

# **Acer Aspire F15 (F5-573G-70YT) Probleme beim Installieren von Monterey**

**Beitrag von „DonBilbo“ vom 15. Januar 2023, 22:33**

Guten Abend,

ich habe heute versuch auf meinem Acer Aspire F15 zu installieren.

Ich habe die Anleitung in der Wiki befolgt und habe mich für Clover als Bootloader entschieden. Das lief soweit ganz gut.

Jetzt zu meinem Problem:

Sobald ich vom USB boote und dann auf Install Monterey klicke, kommt das Apfellogo und ein paar Sekunden später erscheint ein Ladebalken. Leider sehe ich auch nach 30 min. keinen Fortschritt.

Anbei Packe ich mal den EFI-Ordner.

Vielleicht kann mir jemand von euch helfen?

Mit freundlich Grüßen

DonBilbo

---

**Beitrag von „Dr. Moll“ vom 15. Januar 2023, 23:38**

Hallo,

Hast du hier mal geschaut?

[https://github.com/5T33Z0/Cloven...nd\\_Configs/Laptop\\_Configs](https://github.com/5T33Z0/Cloven...nd_Configs/Laptop_Configs)

Das Problem ist wohl die Nvidia Grafik. Kannst du die im Bios deaktivieren?

Du hast bereits BS installiert und das funktioniert?

Benutzt du noch einen externen Monitor?

Unter SMBIOS ist nicht eingetragen, sollte vielleicht MacBook 10.1 sein.

Viel Erfolg

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 16:56**

Hallo,

1. Danke für den Link. Ich weiß leider nicht wo ich diese Config hinstecken muss? Kommt die in den Efi Ordner?

2. Ich kann die Grafikkarte im Bios leider nicht deaktivieren.

3. Ich weiß leider nicht, was BS bedeutet.

4. Nein, nur den Bildschirm vom Laptop

5. Wie kann ich das eintragen.

Danke für die Hilfe!

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Januar 2023, 17:23**

#### [Zitat von DonBilbo](#)

1. Danke für den Link. Ich weiß leider nicht wo ich diese Config hinstecken muss?  
Kommt die in den Efi Ordner?

EFI/CLOVER/config.plist

#### [Zitat von DonBilbo](#)

3. Ich weiß leider nicht, was BS bedeutet.

Ich vermute das Big Sur gemeint ist 😊

#### [Zitat von DonBilbo](#)

5. Wie kann ich das eintragen.

Clover Configurator ( vor Aussetzung ist das mann MacOS hat )

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 17:51**

Danke OSX-Einsteiger.

1. Danke, das werde ich ausprobieren

3. Ach, ok. Ich habe Monterey runtergeladen.

5. Ja, ich habe ein original MBA. Ich habe auch den Punkt im Clover Configurator gefunden. Allerdings bin ich mir nicht sicher, welche Informationen ich dort eintragen muss.

Muss ich sonst noch etwas beachten bezüglich Grafikkarte, Treiber, Kext usw?

Vielen Dank!

MfG

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Januar 2023, 17:55

Da wo der Feil ist da stellst du das SMBIOS ein MacBookPro14,1



---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 18:02**

Wenn ich versuche, den Text aus dem Link [https://github.com/5T33Z0/Clov...nd Configs/Laptop Configs](https://github.com/5T33Z0/Clover...nd Configs/Laptop Configs) in die config.plist zu kopieren (über TextEdit) kann ich die Datei leider nicht abspeichern. Muss ich das irgendwie mit Clover Configurator machen?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Januar 2023, 18:07**

Wenn du dir dies laden tust [https://github.com/5T33Z0/Clov...\\_630\\_640\\_650\\_Quirks.plist](https://github.com/5T33Z0/Clover..._630_640_650_Quirks.plist)

dann öffnest du denn mit dem Clover Configurator

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 18:49**

Ich verstehe es nicht...

Ich habe jetzt die Daten der Plist-Datei geändert. Wenn ich jetzt den Stick booten geht zwar Clover auf, ich kann aber nicht Install macOS Monterey auswählen. Das war vorher möglich.

Anbei die Efi. Vielleicht habt ihr eine Ahnung

---

### **Beitrag von „Dr. Moll“ vom 16. Januar 2023, 19:20**

Hallo, deine EFI kann nicht funktionieren.

Unter SMBIOS hast du zwar etwas eingetragen, ist aber nicht vollständig.

Wichtiger ist aber das der Kext-Ordner Other leer ist.

Hier müssen deine Kexte rein.

Welche du genau brauchst, weiß ich nicht, aber zumindest 1. VirtualSMC

2. Lilu

3. Whatevergreen

Wahrscheinlich noch einige mehr. Bitte neuste Versionen.

Trage bei den Boot-Arguments -v in einer neuen Zeile ein.

Falls das Gerät bootet erscheinen da Textzeilen. Sollte noch etwas fehlen stoppt die Ausgabe.

Hiervon bitte ein Foto posten.

Viel Erfolg

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 19:53**

Ich kann mir nicht mehr helfen.

Ich habe jetzt folgendes gemacht:

1.Kexte wie oben beschrieben in den Other Ordner gesteckt.

2. Plist Datei geändert.

3.SMBIOS geändert.

[Zitat von Dr. Moll](#)

Trage bei den Boot-Arguments -v in einer neuen Zeile ein.

Falls das Gerät bootet erscheinen da Textzeilen. Sollte noch etwas fehlen stoppt die Ausgabe.

Hiervon bitte ein Foto posten.

Das Verstehe ich leider nicht,

Wenn ich jetzt Clover Öffne, habe ich wieder keine Auswahl zum Install von OSX

MfG

---

**Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Januar 2023, 20:14**

[DonBilbo](#)

Teste mal die Clover EFI

---

**Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 20:40**

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Teste mal die Clover EFI

Es tut sich etwas! Ich werde berichten.

Edit: Anbei Fotos.

an dieser Stelle bleibt der Bootvorgang hängen

Vielen Dank!

MfG

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Januar 2023, 21:08**

Teste es mal dieser config.plist

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 16. Januar 2023, 23:57**

Update:

Clover läuft, ich konnte auch mit der Installation starten. Allerdings kommt bei den letzten 12 Min. immer ein Fehler (Bild im Anhang).

Muss ich noch irgendetwas beachten?

Was mir noch aufgefallen ist.



Das Touchpad(Maus) und die Tastatur gehen nicht.

Externe Maus und Tastatur funktionieren.

Ich habe die Installation 2x durchlaufen lassen. Der Fehler kam immer an der gleichen Stelle.

Nachtrag: Könnte es an der HDD liegen? Muss ich es eventuell auf der SSD installieren?

MfG

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. Januar 2023, 12:13**

[DonBilbo](#)

Touchpad und Tastatur kann nicht funktionieren da dieser Kext fehlt  
<https://github.com/acidanthera/VoodooPS2/releases/tag/v2.3.3>

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 13:32**

Danke OSX-Einsteiger. Ich werde den Kext einfügen

Hast du eine Idee warum die Installation immer abbricht?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. Januar 2023, 13:34**

Kann ich dir jetzt nicht sagen versuch noch mal neu runter zu laden 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 13:37**

Meinst du, ich soll mit Tinu den Stick neu aufsetzen?

Kann es mit Monterey zusammenhängen, oder müsste es laufen?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. Januar 2023, 13:39**

Denn stick würde ich noch mal machen get auch per Terminal oder ANYmacOS

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 15:08**

Ich habe den Stick neu aufgesetzt. Allerdings kommt der gleich Fehler bei den letzten 12 min.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. Januar 2023, 15:11**

Ich würde dir für test zwecke eine [OpenCore EFI erstellen](#) nur um zu schauen ob der Fehler immer noch auf taucht 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 15:13**

Danke OSX-Einsteiger, das ist sehr nett.

Dann werde ich jetzt einen Stick mit OpenCore erstellen

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 17. Januar 2023, 15:19**

Hier wäre der Guide <https://dortania.github.io/Opene...ake.html#laptop-kaby-lake>

---

### **Beitrag von „Dr. Moll“ vom 17. Januar 2023, 18:29**

Hallo,

wie hast du die Festplatte formatiert, bereits vorher oder erst bei der Installation mit dem Festplatten-Dienstprogramm? Im Installations-Programm kann man sich eine Log-Datei anzeigen lassen, da finden sich ev. weitere Hinweise.

Viel Erfolg

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 18:47**

Hallo Dr.Moll,

ich habe die Festplatte erst mit dem Festplattendienstprogramm formatiert.

Meinst du das Installations-Programm von OSX? Ich gucke mal, ob ich die Log-Datei finde

Beste Grüße

---

**Beitrag von „Dr. Moll“ vom 17. Januar 2023, 18:49**

Genau, oben in der Menü-Leiste, wenn ich mich richtig erinnere.

---

**Beitrag von „DonBilbo“ vom 17. Januar 2023, 20:06**

Hallo,

anbei das Fehlerprotokoll

Edit: Entschuldige, nur die letzten beiden Fotos sind das Fehlerprotokoll

---

**Beitrag von „Nortek“ vom 17. Januar 2023, 21:30**

Hallo, ist OpenCore EFI ! Versuche es mal!

---

**Beitrag von „Dr. Moll“ vom 17. Januar 2023, 22:53**

Hallo,

Hast du die Festplatte mit APFS bestückt, oder nur HFS?

---

## Beitrag von „DonBilbo“ vom 18. Januar 2023, 17:21

Danke @Dr.Moll. Ich habe jetzt einen weiteren Treiber für APFS installiert. Es Kommt zwar immer noch die gleiche Fehlermeldung bei den letzten 12 Min, aber das Protokoll ist jetzt viel kürzer.

Anbei ein Foto

Edit: meine Aussage war falsch, es sind doch mehr Fehler, ich hatte nur das Fenster nicht ganz geöffnet. Ich werde es mal mit OpenCore probieren

Ich benötige für die Installation aber kein Internet, oder?

---

## Beitrag von „Dr. Moll“ vom 18. Januar 2023, 18:24

Hallo,

es erscheint immer der Hinweis "Bless failed with error num:3". Vielleicht liegt da der Hase im Pfeffer.

Ich weiß im Moment nicht was der Fehler bedeutet, daher kann ich nicht weiter helfen.

Im Beitrag #29 ist eine EFI verlinkt, könntest du mal testen.

Andere Möglichkeit, wenn du einen echten Mac zur Verfügung hast, könntest du die Installation auf einer externen Festplatte durchführen und bei Erfolg diese in deinen Laptop einsetzen und da testen.

Viel Erfolg

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 18. Januar 2023, 21:01**

@Dr.Moll der Efi ist für OpenCore. Ich habe mal Versucht das auf die EFI-Partition zu legen, aber der Stick wurde dann nicht im Bootmenü angezeigt.

Danke das ihr mir versucht habt zu helfen.

Leider ist mein technisches Verständnis für dieses Projekt nicht hoch genug. Ich kann leider nichts mit den Fehlermeldungen anfangen und ich werde aus den Anleitungen auch nicht schlau. Mir fehlen eben rudimentäre Kenntnisse im Bereich Hackintosh/Computer allgemein. Außerdem helfen mir die Anleitungen im Englischen leider auch nicht weiter, das liegt an meiner Sprachbarriere.

Trotzdem vielen Dank, das Ihr euch alle eingesetzt habt. Ich kann mir aber jetzt nicht mehr weiterhelfen, daher werde ich mein Projekt wohl Stilllegen.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 18. Januar 2023, 21:10**

Ich werde dir Morgen eine Notarielle OpenCore EFI bauen und dann gehen wir das in Ruhe durch

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 18. Januar 2023, 21:36**

Danke OSX-Einsteiger! Ich freu mich.

---

## **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 15:27**

[DonBilbo](#)

Hier währe die OpenCore EFI

Ich würde zwecks Sicherheit macOS Monterey per driect link landen dann öffnet sich der App Store <https://support.apple.com/de-de/HT211683>

---

## **Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 17:15**

hallo OSX-Einsteiger,

ich hab OSx direkt aus dem AppStore geladen.

aber ich weiß nicht, wie ich den Efi Ordner einsetze. Bei clover leuchtet mir das ein. Oder muss ich den Ordner einfach auf die Efi-Partition schieben ?

---

## **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 17:17**

Eigentlich wie bei Clover auch da für musst die EFI Partition mounten

---

## **Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 17:23**

bei clover hab ich ein installations tool

edit: ach, das meinte ich. Wenn ich die efi auf die gemountete Efi-Partiton stecke, geht das

einfach so?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 17:35**

Ja mit Clover Configurator geht es genauso 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 18:59**

Ich drehe noch durch. 😬

folgendes ist passiert:

Ich habe mit Tinu den Stick neu aufgesetzt.

dann habe ich mit CloverConfigurator die Efi geöffnet und deine Efi-Ordner reingepackt.

Beim Starten F12 gedrückt und der Stick wurde im Bootmenü angezeigt.

Installation gestartet.

Jetzt kommt das Problem. Da keine Touchpadtreiber installiert ist, wollte ich meine externe Maus anschließen. Die hat sich aber nicht bewegt. Also hab ich einen Hardreset gemacht.

Beim zweiten mal wird mir der Stick nicht mehr im Bootmenü angezeigt.

nochmals probiert. Es passiert nix.



Also nochmal den Stick aufgesetzt.

Aber das Problem ist das gleiche.

Muss ich eventuell irgendetwas beim Formatieren beachten. Oder etwas im Bios ändern? aber eigentlich habe ich alles nach Anleitung gemacht...

Also: Es hat kurz geklappt, jetzt nicht mehr

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 19:23**

Wegen Touchpad schaue ich mir an , wegen dem USB sagen dir gleich bescheid .

Eigentlich fehlt dir noch das USB Mapping damit deine USB Ports richtig funktionieren 😊

Edit:

Versuch es mal hiermit sollte es immer noch gehen dann entweder um das USB Mapping kümmern oder erst auf Catalina gehen .

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 19:37**

Wird das USB-Mapping im Bios gemacht ? Ich komme ja garnicht über das Bootfenster (sieh unten) hinweg.

Also ich heute von der Arbeit gekommen bin, habe ich das erstmal den Efi Ordner von dir probiert. Der Stick wurde in dem Menü auf dem Bild unten angezeigt. Dann erschien ein Fenster auf dem ich ähnlich wie bei Clover auf Install OSX Monterey klicken konnte. Dann ist dieser Installationsmanager von OSX aufgegangen, ich könnte aber nicht machen. Also einen Neustart. Und nach dem Neustart wurde der Stick nicht mehr angezeigt. Jetzt sieht mein Bootmenü wie auf dem Foto aus, egal in welchen Usb Port ich ihn stecke.

Das gleiche Passiert mit dem zweiten Efi Ordner von dir. Deswegen fragte ich, ob es mit der Formatierung oder dem Bios zusammenhängt.

Auf meinem MacBook wird der Usb-Stick ganz normal als OSX-Installer angezeigt. Auch die Efi lässt sich ohne Probleme Mounten

Ich hoffe das war verständlich

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 19:42**

Das könnte am BIOS Liegen ?

Mann müsste schauen nur wo , kannst du von denn BIOS Setting ein paar Fotos machen 😊

---

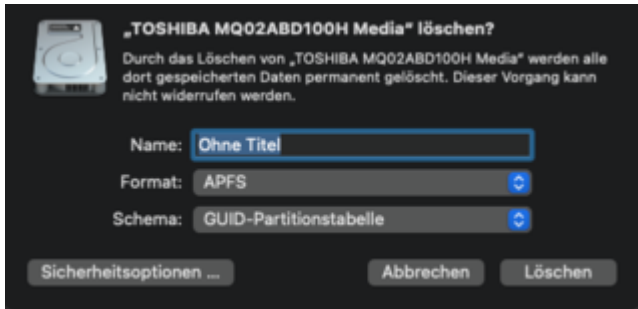
### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 19:58**

Jetzt kann ich nicht mal mehr Clover starten... Ich verzweifele, weil kein Bootstick mehr im Bootmenü angezeigt wird. Auf dem Mac scheint aber alles ok, wenn ich den Stick öffne

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 20:12**

Formatire denn USB Stick mal so in APFS



---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 20:16

Guid ist auch richtig? Ich probiere es jetzt nochmal. Es dauert einen Moment, bis OSX auf dem Stick ist

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. Januar 2023, 20:40

mal kurz reingrätsch, wenn ihr mit clover- wechsel zu- opencore arbeitet, wäre ggf. ein nvram reset angebracht, so das sich keine cloverbestandteile rückstände,- dort drinnen mehr zurückbleiben.

Ig 😊

---

### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 21:06

[DonBilbo](#)

Ich habe dir Mist erzählt 🤡 ween USB Stick in APFS zu formatieren richtig ist natürlich Mac OS

Extended 😞

---

## Beitrag von „DonBilbo“ vom 19. Januar 2023, 22:05

Ich schaffe es einfach nicht mehr, das der Stick in dem Bootmenü angezeigt wird...

So lief es ab

1. Stick formatiert. (Mac OS Extended Guid-Partitionstabelle)

2. Mit Tinu OSX auf den Stick gebracht

3. Efi-gemountet in den Ordner von OSX-Einsteiger reingepackt.

versucht auf meinem Laptop zu Booten. Ging leider nicht

Aber heute Nachmittag hat es ja einmal geklappt. Und nachdem ich die Installation mit einem Hardrest abbrechen musste, weil meine Maus nicht erkannt wurde, wird der Stick nicht mehr in dem Bootmenü angezeigt.

Wenn ich aber von UEFI auf Legacy umschalte, wird mir der Stick im Bootmenü angezeigt. Das heißt der USB-Port und der Stick funktionieren.

Ich weiß nicht mehr weiter

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 19. Januar 2023, 22:14

[apfel-baum](#) hast du vielleicht noch eine Idee was es noch sein kann ?

Es wird nicht im Quick Boot Menü angezeigt der USB Stick .

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. Januar 2023, 22:16**

in sachen efi, einen seperaten stick erzeugen, also einen zweitusb mit fat32 formatieren, dort die efi drauf und von dem starten, mal gucken ob das via uefiboot erkannt wird, dann weitersehen

und nicht vergessen, via uefi und nicht legacy booten

lg 😊

edit- also uefi im bios einstellen, und im zweifel uefi first, wenn es nicht anders geht -sowie csm aus

edit2- und wie so oft, leider,- entweder man hat bei einem acer glück, oder ein zickenpferd vor sich

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 08:48**

Hallo,

ich bekomme es einfach nicht mehr hin. Ich habe bestimmt 5-6 die Installation starten können. (sie ist ja dann immer abgebrochen) und jetzt wird mehr der Stick nicht mehr angezeigt. Das heißt, ich kann den Bootloader nicht starten.

Ich habe zum Spaß eben Linux Mit auf den Stick gezogen. Und dann wird der Stick im Bootmanager angezeigt.

[apfel-baum](#): Ich hatte vor 2 Jahren schonmal OSX HS installiert gehabt. Und ich habe es

gestern auch bis zum Installationsprogramm von OSX geschafft. Aber ich bekomme es einfach nicht hin, einen Stick zu bekommen, der im Bootmanager angezeigt wird. Auch nicht einen zweiten.

Gruß

Edit: Jetzt komme ich auch mit dem Linux-Stick im Bootmenü nichts mehr angezeigt. Ich drehe durch 😊

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 09:41**

Hast versucht das BIOS auf die Werkseinstellungen zurück zu bringen

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 10:18**

Hallo,

ja ich habe eben das Bios Werkseinstellung gesetzt. Es hat leider nicht geholfen. Ich war jetzt in der Stadt und habe mir 2 neue Sticks gekauft. Mal sehen ob es klappt 😊

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 10:23**

Das blöde ist es wird auch keine Festplatte angezeigt b.z.w alles was mit UEFI zu tun hat

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 10:38**

Ich habe kurz linux mit Unetbootin auf den Stick gehauen. Mit dem Programm kann man eigentlich nix falsch machen. Es erstellt eine bootfähigen Stick automatisch, mit Bootloader

Er wurde nicht angezeigt.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 10:50**

OK ein Plan b muss her wir werden es mit Legacy probieren der USB Stick muss anders erstellt werden und die EFI muss noch angepasst werden

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 10:53**

[DonBilbo](#)

noch simpler als mit unetbootin geht es mittlerweile mit ventoy, usbstick rein ventoy machen lassen, die jeweilige win/linux/.. iso draufkopieren- tadaa 😊

- <https://github.com/ventoy/Ventoy/releases>

lg 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 11:15**

[apfel-baum](#)

danke für deinen Tipp.

Das Problem ist nicht wie ich den Stick erstelle, sondern das mir nix mehr in meinem Bootmenü zur Auswahl steht. Obwohl das immer ging. Ich habe immer mal wieder neue Linux-  
[Distros](#)

ausprobiert und es ging eigentlich immer. Deswegen bin ich jetzt etwas verwundert.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 11:18**

ja, das wundert mich auch, vorallem, da du ansich keine legacy cpu hast. zickt vielleicht die nvidia da mit rein?

lg 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 11:43**

Ich kann die NVidia im Bios leider nicht ausschalten. Aber wie gesagt, ich habe schon häufiger Betriebssystem installiert und immer hat es geklappt. Jetzt geht nicht mal mehr Linux 😄

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 11:46**

ja, die wird auch via bootarg deaktiviert-

mein brasil portogés ist zwar nicht so gut und es wird vermutlich nicht laufen- daher mut zur lücke ob die efi funktioniert- ist quasi auch für ein anderes acer. gesehen via yt und die efi mal aktualisiert

lg 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 12:22**



Danke [apfel-baum](#) Dein Efi Ordner funktioniert. Frag mich nicht warum. Ich hab den einfach in die Efi-Partition gesteckt und es hat funktioniert. Ich berichte, wie die Installation ablief !

Edit: Wenn ich auf Install OSX drücke kommt der Apfel und ein Ladebalken, der ab ca 1/3 stehenbleibt.

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 12:23

hui, klasse

das freut mich 😊

lg 😊

edit- ganz vergessen das "-v" bootarg dort einzufügen

---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 12:29

Wie kann ich das einfügen?

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 12:32

mit den opencore aux tools im bereich nvram - 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82- boot-args-string- "keepsyms=1 swd\_panic=1 alcid=29 vsmcgen=1 -wegnoegpu" dort noch das "-v" einfügen, und danach auf die "diskette" zum speichern

<https://github.com/ic005k/OCAu...ols/releases/tag/20230005>

lg 😊

-v = verbose, da wird dir mehr angezeigt und ggf auch wo es hält, manchmal dauert er bootvorgang länger- ist mitunter normal, das kann dann ggf. "optimiert" werden

edit2- grade gesehen, bei "uefi"- "apfs"- ist bei hide verbose , der haken gesetzt, den kannst du ebenfalls rausnehmen, und speichern

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 12:50

[DonBilbo](#)

Mach das erstmal mit dem

PLIST Editor

<https://github.com/ic005k/Xplist/releases/tag/1.2.47>

**[NVRAM/Add/7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82/boot-args -v](#)**

---

## Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 13:50

Leute...

Das ist bei meinem Computerfachwissen ein Wunder :D. Ich werde jetzt mal testen was geht und was nicht geht. Und ich werde berichten wie ich es geschafft habe.

Auf jeden Fall danke an alle, die mir geholfen haben!

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 13:52**

[DonBilbo](#)

Mit welcher EFI hast du es versucht 😊

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 13:56**

hm, dann steht wohl als nächstes eine kopie der efi, sowie ein backup des systems via macrium reflect an

Ig 😊

glückwunsch btw 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 15:56**

[OSX-Einsteiger](#) Ich habe den EFI aus dem Post #42 von dir genommen. Wie ich sagte, ich habe mir einen neuen USB-Stick gekauft und dann hat es geklappt. Ich frage nicht mehr nach dem warum...

Es lief folgendermaßen ab:

1. InstallStick mit Tinu erstellt.
2. Efi aus Post #42 auf die Efi-Partition geschoben (Mit CloverConfigurator)
3. Von Stick gebootet, mit Festplattendienstprogramm die Festplatte formatiert und OSX installiert.
4. Betriebssystem läuft

Maus, Touchpad, Laptop-Tastatur und Sound funktionieren. Das WLAN funktioniert nicht (ich bin mir sicher, da es keinen Kext gibt) wird aber mit einem Stick überbrückt.

Auf was muss ich noch achten?

[Zitat von apfel-baum](#)

hm, dann steht wohl als nächstes eine Kopie der Efi, sowie ein Backup des Systems via Macrium Reflect an

Ich nehme an das ist ein Programm? Es macht auf jeden Fall Sinn, ein Backup zu machen. Dann muss ich mich beim nächsten Mal nicht mehr so ärgern :D.

Ey, ohne Witz, ihr seid eine wirklich gute Community. Danke für die ganze Hilfe.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 16:02

ja, richtig das Programm nennt sich Macrium Reflect und ist für Windows- sowie frei, vor kurzem sogar nochmal geupdatet worden, obwohl der Hersteller meinte das er die Freeversion nicht weiter updaten würde 😊 -

wenn du damit ein Gesamtabbild klonst-kopierst wird auch der OSX Teil kopiert, damit kannst du beispielsweise auch von HDD auf SSD klonen

siehe - [https://www.majorgeeks.com/fil...reflect\\_free\\_edition.html](https://www.majorgeeks.com/fil...reflect_free_edition.html)

Ig 😊

edit- nochmal näher geguckt- wie man ein backup damit erstellt,- [System-Backup bei Dualboot Windows / macOS: Macrium Reflect](#)

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 16:03**

[Zitat von DonBilbo](#)

Das WLAN funktioniert nicht

Wifi kann nicht funktionieren da ich nicht weiss um was es für Wifi karte verbaut ist , weisst du die Bezeichnung ?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 16:23**

wenn es die "übliche" karte ist, wird es der RtWlanU.kext und der RtWlanU1827.kext sein, mal vermutet

Ig 😊

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 16:34**

Ach: Kann ich die Kexte für die WLAN karte installieren, oder müssen die in den EFI Ordner.

Und um nicht jedes mal mit dem Stick zu Boote: Kann ich einfach den Efi vom Stick auf die EFI von meiner Festplatte kopieren?

Edit: Ich habe jetzt einen Neustart gemacht und der USB-Stick mit dem Ich alles installiert habe, wird jetzt nicht mehr erkannt... Ich muss ihn doch benutzen um OSX zu starten, oder nicht?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 16:38**

letzteres kannst du machen indem du die efi-partition vom stick und die der ssd/festplatte "mountest" z.b. mit dem cloverconfigurator und im anschluß den efi-ordner auf die festplatten efi-rtition kopierst, danach unmounten.

zum wlan treiber muß ich nochmal genauer gucken. "ansich" sollte der bei opencore , via der ocaux hinzugefügt werden, speichern-reboot.. und dann laufen,- bei mir war der entsprechende stick aber zickig und ich kann das daher nicht so übertragen.

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 16:44**

Jetzt geht wieder nix... Den selben Stick den ich zur Installation benutzt habe, wird jetzt nicht mehr im Bootmenü angezeigt...

Ich melde mich gleich.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 16:47**

ich habe mal den wlan-treiber hinzugefügt- zur efi von [OSX-Einsteiger](#) aus dem 42er post -

könnte vielleicht klappen

lg 😊

---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 16:51

Danke [apfel-baum](#). Das Problem ist, ich bekomme das System nicht mehr gebootet und ich weiß nicht mehr warum. Der Stick ging doch eben noch... warum jetzt nicht mehr ? Ich habe nur neugestartet und wollte über OC OSX wieder starten

Der Stick wird im BootManager nicht mehr angezeigt.

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 16:52

hm, kannst du den stick auswählen, via f-taste beim start? ich weiß nicht welche das beim acer ist

lg 😊

edit- ich habe jetzt noch eine version gemacht, bei der ich bei  
apfs mindate minversion jeweils eine "-1" anstatt der 0 gesetzt habe  
siehe anhang

---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 16:58

[apfel-baum](#)

Das meine ich ja. Ich drücke F12 um in das Bootmenü zu komme (der schritt vor Clover/OC) Aber der Stick wird mir nicht mehr angezeigt, obwohl ich mit Ihm heute die Installation gemacht habe. Ich habe auch an dem Stick nix verändert sondern nur den Laptop neu gestartet

Ich verzweifle noch 😅

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:01**

immer die ruhe bewahren, das soein hacky zicken kann,- siehst du ja, das kann auch mit wlan usw. passieren. bitte schalte den laptop aus,trenne den laptop bitte vom netz, warte 5 minuten, stecke die stecker wieder rein netz, und starte dann wieder.

Ig 😊

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 17:09**

Das habe ich gemacht, es hat leider nicht geholfen. Anbei ein Foto. Dieses Menü erreiche ich doch unabhängig vom Betriebssystem. Deswegen kann ich nicht verstehen, warum der Stick jetzt nicht mehr erkannt wird.

Ich habe den Efi jetzt nochmal auf den Stick gezogen, er wird aber einfach nicht erkannt.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:15**



hast du auch noch eine linuxpartition darauf? , in der efi ist auch noch grub zu sehen

lg 😊

edit. du kannst auch einen usb-stick mit fat32 formatieren, und den efiordner -efi- dort raufkopieren, und im anschluß davon starten

---

### **Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 17:17**

Ich habe den EFI-Ordner so übernommen. Linux ist bei mir auf den Festplatten nicht drauf

Ich kann es mir nicht mehr erklären:

- 1.USB Stick in Fat formatiert
- 2.EFI-Partition gemountet
- 3.EFI aus Post 42 auf den Stick kopiert.
- 4.Stick wird im Bootmenü nicht angezeigt

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:19**


ok, dann "nehme dir einen freien stick" , formatiere ihn in fat 32 ,wenn der das noch nicht ist und kopiere den efiordner auf diesen. der ordner muß efi heißen, sonst kann dein pc damit nix anfangen 😊

lg 😊

---

### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 17:23

[DonBilbo](#)

Einen USB Stick der in Fa32 und MBR Master Boot Record formatiert ist denn brauchst du nicht Mouneten 😊 da kannst du die EFI so drauf schieben 

---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 17:33

Ich bekomme es nicht hin. Mein Laptop will einfach keine Stick erkennen.

Auch nicht mit Fat32 und MBR

Anbei mal ein paar Bilder. Vielleicht seht ihr ja einen Fehler. Ich hoffe die Bilder werden chronologisch hochgeladen

Gruß

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:34

ich habe mal eben den linuxordner gelöscht, vielleicht verwirrt dies dein bios

Ig 😊

edit - und so wie [OSX-Einsteiger](#) , das schon schrieb,- wenn du einen mit fat 32 formatierten usbstick hast, reicht es den efi ordner "efi" auf diesen zu kopieren, mounten mußt du in dem fall nicht

---

### Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 17:38

[apfel-baum](#) Mit dem Efi wird mir wieder alles angezeigt und der Hacky startet!

Danke.

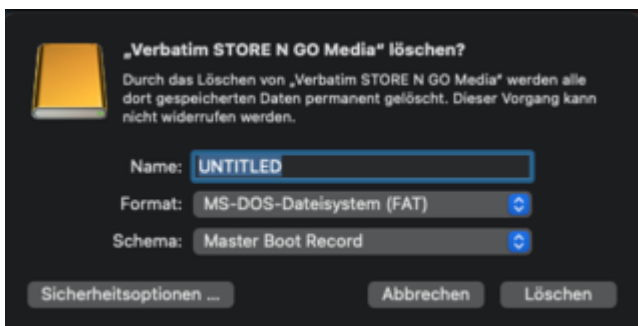
Edit: Wlan geht zwar nicht, das ist aber halb so wild

---

### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 17:41

[DonBilbo](#)

Das letzte Bild ist nicht aktuell oder falsch ,so formatiert mann einen USB Stick 😊



Edit:

### [Zitat von DonBilbo](#)

Edit: Wlan geht zwar nicht, das ist aber halb so wild Online



Das könnte man über Linux raus kriegen

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:42**

ok, was du nun tun kannst, damit du auch ohne den usbstick starten kannst:

- mounte die festplatte/ssd wo osx drauf ist, danach kopierst du den ordner "efi" vom usbstick dorthin, im anschluß unmountest du die partition. -das war es schon

osx, sollte nun von der fetplatte/ssd starten, wenn du dies als bootlaufwerk im bios angegeben hast

lg 😊

edit-

was das wlan angeht, und es auf den beiden kexten basiert, muß man evtl. noch ein "minkernel" bei "kernel" und den beiden kexten setzen , ala "19.9.9" - das hat bei mir auch gezeckt, wie ich bereits erwähnte, 😊

edit2, oder die kexte stehen an falscher position

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. Januar 2023, 17:48**

[apfel-baum](#) ich würde wegen Wifi mal erst unter Linux schauen was denn überhaupt verbaut ist 🤖

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 17:49

ggf. kann man sogar im bios sehen was darin verbaut ist, geht bei manch tragmich und steherum-pc

lg 😊

edit- düp düp - <https://notebooks-und-mobiles....-f15-f5-573g-70yt-im-test>

"Qualcomm Atheros QCA9377 (802.11ac+a/b/g/n, MU-MIMO), Bluetooth 4.1, HD-Webcam, Mikrofon, Realtek Gigabit-Ethernet"

--

hm- <https://github.com/khronokernel/IO80211-Patches>

sowie <https://github.com/sXmpwn/Atheros-KE>

wird evtl. frickelig

edit 2- wenss schon frickelig wird,- via kextupdater

siehe anhang-

---

## Beitrag von „DonBilbo“ vom 20. Januar 2023, 18:52

Die stecke ich einfach in den EFI-Ordner unter Other?

Ich möchte das System nicht wieder zerschießen 😄

Edit: Das verschieben in den EFI-Ordner hat geklappt. Ich brauche keine Stick mehr, um OSX zu starten!

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 20. Januar 2023, 19:06

die "other" sachen, sind clover, du nutzt derzeit aber opencore, also läuft das etwas anders 😊  
da werden kexte via der opencore auxiliary tools in den "kext" ordner kopiert, die tauchen dann unter "kernel" auf.

der vorschlag von [OSX-Einsteiger](#) , ist nicht verkehrt- ggf. nochmal genauer mit einem linux zu gucken, win ist ja nicht oder nicht mehr drauf- um welche wlan-karte-chip es sich dann handelt.

lg 😊

edit- denn so ist das alles aus der ferne, du sitzt ja davor, und eh man "irgendwelche" wlan-kexte nimmt, nimmt man dann die, welche vielleicht besser passen. im zweifel kann es ja auch vorkommen, das dies doch nicht so einfach ist