

Logic Pro + RME Totalmix Hackintosh

Beitrag von „El gallo“ vom 28. Januar 2021, 21:07

Hallo, ich bin gerade auf dieses Forum gestoßen und finde es super dass es so eine Community gibt. Ich brauche einen PC für die Musikproduktion und habe mir das neue Macbook Air mit dem M1 Chip gekauft. Leider bin ich mit der Leistung von Logic Pro doch echt unzufrieden. Wenn ich mehr als ein paar Plugins von externen Anbietern (Brainworx) lade stürzt Logic regelmäßig ab. Des weiteren sind 16gb ram recht wenig und meine Konfiguration mit einer 256gb ssd ist einfach zu schmal. Ich habe zwar versucht meine Samples über eine externe SSD zum laufen zu bekommen, jedoch lädt das sowas von langsam dass mir der Spaß am Musik machen vergeht. Der größte Nachteil ist allerdings, dass ich nur 2 Thunderbolt Anschlüsse habe und einer geht schonmal für Strom drauf. Auch mit dem Adapter ist das wirkliche keine Lösung. Alles arbeitet echt nicht so flüssig obwohl in der Aktivitätsanzeige vom Mac steht dass der CPU nur zu 25% ausgelastet ist.

Lange rede kurzer sinn, ich möchte das Macbook zurück geben und wieder auf einen Desktop umsteigen allein schon wegen der Anschlüsse. Gibt es da eine Hackintosh lösung? Ich bräuchte keine gute Grafikkarte aber SSD, Ram mind. 32gb und Cpu (ryzen 5?) sollte es in etwa sein. Das wichtigste ist das Logic läuft und ich mein Babyface Pro Fs mit Total mix verwenden kann. Mein Budget wären bis 1000euro. Danke für Antworten

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Januar 2021, 21:23

hallo [El gallo](#) ,

ich finde es generell mal interessant auch kritik am m1 zu lesen, davon ab- hier im forum sind einige musiker, bei denen ich vermute, der hacky auch mit deinen genannten programmen läuft- stichwort forensuche.

zu ryzensystemen ansich ist und muß gesagt werden- falls du adobe-produkte nutzen möchtest, geht dies meist nur per umweg und patches.

zu ryzen siehe hier: - [HowTo: Ryzentosh](#)

ich würde dir auch ersteinmal eine lektüre ans herz legen um mehr über osx86 - hackintosh zu

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

inwiefern dein budget reicht - kann ich dir nicht sagen- es kommt mir "wenig" vor, aber da kann ich mich auch irren. 😊



als dann ein

lg 😊

Beitrag von „hackmac004“ vom 28. Januar 2021, 21:42

Hast du die Abstürze auch wenn du Logic als Intel version startest? Ich hab gehört, wenn Logic durch Rosetta "übersetzt" wird sollen alle nicht ARM basierten plugins sauber funktionieren.

Beitrag von „El gallo“ vom 28. Januar 2021, 21:48

Ich hab keine Ahnung wie ich Logic als Intel version Starte. Wie geht das?

Danke fürs willkommen heißen. Werde mir die Anleitungen mal etwas durchlesen.

Beitrag von „hackmac004“ vom 28. Januar 2021, 22:01

Ich hab selber keinen M1, aber wenn du mal rechtsklick auch Logic machst und dann Informationen auswählst, müsste er dir bei Art: anzeigen ob du die ARM version oder die universal version installiert hast. Wenn es die universal version ist, solltest du da auch unter Informationen mit Rosetta starten auswählen können sofern Rosetta installiert ist.

Beitrag von „El gallo“ vom 28. Januar 2021, 22:21

Okay es gibt so ein kleines Häkchen das man bei den Programminfos aktivieren kann "mit Rosetta öffnen". habe es jetzt mal aktiviert und teste ob die Plugins besser laufen. Also die Knöpfe ruckeln immer noch etwas. Abgestürzt ist es bis jetzt noch nicht aber ich muss nochmal eine weile damit testen.

Beitrag von „El gallo“ vom 1. Februar 2021, 23:33

Also ich habe nun alles probiert. Ob mit oder ohne Rosetta, ab 20 Tracks mit mehr als ein paar Plugins ist Schluss mit Logic. Hab das MacBook nun zurück geschickt. Der M1 hat einfach zu wenig Dampf. Kann mir jemand sagen was ich für Hardware brauche um Logic die aktuelle Version zhm laufen zu bekommen? mir ist eig egal ob Intel oder AMD. Nur wäre mir AMD lieber da ich nicht in veraltete Geräte investieren möchte. Grafikkarte spielt überhaupt keine Rolle da nur für Musik. Könnte ja dann evtl auch die interne Intel nehmen oder? Ram wäre wichtig. so 32 GB und gut. und eine 500GB SSD. der Rest ist nicht so wichtig und sollte so günstig wie nötig sein.

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Februar 2021, 23:57

Dann würd ich einen Intel nehmen, weil A Apple auch Intel verbaut und kein AMD (geht zwar auch, muss aber mehr gepatcht werden) und B Intel CPUs mit iGPU daher kommen. Ab einem i7 10700k (8 Cores + 8 Threads) bist du wahrscheinlich schon gut bedient. Mehr geht natürlich immer, musst du mal schauen was dein Budget sagt. Dazu gehört dann ein Z490 Board. Schau dich da doch mal um was dir da entsprechen würde zwecks Anschlüssen. Ich rate dir darauf zu

achten, dass das board einen Displayport hat, da du mit diesem die iGPU besser zum laufen bekommst.

Stell dir doch mal was zusammen und poste das hier, dann kann man weiter schauen, ob alles passt oder ob es Verbesserungsvorschläge gibt.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 00:23

Okay also ich kenn mich halt 0 aus aber das wäre meine wahl.

- msi z490 a pro
- Intel i7 10700k oder evtl. die 10900k
- samsung evo pro 500gb
- 32gb gskill trident z neo
- darkrock pro 4 Kühler
- irgendein Netzteil und Gehäuse

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 00:38

Sieht schon ganz gut aus. Den i9 10850k kannst du auch mal checken, der ist knapp so stark wie der 10900k bloss günstiger.

Welche evo meinst du?

Die Pro modelle haben den vorteil dass sie öfter beschrieben werden können. Kann man brauchen, wenn man also viel Daten schreibt, aber sonst würde eine nicht Pro es auch tun. Ich würd eine evo 970 nehmen und eventuell gleich eine 1TB, dann hast du kein Platzmangel für deine Libraries, aber musst du wissen.

Netzteil würd ich dir Seasonic empfehlen. Da gibt es welche mit Hybrid modus (semi passiv), wo der Lüfter erst ab einer bestimmten Last anfängt zu drehen.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 00:49

ja Festplatte hab ich noch eine hier 1tb und 500gb haben mir bisher immer gereicht. Ich hab nicht so viel library 's. würde das 650watt seasonic focus gx80 plus gold gehen? und die evo 970 reicht mir eigentlich. dachte nur die pro wäre schneller.

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 01:03

Ja, das Netzteil ist gut, ich hab die 550er Variante davon.

Lange nicht geschaut, aber kann gut sein, dass sie nen ticken schneller ist, aber wirst du im Alltag nicht merken. Nur bei viel große dateien kopieren.

Beim board, könnte das hier noch interessant sein. Macht irgendwie einen wertigeren Eindruck.

MSI MPG Z490 GAMING PLUS ATX

Du kannst auch überlegen, ob du ein mATX board nimmst, wodurch du ein kleineres Gehäuse nehmen kannst.

edit: Findest du wenn du nach Z490m suchst.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 01:09

Gibt es noch eine Empfehlung wegen Gehäuse? wie viel kleiner wäre das dann und hat das welche Auswirkungen? also auf die Leistung? würde das hier nehmen

ASRock Z490M PRO4 MATX Intel Z490 DDR4 S1200 retail

der i9 lohnt sich für mich glaub nicht. Der soll ja eh nicht so viel besser sein und ich denke für logic wirds wohl auch der i7 tun solange ich keine 1000plugins benutze.

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 01:21

Ich hab dieses hier. <https://www.fractal-design.com...fine/define-mini-c/black/>

Schlicht, relativ klein, gutes kabel management und Schalldämmung gleich mit dabei. Hat keine negativen Auswirkungen nur dass dir 2 PCIe slots fehlen, aber die brauchst du ja nicht wirklich. Ist aber echt Geschmackssache würd ich sagen. Musst du schauen.

Ganz klein wirds dann noch mit ITX boards, aber da kanns dann eng werden besonders bei der Lüftung etc.

Ja, der i7 dürfte reichen und wenn nicht kannst du ihn zur Not noch tauschen.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 01:32

ok. Also wirklich mobil ist es ja eh nicht. Deshalb spielt die Größe jetzt keine so rolle. dachte nur es wäre etwas günstiger. Ich halt das mal so fest und denke drüber nach. Würde ich da dann das big sur drauf bekommen oder zumindest eine Version wo ich das aktuelle logic nutzen kann und evtl. auch updaten? oder ist das problematisch?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 01:38

Damit läuft BigSur und Logic. Updaten geht mittlerweile dank OpenCore so einfach wie lange nicht auf einem hacky. Hast du erstmal eine gut konfigurierte EFI, läuft es stabil.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 14:23

Super danke! Dann schlaf ich nochmal drüber und melde mich dann. 😊 ...

Okay ich werde mir nun folgende Konfig. holen. Passt das?

[be quiet! Dark Rock Pro 4 Tower Kühler](#)

**32GB G.Skill Trident Z Neo DDR4-3600 DIMM CL16
Dual Kit**

500GB Samsung 970 Evo M.2

**650 Watt Seasonic Focus GX 80 Plus Gold Netzteil,
modular**

[Intel Core i7 10700K 8x 3.80GHz So.1200 WOF](#)

[be quiet! Pure Base 500 mit Sichtfenster weiß](#)

MSI MPG Z490 GAMING PLUS ATX Intel S1200 retail

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 16:10

Ja, das harmoniert und kann verhackintoshed werden.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 17:01

Okay die sachen sind unterwegs. Müsste so die nächsten tage da sein. Werde dann nochmal einen Beitrag wegen Installation erstellen. Ist es von Nutzen dass ich ein Ipad hier habe oder brauche ich dafür eine macbook?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 17:11

Du kannst das ruhig weiter hier im thread behandeln, gehört alles zur gleichen Hardware.

Ipad wird dir nicht helfen, macbook wäre besser, geht aber auch alles unter Win. [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Lies noch mal den beginners guide aus dem 2. Post hier und eigentlich kannst du mit der EFI erstellung schon anfangen, falls du noch irgend einen Rechner zur Hand hast.

Ich würd dir OpenCore empfehlen.

<https://dortania.github.io/Ope...fig.plist/comet-lake.html>

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 17:27

Super! Stick hab ich einen Intenso usb 3.0 32gb oder eine 8gb. 2.0 usb. Welchen sollte ich besser nehmen? Habe mich für open core entschieden. BDU Utility habe ich.

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 17:39

Nimm den größeren Stick, den Platz wirst du brauchen. Funktioniert mit USB 3.0.

edit: also, da recovery, brauchst den platz nicht unbedingt, also beide würde gehen.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 17:51

Ok ich nimm den großen stick. Also das opencore zip hab ich, python installiert auf meinem Windows rechner. jetzt den ordnerpfad vom macrecovery in die ausführezeile vom windows cmd kopieren oder?

Also ich habe den Orderpfad von macrecovery in cmd kopiert und den download befehl

Code

1. python macrecovery.py -b Mac-E43C1C25D4880AD6 -m 0000000000000000 download

aber er sagt mir dass er den nicht lesen kann obwohl ich python doch gerade installiert habe

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 18:10

Mit BDU müsstest du doch das Recovery laden können oder nicht?

Was genau hast du gerade vor?

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 18:15

Achso ich folge gerade der Anleitung von opencore Usb stick erstellen auf der Webseite.

[Making the installer in Windows | OpenCore Install Guide \(dortania.github.io\)](https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/Windows-Installer/)

also soll ich den BDU nehmen? dachte das wäre für clover? was genau soll ich damit machen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 18:22

Ah okay, so hab ich das noch nie gemacht. Geht natürlich, aber mit BDU ebenfalls. Anstatt einer Clover EFI kommt dann dort einfach eine OC EFI auf die Partition.

Du müsstes einfach der Anleitung genau folgen die ich dir geschickt habe. Hier nochmal: [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 18:28

ok, dann folg ich mal der Anleitung. Allerdings gibt es dort nur bis catalina zur auswahl. Muss ich dann später updaten? oder gibt es irgendwo die big sur direkt zum download?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 18:33

Mit 11.0 geht irgendwie, hab ich aber grad nicht den link dafür. Mach doch einfach catalina und späer gibt's dann ein Update oder mit kompletten Stick 11.0 installieren. Hauptsache du bekommst erstmal macOS zum laufen, dann wird alles einfacher.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 18:41

Also hab das jetzt mal so gemacht. Allerdings steht jetzt bei der EFI Einrichtung alles für clover. Gibt es da auch für opencore eine Anleitung oder ist das erstmal egal?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 18:49

Ist erstmal egal, die OC EFI erstellst du später und tauscht sie einfach aus.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 18:55

Okay ich soll ich jetzt einfach den clover ordner aus meinem BDU verzeichnis löschen und ihn durch den EFI ordner aus dem opencore ordner den ich heruntergeladen habe ersetzen? oder soll ich den ganzen EFI ordner ersetzen? Im anhang sind noch die ordner von macos und dem Opencore das ich runtergeladen hab

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 18:58

Zeig mal grad die Ordnerstruktur von der BDU partition.

Erstmal würd ich die OC EFI auf deinem Desktop kopieren und dort bearbeiten. Später wird die komplette EFI ersetzt!

Zum EFI erstellen folge nun dem dortania Guide für Comet Lake.

Hier hast du gleich mal alle nötigen Kexte, welche du so wie sie sind nach EFI/OC/Kexte kopieren kannst.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 19:32

brauch ich zusätzlich noch einen spezeillen kext für ethernet? was ist das SSDT PLUG? Soll ich den prebuild nehmen und in den ACPI ordner verschieben?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 20:10

Der war in dem kext paket mit bei. Ich hoffe der funktioniert, da du RTL8125 B hast.

Genau, nimm einfach für alle erforderlichen SSDTs die prebuilts. Ab in den ACPI Ordner damit und später mit ProperTree machst du einen Snapshot, wodurch sie gleich in die config mit eingefügt werden, sowie auch die Kexts und die Tools.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 20:12

Also ich hab die SSDT dateien in den Ordener und die sample plist vom opencore dokument ordner in den Efi ordner u umbenant in config plist. diese habe ich jetzt konfiguriert so wie in der anleitung. stimmt das soweit?

Beitrag von „hackmac004“ vom 2. Februar 2021, 20:14

Soweit gut, nur die config kommt in den OC Ordner.

Beitrag von „El gallo“ vom 2. Februar 2021, 20:31

Ich hab die quirks so eingestellt wie in der Anleitung. Bei mir steht da aber false/true und nicht yes/no...was soll ich bei den device properties einstellen? muss ich da was löschen? die device einstellungen sowie dass die interne grafikkarte läuft kann ich erst am hackintosh einstellen

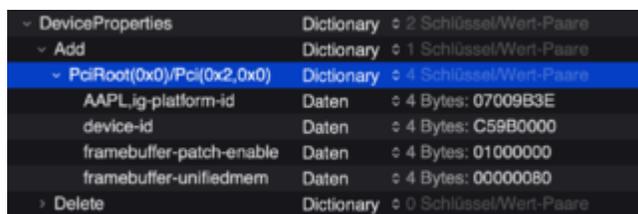
oder? weil bei mir steht da irgendwie nichts von dem was die schreiben

also ich hab die config.plist so weit wie möglich durch. das einzige was mir jetzt nicht ganz klar war war das mit den devices.

als nächstes wäre dann die installation dran was ich natürlich erst machen kann wenn ich den rechner zusammengebaut habe oder? danke schonmal bis hierhin.

Beitrag von „hackmac004“ vom 3. Februar 2021, 13:38

Trag mal unter den DeviceProperties dies hier alles ein.



- DeviceProperties	Dictionary	⊖ 2 Schlüssel/Wert-Paare
- Add	Dictionary	⊖ 1 Schlüssel/Wert-Paare
- PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	⊖ 4 Schlüssel/Wert-Paare
AAPL,ig-platform-id	Daten	⊖ 4 Bytes: 07009B3E
device-id	Daten	⊖ 4 Bytes: C59B0000
framebuffer-patch-enable	Daten	⊖ 4 Bytes: 01000000
framebuffer-unifiedmem	Daten	⊖ 4 Bytes: 00000080
> Delete	Dictionary	⊖ 0 Schlüssel/Wert-Paare

Das soll dafür sorgen das deine iGPU läuft. Falls das nicht geht muss da noch weiter dran gearbeitet werden. Kannst du deinen Monitor mit einem DP zu DP Kabel anschließen?

Achte in deiner config noch darauf, dass bei allen SSDTs und Kexten Enabled auf Yes bzw. True steht.

Du kannst deine config dann hier mal durchschicken und checken lassen.

<https://opencore.slowgeek.com/>

Beitrag von „El gallo“ vom 3. Februar 2021, 15:46

Alles klar. ich hab die Device properties genauso eingestellt wie auf deinem Bild. In der Anleitung von dortania steht anstatt Unifiedmem - Stolenmem. Stimmt das? Ich hab die config.plist durch den Sanity checker geschickt mit opencore 0.6.6 und Comet lake. Zeigt bei mir alles grün an. Mein Bildschirm hat leider nur HDMI. Gibt es dafür auch eine Lösung?

Beitrag von „hackmac004“ vom 3. Februar 2021, 17:17

Stolenmem ist dafür da, wenn du den allocated Speicher nicht im Bios einstellen kannst, was bei deinem board bestimmt funktioniert, braucht also nicht rein. unifiedmem erhöht dir den VRAM von 1536 auf 2048MB.

Also, dann bringt dir der DP am board ja eigentlich auch nicht so viel. Es sei denn du benutzt ein Adapter kabel wovon ich aber abraten würde, da dass mit der iGPU unter Umständen nicht klappen könnte damit.

Eventuell reichen die obigen Einstellungen auch für HDMI. Werden wir sehen.

Da du ja noch ein bisschen Zeit hast bist alles zusammengebaut ist, kannst du dich in das Thema auch schon mal etwas einlesen, wenn du willst.

[\[Anleitung\] iGPU - Framebuffer patching & Blackscreen Problem beheben für Clover und OpenCore](#)

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 14:14

Also pc ist gebaut und läuft und der Stick funktioniert auch aber wenn ich auf catalina installieren klicke fragt er nach einer internet Verbindung. was soll ich jetzt tun? und welches Format soll ich für die Festplatte Partition nehmen? journaled oder apfs?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 14:22

Das hört sich doch schon mal ziemlich gut an.

Bitte trage deine Hardware jetzt in dein Profil ein, damit sie immer sichtbar für alle ist.

Er will jetzt den Rest vom installer laden, dafür muss dein lan funktionieren. Guck mal in der config, ob der Kext dafür bei enabled auf Yes gestellt ist.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 14:28

ja bei ethernet und den anderen kexten ist alles auf enabled. der lan Stecker blinkt auch aber wenn ich im installatiins menu bin hört er auf zu blinken

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 14:39

Schau mal nach ob der kext geladen wird indem du `kextstat | grep -v com.apple` im terminal eingibst.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 14:42

Geht leider nicht. command not found steht da.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 14:44

Du hast bei dem befehl ein Zeichen vergessen, was direkt nach kextstat kommt.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 14:45

wie mach ich das Zeichen? ist das ein i? okay ich habs. aber geht immer noch nicht.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 14:59

mhmm, weiß ich auch nicht wieso das bei dir nicht geht.

Der kext sollte dein lan aber zum laufen bringen. Kann sein, dass du eine andere Version davon brauchst. Such einfach mal danach und probiere verschiedene versionen aus.

Denkst du dran deine Hardware einzutragen?

Schick auch mal deine EFI als zip hier hoch.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 15:18

Okay ich versuch mal den Kext neu runter zu laden und in dem Order zu ersetzen. Im Anhang meine config.

Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Februar 2021, 15:27

Mal blöd gefragt - Netwerkkabel steckt und die Lämpchen blinken oder leuchten?

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 15:39

Ja aber das Lämpchen am Stecker leuchtet nur gelb und nicht grün. Hab den lucy kext mal gegen den anderen von der opencore Website getauscht aber das macht keinen Unterschied. Muss ich vlt. im bios was umstellen? gibt es keine Möglichkeit der offline Installation?

Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Februar 2021, 15:44

Gelb gibt an, welcher Modus aktiv ist 100MB/1GB oder so.

Sicher gibt es eine Möglichkeit, auch offline zu installieren. Das mit dem Recovery finde ich persönlich auch etwas umständlich und es dauert halt, gerade bei Big Sur.

Im Prinzip müsstest du ein Startmedium erstellen, gibt eine Anleitung von Apple sogar dazu und dein aktuelles EFI darauf übertragen.

Damit booten und dann ganz normal vom Stick installieren.

Für mich sieht die config OK aus, bzgl. Ethernet, vorausgesetzt LucyRTL8125Ethernet.kext passt zu deiner Netzwerkkarte. Kriegt man mit `ifconfig` angezeigt, wie die Netzverbindung steht.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 15:50

Geht aber nur wenn er einen mac zu Verfügung hat und das hat er nicht.

[El gallo](#) Ist ein bisschen mühselig dich jetzt zum dritten mal dich darauf hinzuweisen dein Hardware einzutragen. Das geht oben im Kontrollzentrum bei Profil bearbeiten.

Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Februar 2021, 15:55

Ja das macht es etwas komplizierter. Dann wie gehabt.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 15:55

Okay ich wusste nicht wo ich die Sachen eintragen musste. Schade ich weiß leider auch nicht warum da nichts geht. Mac hab ich leider keinen zur Verfügung. Bei der opencore website gibt es ja noch eine Andere möglichkeit das betriebssystem herunter zu laden. ist das vlt eine möglichkeit?

Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Februar 2021, 15:57

Ich denke schon...

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 16:00

Das problem ist dass ich da nicht weiter komme weil sobald ich den befehl eingebe sagt er das python nicht installiert ist obwohl ich es installiert habe. sogar 2mal. muss ich das in windows irgendwie zulassen? oder irgendwelche berechtigungen erteilen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 16:16

Die Methode bei dortania heist doch auch macrecovery, weshalb ich denken würde, dass du damit auch keinen full installer bekommst.

Selbst wenn du jetzt ohne ethernet installiert hast du hinterher das Problem auch noch.

Ich hab mitbekommen dass es mit dem Kext teilweise probleme gibt, weshalb eine andere version eventuell Abhilfe bringt.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 16:24

Wo finde ich eine andere Version? dies ist ja mein Lan anschluss: 1x Realtek® RTL8125B 2.5G LAN

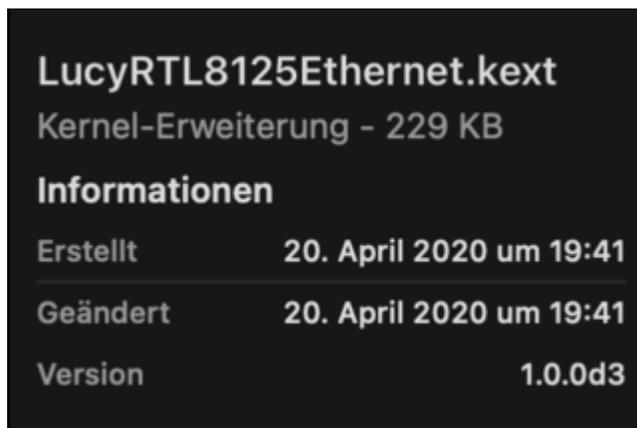
ich denke das der Kext schon der Richtige sein müsste.

Komm leider nicht weiter. Der lan Anschluss geht nicht und ohne komm ich nicht in die Installation... schade

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 16:41

Ja, der Kext ist der richtig, aber kexte werden immer weiter entwickelt, weshalb es verschiedene versionen davon gibt. Musst du mit google suchen.

Den hier hab ich bei mir noch auf der Platte gefunden. Kannst du mal testen.



Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 16:42

das hier steht bei Netzwerken. Also der Anschluss leuchtet grün bis das apple zeichen kommt und dann leuchtet er gar nicht mehr. mit dem anderen kext geht es leider auch nicht.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 17:10

Dann hätte ich den hier noch.

Hast du eigentlich alle [Bios Einstellungen](#) vorgenommen?

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 17:32

Hab jetzt alle kexte durch u [bios Einstellungen](#) gemacht. hier noch was man lan bezüglich einstellen kann im BIOS. Leider finde ich keine anderen Kexte für das Lan und Einstellungen hab ich nun auch alle durch. Hab ich vlt den falschen Mac im GenSymbios gewählt? Wird wahrscheinlich doch wieder auf Windows rauslaufen...schade

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 18:16

Nah, ganz ruhig, du bist schon schnell sehr weit gekommen. Hackintosh ist kein plug & play 😊
Es kann unter Umsänden Tage dauern alles ordentlich zum laufen zu bekommen. Bei dir fehlt bloss noch lan.

Ich weiß da grad auch nicht weiter. Recherchiere die ganze Sache doch mal.

Was mir noch einfällt, hast du einen Wlan stick oder Wlan karte in einem anderen Rechner?
Wenn ja was für eine?

Es gibt ja auch noch andere user hier im Forum die vielleicht mit dem Problem zu tun hatten.
Einfach mal abwarten.

Wir können auch mal ganz freundlich [Mieze](#) fragen, ob sie weiß wieso die Kext hier nicht funktioniert?

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 18:20

Ich hab noch einen TP Link W-lan stick hier. Hab ich auch schonmal eingesteckt aber ging leider auch nicht. Also Der lan stecker blinkt bis das Apfel zeichen kommt und dann ist es aus...wie frag ich denn mieze?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 18:43

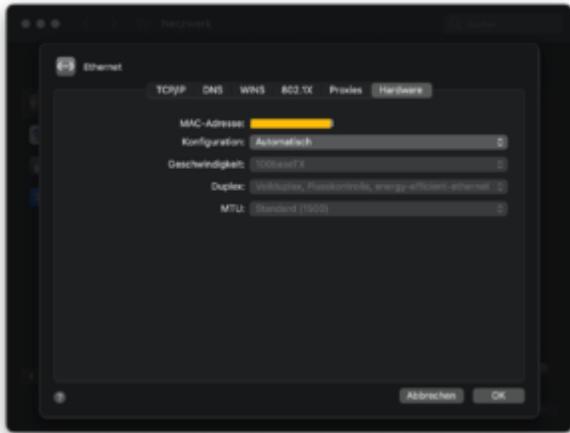
Check die hier nochmal.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 18:54

Geht leider auch nicht. Sobald der Apfel kommt geht der Lan aus. Status deaktiviert. Muss ich vlt in den device properties noch was ändern?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 18:58

Nope, brauchst du nicht. Eventuell muss du dein Netzwerk hier manuell einstellen.



Dazu musst du wiederum ins System kommen.

Was hat denn deine jetzige Windows Kiste für specs? Vielleicht können wir eben da drauf macOS installieren und du besorgst dir da den full installer.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 19:02

Mein jetziger Pc bzw. dieser hier hat folgende specs(siehe anhang). Ist halt echt schon alt.

über die Anleitung wie sie der technolli dude macht komme ich doch auch an einen Full installer oder?

[Easy Intel Hackintosh Opencore Catalina Bootloader on Windows! | 2020 - YouTube](#)

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 19:06

Ich sehe bei dir nichts als Anhang.

Ich guck jetzt nicht das video, aber ich weiß, dass es nicht geht.

Mit dem i3 kannst du auch macOS installieren. Dann verfolgst du einfach die Anleitung für Haswell. Hast du noch eine extra Platte wo man das drauf installieren kann?

oder eine ca. 50Gb Partition würde reichen.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 19:24

Ich hätte eine externe ssd aber da sind noch wichtige sachen drauf. Ich schau mal nach.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 19:52

Welche dmg Installationsdatei? die jetzt auf dem stick ist oder die von deinem Freund?

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 19:54

Die von meinem Freund. Müsste doch die komplette installation sein oder?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 19:55

Die Frage ist, wo hat dein Freund die her?

Alles was nicht aus offiziellen apple Quellen stammt verstößt hier gegen die Forenregeln.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 19:57

keine Ahnung... Ich kenn mich da nicht aus. Ich denke mal er hat sie von seinem Mac irgendwann mal als Backup geladen.

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 19:58

Dann frag ihn doch, A um sicher zu gehen nicht gegen die Forenregeln zu verstossen und B dir keine murksige [Distro](#) dir drauf zu ziehen.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 20:03

Er meint her hat es aus dem Appstore geladen. Auf dem Pc hier möchte ich eigentlich nichts installieren da er mir nicht gehört und falls was schiefgeht gibts ärger...

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 20:13

Dann wärs ja gut, aber ich hab keine Ahnung, ob es ausreicht das einfach auf den Stick zu packen oder wie das abläuft damit. Sonst sind installer ja *.app dateien und keine dmgs. Und eigentlich bekommst man aus dem Appstore auch keine dmgs soweit ich weiß.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 20:14

Wäre es denn möglich auch dem Pc hier aber auf einer externen SSd das osx zu installieren?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 20:17

Ja, das funktioniert.

Sichere dir dein jetzige EFI irgendwo.

Erstell dir eine neue für haswell, die dann anstelle der anderen auf den Stick kommt. Kexte kannst du alle wieder verwenden, nur für lan musst du mal schauen was der Rechner da braucht.

Dauert alles länger so, aber der Vorteil dabei ist, dass du dir dann gleich BigSur laden kannst



Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 20:47

Ich könnte doch auch das big sur runterladen auf der dortania seite. Allerdings weiß ich immernoch nicht was ich mit dem Befehl anfangen soll. Also ich kann den macrecovery pfad kopieren und in das terminal einfügen aber wenn ich dann auf ok drücke dann steht da fehler und wenn ich den download befehl drücke dann kommt auch fehler.

Okay was genau brauch ich jetzt für den anderen PC also den MAXwell ? kann ich die Treiber und Tools so lassen und soll ich dann auch catalina nehmen oder eine ältere Version?

was ist mit dem kekst hier? [FakePCIID Intel I225-V.kext](#)

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 21:47

Wie gesagt, das geht einfach nicht unter windows. Bei dortania steht auch macrecovery.

Haswell heißt der Rechner. Hast du da noch eine extra GPU drin? Wie heißt das Lan? könntest du unter Gerätemanager auslesen denk ich.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 21:51

Nein ist keine Grafikkarte drin. Ob es mit dem Lan hier besser geht ist halt die andere Sache. Welche osx version soll ich dann nehmen? mit dem TP link wlan stick kann ich auch nichts anfangen oder? Zu dem Lan finde ich leider auch keinen kext

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 22:07

Gute Frage mit diesem Lan, ich hab dafür auf die schnelle keine Kext gefunden. Müsstest du mal suchen. Der wlan stick wird da auch nicht gehen.

Du kannst darauf ruhig Catalina installieren. Das müsste passen.

Vorher noch 2 Dinge, da du dem Rechner nichts anhaben willst.

1. Schau das die externe SSD frei, sodass du sie GUID und APFS formatieren kannst.
2. OC kann schon mal etwas im Bios anstellen was dir hinterher Probleme macht. Kann muss aber nicht. Sicherer in der Hinsicht ist Clover.

Um mit [Clover installieren](#) zu können, kannst du hier aus dem EFI Paket die passenden Ordner raussuchen. Lies genau den 1 Beitrag dazu, dann ist es relativ einfach!

[Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Tausche bei dem Clover Ordner die Kexte soweit es geht mit den aus deiner OC EFI aus und dann halt den passenden Lan kext dazu. Den IntelMausiEthernet.kext musst du da raus nehmen.

jetzt doch noch 3:

Nutz die iGPU im vesa mode, dann bekommst du auf jedenfall ein Bild. Wie du das einstellst kannst du hier nachlesen.

[\[Anleitung\] iGPU - Framebuffer patching & Blackscreen Problem beheben für Clover und OpenCore](#)

Ich muss jetzt erstmal weg. Viel Erfolg!

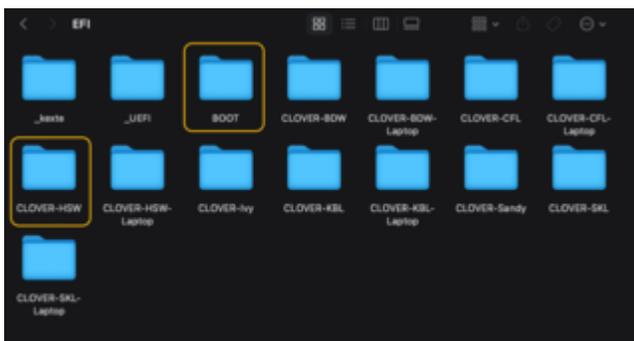
Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 22:15

Und welchen von den Ordnern soll ich da jetzt nehmen? sorry ich check da jetzt langsam nichmehr durch...

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 22:21

Ja, jetzt bekommst du das gnaze Hackintosh Programm noch ab 😊

Die beiden hier in einen EFI ordner tun und das -HSW beim Clover Ordner noch wegnehmen.



Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 22:24

und wenn ich es bei meinem anderen pc mit clover versuche? also bei dem neuen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 5. Februar 2021, 22:28

Kannst du mal probieren, aber die vorgefertigten EFI gehen bloss bis Coffe Lake, kann aber sein, dass die auch für Comet Lake taugt.

Ich vermute aber dass das eher nichts bringt. Ausserdem läuft BigSur mit diesem Clover nicht.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 22:30

Okay ich glaub dann geb ichs jetzt echt auf. ist mir zuviel und ich hab auch noch andere sachen zu tun. vielleicht gibt es ja bald eine neue version von dem Lan Kext. denke dann mach ich mir jetzt einfach windows drauf...

Beitrag von „g-force“ vom 5. Februar 2021, 22:51

Nach kurzem googeln mit deinen Hardware-Angaben führte mich dein Ethernet zu diesem Link:
<https://github.com/Mieze/LucyRTL8125Ethernet>

Dieser Kext ist vermutlich hier auch schon erwähnt und empfohlen worden. Bei Opencore reicht einfaches Einfügen in den Ordner "EFI/kexts/other" leider nicht aus.

Wie schwer das Umsetzen eines Opencore-EFI für Windows-user ist, wird hier im Forum oft vergessen, deswegen gibt es auch oft unverständliche (wenn auch fachlich korrekte) Tipps.

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 23:00

Ja den Mize Treiber hab ich schon ein paar Versionen ausprobiert. Leider hat keine funktioniert. Habe auch gesehen dass schon einige Probleme mit dem Treiben haben und es scheinbar auch lösungen gibt welche man aber nur durchführen kann wenn das OSX schon läuft. Da ich aber Internet brauche um das betriebssystem zu installieren kann ich das Problem auch nicht beheben. Ausser es gibt eine Möglichkeit mir dem Apple terminal oder mit dem Netzwerkdienstprogramm diese einstellung zu ändern.

Beitrag von „g-force“ vom 5. Februar 2021, 23:31

Du hast deinen USB-Stick bisher mit Windows und BDU erstellt (EFI ausgetauscht)?

Beitrag von „El gallo“ vom 5. Februar 2021, 23:36

genau ich hab es mit BDU und Windows erstellt und einmal auch mit dem Tool von dem technoli (GibOS master) beides hat funktioniert aber bei beidem konnte ich das Lan nicht verwenden.

Beitrag von „hackmac004“ vom 6. Februar 2021, 12:24

Schau mal hier, gleiches Problem. [MSI MPG Z490 Gaming Plus - i5-10600k - RX 5600XT - Problem mit Internetverbindung bei Installation](#)

Da wird die geiche Lösung verwendet wie wir es auch machen wollten.

Du brauchst wohl wirklich einfach einmal einen full installer.

Beitrag von „El gallo“ vom 6. Februar 2021, 12:33

Jetzt habe ich dieses Problem. es kommt beim starten.

Beitrag von „hackmac004“ vom 6. Februar 2021, 12:35

Was hast du geändert? Auf welchem Rechner ist das?

Beitrag von „El gallo“ vom 6. Februar 2021, 12:38

Ist auf dem gleichen Rechner. Muss ich da im smbios was ändern? habe beide Versionen also iMac 20,1 und iMac 20,2 ausprobiert. Wobei der 20,2 ja eigentlich für den i9 ist oder?

Beitrag von „hackmac004“ vom 6. Februar 2021, 12:42

Mit iMac20,1 bist du in den installer gekommen, würd ich dabei belassen.

Aber irgendwas musst du doch verändert haben, dass jetzt diese Meldung kommt, oder?

Beitrag von „El gallo“ vom 6. Februar 2021, 12:48

Hab es jetzt nochmal mit der Technoli version versucht. Mit dem gibMacOS-master. Was bedeutet diese Fehler meldung? wäre es vlt möglich so eine PCI WLAN karte zu nehmen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 6. Februar 2021, 12:57

Ja, wollte ich dir auch schon vorschlagen. Eine Fenvi T 919 läuft OOB, also keinerlei Kexte

notwendig und gibt es grad 2 auf Kleinanzeigen.

Aber eigentlich brauchst du nur einen Full installer....kennst du jemand mit einem Mac wo du mal eben hin kannst?

gibMacos gibt dir auch wieder nur einen Recovery installer.