

# Lenovo ThinkPad L540 Monterey opencore

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 17. März 2022, 01:34**

Ich habe es erfolgreich geschafft Catalina auf meinem Laptop zu installieren, doch ich bekomme es nicht hin das ganze mit Big Sur durch zu führen. Der Guide den ich genutzt habe war ursprünglich für Big Sur ausgelegt weshalb ich mich wundere was daran falsch ist. Es kommt zwar ein Apple Logo jedoch nicht mehr als das. Und das Apple Logo bleibt konstant. Hat jemand vielleicht eine Idee?

---

**Beitrag von „Hecatomb“ vom 17. März 2022, 01:45**

Hast du mir Catalina ein USB Mapping gemacht?

Setze mal bei den boot args -v

Als Befehl ein und mach dann mal ein Bild vom Bildschirm

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 20. März 2022, 15:40**

Habe den Boot ausgeführt und hierbei bleibt es stehen.

---

**Beitrag von „Fauli“ vom 20. März 2022, 20:03**

Vermutlich liegt es am SMBIOS. Welchen hast du verwendet?

---

## Beitrag von „MLGGJesus“ vom 20. März 2022, 21:15

Ich finde mein SMBIOS gerade leider nicht. Welches müsste ich denn für mein Lenovo ThinkPad L540 verwenden?

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. März 2022, 21:17

[MLGGJesus](#)

Ich habe die EFI von hier GitHub leicht überarbeitet 😊 [macOS Catalina Lenovo ThinkPad I540 opencore](#)

---

## Beitrag von „MLGGJesus“ vom 20. März 2022, 22:17

Ich habe es mal mit deiner EFI versucht doch bei mir funktioniert sie leider nicht 🙄



## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. März 2022, 22:24

Versuchs noch mal ich hab da noch was reduziert 🤔

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 20. März 2022, 22:43**

Es lädt sehr lange und es passiert das gleiche wie davor auch. Diese Meldung erscheint bevor man in das OpenCore Menü gelangt.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 20. März 2022, 22:52**

Tausch denn mal aus der in OC/ACPI Ordner ist

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 17:10**

Ich habe mich nun längere Zeit versucht damit auseinander zu setzen doch bekomme es weiterhin nicht gelöst. Hat vielleicht noch jemand eine Idee wie ich Big Sur oder besser noch Monterey auf meinem Laptop zum laufen bekomme?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 11. April 2022, 18:29**

Versuchs hier mit noch mal 😊

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 19:13**

Soll ich damit dann BigSur oder Monterey versuchen zu starten?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 11. April 2022, 19:18**

Fange mal mit Big Sur an 😊

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 19:18**

[MLGGJesus](#) ,

das l440 packt monterey, insofern sollte das l540 dies auch schaffen,

da deine specangaben -nicht vorhanden- sind - ist es jedoch etwas schwierig dir da zu helfen,-

bitte schreibe etwas über das "innenleben" welche cpu, ram, ... z.b. via hwinfo64 unter win--  
bitte erstelle ein log und lade das hier als anhang hoch, danke-damit könnte dir besser weitergeholfen werden, als irgendein github-efizeug

lg 😊

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 21:41**

[apfel-baum](#)

Ich habe gemacht was du gesagt hast und habe anbei zwei Bilder angefügt, da ich die Datei dafür leider nicht teilen konnte. Ich hoffe jedoch, dass die Bilder genügen andernfalls kann ich auch noch weitere Bilder machen, falls dies nötig sein sollte.

LG und Dankeschön schonmal für deine Hilfe

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 21:45

prima, anhand der bilder kannst du schonmal die richtigen kexte zusammensuchen, ansonsten geht es beim laptop-haswell guide weiter. damit die grafik beschleunigt wird, wird ein framebufferpatch nötig sein - steht auch im guide, wenn ich nicht täusche sogar eben der für die grafik hd4600, die du nutzt

--

ansonsten - <https://dortania.github.io/Opene...swell.html#starting-point>

lg 😊

---

## Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 21:57

[apfel-baum](#)

Ich habe zuvor eine EFI von GitHub genutzt, welche bei mir mit Catalina auch nach einer kleinen Änderung funktioniert hat. Ist es möglich diese um zu ändern, sodass diese auch mit Monterey bootet?

Und falls ja meinst du du könntest mir dabei vielleicht ein wenig helfen, da ich mit dem aufsetzen des ganzen etwas Schwierigkeiten habe?

Anbei füge ich die EFI Datei die ich bis jetzt nutzte.

Die einzige Änderung welche ich tat war bei der config.plist unter NVRAM/Add/7C43611-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82/boot-args, das Value von boot-args zu dem von dem Guide zu ändern.

[https://github.com/receperoglu...SurOpenCore\\_Thinkpad\\_L540](https://github.com/receperoglu...SurOpenCore_Thinkpad_L540)

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 22:00**

nehme die catalina efi, vergleiche und editiere diese -step by step- anhand des verlinkten guides.

du weißt beispielsweise -nie- falls doch angegeben, prima-- welche oc version genommen worden ist- das mag dann zu catalina passen, aber aufgrund derer versionänderungen + bs bzw. monty-sachen klappt das eben mit der dann so nicht.

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 22:02**

[apfel-baum](#)

Muss ich dann nur die config.plist vergleichen, oder die ganze EFI?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 22:06**

zuerst die config.plist , stück für stück mit dem guide vergleichen,- und z.b. die framebuffer einstellungen übernehmen, gleiches auch beim smbios- gucke ob das mit dem guide übereinstimmt. passt es mehr zu catalina, oder muß es für monterey doch noch ein anderes sein, stimmt die angabe z.b. beim csr.. , hat man eine efi mit opencanopy ,-steht da bei misc. picker internal oder external..

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 22:13**

[apfel-baum](#)

Okay dann werde ich das mal versuchen, welche Version muss ich dann bei Laptop anklicken? Da dort mehrere Versionen stehen und ich mir nicht sicher bin ob ich jetzt Hasewel oder etwas anderes benötige.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 22:15**

an der "4" und der info "haswell" die im screenshot von hwinfo-bei der cpu steht ergibt sich "haswell" wie verlinkt - <https://dortania.github.io/Ope...swell.html#starting-point>

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. April 2022, 22:21**

Versuchs mal damit...werte im anmhang

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 23:13**

[Hecatomb](#)

Ich verstehe leider nicht, was genau ich mit der Datei tun soll.

[apfel-baum](#)

Ich habe meine config.plist nun überarbeitet, jedoch scheitert das installieren auf meiner Festplatte bei Monterey und es kommt die gleiche Fehlermeldung wie zuvor (Bilder dazu im Anhang)

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 23:16**

wozu brauchst du einen macupdateassistenten???

--

bzw. wie hast du vor das os zu installieren?

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 23:18**

[apfel-baum](#)

Das war das was mir angezeigt wurde, nachdem ich meinen Bootloader USB in das opencore Menü hinzufügt habe.

Und ich möchte das os auf meiner Festplatte installieren, oder soll ich dafür die Festplatte nochmal neu formatieren?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 23:21**

hast du dir einen full-install-stick erstellt, versuchst du ein upgrade im system selbst oder wie ist dein weg?

wie, womit hast du den stick erstellt?

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 23:23**



Ich habe über mein bereits bestehenden Catalina Hackintosh, über das Terminal einen bootusb erstellt. Die Software dafür habe ich aus dem normalen App Store heruntergeladen. Ich habe es bei der Installation von Catalina genau so gemacht, nur das ich dabei vorher eine Virtual Maschine genutzt habe um an die notwendige Datei aus dem App Store zu kommen.

Mit dem Stick habe ich dann im Opencore Menü die Installations Datei ausgewählt.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 11. April 2022, 23:32**

was mich dabei stutzig macht ist genau die firmwarefehlermeldung.., das wäre vielleicht bei einem tatsächlichen mac so- aber das keine auf deinem normalen pc, laptop installiert werden kann-gehört so.

versuche das übertragen der install.app mal via anymacos herunterladen und via tinu auf den stick übertragen, im anschluß mountest du die efipartition des stickes und fügst die erstellte efi dort ein

---

danach vom stick booten

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 11. April 2022, 23:41**

Okay dann versuche ich das mal und melde mich morgen wieder, da die Installation bei meinem Internet relativ lange dauert.

[apfel-baum](#)

Ich habe es nun so ausprobiert wie du es gesagt hattest, jedoch erscheint die selbe Fehlermeldung wie zuvor. Kann vielleicht etwas mit meiner EFI nicht stimmen oder muss ich vielleicht wirklich erst meine Festplatte neu Formatieren, da das zumindest vorher auch ein Schritt war den ich vor der Installation von Catalina vorgenommen habe?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 10:37**

mal der reihe nach "was" genau, hast du gemacht?

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. April 2022, 10:40**

Also ich kann mich noch dunkel dran erinnern das ich auch mal ein solchen Fehler hatte...aber frag mich nicht wie ich das damals geschafft hab XD

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 10:47**

Also ich habe wie du gesagt hattest von anymacos die install.app von Monterey herunterladen. Danach habe ich es mit tinu auf meinen USB Stick übertragen, sodass dieser ein bootloader ist. Danach habe ich mit dem Hackntool die EFI gemountet und meine erstellte EFI auf den Stick geladen. Als ich das dann hatte habe ich den Laptop heruntergefahren und neu booten lassen, jedoch über den USB Stick. Dann habe ich die install Monterey Datei ausgewählt und habe das ganze Laden lassen, wobei am Ende dann wieder die gleiche Fehlermeldung kam.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 10:49**

so, wie hast du die efi erstellt, wie und womit, sowie nach welchem guide?

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 10:50**

Nach dem normalen Opencore Dortania Guide den du mir auch geschickt hast und da dann unter Laptop Hasewel

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 10:51**

mit welchen programmen?

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 10:52**

zum erstellen der config.plist habe ich properTree verwendet und den Rest habe ich so aus meiner alten EFI übernommen

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 10:53**

gut, dann lade die aktuelle efi bitte nochmal als anhang hier hoch, falls vorhanden- ohne den apple ordner , das gezippt

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:12**

Ich musste die EFI jetzt bei GitHub hochladen und etwas zerstückeln, da die Datei als ganzes zu groß für die Seite hier war.

Das einzige was auch zu groß für GitHub war, war der kext Ordner.

<https://github.com/MLGGJesus/EFI>

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:17**

welche version von opencore hast du genutzt ?

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:19**

Wo genau kann ich die Version nachschauen?

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:19**

welche version von opencore hast du zum erstellen heruntergeladen?

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:21**

Die zu dem Zeitpunkt neuste Version also die von vor etwa 3 Wochen aber ich weiß nicht genau welche

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:22**

ok, ich nehme jetzt einfach mal die, welche grade da ist,  
<https://github.com/acidanthera/OpenCorePkg/releases>

das wäre dann 0.7.9

---

**Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:23**

Dann wird es die bestimmt auch sein

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. April 2022, 11:23**

kaos pur XD sorry aber ich muss grad schon ein wenig lachen

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:27**

Es mag zwar etwas Chaotisch sein, jedoch versuche ich auch nur wie jeder andere hier sein System ans laufen zu bekommen. Und deshalb bin ich auch sehr dankbar, dass es hier Menschen gibt die einem versuchen bei allen Problemen zu helfen. Denn sein wir mal ehrlich jeder von uns hier wird mal an dem Punkt gestanden haben, dass er mit einem solchen Projekt anfangen wollte und auch wenig Ahnung hatte. Und ich für meinen Teil bin einfach froh dass mir hier geholfen wird auch wenn ich selbst nicht viel Ahnung habe.

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. April 2022, 11:31**

das mit dem lachen war auch absolut nicht böse gemeint...erinnert mich sogar iwie an mich in den ersten tagen und Wochen. du kannst ja auch nicht wissen das die Versionen der open core efis schon etwas zeitlich auseinanderliegen....und sich von der Struktur der Ordner und Dateien auch einiges geändert hat. den bootstrap Ordner gibts inzwischen schon nicht mehr

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:31**

[MLGGJesus](#)

übrigens, wenig ahnung, dem kann abgeholfen werden - lesestoff -

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

du hast schon recht jeder hat, ja und wenn du am ball bleibst, weißt du dann schon im laufe mehr. das alles hat eben nur dann einen sinn, wenn du dir im zweifel auch selbst helfen kannst. daher lege ich dir nun auch keine fertige efi vor 😊

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:40

[MLGGJesus](#)

wenn ich das richtig verstehe hast du die efi vom  
[https://github.com/receperoglu...SurOpenCore\\_Thinkpad\\_L540](https://github.com/receperoglu...SurOpenCore_Thinkpad_L540)

genommen, richtig?

-

wenn dem so ist, hat der alles was nicht bei 3 weiter als 1 armlänge entfernung weg gewesen ist in den kextordner gesetzt

---

### Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:43

[apfel-baum](#)

Erstmal danke für die Anleitung die werde ich mir gleich mal durchlesen

Und ja genau ich hatte die EFI von dort genommen und dann die Config.plist editiert

Was genau wären denn die Schritte die ich jetzt durchführen müsste um meinen EFI Ordner so zu machen, dass er auch mit Monterey läuft?

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:47

erstmal tools, die vielleicht, geschmachssache etwas besser passen,

- <https://github.com/ic005k/Xplist/releases/tag/1.2.45>

- <https://github.com/ic005k/OCAu...ols/releases/tag/20220205>

erstelle dir einen basisordner und suche die ke(x)te, also treiber heraus, -wenn du ein system hast welches so schon läuft, also das catalina, kannst du die kexte mit hilfe des kextupdaters herunterladen. der ist von [Sascha 77](#) hier aus dem forum - <https://www.sl-soft.de/kext-updater/>

du kannst dir durchaus den ordner vom ercan git angucken, und es wird dir dann auffallen, das dort mehrere treiber drin sind- die so garkeinen sinn ergeben

--

die efi selbst kannst du anhand der sample.plist aus dem opencore paket erstellen,

- die befindet sich im "docs" ordner

mittels der opencore auxtools geht das auch quasi via drag'n drop

<https://github.com/acidanthera/OpenCorePkg/releases>

die struktur ersiehst du u.a. im dortaniaguide, bzw. an der sample.plist

<https://dortania.github.io/Ope...laptop.plist/haswell.html>

---

## Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 11:56

Okay dann werde ich das jetzt mal versuchen und meine Ergebnisse dann hier oder bei GitHub hochladen sobald ich fertig bin, jedoch denke ich dass das etwas dauern wird

Ich hätte nur kurz noch eine kleine Frage, kann man bei mir bei Catalina schnell das WiFi

aktivieren, damit ich nicht die ganze Zeit mit einem LAN Kabel und meinem Laptop nach unten laufen muss?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 11:58**

achso, eh du das vergisst- etwas was du benötigst ist zu haben, du brauchst viel geduld, also alles der reihe nach. wenn das nicht sofort klappt, dann eben später, den installstick hast du ja quasi schon mit dem betriebssystem ausgestattet, jetzt fehlt -wieder geduld- noch die passende efi dazu.

--

edit-schnell schnell ist nicht. , da du eine intelkarte verbaut hast, braucht es den intelwlm bzw. den airportitlwm -welcher in die config.plist eingefügt werden muß -klar, ohne treiber läuft da natürlich nix

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 12:04**

Ich meinte auch nicht, dass alles jetzt sofort gehen soll, nur es wäre schön wenn ich zumindest WiFi hätte da ich für die restliche Installation schließlich Internet benötige.

Muss ich dann einen kext in den Ordner setzen und in der config.plist aktivieren damit es funktioniert?

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 12:10**

mache ein backup deiner jetzigen efi,

du mußt die beiden (im zip enthaltenen dateien-kexte) hier, wenn ich richtig erinnere in den



kext-ordner schieben, kopieren

, öffne zuvor mit dem opencore auxiliarytool die config.plist

-im anschluß speichern

danach einen reboot, sonst werden die treiber ja nicht geladen..

----

edit- wenn du die kexte hast, brauchst du kein internet- da du -hoffentlich- und davon gehe ich aus, mit dem anymacos den fullinstaller geladen und diesen auf den stick übertragen hast (via tinu)- , wofür du eine internetverbindung brauchen würdest, wäre die sogenannte recovery-image-methode

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 13:13**

[apfel-baum](#)

Ich habe jetzt mal ausprobiert was du gesagt hast und bei mir kommt nun diese Fehlermeldung

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 13:15**

die kam meines wissens auch schon vorher mal - und die ocs sheme sachen kommen, da die config.plist nicht mit dem bootloader, dessen version harmoniert, diese fehler kommen auch bei ocvalidate

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 13:16**

lade bitte mal die config.plist als anhang hoch

## **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 13:18**

[apfel-baum](#)

Das hier ist nun die config.plist bei welcher ich die Fehlermeldung bekam

---

## **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 13:29**

hast du eigentlich die beiden dateien schon zur catalina config.plist hinzugefügt-fürs wlan?

---

## **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 13:31**

[apfel-baum](#)

Eigentlich müsste ich das getan haben ja. Jedoch kann es natürlich sein, dass mir dabei möglicherweise ein Fehler unterlaufen ist.

Kannst du denn anhand der config.plist sehen ob es bereits getan ist oder nicht?

---

## **Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. April 2022, 14:01**

zur info... diese Meldungen vom letzten bild kommen wenn in der config.plist Datei einzelne Tabellen/Zeilen fehlen. passiert zb wenn man einfach ne config Datei einer alten oc version in einer neuen version nutzt. Oft verhindert es nicht mal den boot, weil bei vielen dieser Tabellen/Zeilen keine werte in form von zahlen oder befehle oder sonstige diversen einträge gesetzt wurden.

Es ist auch immer von Nachteil mit einem configurator fremde efis zu bearbeiten, ohne zu wissen welche oc version es überhaupt ist. beim Opencore Configurator, wie der von der von mir verlinkten Seite steht oben in der Mitte immer die OCversion, sprich für welche OC version

der configurator überhaupt ist.

Link: <https://mackie100projects.alte...ad-opencore-configurator/>

bei proptree oder Xcode und den sonstigen normalen plis Editoren hast du diese Einschränkung zb. nicht. dort darfst du nur nicht mit der config des alten OC einfach zb. die config der neuen OC in form von dort abspeichern überschreiben. Wenn dann musst du wirklich jeden einzelnen gesetzten wert von der alten config in die neue config Datei übertragen.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 14:03

[MLGGJesus](#)

also das ocvalidate von den auxtools "sagt" folgendes siehe spoiler-

desweiteren ist die mit ssdt'-aml ich nenne es mal salop "vollgeballert",

die mögen alle mitunter ihre berechtigung haben, aber als "basis-efi" ist das so nix,

wenn du die efi vom erkan übernimmst- hat das weder hand noch fuß, entferne den unnötigen kram,-

was willst du mit atheros wenn du intel lan-wlanhardware verbaut hast? - siehst du doch selbst im bild von dir- <https://www.hackintosh-forum.d...6-9c7f-2558291db74f-jpeg/>

das gleiche mit realtek-lan hardware, brauchst du auch nicht- da überhaupt nicht verbaut , also völliger blödsinn dies dort reinzubauen.

eine basis-efi erstellst du anhand deiner bekannten hardware- die hardware beim erkan , ja sieht unsauber aus etwa eine efi für -alles-, vielleicht hat er x-systeme und fährt genau diese efi mit all denen. -sprich, deine efi sollte, aufgeräumter und schlanker sein.

entferne alle geräte, die du -nicht- hast, ich habe ja ein paar angeführt

das wären dann etwa "15" kexte die erhalten bleiben, da kann man bestimmt auch nochmal verschlanken

---

dann mal wieder probieren, und zu den ssdts- da hast du als basis erstmal die vorgaben des guides marginal 4 stück wären das, nicht 13

--

noch mehr edit- ja die beiden wlan kexte wären drin, aber eben auch "viel schrott" der dazwischenhaken könnte und für deinen fall unnütz ist

----

Spoiler anzeigen

----

[Hecatomb](#)

selbst beim opencoreconfigurator ist es ratsam zu wissen, was man tut

---

## **Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. April 2022, 14:10**

absolut richtig. ich persönlich arbeite schon lieber mit einem configurator, bin es aber auch inzwischen mehr als gewohnt und hab innerhalb von paar Minuten jede Tabelle im configurator gefunden. der Anfang war da aber auch nicht so rosig XD war schwer anfangs durchzublicken XD

Nachtrag: hab den link zum configurator nicht gepostet das er ihn jetzt verwenden tut. arbeite dich erstmal in die Materie ein um eine config vom Aufbau her zu kennen.

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 14:13**

Ok dann werde ich meine config.plist gleich mal verschlanken und dann als Anhang nochmal neu hochladen und ausprobieren ob WLAN dann funktioniert.

Und ich habe sowohl ProperTree als auch den opencore configurator auf meinem Laptop aber aktuell benutzte ich properTree

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 14:15**

letztlich, nehme den editor mit dem du am besten zurechtkommst- du mußt damit zurechtkommen, nicht ich. ich nehme mittlerweile für opencore, die ocat sowie xplist vom selben autor

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 16:08**

Ich habe jetzt einige Kexte aus der config.plist entfernt und auch die unnötigen ssdts jedoch will der Laptop danach nicht mehr booten.

Dabei habe ich den Dortania Guide genau befolgt

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 16:12**

startest du vom usb-stick?

---

### **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 16:17**

Nein ich habe auf dem USB Stick die sicherheits Kopie meiner eigentlichen EFI worüber Catalina aktuell läuft.

Ich ziehe die bearbeitete EFI dann einfach in den EFI Ordner von meiner Festplatte.

---

### Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 16:19

ok, dann halt am leben objekt- es ist dein pc, ich würds vom experimentierusbstick machen, aber nun gut.

dann uppe bitte die config.plist hier noch als anhang,

danke

---

### Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 12. April 2022, 20:35

[MLGGJesus](#)

Ich habe mal eine Hausaufgaben Liste für dich 😊

Du hast hier schön von deiner Hardware die Specs in bebilderter form stehen aber immer noch nicht ins Profil nach gebessert [Lenovo ThinkPad L540 Monterey opencore](#) .

Zwei Sachen will ich persönlich rechts es mir wenn die CPU in deinem fall **i5-4210M** und die verwendete Grafik in deinem fall **HD 4600** drin stehen hast .

Ich hätte von dir die EFI wo Catalina darauf läuft.

Welche OpenCore version benutzt du das gleiche würde ich von denn OpenCore Configurator auch wissen wollen 😊

---

## **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 21:14**

[apfel-baum](#)

Ich habe noch etwas an der config.plist herum gebastelt, habe es jedoch immer noch nicht ans laufen bekommen.

Deshalb ist jetzt hier mein überarbeiteter versuch der config.plist mit welcher ich nicht booten kann.

---

## **Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. April 2022, 21:52**

so, nun mal was probieren,

ich weiß natürlich nicht,-ob die so läuft

benenne den anhang mal in config.plist um und kopiere sie an den ort, wo du startest

--

edit- dort wo eben gestartet wird, in deinem fall dann gleich die hd

---

## **Beitrag von „MLGGJesus“ vom 12. April 2022, 23:37**

[apfel-baum](#)

Ich habe die von dir hochgeladene config.plist in die EFI von meinem USB gepackt und dann darüber gebootet und es kamen wieder einige Fehlermeldungen (siehe Anhang)

```
context <Drivers>!  
OCS: Failed to calculate size of dict field containing <empty> as type integer,  
context <Drivers>!  
OCS: Failed to calculate size of dict field containing <empty> as type integer,  
context <Drivers>!  
OCS: No schema for ForceResolution at 3 index, context <Output>!  
OCS: No schema for GopPassThrough at 4 index, context <Output>!  
OCS: No schema for ReconnectGraphicsOnConnect at 7 index, context <Output>!  
OCS: No schema for UIScale at 13 index, context <Output>!  
OCS: No schema for AppleEg2Info at 3 index, context <ProtocolOverrides>!  
OCS: No schema for AppleImg4Verification at 6 index, context <ProtocolOverrides>  
!  
OCS: No schema for AppleSecureBoot at 9 index, context <ProtocolOverrides>!  
OCS: No schema for ActivateHpetSupport at 0 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for DisableSecurityPolicy at 1 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for EnableVectorAcceleration at 2 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for EnableVmx at 3 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for ForceOcWriteFlash at 5 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for ForgeUefiSupport at 6 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for ReloadOptionRoms at 9 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for ResizeGpuBars at 11 index, context <Quirks>!  
OCS: No schema for Type at 4 index, context <ReservedMemory>!  
OC: Driver at 0 cannot be found!  
Halting on critical error
```

lenovo