

Erledigt

Intel hd 5500 zum laufen bringen

Beitrag von „cool1234“ vom 9. Februar 2019, 13:19

Hallo Leute,

ich wollte als Anfänger ein Hackintosh auf meinem Laptop zum laufen bringen. Soweit funktioniert eigentlich alles bis auf HDMI Anschluss und die Intel Grafik HD5500. Trotz YouTube videos und Forum Beiträgen verschiedener Seiten schaffe ich nicht die Grafik zum laufen zu bringen. Ich habe auch alle ig-plattform-ids der Broadwell reihe Einzelt ausprobiert. Nun wende ich mich an euch, da ich es alleine nicht schaffe als Anfänger.

Nun wollte ich euch Fragen ob Ihr mir bei der config.plist helfen oder vllt sogar eine schreiben und hier hochladen könnt.

Zu meinem Laptop:

Acer MM15

Intel I3 5005U 2GHz

Intel HD Graphics 5500, 4181 Dynamic Video Memory

8GB DDR3 Arbeitsspeicher

Zu den Kext die ich verwende:

APCIBatteryManager

AtherosE2200Ethernet

FakeSMC

IntelMausiEthernet

Realtek RTL8111

USBInjectAll

VoodooHDA

VoodooPS2Controller

Zum Hackintosh:

macOS Mojave 10.14.3

Danke im Voraus

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 9. Februar 2019, 13:55

Besser ist schon, wenn Du Deinen Cloverordner hier hochlädst.

Grundsätzlich: Für die Grafik brauchst Du bei Mojave Whatevergreen.kext und den entsprechenden Eintrag in Deiner config.plist, den Du mit dem Hackintool erzeugen mußt. Ich habe das mal bei der angefügten config.plist für Dich getan. Wichtig sind dabei die Eintragungen unter Devices - Properties, sowie die leerzulassenden Eintragungen unter Graphics ig-platform-id und eine SMBIOS für MacBookPro12,1.

Beitrag von „cool1234“ vom 10. Februar 2019, 12:20

Ich habe die config und Whatevergreen.kext eingesetzt und neugestartet

Während dem booten startet mein Laptop neu

Zum Glück habe ich noch mein Bootstick womit ich starten konnte

Im Anhang befindet sich der Clover Ordner und ein Foto vom bootscreen kurz bevor es neustartet.

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 19. Februar 2019, 10:31

Versuche mal komplett mit diesem Clover-Ordner zu starten.

Wenn er damit startet, sehen wir weiter.

EDIT: Gerade noch einen Eintrag hinzugefügt! Bitte den aktuellen CLOVER verwenden

Beitrag von „cool1234“ vom 19. Februar 2019, 18:37

Erstmal danke für Ihre Hilfe.

Ich habe den clover ordner eingesetzt und gestartet. Diesmal bleibt es direkt am Anfang stecken 😞

Korrigiere: beim zweiten Start bleibt es wieder stecken aber nicht sofort am Anfang. Foto ist Anhang

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 19. Februar 2019, 21:26

Ok, dann müssen wir die Salomitaktik anwenden, also Scheibe für Scheibe.

EDIT: Probiere zunächst mal die config-Versuch01.plist in meiner nächsten Post, bevor Du das hier unten probierst.

Nimm darum Deinen CLOVER-Ordner. Dort müssen wir die config.plist mal etwas aufpolieren. Öffne diese mit dem Clover Configurator, und wähle mal unter SMBIOS beim Doppelpfeil ganz rechts (neben Trust) MacBookPro12,1 aus, wie auf dem Bild.



Dann unter System Parameters bei Custom UUID auf Generate New drücken.



So, das Ganze sichern, und dann damit starten. Drücke allerdings im Cloverbildschirm einmal die F4-Taste.

Da wird sich jetzt noch nicht viel ändern, aber die Grundlagen für ein vernünftiges Weiterarbeiten ist damit gegeben.

Lade dann den CLOVER-Ordner wieder hier hoch.

Beitrag von „cool1234“ vom 20. Februar 2019, 09:17

Alles klar. Sobald ich heute Nachmittag zuhause bin mache ich es

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 20. Februar 2019, 10:31

Trage bitte alle Angaben zu Deinem Laptop in die Signatur ein. Z.B. Name des Laptops, Prozessor etc. und auch, mit welchem macOS Du arbeitest, Mojave oder High Sierra?

EDIT: Lege zudem in Deinem CLOVER-Ordner die angefügte config-Versuch01.plist ab. Du kannst dann beim Clover-Bootbildschirm mit den Pfeiltasten zu "Options", dort zu "configs" springen, und dort diese config-Versuch01.plist statt der normalen auswählen und damit starten. Wenn er damit nicht startet kannst Du ganz normal wieder mit der Standart config.plist starten.

Beitrag von „cool1234“ vom 20. Februar 2019, 17:45

sorry das hat gedauert weil mein boot stick etwas langsam geladen hat.

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 20. Februar 2019, 17:57

Schieb mal diese DSDT.aml in CLOVER -> ACPI -> patched

und versuche, damit zu starten, sowohl normal mit Deiner config.plist wie mit der config-Versuch01.plist

Beitrag von „cool1234“ vom 20. Februar 2019, 18:06

mit der config bleibe ich am Anfang stecken und mit der configversuch1 auch wieder ein Stück weiter

Woran kann es den liegen das es immer an der selben Stelle stehen bleibt?

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 20. Februar 2019, 18:20

Na ja, das liegt an ACPI, also am Umgang mit den DSDT und SSDT Dateien.

Versuche mal mit der angefügten config-Versuch02.plist zu starten!

Beitrag von „cool1234“ vom 20. Februar 2019, 18:37

Es bleibt wieder am Anfang stecken. Beim 2ten Anlauf habe ich mal F4 gedrückt und bin etwas weiter gekommen

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 20. Februar 2019, 21:28

Ok! Er hat nur noch 2 table load failures.

F4 brauchst Du übrigens nicht mehr drücken. Damit lädt er nur die DSDT in ACPI -> origin, so daß man die dann editieren kann.

Nur habe ich heute keine Zeit mehr.

[al6042](#) Kannst Du vielleicht mal hier schauen. Wahrscheinlich fällt Dir viel schneller auf, woran es noch haken könnte!

EDIT: Für heute mal ein letzter Versuch: Probier mal mit der angefügten config-Versuch03.plist zu starten

Beitrag von „cool1234“ vom 21. Februar 2019, 15:20

Mit der Config versuch 3 sind es 6 table load failures

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 21. Februar 2019, 19:29

Ok! Dann probier mal noch die angefügte config-Versuch21.plist

Beitrag von „cool1234“ vom 21. Februar 2019, 19:41

So eingesetzt und gestartet. Leider noch 2 table load failures. Ich hab das Gefühl das es irgendwie nicht klappen wird 😞

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 21. Februar 2019, 19:50

Theoretisch könnte, sollte es doch klappen. Irgendwo ist der Haken drin, oder in der config.plist eben nicht drin.

Da bin ich aber jetzt etwas überfragt und rufe mal in die Runde

Hallo Leute, Spezialisten, Poweruser!

Könnt Ihr hier mal Tipps geben, was man noch probieren könnte, um der Grafik auf die Sprünge zu helfen?

Beitrag von „al6042“ vom 21. Februar 2019, 20:11

Das klingt irgendwie nach [arigata9](#) s zweiten Klingonen... 😊

Beitrag von „arigata9“ vom 21. Februar 2019, 21:05

Uff noch ein Acer-Klingone 😄 Und noch mit so ner exotischen CPU.

Habt ihr schon mal probiert, ein [BIOS Update](#) durchzuführen? Erwinnere mich zu gerne an meinen Acer. Hatten da festgestellt, dass mein BIOS irgendwie 20 Versionen oder so hinterher hing. Nach dem Update kamen wir schon wesentlich weiter.

Was ist mit VirtualSMC? Den schon anstelle von FakeSMC probiert?

Beitrag von „cool1234“ vom 22. Februar 2019, 06:35

Ist ein [Bios Update](#) nicht gefährlich wenn es nicht vom Hersteller ist?

Und wenn [Bios Update](#) fehlschlägt kann man das noch retten oder wäre es in diesem Fall reif für die Tonne?

Heute Nachmittag probiere ich mal VirtualSMC

Beitrag von „arigata9“ vom 22. Februar 2019, 08:10

Klar, wenn ein [BIOS Update](#) in die Hose geht, ist das Mainboard unbrauchbar. Dabei musst du dir aber eigentlich keine Sorgen machen.

Und wieso sollte denn das [BIOS Update](#) nicht vom Hersteller sein? Wo lädst du denn bitte runter? 😊

Suche bitte auf der Acer Support Seite nach deinem Modell und schau, ob es dort für dein bios ein Update gibt. Ggf brauchst du für das Update ein Windoof (zumindest war das bei mir so), da das Update von einer executable ausgeführt wird(?).

Beitrag von „cool1234“ vom 22. Februar 2019, 13:18

Soll ich beides installieren?

Beitrag von „arigata9“ vom 22. Februar 2019, 15:04

Nein, nur das erste bitte installieren, siehe Version 😊 (Höchste Version bei dir scheint 1.06 zu sein)

Beitrag von „cool1234“ vom 22. Februar 2019, 15:59

Leider ist es auch jetzt nicht anders. Es bleibt wieder an der selben stelle hängen 😞

Beitrag von „cool1234“ vom 24. Februar 2019, 21:00

Soll ich High Sierra installieren? Vllt klappt es damit. [arigata9](#) 🤔

Beitrag von „xrabit“ vom 24. Februar 2019, 21:08

Bin gerade auch auf den Thread gestossen, ich selber habe ein Lenovo Thinkpad Yoga mit der Intel HD 5500 hier im Einsatz, wo die iGPU problemlos läuft. Ich könnte gleich mal meine Sachen (ohne Seriennummer natürlich) hier hochladen, wenn da Bedarf ist 😊

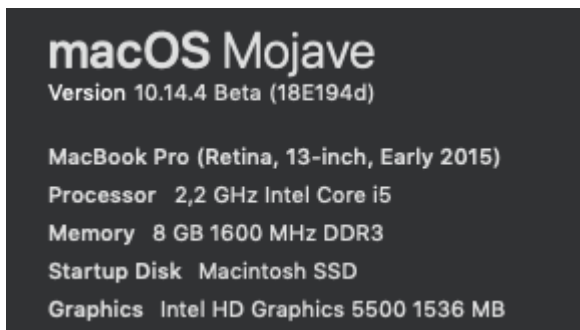
Beitrag von „cool1234“ vom 24. Februar 2019, 21:31

Ja bitte. Ich danke dir im Voraus [xrabit](#) . Ich setze es dann morgen ein und gucke obs bei mir klappt

Beitrag von „xrabit“ vom 24. Februar 2019, 21:43

Ich habe mal deinen Clover Ordner genommen, den du am Anfang hochgeladen hast und habe mal die Sachen ersetzt. Da das natürlich ein ganz anderes Notebook ist müsste man mal gucken, ob alles läuft. Kannst ja mal berichten wie weit du damit kommst, dann schauen wir von da aus weiter 😊

Das sollten wir dann auch hinbekommen: 😄



Beitrag von „cool1234“ vom 25. Februar 2019, 16:55

Super die Grafik funktioniert. Herzlichen Dank. Jedoch habe ich leider noch 2 macken.

1. Wenn ich den Hacken von -V rausnehmen erscheint neben dem Apple Logo der Anfangstext des Bootscreens
2. Gegen ende des Hochfahrens flackert das Bildschirm und der Sperrbildschirm ruckelt beim erscheinen sowie die Maus aber es wird flüssig nach ca. 10-20sek.

Woran kann das liegen?

Edit: Habs jetzt 1h benutzt um zu prüfen ob mir noch etwas auffällt. Per HDMI habe ich an meinem Samsung smart tv keine 4k, nur 1080p.

Beitrag von „xrabit“ vom 26. Februar 2019, 18:49

Ich komme leider erst morgen dazu mir das noch mal anzuschauen, stecke in Arbeit fest 😊
morgen melde ich mich aber noch mal dazu 😊

Beitrag von „arigata9“ vom 26. Februar 2019, 19:07

Zu Punkt 1 mal probiert den NVRAM zu löschen? Klingt/Riecht für mich so ein bisschen danach

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 26. Februar 2019, 20:17

Dazu einfach beim Starten im Cloverbildschirm die F9 Taste drücken!

Beitrag von „cool1234“ vom 26. Februar 2019, 21:13

So ich habe es mit F9 probiert. Das hatte bei mir nur ein Zoom Effekt wodurch mein bootscreen vergrößert wurde

Beitrag von „arigata9“ vom 26. Februar 2019, 21:32

Oder in macOS selbst den NVRAM löschen.

```
sudo nvram -c
```

Gerne auch 2-3x ausführen. Die Fehlermeldung, dass er irgendwas geschütztes nicht löschen konnte, kannst du ignorieren.

Beitrag von „cool1234“ vom 26. Februar 2019, 21:47

Habe ich gemacht. Vorsichtshalber 3 mal. Da kamm auch die Fehlermeldung wie du schon sagtest. Jedoch ist alles beim alten geblieben. 😞

Beitrag von „xrabit“ vom 26. Februar 2019, 22:32

Setz mal bitte den bootflag `gfxrst=1` zusätzlich und schau, ob dann das Problem mit dem Apple Logo eventuell behoben ist, wenn du ohne -v bootest

Beitrag von „cool1234“ vom 27. Februar 2019, 20:03

Leider nicht .

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 4. März 2019, 09:31

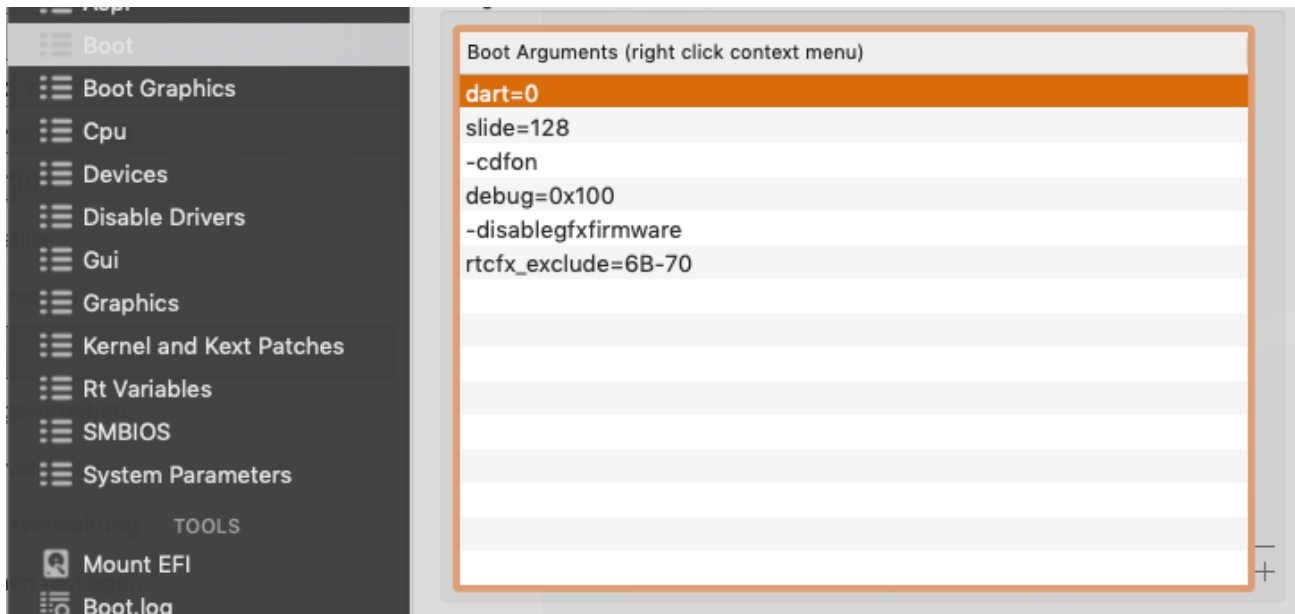
Was für Boot Arguments hast Du sonst gesetzt?

Beitrag von „cool1234“ vom 4. März 2019, 13:19

Die folgenden aus dem foto

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 4. März 2019, 14:16

Ich hatte auch mal dieses Problem, weiß aber aktuell die passende Lösung nicht. Könnte aber mit einem der bei mir gesetzten Boot Arguments zusammenhängen:



Beitrag von „cool1234“ vom 5. März 2019, 16:36

Ich habe auch die versucht. Leider bringt es nichts. Ich habe das Gefühl das es bei mir nicht mehr klappen wird 😞

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 5. März 2019, 18:42

Nicht aufgeben, Geduld haben! Meistens ist es so, daß man irgendwann die Lösung findet, manchmal erst nach Monaten.

... und danach geht man an das nächste Problem! 😊

Beitrag von „cool1234“ vom 6. März 2019, 15:20

Danke. Hoffentlich mit eurer hilfe 😊

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 6. März 2019, 15:21

Poste nochmal Deinen aktuellen CLOVER-Ordner!

Beitrag von „cool1234“ vom 6. März 2019, 17:05

Nicht wundern. Die Boot Arguments von dir hatte ich im Clover Bootloader eingegeben und nicht in der config

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 6. März 2019, 20:35

Ich meine mich zu erinnern, daß es an einer Datei aus drivers64UEFI lag. Darum habe ich Dir mal meine Treiber dort reingelegt. Versuche darum, mit dem angehängten Clover zu starten.

Übrigens hast Du vier Kexte für Ethernet. Einer muß genügen. Mehrere können sich gegenseitig behindern und Probleme verursachen!

Laß mal nur den IntelMausiEthernet.kext drin und nimm die anderen drei (RealtekRTL8100.kext, RealtekRTL8111.kext und AtherosE2200Ethernet.kext) raus.

Beitrag von „cool1234“ vom 7. März 2019, 15:42

Leider gibt es keine Veränderung

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 7. März 2019, 19:31

Dann fällt mir momentan nichts weiter ein.