre tatsächlich stehen bleibt.

Der "durchgestrichene Kreis" kann nämlich alles mögliche als Ursache haben.

Es kann aber auch an den erwarteten, neuer BIOS-Angaben für den eingerichteten iMacPro1,1 liegen.

An bei ist deine config.plist, welche ich eben mit dem nagelneuen Clover Configurator 5.14.0.0 und dessen "Updated SMBIOS on latest platform data" aktualisiert habe.

Vorher:



Nachher:



Viel Erfolg...

Beitrag von „Jomax2017“ vom 31. Mai 2020, 12:14

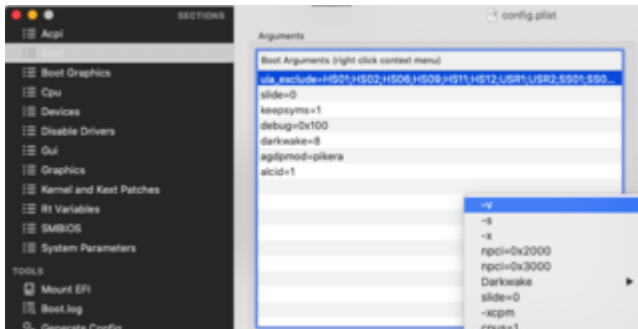
[al6042](#) Super. vielen Dank! Werde ich gleich mal ausprobieren. Jetzt noch eine blöde Frage: Wie schalte ich in den Verbose-Mode? Kann ich das auch aus dem Clovermenü heraus?

Beitrag von „lg777“ vom 31. Mai 2020, 12:22

tippe einfach im Clover Menü **-v** und dann Enter (sollte funktionieren, nutze zwar OC aber hab das noch so in Erinnerung)

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 12:27

Entweder direkt in der config.plist eintragen:



oder im Clover-Bootmenü, durch drücken der Leertaste bei ausgewähltem Icon, den Punkt explizit aktivieren.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 31. Mai 2020, 15:43

Vielen Dank Leute, entschuldigt hier bitte - war wohl wieder so ein Anfall von "nicht Nachdenken wollen"! Habe schon selbst herausgefunden das ich in der config.plist das -v eintragen kann - habe ich übrigens schon mal gemacht, aber wieder vergessen.

[al6042](#) Die config.plist habe ich getauscht, hat aber erst mal keine Veränderung gebracht. Hier ein Foto vom Boot Error.

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 15:48

Hm... das heisst die Kiste stellt sich schon vor dem eigentlichen macOS-Start quer.

Ggf. im Clover Bootmenü mehrmals die F11-Taste für einen NVRAM-Reset testen.

Oder auch den Timeout zum Start nach dem Clover Bootmenü mal von "was gerade drinnen steht" auf 10 Sekunden erhöhen.

Achtung:

Bei Betätigen der F11-Taste gibt es weder eine akustische noch eine optische Rückmeldung.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 31. Mai 2020, 16:49

[al6042](#) Vielen, vielen Dank - hat letztendlich geklappt! 🙌🙌

Da mir kein anderer Install Ordner angeboten wurde hatte ich versucht von Preboot Install zu booten. Daher auch die Fehlermeldung.

Ich habe jetzt erstmal das ganze Update-Paket 10.15.5 wieder gelöscht und neu geladen. Und siehe da: plötzlich hatte ich auch die Bootmöglichkeit von Catalina-Daten wieder! Lag bestimmt an deiner geänderten Config.plist!

Soweit also erst mal alles gut, Kiste ist auf 10.15.5.

Wenn ich noch eine Frage anhängen darf, unter dem Motto: Wo Sie schon mal da sind! 😊

Scheinbar wird bei meiner Kiste das Mainboard nicht richtig erkannt, da ich keine anderen Audioausgänge angezeigt bekomme ausser dem HDMI - Ton kommt nur noch über den Monitor! Was kann ich da machen?

Frohe Pfingsten mal alle zusammen!

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 16:57

Du kannst in deiner config.plist, unter "Devices" -> "Audio"->"Inject", nacheinander die anderen, möglichen Layout-IDs für den ALC1220 Codec testen:

Realtek	ALC1220	0x100003, layout 1, 2, 3, 5, 7, 11, 13, 15, 16, 21, 27, 28, 29, 34	15 (10.11)	—
---------	---------	--	------------	---

Sprich:

Wert ändern, config.plist sichern, neu starten und schauen ob es funktioniert.

Und das Ganze 13 mal... 😊

Beitrag von „Jomax2017“ vom 31. Mai 2020, 22:30

Hab ich schon mal gemacht, erfolglos. Ich probiere es aber noch mal.

An dieser Stelle nochmal Respekt und vielen Dank an alle, eure Arbeit ist großartig!

Da fühlt man sich als Newbie gut aufgehoben, sogar wenn man eigentlich nicht schrauben sondern nur nutzen möchte.

Durch das Studium der Beiträge lernt man viel dazu.

Edit:

Habe jetzt alle Versionen der Layout-ID`s ausprobiert, leider Ohne Erfolg! 😞

Soll ich dieses Thema woanders neu aufmachen?

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 22:54

Das macht wenig Sinn...

Warte hier an der Stelle bis noch weitere User ihren Input dazu geben können.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 7. Juni 2020, 15:19

[al6042](#) Hey, wie du siehst hat es scheinbar wenig Sinn hier zu warten. Ich hatte die Frage schon früher einmal anhängig an einem anderen Problem gestellt und auch keine Lösung

bekommen. Gibt es da keine Lösung?

Dies Problem trat mit der Umstellung auf die Vega und dem Eintrag MacPro1.1 im Clover auf.

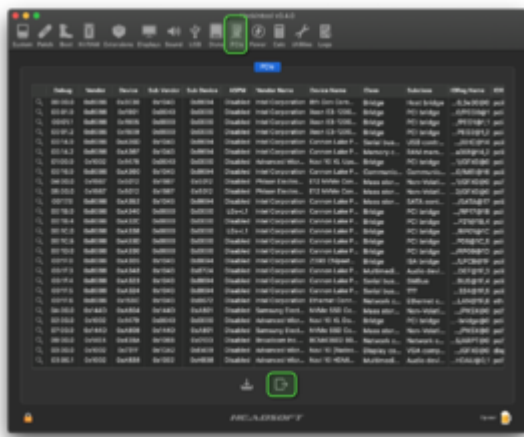
Gruß Jomax2017

Beitrag von „al6042“ vom 7. Juni 2020, 15:28

Hm... erstaunlich.

Poste doch bitte mal deinen aktuellen EFI-Ordner, ohne das Verzeichnisse /EFI/APPLE und /EFI/Microsoft.

Zudem packe bitte die Plist aus dem Export des "PCIe"-Fensters vom HackinTool dazu.



Das Ergebnis des Exports wird dir auf den Desktop abgelegt.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 7. Juni 2020, 16:18

Ich hoffe es ist das was du meinst.

Beitrag von „al6042“ vom 7. Juni 2020, 16:26

Ich gehe mal davon aus, dass dir hier nur der Haken bei "FixHDA" fehlt:



Da braucht man nicht mal die PCI-Devices hinein zu fummeln.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 7. Juni 2020, 17:57

Keine Chance! Ich habe den Haken gesetzt und alle ID`s (1,2,3,5,7,11,13,15,16,21,27,28,29,34) ausprobiert, nix.

Inzwischen habe ich auf Clover 5119 aktualisiert.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 11. Juni 2020, 10:36

[al6042](#) Hast du noch eine andere Idee?

Beitrag von „al6042“ vom 11. Juni 2020, 10:51

Versuche es mal mit der beiliegenden config.plist, benenne deine vorherige aber bitte zu "config-alt.plist" um, damit du im Ernstfall noch ans System kommst.

Geändert wurde folgendes:



Beitrag von „hp246“ vom 11. Juni 2020, 11:27

Ich hab genau das selbe Problem mit dem update...

Bei mir passiert exakt das selbe...

Kann man die update Datei nicht irgendwo manuell laden und installieren? Weil ich glaub der Download wird bei mir nicht wirklich gestartet... Bei mir steht jedesmal update auf 10.15.4 oder update auf 10.15.5 und wenn ich auf aktualisieren klicke und dann auf Neustart macht er das dann auch umgehend und lande dann bei Clover bei Install pre Boot und dann kommt das berühmte Schild und weiter geht es nicht... Ich mach mal ein Foto gleich vom verbose Mode...

denke es wird genau das selbe sein wie hier

Beitrag von „Jomax2017“ vom 11. Juni 2020, 12:20

Hallo [al6042](#) , es hat sich erst mal nix geändert. Oder muss ich wieder alle ID`s durchprobieren? Es tauchen weder in den Systemeinstellungen, noch im Systembericht andere Ausgabemöglichkeiten, als HDMI zur Tonausgabe auf.

Beitrag von „al6042“ vom 11. Juni 2020, 12:26

Gehe bitte mal ins Terminal und gib den folgenden Befehl dort ein

Code

1. `ioreg -p IODeviceTree -n HDEF -r > ~/Desktop/HDEF.txt`

Damit sollte auf deinem Desktop eine neue Text-Datei auftauchen, die du im Anschluss hier als [Dateianhang](#) posten kannst.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 11. Juni 2020, 12:43

Hier die Datei.

Beitrag von „al6042“ vom 11. Juni 2020, 12:57

Dir scheint bei der Eingabe des Befehls etwas schief gelaufen zu sein, da der komplette DeviceTree angezeigt wird.

Zum Vergleich hier der Output den ich erwarten würde

Code

1. `+o HDEF@1F,3 <class IOPCIDevice, id 0x100000270, registered, matched, active, busy 0 (2437 ms), retain 54>`
2. `| {`
3. `| "acpi-device" = "IOACPIPlatformDevice is not serializable"`
4. `| "IOPCIMSIMode" = Yes`

```
5. |                             "assigned-addresses"                                =
   |   <10fb008240000000000311000000000040000020fb0082400000000002010000000000001000>
6. | "vendor-id" = <86800000>
7. | "class-code" = <00030400>
8. | "subsystem-vendor-id" = <43100000>
9. | "hda-gfx" = <"onboard-1">
10. | "IOName" = "pci8086,a348"
11. | "IOPCIPMCState" = 8
12. | "AFGLowPowerState" = <03000000>
13. | "pcidebug" = "0:31:3"
14. | "layout-id" = <07000000>
15. | "IOServiceDXTEntitlements" = (("com.apple.developer.driverkit.transport.pci"))
16. | "IOInterruptControllers" = ("io-apic-0","IOPCIMessagedInterruptController")
17. | "built-in" = <00>
18. | "IOPCIResourced" = Yes
19. | "AAPL,slot-name" = <"Internal@0,31,3">
20. | "alc-layout-id" = <07000000>
21. |                             "IOPowerManagement"                             =
   |   {"ChildrenPowerState "=2,"CurrentPowerState "=2,"CapabilityFlags "=258,"ChildProxyPowerState "=2,"M
22. | "acpi-pmcap-offset" = 80
23. | "name" = <"pci8086,a348">
24. | "subsystem-id" = <24870000>
25. |                             "IODeviceMemory"                                 =
   |   (({"address "=275149553664,"length "=16384}),{"address "=275148439552,"length "=1048576}))
26. | "model" = <"Cannon Lake PCH cAVS">
27. |                             "PinConfigurations"                             =
   |   <f0111141104011012010010130600101402001015090a09060908102703081018040210229e6e7409
28. | "MaximumBootBeepVolumeAlt" = <7f>
29. | "device_type" = <"Audio device">
30. | "compatible" = <"pci1043,8724","pci8086,a348","pciclass,040300","HDEF">
31. | "IOReportLegendPublic" = Yes
32. |                             "reg"                                           =
   |   <00fb0000000000000000000000000000000000000000000010fb000200000000000000000000000004000002
33. | "MaximumBootBeepVolume" = <7f>
```

34. | "IOReportLegend" = ({"IOReportGroupName"="Interrupt Statistics (by index)","IOReportChannels"=((5291294645182070784,4295098369," First Level Interrupt Handler Count"),(5291294645182070785,4295098369," Second Level Interrupt Handler Count"),(5291294645182070786,4295098369," First Level Interrupt Handler Time (MATUs)"),(5291294645182070787,4295098369," Second Level Interrupt Handler CPU Time (MATUs)"),(5291294645182070788,4295098369,"Second Level Interrupt Handler System Time (MATUs)")), "IOReportChannelInfo"={"IOReportChannelUnit"=0}, "IOReportSubGroupName"="HDEF1"})
35. | "device-id" = <48a30000>
36. | "revision-id" = <10000000>
37. | "IOInterruptSpecifiers" = (<1000000007000000>,<0700000000000100>)
38. | "acpi-path" = "IOACPIPlane:/_SB/PCI0@0/HDEF@1f0003"
39. | }
40. |
41. +-o SNDW@40000000 <class IORegistryEntry, id 0x100000271, retain 12>
42. +-o SWD0@5d070100 <class IORegistryEntry, id 0x100000272, retain 4>
43. +-o SWD1@5d070100 <class IORegistryEntry, id 0x100000273, retain 4>
44. +-o SWD2@5d070100 <class IORegistryEntry, id 0x100000274, retain 4>
45. +-o SWD3@5d070100 <class IORegistryEntry, id 0x100000275, retain 4>
46. +-o SWD4@5d070000 <class IORegistryEntry, id 0x100000276, retain 4>
47. +-o SWD5@5d070000 <class IORegistryEntry, id 0x100000277, retain 4>
48. +-o SWD6@5d070000 <class IORegistryEntry, id 0x100000278, retain 4>
49. +-o SWD7@5d070000 <class IORegistryEntry, id 0x100000279, retain 4>

Alles anzeigen

Wie du siehst, beginnt der mit +-o HDEF@1F, 3, als der DeviceTree-Adresse.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 11. Juni 2020, 13:43

Ich glaube jetzt hab ich´s.

Beitrag von „al6042“ vom 11. Juni 2020, 13:47

Jupp, die Angaben sind nun sauber und sehen auch einwandfrei aus...

Trotzdem habe ich aktuell keinen Schimmer, warum das nicht gehen sollte.

Beitrag von „Jomax2017“ vom 11. Juni 2020, 13:49

Soll ich denn die ID`s noch mal ausprobieren?