

Buddy gesucht

Beitrag von „larfus_303“ vom 12. Februar 2022, 22:46

Hallo Ihr lieben

Das ist eigentlich gar nicht so lustig gemeint wie es vielleicht klingt. Ich habe 2 alte Laptops bei meinem Arbeitgeber aus dem Elektroschrott gerettet. Naja und HAckintoshthemen hatte ich mich vor 10 Jahren beschäftigt und damals auch Kisten mit viel lesen und Anleitungen zum laufen bekommen. Das war damals so ein ergeiz Ding. Ich wollte mir beweisen das ich dasauch kann. Aus heutiger sicht muss ich sagen das der Prozess mich hinterher schon stolzgemacht hat aber vielleicht der Spass ein Stückweit auf der Strecke blieb. Dieses mal würdeich es gern gemütlicher angehen. Klar schon lesen und sich mit den Themenauseinandersetzen. Es soll ja keine Auftragsarbeit werden aber gern mit jemanden zusammender schon Paar mal erfolgreich Kisten aufgesetzt hat und bereit ist etwas von seinem Wissenszu teilen. Im einfachsten Fall Lust hat meine Arbeit zu betreuen. Den man dann auch malfragen kann. Ja mal so viel zu mir.

Jetzt kommen die Rechner. 1_ = HP Elitebook 8560p und 2_ = HP ENVY dv7. Die [Dateianhänge](#) sind die HARwaredaten die ich mit einem Ubuntu nach der Anleitung hier aus dem ForumWiki ausgelesen habe. Ich würde auch erstmal mit den Standartfragen beginnen. Welcher Rechner ist besser geeignet? Welches MacOS ist noch installierbar (am liebsten das neuste was technisch machbar ist). Ich würde wenn nichts dagegen spricht die [Installation mit clover](#) machen.

[1 PCI.txt1 USB.txt1 card0-codec#0.txt1 card0-codec#1.txt1 card1-codec#0.txt](#)

[2 PCI.txt2 USB.txt2 card0-codec#0.txt2 card0-codec#3.txt2 card1-codec#0.txt2 card1-codec#1.txt2 card1-codec#2.txt2 card1-codec#3.txt](#)

Na wie siehts aus?

Gruss Iarfus_303

Beitrag von „apfel-baum“ vom 13. Februar 2022, 00:15

hallo [larfus_303](#)

wenn das dv7 die intel hd4000 hat ist es eine bessere voraussetzung als die nvidias so ich sehe,

<https://www.notebookcheck.net/...y-dv7-Series.86777.0.html>

als osxversion, vielleicht mojave. ggf. danach steigern ob es geht oder läuft

ansonsten - kannst du die geräte wohl noch gut mit einem *nux deiner wahl betreiben und hast dann mehr spaß 😊

Ig 😊

handwerkszeug dafür - <https://github.com/ic005k/PlistEDPlus/releases>

lesestoff [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)



Beitrag von „larfus_303“ vom 13. Februar 2022, 14:30

Grüss Dich apfel-baum

Danke für Deinen Input also im Ubuntu mit:

```
lspci -nnk | grep -i VGA -A2
```

--> Intel(R) HD Graphics 4000

Die Idee Mit Mojave find ich gut. Bin mal gespannt wie weit wir kommen.

Ich meld mich wieder wenn ich mit Lesen durch bin.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 13. Februar 2022, 16:20

[larfus_303](#) ,

dir ist die wahl des bootloaders frei überlassen,

ich muß dir allerdings sagen, das ich bei clover raus bin,- aber vielleicht findet sich ein helfer der das mit dem bootloader machen möchte,- ich bevorzuge opencore den es da auch noch gibt. die zeit von camäleon, enoch und co sind ja schon vorbei, die erinnerst du vielleicht noch.

Ig und viel erfolg 😊

Beitrag von „larfus_303“ vom 16. Februar 2022, 22:57

Ja Camäleon, Kalyway und iAktos das sind bekannte Größen. Die denke im Grunde ist ja das Prinzip geblieben.

Man versucht sich eine Bootumgebung zu erstellen damit das OS läuft und passt nach Möglichkeit die Hardwaredreiber hinzu.

Mittlerweile habe ich einen USB-Stick mit Mojave und starte mit dem Bootloader Clover.

Als Anleitung hatte ich ein Video welches **Bezug** auf dieses Forum nimmt:

<https://www.youtube.com/watch?v=cCxO-edVH0M>

Beim hochfahren bleibt der Rechner wie fast zu erwarten hängen. 😊

So an der Stelle wirds interessant. Ich habe die Stelle an der er hängen bleibt fotografiert (2x) einmal mit (bunt) und einmal ohne Kerneldebug. könntest Du mir erklären was ich daraus an wichtigen Infos lesen sollte und natürlich wie daraus resultierend das weitere Vorgehen ist.

Ich vermute jetzt mal eine Email an panic.apple.com wäre jetzt nicht der beste weg.

Grüsse

Beitrag von „Dr. Moll“ vom 16. Februar 2022, 23:30

Hallo,

Welche MacOS-Version möchtest du gerade Installieren?

In dem Laptop ist wohl eine Nvidia-Grafik verbaut. Damit läßt sich eine aktuelle MacOS-Version nicht betreiben, es sei denn, das du sie im Bios deaktivieren kannst. Handelt es sich um ein UEFI-Bios?

Wie hast du den Bootstick erstellt?

Du könntest auch mal deine gezippte EFI hier hoch laden.

Viel Erfolg

Beitrag von „larfus_303“ vom 17. Februar 2022, 00:07

Hallo

Im Moment soll es erstmal das OS Mojave werden.

Der PC hat eine NVidia und eine interne Intel GPU HD 4000.

Bei der Frage mit dem BIOS bin ich ein wenig Hasenfüßig, darum habe ich einmal 2 Bilder hochgeladen. Ist es möglich das ein [Biosupdate](#) etwas bringt?

Im Moment ist das BIOS F.29 installiert. Auf der HP Seite wird für den Rechner das BIOS F.2E Rev.A angeboten.

Wie habe ich den Stick erstellt?

- Am Mac mit dem Festplattendienstprogramm (GuidPartitionstabelle, MS OS Extended Journaled)
- Mit dem folgenden Befehl das OS Mojave installieren.

Code

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

- Clover starten und hier habe ich Installation für UEFI-Motherboards und Installiere Clover in der ESP aktiviert.

Nach der installation habe ich den Efi Ordner gegen eine "ivy"-Vorlage hier aus dem Forum ersetzt

- Dann noch mit dem Clover Configurator die config.plist angepasst

Bei Unklarheiten gern Fragen. Ich versuche alles transparent zu berichten. Oder wenn es Ideen gib setz ich mich auch mal ein Paar Tage hin und experimentiere.

Beitrag von „the_viking90“ vom 19. Februar 2022, 13:16

Wie du in dem einen Bild sehen kannst hast du ne KP von einem der Treiber.

Allerdings hab ich Clover vor geraumer Zeit schon abgesagt.

Beitrag von „G.com“ vom 19. Februar 2022, 16:28

Mit Clover wirst Du wenige wirklich fachkundige Helfer finden. Clover war mal to the go. Seitdem sie nur OC kopieren und das weiterhin schlecht dokumentieren, nutzt man OC. Man lernt dabei auch viel über das Thema. Vieles verliert dabei seinen Schrecken. Ist eben nicht nur wildes Zusammenkopieren und Haken setzen ohne genau zu verstehen warum. Clover ist vielfach pures Raten.

Seit OC verstehe ich, was, wieso, warum.

Beitrag von „larfus_303“ vom 19. Februar 2022, 22:56

Ok, Ich bin neu an diesem Thema und nicht beratungsresistent. Ich lass mich da gern eines besseren belehren. Und wenn ich mich zwischen raten und verstehen entscheiden kann, dann entscheide ich mich für verstehen.

Nur einen noch zum Cloverabschluss und auch zum verständniss. Ich hatte mich für Clover entschieden da mir die Idee vom Bootloader gefällt. Ich träume ja immer noch von einem Rechner mit mehreren OS drauf. Ich will beim hochfahren gern entscheiden welches OS Startet. Aber dazu später mehr.

Gern verabschiede ich mich vom Clovergedanken, wenn Ihr mir beibringt wie ich es richtig machen kann. Und natürlich gilt auch dieses mal. Wenn Ihr Linkts mit Basiswissen habt, dann fress ich mich da gern rein. Ich werde dann losexperimentieren und sicher die ein oder andere Frage haben aber ich nerv nicht gern Leute.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. Februar 2022, 22:59

Mit opencore kannst du auch mehrere OS booten, und das kannst du auch beim booten aussuchen.

Für den I7 3rd Gen ist dieser guide der richtige. <https://dortania.github.io/Ope...top.plist/ivy-bridge.html>

Beitrag von „larfus_303“ vom 19. Februar 2022, 23:06

Wow ich bin sprachlos. Ich habe eben mal den link geöffnet und über die gesamte Seite gerollt.

Also sicher mal danke vorab. Ich setz mich jetzt mal damit auseinander.

Beitrag von „G.com“ vom 19. Februar 2022, 23:18

Da machst Du dann alles richtig und wirst hier auf viel Erfahrung treffen. Wirkt am Anfang überwältigend, ist aber straight forward.

Noch mal zu Clover. War ein genialer Bootloader, der aber zu chaotisch wurde, da zu viele Programmierer, zu viel Code, mit viel zu wenig Doku, zusammengeworfen haben.

Es kam, wie es musste. Ab einem Punkte funktionierte er nicht mehr bzw. war nicht zukunftssicher. OC kam schlank daher lief den Rang ac und so hat man sich entschieden doch schnell den eigenen Core rauszuwerfen und OC zu integrieren. Somit ist Clover = OC = Clover. Nur wieder mit viel Code Gewusel drum herum und ohne Doku. Wohin das führt...s.o.

Somit hast Du alles, was Clover Dir bzw. Du Dir versprichst + 1a Dokumentation und eine deep fachkundige Community.

Beitrag von „larfus_303“ vom 6. März 2022, 01:08

Hallo Forum

Das Arbeiten mit Open Core hat mir bis her spaß gemacht. Es war ne Menge zu lesen und es gibt viele Wege und Optionen. Und jetzt habe ich mal ein Paar Fortschritte gemacht und hätte da mal die ersten Fragen.

Mal kurz gesagt. Im Moment läuft noch gar nichts und ich würde gern wissen wie man sich jetzt stück für Stück zum Ziel vorarbeitet.



```
OC: Starting OpenCore application...
OC: Rooter path - EFI/M001/OC/054_EFI
OCFS: Trying to locate filesystem on ST0C4F10 07040000
OCFS: Filesystem ID - 05F10001/0000004_EFI
OC: Trying to load OpenCore image...
OC: Relative path - EFI
OC: Storage root - EFI/OpenCore.efi (0)
OC: Fallback to absolute path - EFI/OC/OpenCore.efi
OC: Read OpenCore image of 90240 bytes
OC: Loaded image of 9704700 handle
OC: Loaded image has DeviceModel: ST0C4F10 FilePath: 07040000 user DevicePath: 07F14010
OCFS: Failed to get frequency data using Apple Platform Info - Not Found
OC: Starting OpenCore...
OC: Rooter path - EFI/OC/OpenCore.efi
OCFS: Trying to locate filesystem on ST0C4F10 07040000
OCFS: Filesystem ID - EFI/OC/OpenCore.efi
OC: Absolute rooter path - EFI/OC/OpenCore.efi
OC: Storage root - EFI/OC/OpenCore.efi
OCFS: Missing root file, ignoring...
OC: AutoLoadSystem...
OC: Failed to load configuration:
=
```

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. März 2022, 03:29

failed to load configuration- deine config.plist ist "geschrottet", - das passiert schonmal gerne ,auch bei den ocauxtools kann das vorkommen- das deine config.plist versemmelt, also teilgeschrottet wird, passiert auch wenn man eine config.plist versehentlich mit den xyzconfigurator tools öffnet und vielleicht unabsichtlich speichert, ebenso wenn der kopiervorgang nicht ganz vollständig gewesen ist, daher auch via testusbstick, testen und vorher ein backup der efi machen.

das kann also jedem passieren 😊

weiterhin viel erfolg 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. März 2022, 10:51

[larfus_303](#)

Ich habe deine EFI ein bisschen aufgeräumt .

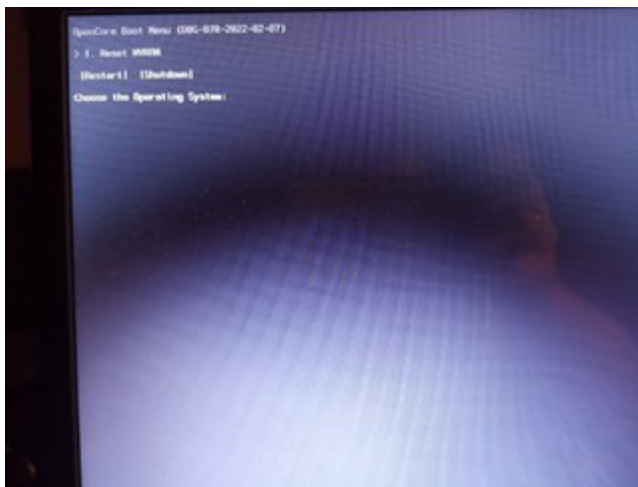
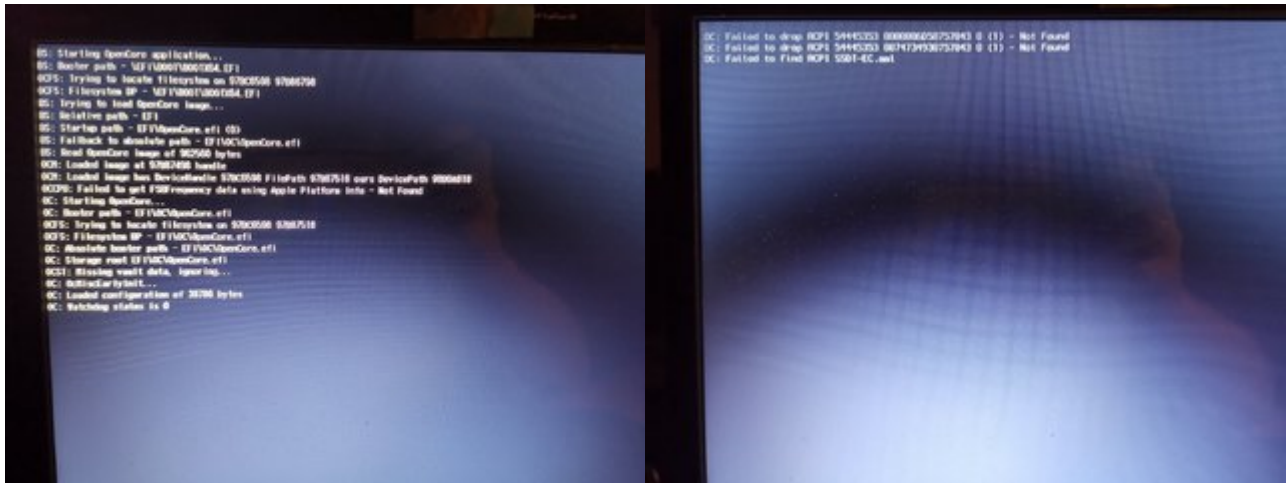
Du hattest welche SSDTs nicht in der der config.plist das war auch bei denn kext so 😊

Die intel Grafik lasse ich erst mal im Vera Modus laufen also erstmal hone Grafikbeschleunigung , darum kümmern wir uns und später wenn er erstmal startet.

Beitrag von „larfus_303“ vom 8. März 2022, 00:41

[apfel-baum](#)

hier mein 2. Versuch



OSX-Einsteiger

Deine EFI probiere ich morgen aus. Danke schon mal im Voraus.

@ OSX Einsteiger:

Der Bootmanager startet auf ; soweit gut. Allerdings gehts nicht weiter. Beim Installieren des

Betriebssystems habe ich einen Blackscreen.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 12. März 2022, 11:28

[larfus_303](#)

Teste mal diese EFI , die EFI die ich oben hochgeladen habe war nicht das drin was drauf stand



Beitrag von „larfus_303“ vom 13. März 2022, 00:24

Nicht schlecht und Respekt. Es fährt schon mal ein Bootloader hoch und es kann auf das Installprogramm auf dem Stick gewitscht werden. Das ist ziemlich cool. Leider startet weder Big sur weil nicht unterstützt oder Mojave. Warum ist mir noch nicht klar. Der Rechner macht einfach einen Neustart nach dem beginn des installers. Im EFI Ordner befinden sich 3 Logfiles. Die wurden in folge geschrieben. Also Verpasster installer-> Neustart und Abbruch -> Neustart und Abbruch

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. März 2022, 11:07

Kannst du im BIOS schauen ob CFG lock deaktivieren kannst .

Welches MacOS möchtest du denn haben 😊

Edit:

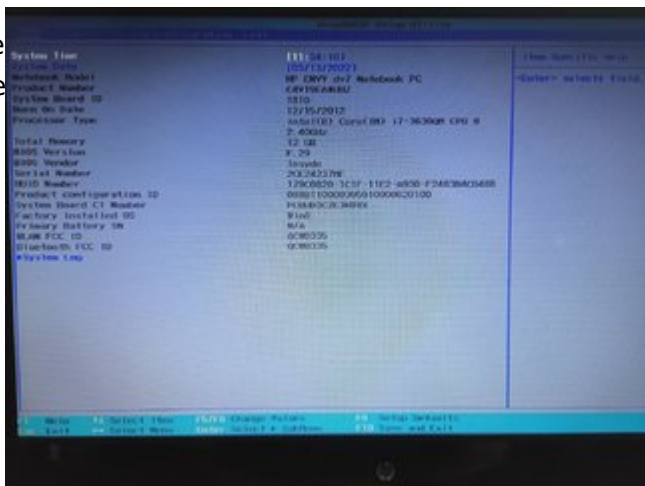
Scheck mal Bitte deine [BIOS einstellungen](#) alle mal durch , wie schaut's mit UEFI aus ?

<https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings>

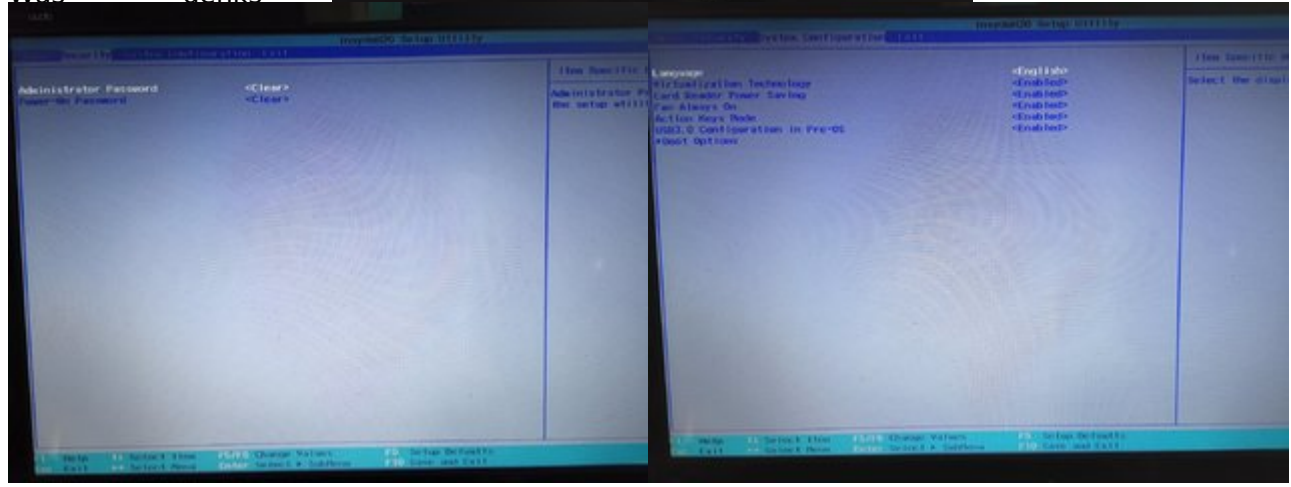
Beitrag von „larfus_303“ vom 13. März 2022, 13:09

Das Bios ist hier bei der... gibt es auch ein neuere...

dazu. Laut der HP Seite... das dann mehr Auswahl.



Was denkst du?





HP Kundensupport – Software- und Treiber-Downloads

Software und Treiber für
HP ENVY dv7-7290ez Notebook-PC

Letztes Betriebssystem: Windows 8 (64 Bit) | [Andere Betriebssysteme](#)

Lassen Sie uns die Treiber, die Sie für diesen HP PC benötigen, erkennen. Unser automatisches Tool erleichtert Ihnen die Auswahl.

Alle Treiber

Bezeichnung	Version	Dateigröße	Erstellungsdatum	
Betriebssystem-Verbesserungen und QFEs (1)				
BIOS (1)				
System-BIOS-Update für HP Notebook (UEFI-Processord)	F.25 Rev.A	0,2 MB	9. Sept. 2015	Herunterladen

Zu Deiner Anderen Frage würde ich sagen um so neuer um so besser. Sonst muss man ja auch mit den altern Programmversionen arbeiten.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 13. März 2022, 13:22

Dies hier solltest du mal deaktivieren dann wird wohl dein Windows nicht starten ist aber für MacOS wichtig wegen UEFI Boot



Beitrag von „larfus_303“ vom 13. März 2022, 15:24

da fährt der Rechner mit der Aussage Checking media hoch. nach 2x Checking media [Fail] Versuchen gibts die Anweisung,

Selected boot image did not Authenticate. Press <Enter> to Continue.

Nach dem Enter drücken geht der Rechner Aus

Das Booten in einem der anderen Menues bringt auch nichts

