

**Erledigt**

## **Kann mir jemand mal eine Konfiguration "bauen"...**

**Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 10:38**

Da mein IMac 10.14 nicht mehr unterstützen wird... ich die neuen Modelle nicht mag... ich soviel gutes über Hackintosh gelesen habe...

Kann mir einer eine stabile Konfiguration nennen / empfehlen für meine Anforderungen?

i7 oder großer i5 / 64 GB RAM

Nur SSD Speicher ca 1 TB

leises System

WLAN / LAN

SD Kartenleser

DVD Brenner wäre aktuell noch nice 2 have, Toast unterstützt

Bluetooth für Magic Keyboard und Mouse

Grafikkarte für hohe Auflösung... 4 k oder 5k wie beim aktuellen iMac? Schicke Monitor Empfehlung dazu passen wäre auch super ---- 27 Zoll min

Gehäuse darf auch gern was schickes sein.

Hab ich was vergessen? Grübel

Vielleicht hat ja schon der ein oder andere eine solche Konfiguration erfolgreich am laufen?

Vielen Dank euch schonmal vorab, und wenn es nur fürs lesen ist 😊

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 14. Juni 2018, 11:02**

Hallo bei uns,

hier im Forum haben einige Nutzer KabyLake oder CoffeeLake Systeme erfolgreich in Häckis verwandelt. Du kannst ja mal ein bisschen durchs Forum "schüffeln".

Welche Anforderungen stellst du an dein System, und welches Budget bringst du mit?

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 11:11**

Anforderungen sowie auch Budget orientieren sich an nem Imac Neukauf mit ähnlichen Daten...

Kaufe lieber einmal richtig und hab dann lang Ruhe...

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Juni 2018, 12:01**

Ich habe dir hier mal ein Grundgerüst zusammengebaut.

<https://www.mindfactory.de/sho...6baf5d448d61fa074a780879d>

Du kannst natürlich variieren wie du lustig bist.

Das Gehäuse bietet leider keinen DVD Schacht aber es gibt ja auch gute externe Laufwerke.

WLAN und BT sind auch noch nicht dabei.

Ein Monitor fehlt noch. Darf es 4K sein oder reicht WQHD?

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 14. Juni 2018, 12:02**

Was ist dein Max Budget?

So wohl Kaby Lake oder Coffee Lake sind noch nicht interessant genug, um jetzt sagen zu können lange ruhe zu haben.

Bau dir ein günstiges Haswell mit einem Z87/Z97 Chip zusammen und warte noch bis Mitte 2019 bevor du richtig Geld ausgeben willst.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Juni 2018, 12:06**

[@rubenszy](#)

günstig war nicht die Anforderung.

Es soll sich schon am aktuellen iMac ran halten.

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 12:32**

[Zitat von Dr.Stein](#)

Ich habe dir hier mal ein Grundgerüst zusammengebaut.

<https://www.mindfactory.de/sho...6baf5d448d61fa074a780879d>

Du kannst natürlich variieren wie du lustig bist.

Das Gehäuse bietet leider keinen DVD Schacht aber es gibt ja auch gute externe Laufwerke.

WLAN und BT sind auch noch nicht dabei.

Ein Monitor fehlt noch. Darf es 4K sein oder reicht WQHD?

Sehr cool. Vielen Dank.

Hab ein paar Sachen mal angepasst:

<https://www.mindfactory.de/sho...61adb3429242864f9f3b4f8be>

DVD wäre eh nur nice 2 have... Hab auch ein USB Brenner. Der tut auch. Also nich wichtig.

Grafikkarte... ist die mit ein bißchen mehr Dampf zu bekommen? Darf auch gern mal ein Spiel drüber laufen. Steam Link auf TV ist schon was schickes.

Und wie bekomme ich MacOS dazu auch BT und WLAN zu erkennen / nutzen? Habt ihr da auch Erfahrungswerte / Equipment?

Die empfohlene Konfig läuft aber gut mit nem Hacki? Ich habe beim querlesen viel davon gelesen das es sehr wichtig welche Firma / welche Komponenten allgemein gekauft werden...

Och 4k Monitor klingt ersma gut... 😊

## Beitrag von „rubenszy“ vom 14. Juni 2018, 12:39

Du hast das gerade leider nicht Verstanden was ich damit meine.

---

## Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Juni 2018, 12:42

[@'Madaniel'](#) Du kannst natürlich auch ne AMD RX 580 kaufen.  
Wenn du jetzt ein i7 8700K Prozessor nimmst, dann auch bitte ein Z730 Mainboard.  
zb den hier [https://www.mindfactory.de/pro...R4-ATX-Retai\\_1199869.html](https://www.mindfactory.de/pro...R4-ATX-Retai_1199869.html)

wegen Wlan und so ...

[Apple Airport Karten BCM943602CS & BCM94360CD mit PCI-E Adapter günstig in Asien bestellen](#)

[@rubenszy](#)

Schon irgendwie ..

aber er will ja jetzt neue Hardware und nicht erst in einem Jahr. .... 😊

---

## Beitrag von „andy2203“ vom 14. Juni 2018, 12:51

Naja die Wlan-/Bluetooth Karte muss er nicht ins Asien bestellen wenn er s Geld hat

Amazon 50 Euro. Top teil

edit. Sry so heisst nur der Thread. Amazon is ja inside gelistet.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 12:54**

[@Dr.Stein](#) gute Empfehlung ;-)) würde auch auf 8700k setzen oder wenn es noch etwas mehr power sein soll ein x299 System.

[@rubenszy](#) also Haswell zu empfehlen wenn er schreibt soll aktuelle Hardware haben ist am Ziel vorbei.

[@Madaniel](#) schau dir mal das System von apfelnico an, damit hast dann schon Ruhe erstmal.



---

### **Beitrag von „andy2203“ vom 14. Juni 2018, 12:55**

Erstmal? Erstmal 10 Jahre 👍

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 14. Juni 2018, 12:55**

Die Frage steht ja noch im Raum was er damit machen will, simples Office da braucht er kein 1500 Euro Rechner auf 1151 Basis.

Wie man das so raus hört will er damit spielen, das heißt 1151 Basis mit M.2 SSD und GPU ist schlecht da die M.2 deine GPU beschneidet, aus 16 Lanes werden dann nur noch 8 und die Vorteile der 6C CPU schwinden da auch hin.

Von daher würde ich zur 2066 Basis raten wenn er wirklich was reißen will mit dem System.

Sollte es nur ein lumpiges Office System werden, ein Mini-ITX System mit i5 CPU reicht da locker.

---

## Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 13:00

[Zitat von Dr.Stein](#)

[@Madaniel](#) Du kannst natürlich auch ne AMD RX 580 kaufen.

Zumal die genauso teuer ist oder seh ich was falsch?

die von dir:

<https://www.mindfactory.de/pro...Lite-Retail-1228712.html>

die 580:

<https://www.mindfactory.de/pro...x16--Retail-1167761.html>

Zitat

Wenn du jetzt ein i7 8700 Prozessor nimmst, dann auch bitte ein Z730 Mainboard.  
zb den hier <https://www.mindfactory.de/pro...R4-ATX-Retai-1199869.html>

Ööööhm ich hatte doch gar keinen 8700 drin... nen i7 7700?

Zitat

wegen Wlan und so ...

[Apple Airport Karten BCM943602CS & BCM94360CD mit PCI-E Adapter günstig in Asien bestellen](#)

bestellt. 😊

---

### Beitrag von „daschmc“ vom 14. Juni 2018, 13:00

Stand Anfang des Jahres vor derselben Entscheidung. Und mit der Vorstellung von Mojave welches meinen bisherigen iMac late 2009 tatsächlich nicht mehr unterstützen wird, habe ich offenbar alles richtig gemacht 😊

Nach 30 Apple: [Mein erster Hackintosh](#)

<https://www.hackintosh-forum.de/6-Mein-erster-Hackintosh/>

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 13:05

Gefährliches Halbwissen, mein System hat zwei ssds m2 NVME und ne 1080ti mit 16 PCIE Lanes angebunden. Man muss nur bei der Konfiguration aufpassen !

---

### Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 13:13

Zitat von scarface0619

[@Madaniel](#) schau dir mal das System von apfelnico an, damit hast dann schon Ruhe



erstmal. 😊

Meinst das hier:

ASUS PRIME X299-DELUXE • i9-7900X • DDR4 64GB • SSD 960 PRO 1TB • Thunderbolt EX3 •  
2x AMD Radeon RX Vega 64

Hab ich in seiner Signatur gefunden... Ja schon... aber najaaaa... mehr geht nich oder?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 13:16**

Brauchst ja keine zwei Karten zum Beispiel. Naja geht schon noch was wenn man will 😊

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 14. Juni 2018, 13:21**

[@scarface0619](#) wen meinst du mit gefährliches Halbwissen?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 13:33**

Dich, denn nicht bei jedem System kommt es zu besagtem PCIe Lanes Problem. Baue im Monat zwischen 10-30 Systeme für Kunden. Die haben immer mindestens eine M2 SSD.

---

### **Beitrag von „rubenszy“ vom 14. Juni 2018, 13:37**

Was hast du denn für CPU's 16 Lanes+ Sonderedition von Intel 👍

Da würde ich an deine Stelle noch mal richtig nachlesen, in Sachen CPU Bereitstellung der PCIe 3.0 Lanes.

Eine kleine Rechnung für dich, wenn eine CPU nur 16 PCIe 3.0 Lanes zur Verfügung stellen kann, du aber eine GPU mit 16 Lanes und 1 - 2 M.2 mit je 4 Lanes anschließt sind das nach meiner Rechnung 20 - 24 PCIe 3.0 Lanes die eine CPU zu Zurverfügungstellen muss.

Wenn ich jetzt nach deine Rechnung gehe, bekommt die GPU alle Lanes und die M.2 sind tot im System, weil 24 Lanes hat eine Intel CPU nicht, ist ja keine AMD.

Das hat nicht mit Einstellung des Systems zu tun, das sind simple Physikalische vorgaben.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 13:45**

Die cpu hat 16 Lanes für die Grafikkarte und die M.2 Schnittstellen sind am PCH angebunden wenn es genau wissen willst.. beim 1151. 2011v3 und 2066 haben da nochmal mehr verfügbare PCIE Lanes ! Nur wenn die m2 in eine PCIE Schnittstelle gesteckt wird kommt es zu dem Thema mit Reduzierung der Lanes.

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 13:46**

[Zitat von scarface0619](#)

Gefährliches Halbwissen, mein System hat zwei ssds m2 NVME und ne 1080ti mit 16 PCIE Lanes angebunden. Man muss nur bei der Konfiguration aufpassen !

Auf was sollte man denn da achten?

## Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Juni 2018, 13:48

[Zitat von Madaniel](#)

Ööööh ich hatte doch gar keinen 8700 drin... nen i7 7700?

Achtung!

Du kannst kein CoffeeLake und Kabbylake mischen....!

---

## Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 13:49

Das die m2 auf das mainboard kommt und wieviele SATA Geräte man anschließen will, denn in der Regel werden bei Benutzung der M.2 Schnittstellen hier Ports deaktiviert. Wenn Budget es erlaubt und du willst power für einige Zeit würde ich x299 Chipsatz wählen und dazu aufgrund bessere Apple Kompatibilität AMD RX580 oder Vega Karte 😊

es es gibt hier zwar eine Möglichkeit coffeelake auf z270 zu betreiben, ich würde das aber nicht in Erwägung ziehen.

---

## Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 13:58

[Zitat von scarface0619](#)

Das die m2 auf das mainboard kommt und wieviele SATA Geräte man anschließen will, denn in der Regel werden bei Benutzung der M.2 Schnittstellen hier Ports deaktiviert. Wenn Budget es erlaubt und du willst power für einige Zeit würde ich x299 Chipsatz wählen und dazu aufgrund bessere Apple Kompatibilität AMD RX580 oder Vega Karte 😊

es es gibt hier zwar eine Möglichkeit coffeelake auf z270 zu betreiben, ich würde das aber nicht in Erwägung ziehen.

Klingt nicht übel... RX580 liebäugel ich ja eh...

Hast ne Board Empfehlung? Und ne Meinung zu entweder 7700 i7 oder 8700 i7?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 14:00**

Ich habe ein asus z270 strix gaming-f und dazu ein i7700k geköpft und wassergekühlt, bin sehr zufrieden mit dem system. Auf einer 500gb M2 ssd OS X 10.13.5 und auf der anderen Windows 10 Enterprise

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 14:35**

An alle.... vielen Dank für die Infos.

Also Aufgrund der Meinungen und Budget würde ich mir das hier rausgesucht haben:

<https://www.mindfactory.de/sho...1d120ddaab00f77d2a0065485>

Sieht das okay aus?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 14:36**

Soll ich dir mal ein eingebot schicken dann PN 😊

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 14. Juni 2018, 14:41**

Sieht gut aus 👍  
Aber das Ram haut ja heftig rein

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 14. Juni 2018, 15:11**

[Zitat von Nightflyer](#)

Sieht gut aus 👍  
Aber das Ram haut ja heftig rein

Daher auch "nur" 32 GB.... Finds auch krass...

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 14. Juni 2018, 18:36**

Also es geht auch mit inTel mehr als 16 Landes zu haben zb die Maschine von [@DSM2](#) müsste das haben, braucht dann aber Extreme chipsets+CPU und das ist TEUER

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 18:38**

Xeon CPUs haben auch mehr Lanes kommt immer drauf an was man machen will.. aber die Aussage M2 zieht der GPU Lanes ab ist einfach mal falsch, außer PCIE Karte aber aktuelle Boards bringen zwei Steckplätze mit

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 14. Juni 2018, 19:24**

Bei mir ist wieder "Schwein vorm Uhrwerk" ..... kann mir das mit den Lanes mal jemand so erklären, daß ich zwischen Kinder-ins-Bett-bringen und Gute-Nacht-Geschichte das Ganze verstehe..... ???

DANKE !!!

---

### **Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 14. Juni 2018, 19:54**

[@scarface0619](#) kommt auf die Verteilung an, da ja auch Labels vom chipset kommen können

---

### **Beitrag von „silenthunter“ vom 14. Juni 2018, 19:58**

schau mal mein Profil an 😊

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 20:49**

Eben deswegen die PCIE Lanes kommen von der CPU und die Lanes für andere Komponenten kommen vom Chipsatz (PCH). Deswegen kann man 2 M2 SSDs (PCIE4 Geschwindigkeit) betreiben und dennoch hat die Grafikkarte 16PCIE Lanes 😊

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 14. Juni 2018, 21:18**

Dann ist also der Grund, dass meine Graka nur mit x8 läuft, dass meine m2 SSD im Adapter auf einem PCIE Slot steckt? Dann werd ich das mal schnell ändern

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 21:31**

Jap wenn das änderst wird deine Karte mit Sicherheit wieder 16 Lanes erhalten 😊

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 14. Juni 2018, 21:33**

Klasse. War immer zu faul die Karte aus dem Adapter auszubauen. Ist jetzt ganz oben auf meiner tu do - Liste

---

**Beitrag von „apfelnico“ vom 14. Juni 2018, 22:33**

Wenn noch Luft nach oben ist, vielleicht ein Z370? ASUS PRIME ist toll. Für den Prozi gern eine All-in-One Wasserkühlung, ist auch nicht so teuer. Moderat übertakten, schon rennt die Sache.

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 14. Juni 2018, 22:47**

Genau das habe ich gerade zusammen gestellt und schicke ich ihm jetzt gleich 😊

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 16. Juni 2018, 11:29**

#### [Zitat von apfelnico](#)

Wenn noch Luft nach oben ist, vielleicht ein Z370? ASUS PRIME ist toll. Für den Prozi gern eine All-in-One Wasserkühlung, ist auch nicht so teuer. Moderat übertakten, schon rennt die Sache.

Welches meinst du denn? Ich glaube es gibt 2 Modelle:

PRIME Z-370 A oder PRIME Z-370 P ?

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 16. Juni 2018, 11:37**

Sind beide gut. Das A Modell hat eine umfangreichere Ausstattung, ist natürlich auch teurer

Compare

[https://www.bhphotovideo.com/c...s/1364721-REG\\_1364722-REG](https://www.bhphotovideo.com/c...s/1364721-REG_1364722-REG)

---

### **Beitrag von „Madaniel“ vom 16. Juni 2018, 13:50**

Wäre dann nicht das ebenfalls schon erwähnte...

[https://www.mindfactory.de/pro...l-DDR4-ATX-R\\_1199054.html](https://www.mindfactory.de/pro...l-DDR4-ATX-R_1199054.html)



noch besser? Zumal es auf das sogar noch 50 Euro Cashback gibt?

Das hat auch Kühlung für die M2 Platten... klingt für mich als quasi Hardware Laie... nicht verkehrt.

Oder welche Vorteile hat das PRIME (welche Ausführung auch immer) gegenüber dem Strix?