

Catalina Installation auf meinem Dell Laptop bricht sofort ab

Beitrag von „josef7000“ vom 24. August 2020, 23:54

Hallo zusammen,

seit fast 4 Tagen versuche ich vergeblich Catalina auf meinem Dell Laptop zu installieren.

Zuerst habe ich einen Clover USB Stick erstellt. Nach dem Boot Vorgang und wenn ich die Installation Sick aufwähle kommt die unten enthalten folgende Fehlermeldung. Ich habe mit verschiedenen Boog Flags probiert leider die gleiche Fehlermeldung.

Meine Hardware sieht wie folgt aus:

CPU: Intel Core i7 Whiskey Lake.

Mainboard. Dell Inc. OM3kP1

Memory: 16 GBytes

Graphics: Intel(R) UHD Graphics

Bios: UEFI

Microsoft windows 10 Pro

Eine Efi Zip ist enthalten.

Danke im Voraus für Eure Hilfe

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 00:00



Willkommen im forum!

Hast du die [Bios settings](#) auch entsprechend angepasst?

Sonst einen anderen aptiofix testen.

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 00:36

Ich danke für die schnelle Antwort.

ja habe ich die [Bios Einstellungen](#) angepasst. Also alle die ich in meinem Bios finde konnte.

Ich habe auch OsxAptioFixDrv.efi statt AptioMemoryFix.efi probiert, bekomme ich leider immer die gleiche Fehlermeldung.



Beitrag von „Basti Wolf“ vom 25. August 2020, 08:46



Auch von mir ein herzliches willkommen

Wie hast du denn den bootstick erstellt bzw macos heruntergeladen?

Edit: bitte deine hw ins Profil eintragen. 😊

hast du den dellsmbiospatch in der config.plist

hinterlegt?

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 10:31

Hallo und danke für die Hilfe.

Ich habe meinen Profeil ergänzt und hier sind die nochmal:

Mainboard Dell OM3kP1 A00

Prozessor Intel(R) Core(TM) i7-10510U CPU @ 1.80GHz

Grafikkarte Intel UHD Graphics 1920 x 1080 @ 60 Hz

Bootloader Clover

Betriebssystem Windows 10 Pro.

Mein Bootstick habe ich nach der neusten Unibeast Methode.

Jetzt zu deiner Frage ob ich ein dellsmbiospatch hinterlegt habe? Eigentlich nicht 😞 Das ist mein erster Versuch und habe ehrlich keine Ahnung. Was soll ich eintragen und wo soll ich es eintragen. Gibt's noch weitere Einstellungen die ich in der config.plist hinzufügen muss.

Vielen Dank für eure Hilfe.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 10:34

USB Stick neu erstellen, mit Tinu: [TINU oder besser gesagt "TINU Is Not Unj*****"](#)

Dann DellSMBios...

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 25. August 2020, 11:00

Zunächst wie [theCurseOfHackintosh](#) dir schon verlinkt hat, supportet wir keine Tomatentools, wie Uni beast 😊 daher solltest du dir zunächst einen neuen vanilla bootstick erstellen. Hast du einen Mac bzw Zugriff auf den appstore?

Auch wichtig für dich wäre hier erstmal die Grundlagen zu lesen [beginner guide](#)

Wenn du deinen neuen bootstick erstellt hast, kannst du uns die efi als zip hochladen und wir schauen nochmal drüber und helfen dir bis das Ding läuft.

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:01

Hi,

danke jungs für Eure mühe.

ok werde ich machen und sage Euch Bescheid.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 25. August 2020, 11:03

Wenn du die von mir gestellte Frage noch beantworten würdest, könnte ich dir sogar die richtige Anleitung verlinken 😊

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:08

Hi,

ja ich habe Zugriff auf den app Store. Ich habe keinen richtigen Mac nur eine VM mit dem Catalina Installer.

Jetzt habe ich den Bootstick erstellt leider wurde er von meinem Bios nicht erkannt. 😞

Der EFI Folder ist leer. Werde ich es nochmal versuchen.

Beitrag von „bananaskin“ vom 25. August 2020, 11:13

Wie heisst denn der Lappi von Dell eigentlich? (Dell Latitude E6330) z.Beispiel

Und dann ist noch sehr wichtig welche BIOS-Version dein Lappi hat?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 11:13

Ohne efi wird er nicht erkannt!

Wie hast du die vm erstellt?

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:18

Mein Dell Inspiron 7391

.

[SMBios Version](#) 3.2

Bios Version 1.7.0

und leider ist der EFI Folder immer null.

Was meinst du mit cm?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 11:22

Ohne einen efi ordner wird es am normalen Laptop / PC nicht funktionieren...

Meinte VM, nicht cm...

Beitrag von „bananaskin“ vom 25. August 2020, 11:23

Was heisst: *und leider ist der EFI Folder immer null.* : versteh ich nicht
vielleicht etwas präzisere Aussage...

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 25. August 2020, 11:29

[josef7000](#) ich würde dich bitten, die übrigen frage noch ausführlich zu beantworten 😊

Danach kannst du dir zunächst einmal mit der Anleitung

[1.1 Installations-Stick erstellen](#)

Einen Bootstick erstellen (falls noch nicht getan).

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:36

Sorry. Der EFI ist leer. Enthält keine Daten.

So bin ich vorgegangen:

Wenn das Tool startet gibt es zwei optionen:

Use EFI Partition oder create Bootable Installer.

Ich wähle create bootable installer und ich folge die Anweisungen bis das Program done zeigt. Mache ich da etwas falsch.

Die VM habe ich nach dieser Anleitung erstellt:

<https://www.youtube.com/watch?v=IHCLFK2bDPM>.

Ok ich werde die Anleitung oben zur Erstellung eines Bootstick folgen.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 11:40

Du weißt hoffentlich, dass macOS, welches aus nicht Apple Quellen heruntergeladen wird gegen die [Forenregeln](#) ist?

Obwohl, es wird dann aber nicht am PC verwendet...

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:44

Sorry habe ich übersehen. Wenn nicht werde ich das ganze sofort aufgeben.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 25. August 2020, 11:45

Hier wird nicht aufgegeben 😊 wir bekommen das schon hin. Wie sieht es denn nun mit dem Installationsstick aus?

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 25. August 2020, 11:45

Ich weiß hier nicht, wie es ist. Du verwendest ja dann Trotzdem ein aus Dem Apple Store geladenes macOS.

Aber, man kann auch mit Dem BDU einen [Recovery Stick](#) erstellen, der ist nicht gegen die Forenregeln...

Beitrag von „josef7000“ vom 25. August 2020, 11:56

Hallo,

ich habe jetzt eine EFI mit der [Recovery Stick](#) erstellt. Danach habe ich versucht mit Hilfe der bootstick zu booten. Leider kommt eine Fehlermeldung. Am Ende der Fehlermeldung steht

System/Library/CoreServices/PlatformSupport.plist

Bitte sagt mir wie ich weiter gehen soll.

Beitrag von „g-force“ vom 25. August 2020, 19:39

(5.4) Raubkopien & Distributionen

- Links zu sogenannten "Warez"-Seiten und die Verbreitung von nicht autorisierten Kopien

von Software (ugs. "Raubkopie") sind strengstens untersagt. Ein Verstoß wird mit einem permanenten Ausschluss aus der Community geahndet.

- Distributionen von macOS, also eine abgewandelte Version von Apple Software, sind illegal und haben bei uns im Forum nicht zu suchen. Mit dazu gehören auch ISO und DMG-Installer sowie jede Form von VMDK's die macOS enthalten, da diese ebenfalls modifiziert sind. Stellt sich im Verlauf eines Themas heraus, dass ein Benutzer (auch unwissend) eine Distribution benutzt, wird das Thema geschlossen, ggf. gelöscht und der betreffende Benutzer verwarnet.
- Des Weiteren akzeptieren wir nur Installer aus Apple-eigenen Quellen, also der Homepage von Apple, dem AppStore oder einem offiziellen Installationsmedium (CD oder USB-Stick) von Apple.

Das verwenden von Installern aus Dritten Quellen (Warez-Seiten, ebay-Sticks, usw.) sind ebenfalls strengstens untersagt.

Beitrag von „karacho“ vom 25. August 2020, 19:40

Ok, ich mache dann hier mal dicht.

Verstoß gegen die Forenregeln -> **(5.4) Raubkopien & Distributionen**

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 14:40

Hallo zusammen,

seit ein paar Tagen versuche ich catalina auf meinem Laptop zu installieren aber ohne Erfolg.

Als Bootloader habe ich OpenCore 0.6 benutzt. Die Installation bricht leider sofort mit der folgenden Fehlermeldung:

```
10:753 00:066 AAPL: [EBI`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49
```

```
10:813 00:060 AAPL: [EBI#LOG:DT] 2020-08-27T23:41:48
```

10:878 00:065 AAPL: [EB]#LOG:EXITBS:START] 2020-08-27T23:41:48.

Was habe ich bis jetzt gemacht:

- 1- Ich habe diese Methode [dortania](#) gefolgt um den Installer zu erzeugen.
- 2- Um die config.plist zu konfigurieren habe ich diese [Methode](#) gefolgt.

Was die [Bios Einstellungen](#) betrifft konnte ich nur diese Einstellung übernehmen. Alle anderen Einstellungen

sind leider auf meinem Bios nicht verfügbar.

Disable Secure Boot

Set SATA as AHCI

Disable Intel Virtualization Technology / VT-X

Disable VT-D

Wie gesagt alle anderen Einstellungen sind bei mir nicht verfügbar auch im Advanced mode.

Meine Quirks sehen wie folgt aus: Ich habe verschieden Kombinationen probiert.

- AvoidRuntimeDefrag = Yes
- DevirtualiseMmio = Yes
- DisableSingleUser = No
- DisableVariableWrite = No
- DiscardHibernateMap = No
- EnableSafeModeSlide = Yes
- EnableWriteUnprotector = No
- ForceExitBootServices = No
- ProtectMemoryRegions = No
- ProtectSecureBoot = No
- ProtectUefiServices = No
- ProvideCustomSlide = Yes
- ProvideMaxSlide = 0
- RebuildAppleMemoryMap = Yes
- SetupVirtualMap = Yes
- SignalAppleOS = No
- SyncRuntimePermissions = Yes

Anbei der EFI Ordner.

Danke im Voraus für Eure Hilfe.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 28. August 2020, 14:58

Was für ein Notebook Model ist das genau , das kann auf jeden fall hilfreich sein .

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 15:02

Ein Dell Inspiron 7391

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 28. August 2020, 15:11

Schau dir das an , ist zwar Clover ist aber erst mal egal.

<https://github.com/smp2cc/Dell-inspiron-13-7391>

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 15:17

Ich schaue mir das an.

Danke

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. August 2020, 16:16

hallo,

der kommt mit deiner igpu nicht zurecht siehe hier

<https://opencore.slowgeek.com/...s=laptopcoffeelakeplus060>

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 16:26

Hallo,

das mit der igpu habe ich gesehen. Ich werde versuchen es anzupassen. Jetzt bin dabei aus diesem Link

<https://github.com/smp2cc/Dell-inspiron-13-7391>

die Kext und die Drivers runterzuladen und in den entsprechenden Verzeichnissen zu kopieren.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. August 2020, 16:44

du könntest natürlich den von dir verlinkten efi-ordner -bitte auf eine separaten stick- zu kopieren, und dann mit selbigen versuchen dein system zu starten. nicht zu vergessen das es dann clover ist- die seriennummern müßtest du dann auch noch anpassen wenn es damit läuft, sowie da 4 monate alt, den kextupdater rüberfahren lassen.

lg

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 16:56

Du meinst ich kann direkt den EFI auf meinem Stick kopieren auch wenn ich den Stick mit OpenCore ersetzt habe?

Habe ich dich richtig verstanden?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 28. August 2020, 17:02

ja du musst nur die EFI tauschen

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. August 2020, 17:02

also, -ganz wichtig- sichere den EFI Ordner deines Sticks, oder erstelle dir einen "neuen", übertrage den EFI Ordner von der verlinkten Seite- der Bootloader wäre dort dann Clover,

und starte mit dem, wenn das so hinhaut, hast du etwas in der Hinterhand.

Clover hat auch ein anderes Konzept als OpenCore was Kexte angeht

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 17:19

Habe ich jetzt probiert. Leider nur ein schwarzer Bildschirm und keine Logs im USB. Hast du was mit der Grafikkarte zu tun?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. August 2020, 17:33

"ansich" sollte die von dir verlinkte efi mit deinem laptop laufen, wenn du die efi entsprechend übertragen hast- auch wenn die 4 monate alt ist

bitte ein bild davon posten, danke 😊

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 17:36

Der installer wird angezeigt. Aber wenn ich den Button klicke passiert nicht.

Nur ein schwarzes Bild als der Laptop aus ist. Nur schwarz.

//Edit

nachdem die Lösung mit der EFI auf dem Cover nicht funktioniert hat, habe ich meine originale EFI also aus dem OpenCore wieder im Stick kopiert und ein paar kext hinzugefügt. Nach dem Booten und start der Installert bekomme ich jetzt diese Fehlermeldung.

```
08:694      00:039      AAPL:      [EB|`LD:LKC]      BPDK,!R      ->
(System\Library\PrelinkedKernels\prelinkedkernel)
```

```
10:667      01:972      Dependency      com.apple.iokit.IOHIDSystem      fallback      to
com.apple.iokit.IOHIDFamily succeeded. Please fix your kext!
```

```
11:086 00:419 AAPL: [EB|`LD:LKFS] } Ok(0)
```

```
11:123 00:037 AAPL: [EB|`LD:LKC] } Ok(0)
```

```
11:168 00:044 AAPL: [EB|#FWFM] 0xFF9FFF3F
```

```
11:207 00:039 AAPL: [EB|#FWFT] 0xFD8FF426
```

```
11:248 00:040 AAPL: [EB|#CSR:IN] 0x00000067
```

```
11:288 00:039 AAPL: [EB|#CSR:OUT] 0x00000067
```

```
11:333 00:045 AAPL: [EB|`BST:FBS] {
```

```
11:373 00:039 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.ADSZ: 0
```

11:406 00:033 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.KSDSZ: 0

11:441 00:034 AAPL: [EB|`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49

11:480 00:039 AAPL: [EB|#LOG:DT] 2020-08-28T17:58:44

11:521 00:041 AAPL: [EB|#LOG:EXITBS:START] 2020-08-28T17:58:44.

Hat jemand eine Idee was das soll. Ich habe danach gegooglt aber nicht sinnvolles gefunden.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. August 2020, 18:15

bitte schiebe deine config.plist mal hier hinein <https://opencore.slowgeek.com/>

bei opencore reicht ein einfaches kopieren der kexte in den "kext"-ornder nicht- die werden dann ignoriert, wenn sie nicht in der config.plist stehen

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 18:20

Der Zeigt mir ein paar Fehler. Ich werde die korrigieren und nochmal versuchen.

Beitrag von „g-force“ vom 28. August 2020, 22:24

Hier wurde nie gefragt, wie der Install-Stick zustande gekommen ist. Woher stammt die "macOS-Install.app"?

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 23:27

Hallo, es steht im ersten Post wie die Installation Stick zustande gekommen ist.

Beitrag von „g-force“ vom 28. August 2020, 23:32

Nach OpenCore verschoben.

Beitrag von „josef7000“ vom 28. August 2020, 23:34

Alles klar. Danke

Beitrag von „apfelnico“ vom 28. August 2020, 23:46

"OPENCORE BRICHT DIE INSTALLATION VON CATALINA SOFORT AB." - würde den Titel mal ändern, OpenCore bricht da nix ab, zu diesem Zeitpunkt ist OpenCore gar nicht mehr involviert. Die macOS-Installation wird abgebrochen, weil ...

Beitrag von „josef7000“ vom 29. August 2020, 00:55

Hallo,

Sorry, ich bin neu im Thema. Das ist mein erster Versuch.

OK. Ich habe ein paar Fehler behoben und mit der Debug Version von OpenCore weiter gemacht. Jetzt macht er mehr weiter bis die folgende Fehlermeldung angezeigt wird.

69:816 00:051 OC: Prelink injection WhateverGreen.kext () - Success

69:918 00:101 OC: Prelink injection VoodooI2C.kext () - Success

69:973 00:055 OCAK: **Dependency com.apple.iokit.IOGraphicsFamily was not found for kext com.alexandred.VoodooI2CHID**

70:075 00:101 OC: Prelink injection VoodooI2CHID.kext () - Success

70:108 00:032 OC: Prelink size 76152832 kext offset 69373952 reserved 6778880

70:232 00:124 OC: Prelinked status - Success

70:300 00:067 AAPL: [EB|`LD:LKFS] } Ok(0)

70:551 00:250 AAPL: [EB|`LD:LKC] } Ok(0)

70:810 00:258 AAPL: [EB|#FWFM] 0xFF9FFF3F

71:054 00:244 AAPL: [EB|#FWFT] 0xFD8FF426

71:301 00:246 AAPL: [EB|#CSR:IN] 0x00000067

71:549 00:248 AAPL: [EB|#CSR:OUT] 0x00000067

71:798 00:248 AAPL: [EB|`BST:FBS] {

72:051 00:253 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.ADSZ: 0

72:301 00:250 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.KSDSZ: 0

72:449 00:147 OCSMC: SmcReadValue Key 4D535463 Size 1

72:593 00:143 OCSMC: SmcReadValue Key 4D534163 Size 2

72:844 00:251 AAPL: [EB|`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49

73:094 00:250 AAPL: [EB|#LOG:DT] 2020-08-29T00:24:08

73:351 00:256 AAPL: [EB|#LOG:EXITBS:START] 2020-08-29T00:24:08

Die Frage ist. Fehlt mir da was oder muss ich noch was einstellen?

Danke für Eure Hilfe

Beitrag von „josef7000“ vom 29. August 2020, 18:43

Hallo,

ich versuche jetzt seit Tagen Catalina auf meinem Dell Laptop zu installieren aber ohne Erfolg.

Jetzt habe ich in Debug Mode versucht. Leider wird die Installation mit folgender Fehlermeldung abgebrochen.

Ich habe vieles versucht aber komme nicht weiter.

für die Installation Usb habe ich diese Methode hier verwendet.

Ich habe diese Methode [dortania](#) gefolgt um den

69:816 00:051 OC: Prelink injection WhateverGreen.kext () - Success

69:918 00:101 OC: Prelink injection VoodooI2C.kext () - Success

69:973 00:055 OCAK: **Dependency com.apple.iokit.IOGraphicsFamily was not found for kext com.alexandred.VoodooI2CHID**

70:075 00:101 OC: Prelink injection VoodooI2CHID.kext () - Success

70:108 00:032 OC: Prelink size 76152832 kext offset 69373952 reserved 6778880

70:232 00:124 OC: Prelinked status - Success

70:300 00:067 AAPL: [EB|`LD:LKFS] } Ok(0)
70:551 00:250 AAPL: [EB|`LD:LKC] } Ok(0)
70:810 00:258 AAPL: [EB|[#FWFM](#)] 0xFF9FFF3F
71:054 00:244 AAPL: [EB|[#FWFT](#)] 0xFD8FF426
71:301 00:246 AAPL: [EB|[#CSR](#):IN] 0x00000067
71:549 00:248 AAPL: [EB|[#CSR](#):OUT] 0x00000067
71:798 00:248 AAPL: [EB|`BST:FBS] {
72:051 00:253 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.ADSZ: 0
72:301 00:250 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.KSDSZ: 0
72:449 00:147 OCSMC: SmcReadValue Key 4D535463 Size 1
72:593 00:143 OCSMC: SmcReadValue Key 4D534163 Size 2
72:844 00:251 AAPL: [EB|`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49
73:094 00:250 AAPL: [EB|[#LOG](#):DT] 2020-08-29T00:24:08
73:351 00:256 AAPL: [EB|[#LOG](#):EXITBS:START] 2020-08-29T00:24:08

für jede Hilfe wäre ich sehr dankbar.

Beitrag von „grt“ vom 29. August 2020, 19:27

du hast doch schon einen thread zum thema aufgemacht -> [KLIKK](#) - warum machst du nicht dort weiter? es geht doch immer noch um denselben läptop, und den selben installationsvorgang oder?

Beitrag von „josef7000“ vom 29. August 2020, 19:29

Ja habe ich aber dort seit gestern hat mir keiner geantwortet. Aber das ist ein Catalina Problem und ich glaube es gehört hier in diesem Bereich und hat nicht direkt mit dem Bootload selbst zu tun.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. August 2020, 19:33

Es gibt hier im forum auch viele Helfer, die Familie haben, viel arbeiten müssen oder auch mal ihr we genießen wollen und daher nicht 24/7 Support leisten. Ein neuer thread verwirrt außerdem deine Helfer, welche immer wieder zwischen den threads springen müssen, um bereits beantwortet Frage etc zu suchen. Daher mein Tipp etwas Geduld und nebenbei Tante google fragen

Beitrag von „g-force“ vom 30. August 2020, 07:56

Ich habe die 3 Threads hier zusammengeführt. Ich bitte darum, nicht mehrere Threads zum gleichen Thema zu eröffnen.

Einer der Threads ist wg. möglicher Verwendung einer [Distro](#) geschlossen worden. Ich bitte [josef7000](#) hiermit darum, uns genau zu erklären, auf welche Weise aktuell mit welchem macOS-Installer installiert werden soll. Der Verdacht einer [Distro](#) muß ausgeräumt werden, sonst wird hier komplett geschlossen.

Beitrag von „josef7000“ vom 30. August 2020, 10:10

Hallo,

mein ganz erster Thread wurde geschlossen. Mir was die Ursache nicht bekannt. Aber man hat mir den Grund geklärt und ich habe die Entscheidung akzeptiert. Man lehrt jeden Tag was neues.

Danach habe ich mich mit dem Thema beschäftigt bis ich diese Dokumentation gefunden habe.

<https://dortania.github.io/OpenCore-Boot-Linux-Guide/prerequisites.html>

Für mich als Anfänger ist die optimale. Ich habe die Dokumentation gelesen und diese Methode gefolgt um das Installation Stick zu erzeugen.

<https://dortania.github.io/OpenCore-Boot-Linux-Guide/winblows-install.html>

Im Prinzip ist sie die gleiche wie Eurem Methode aus der Wiki. Nur hier wird Opencore benutzt.

Für die config.plist habe ich diese Methode gefolgt

<https://dortania.github.io/OpenCore-Boot-Linux-Guide/config.plist/>

Jetzt habe ich den Fehler bekommen. Nach meinen Recherchen hat das vielleicht mit der Grafikkarte zu tun. Ich habe eine Intel UHD Graphikkarte.

Bitte hilft mir. Ich komme nicht weiter

Beitrag von „g-force“ vom 30. August 2020, 10:42

Nach welcher Methode wird die "macOS-Install.app" heruntergeladen und wie wird der Bootstick erstellt?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 30. August 2020, 10:57

[@g-force](#)

Er hat das MacOS hiermit geladen GibMacOS link 2

Edit:

[@josef7000](#)

Du musst bedenken du hast eine Aktuelle Notebook Serie Gen10 , da gibst ein paar Modelle die Schwierigkeiten machen habe also etwas Geduld .

Beitrag von „josef7000“ vom 30. August 2020, 11:32

[OSX-Einsteiger](#)

Ja. Habe ich leider festgestellt. Nicht einfach 😞

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 30. August 2020, 19:38

[@josef7000](#)

Hier ist mal was zum Testen , ich weiss nicht ob das funktioniert .

Beitrag von „josef7000“ vom 30. August 2020, 21:06

Hallo,

hat leider nicht funktioniert. Im Debug Mode bekomme ich die gleiche Fehlermeldung wie vorher.

65:040 00:207 OC: Prelink injection VoodooI2C.kext () - Success

65:198 00:158 OCAK: Dependency com.apple.iokit.IOGraphicsFamily was not found for kext com.alexandred.VoodooI2CHID

65:406 00:207 OC: Prelink injection VoodooI2CHID.kext () - Success

65:550 00:143 OC: Prelink size 76849152 kext offset 69373952 reserved 7475200

65:773 00:223 OC: Prelinked status - Success

66:041 00:267 AAPL: [EB|`LD:LKFS] } Ok(0)

66:286 00:245 AAPL: [EB|`LD:LKC] } Ok(0)

66:534 00:248 AAPL: [EB|#FWFM] 0xFF9FFF3F

66:779 00:245 AAPL: [EB|#FWFT] 0xFD8FF426

67:023 00:243 AAPL: [EB|#CSR:IN] 0x00000067

67:277 00:254 AAPL: [EB|#CSR:OUT] 0x00000067

67:523 00:245 AAPL: [EB|`BST:FBS] {

67:777 00:253 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.ADSZ: 0

68:025 00:248 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.KSDSZ: 0

68:175 00:149 OCSMC: SmcReadValue Key 4D535463 Size 1

68:310 00:135 OCSMC: SmcReadValue Key 4D534163 Size 2

68:553 00:242 AAPL: [EB|`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-CE1449930E49

68:801 00:247 AAPL: [EB|#LOG:DT] 2020-08-30T21:15:18

69:044 00:242 AAPL: [EB|#LOG:EXITBS:START] 2020-08-30T21:15:18

Beitrag von „hackmac004“ vom 30. August 2020, 22:08

Diese wäre ein weiterer Versuch.

Beitrag von „josef7000“ vom 30. August 2020, 22:26

Leider der gleiche Fehler wie oben. Es hat sich nichts geändert. 😞

Beitrag von „hackmac004“ vom 30. August 2020, 22:34

Schau mal, ob dir die Hinweise von dieser Seite weiterhelfen können.
<https://dortania.github.io/Ope...ck-on-eb-log-exitbs-start>

Die hatte ich jetzt nicht bei der config bedacht.

Beitrag von „josef7000“ vom 30. August 2020, 22:54

OK mache ich. Ich werde diese Optionen nochmal probieren. Die habe ich am Anfang probiert und haben nichts geändert. Steht im ersten Post. Ich werde es aber nochmal versuchen..

Beitrag von „EdD1024“ vom 31. August 2020, 11:37

Auf meinem C740 bootet dieses EFI grundsätzlich, nur leider passen die IGPU-Properties nicht.

Weiß jemand zufällig, welche Settings es braucht für die sog. Intel UHD-Grafik, ohne Nummer? Sie ist Comet Lake basiert, die SPU ist I7-10510U...

Tnx

Beitrag von „josef7000“ vom 31. August 2020, 13:10

[EdD1024](#)

Komisch. Ich habe auch Intel Uhd Graphik Comet Lake bei mir läuft die nicht. Wie hast du die getestet?

Wird bei dir das Installation Fenster angezeigt?

Beitrag von „karacho“ vom 31. August 2020, 13:54

[Zitat von EdD1024](#)

Auf meinem C740 bootet dieses EFI grundsätzlich, nur leider passen die iGPU-Properties nicht.

Was wird denn in den Systeminformationen angezeigt nachdem macOS läuft?

Beitrag von „EdD1024“ vom 31. August 2020, 14:51

Ich habe die Installation mit Ach und Krach hinbekommen mit Hilfe der Netz-Recovery-Methode allerdings lahmte das System zunehmend, war extrem laggy und beim nächsten Start konnte man schon das Passwort nicht mehr eingeben. Die Systeminfo war schon passend, Intel UHD Graphics, allerdings war das System praktisch unbenutzbar.

Wie faket man mit OC eigentlich das iGPU Device? Das konnte ich nirgends finden.

Und: Unterstützt das Hacking-Tool auch die OpenCore config.plist als Export-Ziel?

Beitrag von „josef7000“ vom 31. August 2020, 15:40

[hackmac004](#)

Der Installer kann jetzt booten. Ich habe diese Änderung
übernommen SetupVirtualMap = false. Vorher war die auf YES gesetzt.

Jetzt noch eine Frage. Ich habe nur eine Festplatte. Auf der C Laufwerk ist Windows 10 installiert. Ich habe noch 2 weitere Partitionen auf die ich nur ein Paar Daten gelegt habe. Kann ich eine davon für Mac benutzen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. August 2020, 17:13

[josef7000](#) Das klingt doch gut. Ist dein Win im UEFI Modus installiert? Das wäre eine wichtige Grundvoraussetzung. Wenn dem so ist, kannst du im Installer das Festplattendienstprogramm aufrufen, dabei alle Geräte anzeigen wählen und dann die Partition die du für OSX verwenden möchtest ins APFS Format formatieren und dann auf diese installieren.

[EdD1024](#) Ja, die exportier Funktion klappt auch für OC configs. Stell vorher sicher, dass du die richtige EFI Partition gemountet hast, wo der Patch eingefügt werden soll. Eine Backup Config wird auch erstellt.

Device ID sollte eine von den beiden hier sein. Platform ID ist mir für 10th Gen noch unbekannt.

Geräteerkennung	0x9B41/0x9BCC
-----------------	---------------

Beitrag von „josef7000“ vom 31. August 2020, 18:01

Ich Installer wird auf eine Komische Sprache angezeigt.

Ich habe diesen den Data von diesen Key hier `<key>prev-lang:kbd</key>` entfernt aber trotzdem wird die russische Sprache angezeigt glaube ich.

Irgend eine Idee?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 31. August 2020, 18:05

@[josef7000](#)

Reicht dir das 

prev-lang:kbd String de:3

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. August 2020, 18:07

plus Nvram reset.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 31. August 2020, 18:17

@[EdD1024](#)

Zitat

<https://dortania.github.io/OpenCore-Boot-Like-Plus.html#booter>

Das sollte für das erste reichen , willst du HDMI benutzen musst du das Patchen mit dem Hackintool .

The screenshot shows a text editor window titled 'config.plist - Edited'. The file is a plist (Property List) for a Hackintosh. The root key is 'Root', which is a Dictionary containing several keys: 'ACPI', 'Booter', 'DeviceProperties', 'Add', 'PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)', 'AAPL,ig-platform-id', 'framebuffer-patch-enable', 'framebuffer-stolenmem', 'framebuffer-framestore', 'Block', 'Kernel', 'Misc', 'NVRAM', 'PlatformInfo', and 'UEFI'. Each key has a corresponding value, often a Dictionary or a specific string/number. For example, 'AAPL,ig-platform-id' is set to '<00009B3e>', 'framebuffer-patch-enable' is set to '1', and 'framebuffer-stolenmem' is set to '<00003001>'. The 'Block' key is set to a Dictionary with one item: 'Block'.

hackmac004

ich muss Nvram reset als tool installieren oder?

Nein, AllowNvramReset aktivieren (config.plist) und dann gibt es "CleanNVRAM" Im Opencore Menü...

2 Sachen habe ich jetzt:

1. Die Sprache hat sich nicht geändert trotz

prev-lang-kbd = de:3

2- AllowNvramReset ist schon auf true gesetzt

aber trotzdem CleanNVRAM wird nicht angezeigt.

Muss ich da irgendwas machen?

Beitrag von „karacho“ vom 31. August 2020, 19:44

CleanNvram.efi brauchst du nicht, wenn AllowNVRamReset auf YES/true steht. Und wenn du die CleanNVRam im Picker nicht siehst, dann hast du die entweder unter Tools nicht eingetragen, oder du hast es eingetragen aber Auxiliary auf YES/true stehen. Dann siehst du das auch nur wenn du im Picker die Space-Taste drückst.

Beitrag von „EdD1024“ vom 31. August 2020, 21:12

Danke, leider hat keine davon funktioniert.... Auch die anderen hier genannten nicht. Grrr, ich sehe kein Licht hier. Das System startet an sich sehr fix, bleibt dann eben stehen...

[Zitat von hackmac004](#)

[EdD1024](#) Ja, die expotier Funktion klappt auch für OC configs. Stell vorher sicher, dass du die richtige EFI Partition gemountet hast, wo der patch eingefügt werden soll. Eine backup config wird auch erstellt.

device id sollte eine von den beiden hier sein. platform id ist mir für 10th Gen noch unbekannt.

Geräteerkennung

0x9B41/0x9BCC

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. August 2020, 21:25

[EdD1024](#) Hast du schon die vorgeschlagenen Einträge von [OSX-Einsteiger](#) im #71 probiert?

Geht es dir darum einen externen Monitor anzuschliessen oder einfach nur das interne Display?

Kannst du noch in deinem Profil oder Signatur die Hardware eintragen um die es geht?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 31. August 2020, 21:25

@[EdD1024](#)

Kannst du deine config posten vielleicht Hilft das uns wert oder man erkennt denn Fehler

Beitrag von „josef7000“ vom 31. August 2020, 22:02

@[theCurseOfHackintosh](#)

Hallo,

ich habe mit space versucht und dann gab es weiter einträge im OpenCore picker. Einer davon war reset Nvram. Habe ich ausgewählt. Vorher habe ich in der config.plist auf deutsch gesetzt hat trotzdem nicht funktioniert.

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. August 2020, 22:14

[josef7000](#) Kannst du die config bitte nochmal hier hochladen?

[EdD1024](#) Kannst du einen eigenen Thread für das patchen deiner iGPU aufmachen? Ich denke das könnte etwas langwieriger werden und den Verlauf für den TE hier etwas durcheinander bringen.

Beitrag von „josef7000“ vom 31. August 2020, 23:48

[hackmac004](#)

Hallo,

hier ist die config.plist.

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. September 2020, 00:06

Ja, da fehlt dir der Wert `de:3` Wenn du den noch einträgst, einen nvram reset machst, sollte es sich verändern.

Was mir auffällt, ist das da Unmengen an ACPIs, Kexten und Treibern enthalten sind. Ich bin kein hackbook Auskenner, aber das sollte doch mit deutlich weniger und spezifizierteren möglich sein.

Beitrag von „bluebyte“ vom 1. September 2020, 06:25

Auf den ersten Blick fallen mir grundlegende Dinge auf ...

Platforminfo/Generic/SystemProductName fehlt der Eintrag für das entsprechende Apple-Äquivalent (MacBook Pro, etc.). Das ist nötig für das entsprechende SMBIOS für deinen Laptop.

Platforminfo/Generic/SystemSerialNumber generiere bitte eine gültige Seriennummer zum entsprechenden Apple-Äquivalent

Platforminfo/Generic/SystemUUID fehlt ebenfalls

Die entsprechenden Einträge lassen sich auch mit dem Clover-Configurator im entsprechenden Menue erzeugen.

Wichtig ist zuerst Mal SystemProductName

Unter Driver sehe ich bei dir OpenRuntime.efi. Du brauchst den ApfsDriverLoader.efi nicht, wenn Du den aktuellen Opencore benutzt. Ich selbst habe von 0.56 auf 0.60 aktualisiert. Kann dir also nicht sagen, ab wann das genau geändert wurde. Wenn Du 0.60 nutzt, dann brauchst Du den ApfsDriverLoader.efi nicht.

Das wäre es erstmal fürs Erste. Wie gesagt, grundlegende Dinge.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 07:54

Hallo,

Produktname, MLB und Co habe ich extra entfernt. Die sind eindeutig und wollte die nicht posten. Mit nvrm reset und cleannvrm habe ich schon mal probiert.

Ich habe leide mit cleannwrm und resetnwrm aber ich bekomme immer den Installer auf Russisch angezeigt.

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. September 2020, 09:23

Wie gesagt, du musst hier noch de:3 als Wert eintragen.

▼ NVRAM	Dictionary	↻ 6 Schlüssel/Wert-Paare
▼ Add	Dictionary	↻ 3 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 4D1EDE...8B38C14	Dictionary	↻ 2 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 4D1FDA...A8B30102	Dictionary	↻ 1 Schlüssel/Wert-Paare
▼ 7C436111...995C9F82	Dictionary	↻ 5 Schlüssel/Wert-Paare
System...oVolume	Daten	↻ 1 Bytes: 46
boot-args	String	↻ -v keepsyms=1 debug=0x100 alcid=1
csr-active-config	Daten	↻ 4 Bytes: 00000000
prev-lang:kbd	String	↻
run-efi-updater	String	↻ No

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 09:38

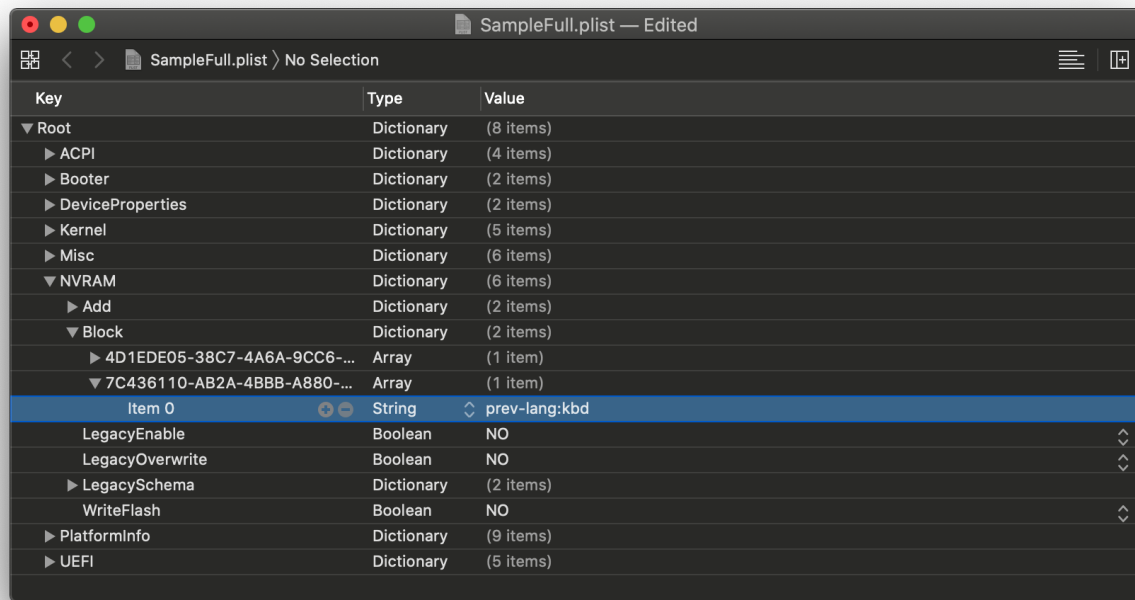
[hackmac004](#)

habe ich. Leider hat trotzdem nicht geklappt. habe sogar cleanNvram und reset Nvram probiert. 😞

Ich habe in der opencore doku so was gefunden:

Still didn't work? Well time for the big guns. We'll force remove that exact property and let OpenCore rebuild it:

NVRAM -> Block -> 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82 -> Item 0 then set it Type String and Value prev-lang:kbd



Was bewirkt das? Kann ich einfach die alte prev-lang:kbd löschen und einen neuen Eintrag wie im Bild hinzufügen?

Beitrag von „karacho“ vom 1. September 2020, 10:38

prev-lang:kbd gehört dort hin wo Item0 steht und da wo prev-lang:kbd steht muß de:3 rein

nvram	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
Add	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCAB93C14	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
4D1F0A05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCAB93C12	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41993CFF82	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
SystemAudioVolume	Calss	1	Byref: 48
boot-args	String	1	
com.apple.config	Calss	4	Byref: 00000000
prev-lang:kbd	String	1	de:3
run-efi-updater	String	1	NO
Delete	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
LegacyEnable	Boolean	2	NO
LegacyOverwrite	Boolean	2	NO
LegacySchema	Dictionary	2	Schlüssel/Wert-Paare
WriteFlash	Boolean	2	YES
PlatformInfo	Dictionary	9	Schlüssel/Wert-Paare

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 1. September 2020, 10:40

[karacho](#)

Das ist der "Block" Teil der Config (NVRAM/Block). Heißt nun "Delete". Bei add muss das de:3 rein...

Beitrag von „karacho“ vom 1. September 2020, 10:42

Ja und wo isses denn drin bei mir? Das sollte ihm doch wohl auffallen.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 10:43

Heisst das ich muss jetzt unter delete eine zeile item 0 String prev-lang:kbd

und

unter add eine zeit prev-lang:kbd String de:3.

Stimmt?

Beitrag von „karacho“ vom 1. September 2020, 10:47

Nein. Nur Bei Add

▼ NVRAM	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
▼ Add	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
▶ 4D1EDE05-38C7-4ABA-9C06-4BCCAB39C14	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
▶ 4D1FDA02-38C7-4ABA-9C06-4BCCAB39C142	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
▼ 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
SystemAudioVolume	Daten	0 1 Bytes: 46
boot-args	String	0
for-active-config	Daten	0 4 Bytes: 00000000
prev-lang:kbd	String	0 en-US
run-efi-updater	String	0 No
▼ Delete	Dictionary	0 Schlüsseln/Wert-Paare
▶ 4D1EDE05-38C7-4ABA-9C06-4BCCAB39C14	Array	0 2 geordnete Elemente
▶ 4D1FDA02-38C7-4ABA-9C06-4BCCAB39C142	Array	0 1 geordnete Elemente
▼ 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82	Array	0 1 geordnete Elemente
0	String	0 boot-args

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 10:47

Habe ich schon probiert aber nicht funktioniert.

In der OpenCore Doku steht so was:

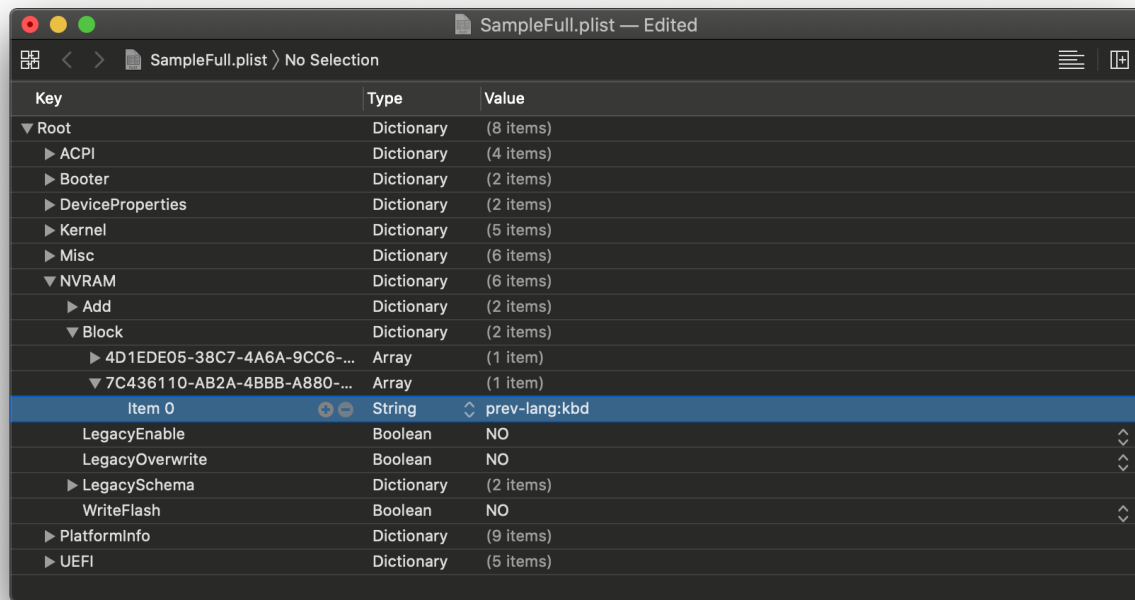
Default sample config is in Russian because slavs rule the Hackintosh world, check your prev-lang:kbd value under NVRAM -> Add -> 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82. Set to 656e2d55533a30 for American: en-US:0 and a full list can be found in [AppleKeyboardLayouts.txt](#)

. For those using with a simple text editor(ie. UEFI Shell, Notepad++, etc), 656e2d55533a30 will become ZW4tVVM6MA==

You may also need to reset NVRAM in the boot picker as well

Still didn't work? Well time for the big guns. We'll force remove that exact property and let OpenCore rebuild it:

NVRAM -> Block -> 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82 -> Item 0 then set it Type String and Value prev-lang:kbd



Deswegen bin ich verwirrt.

Beitrag von „karacho“ vom 1. September 2020, 10:49

Mach es bitte einmal so wie in meinem Screenshot. Dann startest du neu und machst nochmal einen NVram Reset und dann passt das auch.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 11:03

Ich habe es wie in der opencore Doku gemacht. Der Eintrag unter delete gelöscht und einen unter add mit der gewünschte Sprache. Dann ging es.

Jetzt gibt es noch eine Herausforderung.

Ich habe jetzt eine Partition als APFS formatiert und wollte es drauf installiert. Leider hängt die Installation immer am Anfang. Es tut sich einfach nicht. Ich kann auch den cursor nicht mehr bewegen. Ich habe auch mit manueller neu starten versucht. Irgend eine Idee?

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. September 2020, 12:30

Lade mal bitte die komplette aktuelle EFI hoch. Da müsste etwas aufgeräumt werden. Es ist besser erst mit den grundlegenden SSDTs, kexten und Treibern zu starten für die Installation. Anschließend kann man dann schauen was noch zusätzlich gebraucht wird.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 13:15

[hackmac004](#)

hier die EFI. Auch mit der Sprache Anpassung. ROM und serialnumber habe ich mit XXX markiert.

Danke im Voraus

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. September 2020, 17:55

In diesem EFI Ordner scheint eine andere config.plist enthalten zu sein als die du im post #81 verschickt hast.

Ist dieser EFI Ordner genau der, mit dem du in den Installer kamst?

Es ist wichtig da jetzt ganz klar zu bleiben, damit nichts durcheinander kommt!

Weisst du ob dein board Intel oder Realtek Lan hat? Den Lan Kext hab ich bis zur Klärung erstmal rausgenommen. USBInjectAll kannst du nicht zusammen mit einem USBport kext verwenden. einer davon flog raus. Keyboard stand in der config auf en_GB:2. Warum? Ich habs

auf de:3 geändert und noch ein paar andere Sachen.

Hier einmal zum probieren.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 19:20

[hackmac004](#)

Ich habe deine DFI getestet. Der installer startet aber aber hängt sich bei der Installation. Ich glaube das Problem liegt an der Partition. Ich will keine externe Platte benutzen. Meine Platte hat noch genug Platz und ich will sie ausnutzen. Irgend eine Idee wie man das lösen kann?

I

Beitrag von „g-force“ vom 1. September 2020, 22:23

Starte die Installation und gehe dann in das FDP (FestplattenDienstProgramm). Klicke oben rechts auf "Alle Geräte anzeigen" und mache davon ein Foto/Screenshot.

Beitrag von „josef7000“ vom 1. September 2020, 23:09

[g-force](#)

Hallo,

anbei ein Screenshot der verfügbaren Partitionen.

