

**Erledigt**

## **G5 case mod mit Gigabyte z370 d3h**

**Beitrag von „JaxxBee“ vom 24. Februar 2018, 17:21**

Hallo Forum,  
nachdem ich das G5 Gehäuse in seiner leeren Pracht vor mir lag, merkte ich: Mist.ein ATX board ist zu groß...

Also muss ein mATX her. Gibt es Bedenken bei einem Gigabyte z370M D3H,  
CPU i5 8600  
16GB crucial ballistik  
1TB evo ssd

ich hab sogar meine original Broadcom Wireless Karte aus dem MacBook Pro 😊

---

**Beitrag von „al6042“ vom 24. Februar 2018, 17:24**

Keine Bedenken...  
Das Teil ist prädestiniert für deinen Task.

---

**Beitrag von „JaxxBee“ vom 24. Februar 2018, 17:45**

Achja: weil das Budget schmal: geht die Konfi auch erst einmal ohne Grafikkarte ?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 24. Februar 2018, 17:50**

Mit der internen HD630 kannst du ohne weiteres arbeiten.  
Bei UHD oder 5K Monitoren wird es schwierig, da der HDMI-Ausgang nur 30Hz bei 4K rauslässt.  
Dual-Monitor-Setup gestaltet sich aktuell auch noch schwierig.

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 24. Februar 2018, 17:53**

Danke das hilft mir viel weiter.

Stay tuned

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 5. März 2018, 18:48**

Ich mal wieder.  
thema airflow im G5 Gehäuse  
ich werde in das Original Netzteil das ATX Netzteil einbauen.  
dadurch kann ich das Original Innenleben erhalten.  
die Frage die entsteht ist: reicht für die Prozessorkühlung eine Corsair Hydro H115i PRO RGB  
280mm, kann ich durch den entstehenden Luftzug das Innenleben mit kühlen, wenn die Abluft  
durch 2 80er Noctua erfolgt ?

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 7. April 2018, 10:01**

Hallo liebe Hackies,  
ich hätte da noch eine Frage:  
ist meine Hardware ID aus meinem defekten MBP auf der ssd gespeichert und kann könnte ich  
diese in meinem Hack verwenden  
Dann hätte ich doch ( eigentlich ) keine Probleme mit Message & co...  
VG  
JB

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. April 2018, 10:09**

Ich bin mir nicht sicher inwieweit diese Nummer in der Plausi-Prüfung zu den anderen SMBIOS-Werten funktionieren wird.

Meines Erachtens sollten alle Werte per Clover Configurator frisch erstellt werden.

Zudem nutze ich die "SmUUID" und "Custom UUID" bei keinem meiner Hackis und laufe damit sehr gut.

Bitte trage deine Hardware-Details entweder in deine Signatur oder in dein Profil, im Bereich "Über mich" ein.

---

### **Beitrag von „TakisGR“ vom 7. April 2018, 11:27**

Corsair Hydro H115i PRO RGB 280mm der wird nicht rein passen, hast du es schon probiert?

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 7. April 2018, 19:14**

[@al6042](#)ok, dann muss ich das neu machen.

[@TakisGR](#)

na ich hoffe das schon... hab noch keine hier aber ich werde es die Woche ausmessen.

Nachdem ein altes 430W Netzteil nun im Original G5 Gehäuse wohnt, die Lüfter gegen Noctua ausgetauscht sind, klebe ich aktuell USB, Audio und LAN Büchsen ins Gehäuse

Nächste Woche ist dann das Mainboard dran  
danach bestelle ich die Wakü

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 9. April 2018, 19:10**

Also, der freie Bereich hinter der Fronblende ist 320 x 185mm, die Corsair hat 315 x 143 - sollte also passen

---

### **Beitrag von „DerZipfel“ vom 10. April 2018, 08:47**

[@JaxxBee](#)

Ich habe das gleiche Board in einem Mac Pro Gehäuse verbaut, läuft mit High Sierra reicht problemfrei.

Das einzige was nervt ist die Lüftersteuerung, denn nach dem Aufwachen aus dem Sleep (egal ob Mac OS oder Windows 10) drehen bei mir die Lüfter immer mit maximaler Geschwindigkeit. Der Support von Gigabyte war da bisher auch nicht wirklich hilfreich, obwohl das Problem einige andere Leute im offiziellen Forum auch haben. Falls du schon die neuste Bios Version drauf hast kannst du ja mal berichten ob es damit gefixt wurde.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 10. April 2018, 08:48**

Bei mir heulen die Lüfter nur 1x kurz auf und regeln sich dann wieder.. Ist es bei dir auch so? Oder laufen sie dann konstant auf voller Pulle weiter?

---

### **Beitrag von „DerZipfel“ vom 10. April 2018, 09:48**

[Zitat von CrusadeGT](#)

Bei mir heulen die Lüfter nur 1x kurz auf und regeln sich dann wieder.. Ist es bei dir

auch so? Oder laufen sie dann konstant auf voller Pulle weiter?

Die laufen nach dem Wake mit voller Geschwindigkeit. Scheint ein Bug im Bios beim Gigabyte Z370M D3H zu sein, mit anderen Boards hatte ich solches Verhalten nicht.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 12. April 2018, 10:02

[Zitat von JaxxBee](#)

.....

Nachdem ein altes 430W Netzteil nun im Original G5 Gehäuse wohnt, die Lüfter gegen Noctua ausgetauscht sind, klebe ich aktuell USB, Audio und LAN Büchsen ins Gehäuse

.....

*"Ohne Pics glauben wir nix!"*

Ein G5-Mod zum Hackintosh ohne Bilder der Um-/Einbau-Phasen geht ja mal gar nicht! Lass uns teilhaben!

Gruß  
LOM

---

### Beitrag von „JaxxBee“ vom 15. April 2018, 21:43

reicht es wenn die Bilder hier sind oder sollen die in einen "Bau-thread" ?

---

### Beitrag von „Nightflyer“ vom 15. April 2018, 21:53

können hier rein, und wenn die Kiste dann perfekt ist bietet sich der Showroom an  
<https://www.hackintosh-forum.de/index.php/Board/17-Showroom/>

---

## Beitrag von „JaxxBee“ vom 16. April 2018, 22:32

Oki doki.

Aaaalso, so fing es an:

mein late 2011 MacBookPro meinte in die Grätsche zu gehen - das logic board war ( mal wieder ) defekt.

...brauch ich denn noch einen Laptop ? Nein... ich hab einen in der Firma - also war schnell der Wunsch Hackintosh-Stand-PC geboren.

Was bietet sich für einen Fan-Boy an ? Natürlich apple hardware - Also ein Mac Pro Gehäuse 🤔

Da ein Arbeitskollege den gleichen Gedanken hatte , haben wir über die Bucht im Netz 2 Gehäuse ( je 25€ ) ersteigert.

Dies hier sind die Schätzchen:



Parallel habe ich hier im Forum ( siehe oben ) meine Konfiguration abgefragt.

Ich muss vorausschicken, ich bin zwar Techniker, hab aber Null Plan vom Programmieren und mac bau : Ihr werdet Euch noch freuen 😁

Nachdem meine Hardware für gut befunden wurde, machte ich mich nun an die Umsetzung. Mein G5 kam nur mit logicboard, HDD und DVD aber ohne Lüfter und ohne Netzteil an. Lange habe ich mir überlegt, ob ich es mir einfach machen sollte und bei Laserhive was vorgefertigtes holen sollte, habe mich aber dagegen entschieden: untouched heisst das Zauberwort.

Also: was brauch ich was nicht ?

Antennen ? nö - ich hol mir ja dieses komische PCI Wlan Dinges...

Optische in / out - brauch ich auch nicht

Telefon Stecker ? bestimmt nich 😊

Firewire ? out of date...

Was brauch ich ?

USB rear und front, LAN, Audio ( mit Sensing vorn) und IN/Out hinten und einen Ein- und Ausschalter.

Zur Ausführung:

so eine Platine lässt sich wunderbar mit einem Dremel bearbeiten...

Ich habe die Anschlüsse, die ich nicht benötige mit ner Trennscheibe herausgeschnitten und habe sie direkt mit so einem Highend 2K Kleber direkt wieder ins Gehäuse geklebt. Was für Autodächer gut ist ist allemal ok für mich - die Sache hält bombenfest ( Marke nicht bekannt - kommt aber aus der Autoindustrie... )



Den gleichen Kleber hab ich auch gleich für die 92er noctua-Lüfter genutzt, da boten sich die Gummi-Nüpsies von noctua an. Die Lüfter werden dann einfach auf diese Gummihalter urübergestülpt, fertig. Die Lüfter hatten es mir eh angetan, ultra leise , mit vernünftigen Specs.

Das fehlende Netzteil gab es ebenfalls in der Bucht, mit 20€ auch ein Schnäppchen - zudem ich das Innenleben gleich weggeschmissen habe.

Als Ausschlachtbox stand mir ein gebrauchter midi Tower zur Verfügung, da musste als erstes das Netzteil Striptease machen und in die mac PSU umziehen - es war Gott sei Dank ein 430W mit nem 120er Lüfter: dadurch passten die Kühlrippen von der Höhe in das mac Gehäuse. Die Original Lüfter mussten ebenfalls 2 60er noctuas weichen.

Ich hab aber Bammel davor, wenn im Frühjahr das Upgrade auf ne VEGA Graka ansteht, da wird auch ein neues Netzteil fällig.

Egal. Zukunftsmusik.

Jetzt ist erst mal 430W gesetzt.

Als nächstes war die Front dran.

untouched. Wollte ich das wirklich ? Leider ja 😄

Ich Dämlack hab im Eifer des Gefechtes nicht nur das front PCB entfernt, nein im Anfall von geistiger Umnachtung auch die Abstandshalter weggedremelt... die DremelDinger sind einfach zu gut , aber wie befestige ich nun meine USB ?

Wie sagt Bert das Brot: MIST...

Nun, aus der Not macht man eine Tugend. In China habe ich fertige FrontUSB Panels bestellt, da sind die Stecker schon dran und habe diese auseinander geschnitten ( ja mit einschlägiger Erfahrung geht das fix ) und danach die USB Kabel direkt draufgelötet. Dann habe ich den Firewire Anschluss aufgefräst, sodass ich 2x USB in der Front habe.

Als Abstandshalter hab ich 2x PVC 1mm verklebt - hält bombenfest und bildet ne solide Basis für Einkleben der USB und Audio Anschlüsse. Die Ausschnitte muss ich dann wieder ausfräsen und nachdem die USB eingeklebt sind, werde ich mit JB Weld die Spalten ausfüllen.



Das ist aber dann der nächste Schritt.



Hier noch ein Pick mit dem IST Zustand der Rückseite, da fehlen noch USB, LAN und Audio Anschlüsse 😊

Diese werden Quasi mit Einbaubuchsen eingeklebt und die Kabel direkt aufs Board gesteckt.  
Alternativ guck ich mal ob Ichs auch selber löten kann.



so das wars fürs erste... stay tuned...

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 17. April 2018, 10:37

[Zitat von DerZipfel](#)

....Ich habe das gleiche Board in einem Mac Pro Gehäuse verbaut,.....

Auch da gilt: **Ohne Pics glauben wir nix!** 😄 Ab damit in den Showroom!

[@JaxxBee](#)

Ein Umbau ganz nach meinem Geschmack - "unberührt" ist das Zauberwort! 👍

Gruß  
LOM

## Beitrag von „DerZipfel“ vom 17. April 2018, 15:56

[Zitat von LuckyOldMan](#)

Auch da gilt: **Ohne Pics glauben wir nix!** 😄 Ab damit in den Showroom!

Siehe meine Signatur 😊

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 17. April 2018, 19:23

[Zitat von DerZipfel](#)

....Siehe meine Signatur 😊

Tja - wer lesen kann, ist klar im Vorteil! 😄

Gruß  
LOM

---

## Beitrag von „JaxxBee“ vom 25. April 2018, 08:03

Ich mal wieder.

ich habe mir gerade auf einem Firmen mackbook pro auf einer hier rumfliegenden 120er ssd eine funktionierende HS installation gemacht.

wenn ich die jetzt noch mit Clover bestücken würde, wäre die ssd mit den entsprechenden kexten und Einstellungen auch für den hackie geeignet ?

---

## **Beitrag von „apfelnico“ vom 25. April 2018, 08:38**

Das funktioniert bestens.

---

## **Beitrag von „JaxxBee“ vom 27. Juni 2018, 19:59**

So Freunde,  
Töchterchen ist ausgezogen! Ein weinendes und ein lachendes Auge...

Das Zimmer ist frei, der Bau kann weitergehen.

Zum aktuellen Zustand: ich habe 2 USB Kabel mit Abstandshalter in die Frontöffnungen geklebt, heute sind Wasserkühlung ( i115 Corsair), ein i7 8700 und ein AVM Repeater angekommen- ich verzichte auf ein WLAN Broadcom, der Repeater tut es als LAN Anschluss auch und wahrscheinlich sogar ohne Treibergedöns.

Ich muss jetzt nur noch an den Original "EIN" Taster Kabelverlängerungen löten, dann wird das MB eingepasst.

Dann gibt es auch wieder Fortschrittsbilder.

Ein Frage am Rande: ich bin echter PC Noob. Kann sich einer von Euch erbarmen und mir dann mit Clover und EFI weiterhelfen ? Ich bekomme zwar eine Festplatte wunderbar gelöscht, aber die Zeiten von Format c:/ sind lange vorbei...

Ich bräuchte Hilfe in Form von mach dies mach jenes - Schritt für Schritt.

Bis demäx - Endspurt!

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 27. Juni 2018, 20:07**

Eine EFI für dein Teil ohne externe Grafik habe ich hier mal beigefügt...  
Einfach mal damit testen.

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 27. Juni 2018, 20:15**

Hey super ! Danke.  
Ich denke, am WE bin ich soweit die SSD zu befüllen 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 27. Juni 2018, 20:15**

Cool..  
dann wünsche ich schon mal viel Erfolg... 👍

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 30. Juni 2018, 18:29**

so. fertig. mit dem Bau. Zumindest mit dem Probeaufbau. Bilder kommen gleich  
Frage:  
Und ja ich habe die Anleitung gelesen, aber irgendwie stocke ich gerade.  
Ich habe jetzt meine SSD in einem ext. USB Gehäuse vor mir liegen - soll ich die formatieren,  
wie bekomme ich Clover und die Zip von al602 darauf ? 😞  
Ich meine erwähnt zu haben dass es mein erster Heck ist und seinereiner Noob...

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 30. Juni 2018, 19:06**

Du hast noch keinen Installer-Stick mit macOS drauf?

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 30. Juni 2018, 19:10**

doch liegt ebenfalls bereit, hab nur das Problem, das auf der ssd eine nicht zusehende Osx partition und eine zu sehende Boot Camp partition ist...

Ich glaub die ssd müsste ich erstmal plätten, oder ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 30. Juni 2018, 19:13**

Ich habe keine Ahnung was du vorher mit der SSD gemacht hast...

Wenn du die SSD aber komplett für macOS nutzen möchtest, macht es Sinn diese vorher zu plätten...

Das kannst du aber auch mit dem Festplattendienstprogramm im macOS-Installer machen.

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 30. Juni 2018, 19:19**

ooooh, die war in 4 verschiedenen MBPs drin ( wir haben ca 30 bei uns im Verleih )

Die habe ich mir öfters ausgeliehen und die Platte eingebaut. Hat idR funktioniert, nur nicht das letzte mal

Da ich die OSX Partition gar nicht mehr sehen, werde ich wohl mit gParted den müssen

Bist du später noch mal da ( gibt gleich Abendessen )

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 30. Juni 2018, 19:20**

Ich denke ja... nachher kommt Ronaldo im TV und ich möchte wissen, ob er sich genauso gut schlägt wie Mbappe... 😊

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 30. Juni 2018, 21:49**

ich bekomme es nicht hin.

ich boote vom Stick. Ich komme in das Installationsprogramm, formatiere die SSD.

Installationsprogramm läuft durch.

Neuboot

Über bootmenü wähle ich den stick, dann die SSD.

Ein Apfelzeichen mit Balken erscheint, läuft kurz los, dann die Fehlermeldung

macOS konnte nicht auf deinem Computer installiert werden

Das Zielmedium ist zu klein.... mmmpf 1TD SSD ---- hä??

keine Veränderung. Kann jemand helfen ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juli 2018, 13:09**

Gibt es schon Neuigkeiten?

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 1. Juli 2018, 13:11**

nein. leider nicht, keinen Schimmer woran es liegt.

Ich überlege gerade, die SSD in das MBP einzubauen, neu zu installieren, Clover und deine efi drauf

wäre das ein gangbarer weg ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Juli 2018, 13:24**

Normalerweise sollte es reichen mit dem MBP einen Install-Stick zu erstellen und den Inhalt des EFI.zips auf die versteckte EFI des Install-Sticks zu kopieren.

Davon sollte dein Rechner starten können, wenn du in der Boot-Auswahl explizit den Namen

des Install-Sticks mit dem wahrscheinlich voran stehenden Begriff "UEFI:" auswählst.

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 1. Juli 2018, 13:31**

ja, nochmal:

das funktioniert, bis zum NeuBoot.

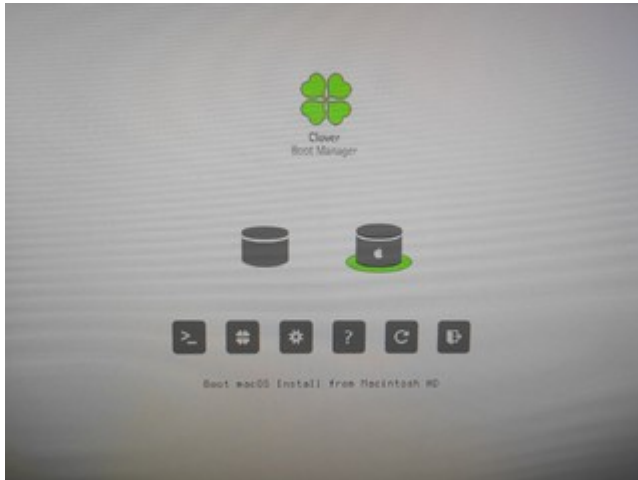
Lt Anleitung soll man nochmal mit dem Stick booten, dann in Clover die HD wählen.

Bei mir erscheinen im Clover "Boot macOS from Install macOS HS" ( mein Bootstick und " Boot macOS Install vom Macintosh HD" meine SSD

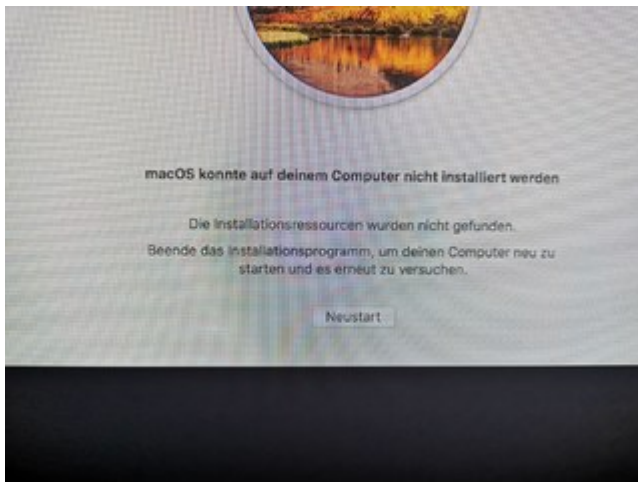
ich kann über den Stick zur OS Installationsoberfläche kommen und formatieren und Installieren.

Am Ende des Installationsvorganges boote der Rechner neu, danach kommen bereits genannten Fehler.

boote ich von hier :



kommt das:



---

### Beitrag von „al6042“ vom 1. Juli 2018, 13:45

Kannst du folgendes versuchen, wenn du in der Meldung bist?

Zitat

Apple Menu -> Select Startup Disk -> Restart (after clicking your boot drive)

---

### Beitrag von „JaxxBee“ vom 1. Juli 2018, 13:53



Nein, leider nicht, da keine Menüleiste mehr vorhanden ist.  
ich probiere jetzt den Weg mit der im mbp eingebauten ssd

damit erreiche ich ein zumindest funktionierenden desktop  
danach schließe ich die über usb an und mach clover und deine Edition drauf  
sollte ich da Stocken, muss ich mir was neues einfallen lassen

---

### **Beitrag von „MumuTabu“ vom 1. Juli 2018, 14:03**

Eventuell musst du den Boot-Eintrag per UEFI Shell im als Boot-Volume nachträglich eintragen.  
So hat es bei mir mal funktioniert als das gewünschte Boot-Volumen nicht als Option erschien.

---

### **Beitrag von „JaxxBee“ vom 1. Juli 2018, 18:55**

Ich bin ein Stück weiter:  
der gleiche Fehler kommt auch im MacBook.  
Ich befürchte, dass die ssd was hat...  
wobei das Festplattendienstprogramm alles in Ordnung findet

update: Lt. GParted auf meiner live CD waren 4 Partitionen auf der ssd. Alles gelöscht, jetzt kommt OS X damit zurecht...

Update 2:  
so hat es gefuntzt: OSX ist auf dem Hackie...

\*\*\*freu\*\*\*

und dieser Edit wurde mit dem Hackie geschrieben

Also, wenn man (noch) kann, also noch einen MBP mit nicht verlöteter SSD sein eigen nennt, kann man auf eine SSD ( wahrscheinlich auch HDD ) ein neues OSX aufsetzen, diese Festplatte dann über USB ( Adapter/Case ) an das Macbook hängen und [Clover installieren](#). In das neue System eingebaut und von der UEFI gebootet- fertig.

Wichtig dabei ist eine wirklich naggische Platte. Ich hatte den Fehler gemacht die SSD mittels OSX Festplattendienstprogramm zu partitionieren. Dieses sieht aber keine versteckten Partitionen. Daher zB auf eine GParted Live CD ausweichen zum Partitionieren  
Mal sehen wie lange Time Machine nun braucht 😊

---

### Beitrag von „al6042“ vom 1. Juli 2018, 18:56

Es wäre natürlich auch einfacher gewesen, eine Linux Live-Stick zu erstellen und damit die nicht ausgebaute Platte entsprechend zu formatieren... 😊

Aber trotzdem Klasse, dass das funktioniert hat... 👍

---

### Beitrag von „JaxxBee“ vom 2. Juli 2018, 07:43



na supa, seinereiner ist stolz wie Bolle und dann sowas 😊

Aber hier dann noch der restliche Baubericht.

Nach wie vor ist der Hacke Baustelle, mir ging es eigentlich an diesem WE darum zu testen ob ich den Mac zum Laufen bringe.

Doch der Reihe nach.



aufgedoppelt und

, eingeklebt hatte.



habe ich das gleiche Verfahren auf der Rückseite angewandt.

Leider hat sich der Super-duper-hyper-ich-kleb-alles-fest-Kleber als Luftnummer herauskristallisiert.

Ich hätte auf meinen Bauch hören sollen und gleich mit JB Weld anrücken sollen: das Mainboard hält bombenfest.



Der Gumminupsies für die Lüfter war umsonst. Hier versehen nun gute ststsichernden Muttern den Haltedienst. Man kann das Gitter

einfach entfernen und dann durch das Plastik bohren, sodass die

Lüfter dann fest auf dem Plastik sitzen.

Hurra, dachte ich, es geht voran... Der Wasserkühler kam...

Ich hatte oben im thread noch gesagt, klar passt der rein. Hatte ja brav ausgemessen... Nunja, warum sagte mir niemand dass das ausgebaute Netzteil auch da rein muss ?????



Mist...

Aber Daniel Düsentrieb hatte ja auch immer einen Plan B... Ich hab den Kühler an das Frontblech geschraubt und einfach den 2. Ventilator weggelassen.

Der geneigte Leser merkt sogleich den Haken, welchen auch ich dann auch bemerkte: das ist Quatsch. 1 Lüfter wo 2 sein sollen.



auf hoch und Heureka! die Lösung war da.  
holt und das Netzteilgehäuse um 4 cm gekürzt,

die Stirnseite wieder dran gemurkst, ich

verzichte doch nicht auf die Lüfteraufnahme, und siehe da, auch der 2. Lüfter passt nun.



Wie beschrieben, wurde das MB mit den Original Aufnahmen vom Gehäuse wieder festgeklebt ( Vorsicht ,die haben doch tatsächlich Unterschiedliche Längen da verbaut, die Schlurries von Apple ...)

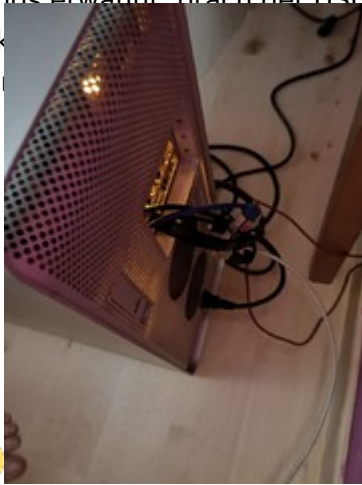


Dann noch den i7 rein und los gehts ( ...wollte ich sagen...aber... )

Dank der Anleitung und Kollege Best-Helfer-in-Thread "al6042" hab ich einen Stick erstellt und wollte installieren.

Naja, wie eingangs erwähnt, brach der USB Anschluss sofort ins Gehäuse rein...

Welch ein Glück, dass ich dann bei Amazon nicht lesen und schickte mir statt einem da... Also hab ich ein komplettes ( im Moment ) aussen



dranhängen 😊

und konnte so Stick und Keyboard anstöpseln

Ja, das sieht noch nicht nach untouched aus. Is ja auch nur ein funktionierender Prototyp ( nein, is jetzt kein Rausreden !!! )

Ich muss erst eine neue USB Halterung kon

neere Halterung für den



Kühler, sodass die Schrauben verschwinden.

Auch auf der Rückseite werden dann weiter USB Anschlüsse entstehen und irgendwann Ende des Sommers ist ein Spacegrey Look geplant.

Das wars soweit, ich danke dem geneigten Leser für die Aufmerksamkeit und hoffe, bald

wieder etwas berichten zu können.

Stay Tuned...

PS [@DerZipfel](#) die Lüfter sind turboleise, man hört sie gar nicht

---

### Beitrag von „DerZipfel“ vom 2. Juli 2018, 13:03

[@JaxxBee](#) ich meinte das Geräusch der Lüfter vom Gehäuse nach einem Wakeup aus dem Standby. Bei mir drehen die unter macOS als auch unter Windows 10 dann immer voll aus. Da mir der Support von Gigabyte auch nicht weiterhelfen konnte habe ich irgendwann aufgegeben und nutze einfach keinen Sleep mehr, der PC bootet eh schnell genug. Vielleicht muss ich mal eine aktuelle Bios Version testen und schauen ob es besser geworden ist 😊

---

### Beitrag von „JaxxBee“ vom 4. Juli 2018, 22:11

[@DerZipfel](#)

Du solltest wirklich mal nach der firmware schauen, denn auch aus dem sleep kommt mein hackie flüsterleise hoch.  
Bios Einstellung alles auf "auto"

---

### Beitrag von „JaxxBee“ vom 19. Juli 2018, 18:59

Hallo, ich mal wieder

Nachtrag:

was alles geht:

iMessage, Bluetooth audio über speedlink stick sowohl bose headset wie auch Minidrops (danke [@ProfA12345](#))

habe eine Logitech Funk Tastatur + Maus dran funzt ebenfalls im Bios, wakeup funktioniert.

was nicht so eindeutig i.o. ist: wenn ich den Blackmagic speedtest laufen lasse ist die Performance der ssd im vergleich zu meinem ehemaligen macbook pro von über 800 MBit/s auf 500 gesunken. Merkt man auch beim Datenkopieren von Platte a auf b.

Ausserdem schaffe ich es nicht auf das aktuelle Clover upzudaten obwohl ich den Anleitungen hier im Forum gefolgt bin...

Kexxe sind tagesaktuell.

Das einzige was ich irgendwann noch haben möchte ist das Forumslogo beim Booten 😁