

**Erledigt**

## **Ich habe ein Monster erschaffen :D**

**Beitrag von „iMarc“ vom 12. April 2018, 20:01**

jep, ich habe ein monster geschaffen und ich habe ein richtig schlechtes gewissen. nämlich:

ein guter alter freund kam im herbst zu mir, wollte sich mal über computer erkundigen. zockt auf ner alten wii und xbox 360, computer dinge erledigt das macbook air seiner freundin für ihn.

gut, fürn anfang sollte es also mal ein einsteiger zocker gerät um die 700€ werden, nur der rechner - nichts aufregendes.

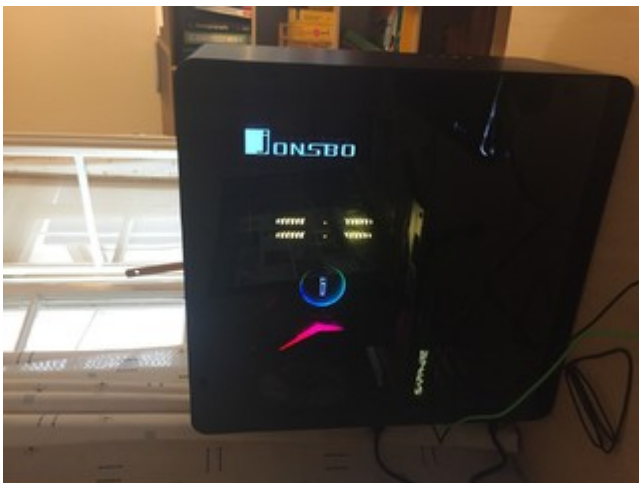
zusammen haben wir die hardware ausgesucht, etwas über optik diskutiert, über apple, hackintosh, alles was computer entusiasten so mögen.

plötzlich war im warenkorb schon mal ein gesamtsystem um 2000€, bei gewissen komponenten wollte er nicht sparen, manche teile hat man ja ziemlich lange, andere wieder nicht.

grob angeschnitten:

es wurde ein i3-8350k, rx 580, ne kleine wakü und eigentlich eher auf optik als auf leistung ausgelegt..

optisch zwar nicht ganz mein geschmack aber bis auf die tastatur alles feine sachen.





so - das war im november.

in der zwischenzeit hab ich mir mal meinen hackintosh gebaut -> [Mein Kryptonit :D](#)

bei seinem nächsten besuch, sah er das ding und wollte auch sowas. das war im februar.  
und da fing an alles zu eskalieren 😁

und bevor jetzt alle über uns her fallen: uns, mir, vor allem aber ihn ist bewusst wie sinnlos diese aktion war, vorallem mit der hardware, aber zwischendurch kann man halt nicht anders 😁 (vorallem die primochill vue werden wir wsl bald bereuen)

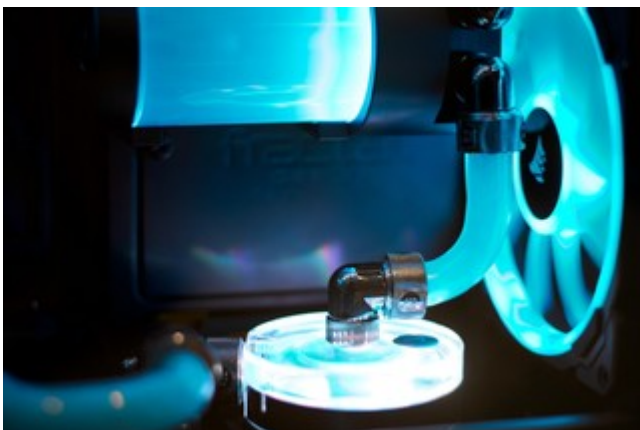
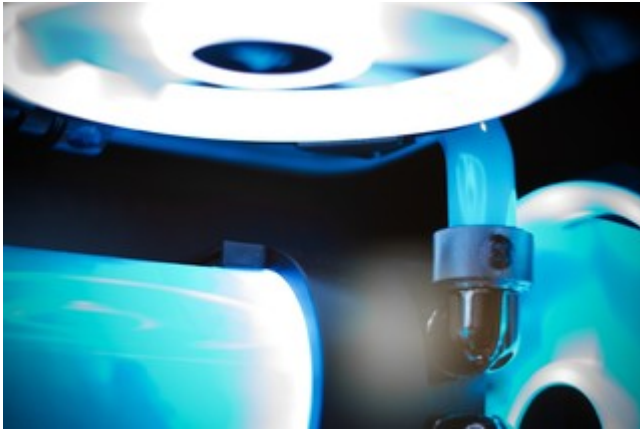
leider hab ich viel zu wenig fotos vom umbau gemacht, aber ungefüllt sah es so gut aus, da konnte ich fast nicht anders:



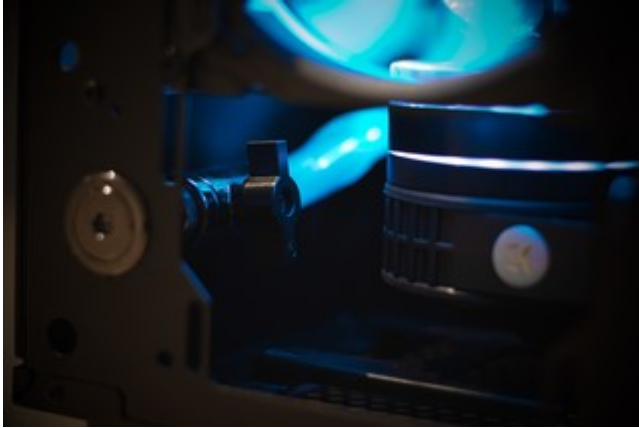
so, und nun auch schon genug geschrieben, jetzt kommt das paradebeispiel für geldverschwendung vom feinsten 😄😄😄











wichtig ist: der kunde freut sich nun daran, ich hatte spaß beim bauen und vielleicht gefällt euch die story ja auch 😄

fun fact: der typ ist beruflich viel unterwegs, er hatt sich nun auch noch ein gaming notebook um 1500€ gekauft.

kurz: seit november hat er fast 5000€ in computer investiert 😄

den 8350k hab ich geköpft und auf 5ghz übertaktet

die rx580 läuft mit 1500mhz core und 2250mhz memory, benötigte dafür aber schon ein custom bios

oben verrichtet ein 360er radiator sein werk, unter der psu schroud ein 120 - aufpasst! fractal lügt was den radiator support unten angeht. 240mm haben nur platz wenn man kein netzteil verbaut 😄

zusammen mit dem 144hz freesync monitor macht das ding schon spaß, die hardware wurde ja auch noch kurz vor dem cryptowahnsinn gekauft. preis/leistung wäre ideal gewesen wenn optik kein faktor gewesen wär.. aber ihr seht ja wie das geendet hat 😄

---

**Beitrag von „al6042“ vom 12. April 2018, 20:07**

Wahnsinn... 😄

Aber ich muss sagen, dass mir das babyblaue Innenleben optisch gut zusagt...

---

### **Beitrag von „ebs“ vom 12. April 2018, 20:09**

Schön getunt es Teil. Da braucht man fast kein Display mehr 😊

---

### **Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 12. April 2018, 20:12**

Dr. Jekyll im Ruhezustand, Mr. Hyde unter Vollast - oder wie?



### **Beitrag von „iMarc“ vom 12. April 2018, 20:14**

wo grad von display die rede ist, sogar der wallpaper ist ne sonderfertigung 😄





morgen ist übergabe.. jemand ne idee was ich da für die arbeit verlangen soll? 😄😏😄

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. April 2018, 20:19**

Wieviel Stunden hast du gebraucht?

Bei einem Stundensatz von 150 € für einen richtigen Spezialisten kommst du bestimmt auf einen spannenden Wert.

Selbst wenn du das halbierst, kannst du davon eine eigenes, neues System zusammenstellen...;)

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 12. April 2018, 20:22**

"Hat da jemand Windows 10 gesagt?" 😞

Das ist Blasphemie! ..... Steine, wunderbare Steine .... 😄

---

### **Beitrag von „mhaeuser“ vom 12. April 2018, 20:55**

Ich bin verstört... und erstaunt... und verstört...

---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 12. April 2018, 21:07**

[@al6042](#) puh ich hab da irgendwann nicht mehr mitgezählt, schade auch, wär lustig wenn ich ihn morgen das so vorrechnen 😄😄 dann ist wahrscheinlich auch schluss mit der freundschaft 😄

ich dachte so 300€ sind für einen guten freund schon sehr ok oder? wir haben eigentlich nie darüber geredet, jetzt hab ich ein mulmiges gefühl weil ich weiß das die sache zum teil auch wegen mir so eskaliert ist. er hatte ja keine ahnung auf was er sich da einlässt xD

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. April 2018, 21:11**

Klar geht das mit dem Preis...

Wäre aber echt mal spannend einen Stundenaufwand mal zu sehen, damit man da auch in imaginäres Preisschild dran hängen kann... 😊

---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 12. April 2018, 23:19**

hm ich denke um die 30 - 40 stunden alles zusammen wär nicht übertrieben. da ist aber auch das verpflanzen von dem alten ins neue gehäuse dabei, das köpfen, übertakten, bohren, schleifen, lackieren, biegen und so einiges was man an „modding“ arbeit so machen kann. und zum hackintosh musste er auch werden 😊

leider auch einige arbeit umsonst, der 240mm radiator hatte unten doch keinen platz, vorne nahm er optisch zu viel platz weg. das ganze „probe“ verbauen und vermessen..

die meiste arbeit war aber sicherlich die planung. jedes rohr wurde 1zu1 aufgezeichnet, auf den mm genau vermessen und dann nach vorlage gebogen, was gerade bei den 3 dimensionalen biegungen extrem lustig war. vorne und hinten kann man ja leicht was wegnehmen, aber zwischen 2 kurven muss es haargenau passen (oh gott wie oft hab ich das rohr von grafikkarte zu pumpe gemacht? :D)

die rohre von cpu zu behälter zb sind so eng gebogen und auch so nah an den fittings, das sich der außendurchmesser der rohre verändert hat und die nicht mehr passten. also musste ich auch das acryl schleifen und polieren, was einie ewige prozedur war.

würden wir mal 35 stunden á 30€ nehmen als privatperson wären das 1050€ nur für die arbeit -  
krass oder? ich denke sowas macht man entweder selbst, oder gar nicht 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. April 2018, 23:26**

Ist schon krass, was da Zeiten zusammenkommen kann...

---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 12. April 2018, 23:44**

oh ja, da lempert sich schon was zusammen.

jetzt bin ich aber auch froh wenn ich ne weile keinen pc mehr bauen muss 😊

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 13. April 2018, 01:39**

[Zitat von iMarc](#)

35 stunden á 30€

Also bei dem Schmuckstück, 1000€ + Hardware finde ich schon angemessen. Ist schliesslich wirklich Arbeit (auch wenns Spass macht). Und dein Auftraggeber nagt sicherlich nicht am Hungertuch, sonst hätte er sowas nicht bestellt.

---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 13. April 2018, 08:47**

da hast du sicher recht. er bekommt noch den freundschaftsbonus, aber für die zukunft wird mal 1000€ als grober richtwert für so ein gesampaket notiert. nachlassen kann man ja immer, aber besser ich erschrecke die leute bevor sie sich auf das ganze einlassen als danach 😊

danke dass ihr mir bei der preisgestaltung behilflich seit 😊

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 13. April 2018, 09:33**

Also es sollte so ein Betrag sein, daß deutlich wird, wieviel Aufwand dahinter steckt. Generell kann man ja für eine Stunde Arbeit im privaten Bereich durchaus mal 25.-- Euro ansetzen. Es gibt ja auch immer Fälle, wo man kostenneutral arbeitet.

---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 13. April 2018, 10:00**

irgendwo in der liga wird sich das ganze dann auch abspielen in zukunft. in der regel sollten die leute die sich sowas bauen lassen ohnehin das nötige taschengeld für sowas haben, aber so ganz ohne richtwert ist es echt nicht einfach einen fairen preis zu bestimmen. zuerst dachte ich so an 150€ freundschaftspreis aber die frau finanzministerin hatte da berechnigte einwände



### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 13. April 2018, 10:15**

Hier mal meine Sichtweise:

Unabhängig von der Finanzlage des Auftraggebers sollte man das **vorher** abgeklärt haben. Du sagst selbst, Du hättest nicht gedacht, dass es soviel Zeit in Anspruch nimmt. Das sieht im Nachhinein ziemlich seltsam aus, wenn jetzt bzgl. Finanzforderungen nachgelegt wird.

Du bist in der Rolle des Ratgebers, dem der Ratsuchende aka Dein Kumpel vertraut und hast Dich bzgl. finanziellem und zeitlichem Aufwand komplett verschätzt. Und das soll jetzt der Auftraggeber ausbaden, nur weil er sich das finanziell erlauben kann?

Nimm es mir nicht übel, aber das hat in meine Augen ein Geschmäcke. Und auch Deiner Frau/Partnerin möchte ich nicht zu nahe treten, aber ob sie Einwände hat oder nicht, sollte Dich nicht dazu verleiten, die Hand weiter aufzuhalten: zu spät!

ich weiß aus eigener Erfahrung, wie Enthusiasmus in Sachen Technik verleiten kann - (D)einen Fall habe ich auch schon vor ewigen Jahren ähnlich erlebt.  
Da beisst man die Zähne zusammen und lernt daraus für's nächste Mal, lässt den Kumpel aber nicht dafür bluten, nur weil er es hat! 😊

Soviel dazu!

Gruß  
LOM

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 13. April 2018, 14:08**

Geiles Ding! Super umgesetzt.

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 13. April 2018, 15:28**

es ist bereits alles gesagt, ein wahrer Traum 😍

## Beitrag von „iMarc“ vom 13. April 2018, 20:31

[@LuckyOldMan](#)

du hast natürlich recht, aber ich fühle mich etwas missverstanden.

mir ging es nicht darum den gewinn zu maximieren oder ihn mehr zahlen zu lassen, einfach weil er gut verdient. ich hab ja auch nicht länger gebraucht als gedacht, oder mehr gearbeitet als gedacht. ich wusste das es viel arbeit wird, hab ja meinen auch erst vor kurzen gebaut, darüber haben wir auch gesprochen. wir sind dann verblieben mit "mach einfach und sag dann was du bekommst" - von verschätzt kann nicht die rede sein, es war ja nichts ausgemacht.

jetzt ging es mir nur darum einen preis zu finden, der für beide ok ist und auch einen richtwert für zukünftige projekte (bilder sind die beste werbung, hab einiges vor in nächster zeit - freut euch auf neue fotos :D) die nicht auf freundschaftsbasis abgerechnet werden. ist ja das erste mal das ich sowas nicht für mich selbst baue.

hab vorhin die 300€ angesprochen, er hat gelacht und gemeint er hätte schon mit 800-1000€ gerechnet. wir hatten ja auch täglich kontakt, er hat sein gerät oft besucht. er weiß genau wie viel arbeit ich da rein gesteckt hab. hab noch 50€ trinkgeld bekommen 😊

von dem her denk ich mein preis ist mehr als fair, eben ein freundschaftspreis.

aber ich weiß was du meinst, wollte dich nur korrigieren, das hatte ich nicht vor und wurde so auch nicht gemacht. das ist nicht meine art. den letzten hackintosh hab ich zb gratis gemacht damit der typ noch geld für ne ssd übrig hat, mann hatte ich mitleid 😊

---

## Beitrag von „G.com“ vom 13. April 2018, 20:43

[@iMarc](#)

Wichtigster Hinweis für Verhandlungen; immer den höheren Wert zuerst. Also, so etwas kann 1500 bis 1000 EUR kosten. Kommst Du am Ende mit 1250 umme Ecke - dann fühlt der Kunde sich schon extremst gepinselt 😊

Ne, aber is nen geiles Ding - ich hätte ja glatt Lust Dir nen Auftrag zu geben, nur weil wegen Optik...

---

### **Beitrag von „coopter“ vom 13. April 2018, 20:49**

Super !!! aber wie haste das an die Decke bekommen . 😞

OHHHH .....das Bild ist verkehrt herum . SORRY



---

### **Beitrag von „iMarc“ vom 13. April 2018, 22:02**

ja für die zukunft weiß ich ja jetzt was man so verlangen kann. es gibt zumindest hier bei mir niemanden der sowas macht, zumindest weiß ich nix davon, daher fehlt mit jeder anhaltspunkt und deswegen sind wir dann ja auch mal ohne „kostenvoranschlag“ verblieben. caseking konnt ich auch nicht als referenz nehmen, die sind ja schweine teuer was waküs angeht.

hab mir das jetzt so überlegt. ohne freundschaftspreis 500-600€ find ich auch ganz fair für nen „privaten“ pc, mehr kann ich fast gar nicht rechtfertigen..

ps: keine ahnung warum die 2 bilder verdreht sind, wenn man sie öffnet passen sie wieder?!

