

# Windows Pc zu einem Hackintosh

## Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 17:27

Hallo, ich würde gerne meinen HP Pavilion zu einem Hackintosh umbauen. Ich wollte auch gerne mehr Leistung haben. Geht das?

Hier meine Stats sind im Anhang.

Bisher habe ich noch nicht drin rum geschraubt. Weiß auch nicht wie das geht. Ist das für einen Neuling schiffbar?

Lg Finn

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 15. Juli 2020, 17:32



Hallo und herzlich willkommen im Forum!

Welche Grafikkarte ist da verbaut? Oder ist es nur die iGPU?

---

## Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 17:42

GTX 1060 glaube ich

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 15. Juli 2020, 17:44

Mit der ist maximal macOS High Sierra 10.13.6 möglich. Wenn du Mojave oder Catalina willst, geht das nur mit der iGPU...

**Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 17:46**

Kann ich auch eine bessere Grafikkarte einbauen für Catalina?

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 15. Juli 2020, 17:48**

Ja kannst du. Du könntest die GTX durch eine RX 580 (in etwa gleich Stark wie die 1060) oder 570 (etwas schwächer) ersetzen. RX 5500 auch (5600 oder 5700 weiß ich nicht wegen Netzteil)  
Wenn das Netzteil Stark genug ist, kannst du auch eine RX Vega oder 5700XT verbauen.

Wieviel Leistung brauchst du? Budget?

---

**Beitrag von „Jono“ vom 15. Juli 2020, 17:48**

RX580 ist da empfehlenswert, am besten von Sapphire

---

**Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 17:51**

Möchte mit After Effects arbeiten.

Was könnt ihr da empfehlen?

Geht auch ein besserer Prozessor und mehr RAM oder bringt das nichts für AE?

---

## Beitrag von „g-force“ vom 15. Juli 2020, 18:06



Willkommen im Forum!

[anfaenger](#) Trage bitte deine Hardware so genau wie möglich in dein Profil ein - niemand wird immer deinen Screenshot in deinem ersten Post anschauen.

Deine CPU ist doch garnicht so schlecht, aber der RAM ist sehr mager. Ich vermute, daß "After Effects" eine potente Grafikkarte benötigt.

---

## Beitrag von „5T33Z0“ vom 15. Juli 2020, 18:10

### [Zitat von anfaenger](#)

Möchte mit After Effects arbeiten.  
Was könnt ihr da empfehlen?

Geht auch ein besserer Prozessor und mehr RAM oder bringt das nichts für AE?

Dann musst du mal gucken, welche Prozessoren und welchen RAM das Board desines Modells unterstützt. Der i7 6700 ist glaube ich schon die zweit-stärkste CPU der 6. Generation. Danach kommt glaub ich nur noch der 6700k, den man übertakten kann, was aber vom BIOS unterstützt werden muss.

[Anscheinend](#) geht aber auch ein i7 7700 (ohne Gewähr). Allerdings sind i7 7700(k) sehr beliebt bei Gamern und deswegen recht überteuert - viel mehr Leistung bringt dieses Upgrade auch nicht (vielleicht 5 bis 10%). Lohns sich mE nicht.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 15. Juli 2020, 18:43

[anfaenger](#)

hallo,

kannst du bitte deine hardware in dein profil oder in deine signatur einbetten, oben rechts ->kontrollzentrum-> profil bearbeiten, es wird vermutlich nicht jeder immer in den screenshot im post gucken -wollen- und so kann dir dann ggf. besser geholfen werden, danke

lg 😊

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 19:04**

Ok mache ich. Wo kann ich den meine konkrete Hardware beim Pc finden.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 15. Juli 2020, 19:04**

Das Tool HWinfo benutzen

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 15. Juli 2020, 19:04**

[anfaenger](#) herzlich Willkommen im Forum. Tips zu Deiner Frage gabs schon jedem Menge.

Hinweis:

Bedenke, den Usernamen kannst n.m.K. nicht umbenennen. Du bliebest ewig der [anfaenger](#)

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 15. Juli 2020, 19:05**



### [Zitat von chmeseb](#)

Bedenke, den Usernamen kannst n.m.K. nicht umbenennen.

Doch kann man 😊 (siehe mein Profil "hieß Früher")



---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 15. Juli 2020, 19:08**

[Raptortosh](#) tatsächlich. Wieder was gelernt 😊

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 15. Juli 2020, 19:14**

Ok. Verstanden. Ich denke aber, dass ich immer ein Anfänger bleibe(-;

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 19. Juli 2020, 22:17**

Ok. Hat eine Weile gedauert aber jetzt habe ich soweit meine Stats ins Profil eingetragen. Ich habe mich entschieden, dass die CPU bleibt und dass ich eine RX 580 statt meiner jetzigen Grafikkarte nehme. Ich würde gerne noch 8 GB Ram aufrüsten geht das? Und was für einen? Dazu wollte ich noch eine SSD kaufen. Welche sollte ich nehmen? Und kann ich dann auch ein Dual Boost System nehmen. Wenn ich richtig verstanden habe, ist das, wenn ich mich beim starten zwischen Windows und Mac entscheiden kann oder? Kann ich dann auch meine jetzige Festplatte so lassen und einfach eine neue für Mac nehmen, dass ich meinen jetztigen

Windows Pc so "behalte"?

Dankeeeee!

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 19. Juli 2020, 23:19**

Lies Dich mal durch meinen Guide (siehe Signatur), das sollte einige Wissenslücken füllen.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 19. Juli 2020, 23:20**

Beim RAM ist das kein Problem aufzurüsten, schau am besten ins Handbuch des Mainboards um wegen der Kompatibilität des RAMs komplett sicher zu gehen.

SSD kannst jede beliebige 2,5 Zoll SATA SSD nehmen.

Und ja, deine Windows Platte kannst du so belassen. Einfach vor der macOS Installation abstöpseln damit nicht irgendwas unvorhergesehenes passiert und du dir das Windows schrottest

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 20. Juli 2020, 12:11**

Hi, wie finde ich denn heraus, welcher RAM zu meinem Mainboard passt?

Würde diese Festplatte gehen? <https://www.amazon.de/Samsung-...rne-schwarz/dp/B078WST5RK>

Dankeeeee!

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 20. Juli 2020, 12:12

Auf der hersteller Seite vom Mainboard gibt es meistens so RAM Kompatibilitäts Listen..

Die ssd passt...

---

## Beitrag von „anfaenger“ vom 20. Juli 2020, 12:30

Ist das Motherboard das Mainboard?

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 20. Juli 2020, 12:39

### [Zitat von anfaenger](#)

Hallo, ich würde gerne meinen HP Pavilion zu einem Hackintosh umbauen. Ich wollte auch gerne mehr Leistung haben. Geht das?

Hier meine Stats sind im Anhang.

Bisher habe ich noch nicht drin rum geschraubt. Weiß auch nicht wie das geht. Ist das für einen Neuling schiffbar?

Lg Finn

Ist dein Bild handelt es sich um ein HP 828A Mainboard und das hat einen AMD Promontory FCH Chipsatz. In deinem Profil zeigst Du aber einen Intel Skylake i7.

Was ist nun richtig.

---

## Beitrag von „anfaenger“ vom 20. Juli 2020, 13:01

Hilft das weiter?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 20. Juli 2020, 15:57**

Das ist das Mainboard: <https://support.hp.com/sg-en/document/c05236921>

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 21. Juli 2020, 10:07**

Hier geht der Ram? sollte doch vom Sockel und so weiter passen oder?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 21. Juli 2020, 13:35**

Der sollte passen, wird aber nur mit 2133 MT/s laufen. Das dürfte kein Problem sein. Du nimmst vermutlich 2 Stück davon?

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 21. Juli 2020, 13:56**

Ja denke ich. Hier mein Sachen die ich kaufen würde:

Ich würde dann diese Grafikkarte nehmen  
<https://www.amazon.de/Sapphire...580&qid=1595319080&sr=8-1>

, den Ram <https://www.amazon.de/Crucial-...&ref=&adgrpid=61255173493>

und diese SSD [https://www.amazon.de/dp/B078W...9FX3?\\_encoding=UTF8&psc=1](https://www.amazon.de/dp/B078W...9FX3?_encoding=UTF8&psc=1)

Passt das alles oder brauche ich noch irgendein stick oder festplatte für daas dual boot system.

und wie mache ich jetzt weiter?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 21. Juli 2020, 15:18**

Was Du zuerst brauchst, ist etwas Grundwissen, sonst wird das hier ein Thread mit 1000 Posts.  
Bitte lies meinen Guide (siehe Signatur) und weiterführende Links.

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 21. Juli 2020, 16:17**

Ok. ich habe jetzt die ersten vier Einträge gelesen und verstehe eher weniger. Gibt es tutorials? Kann man dich für kleines Geld engagieren, damit du mir alle meine Fragen etc. beantworten kannst und mir hilfst das zu installieren?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 21. Juli 2020, 16:20**

Was verstehst du an seiner Anleitung nicht? Ein tutorial, wie man eine Anleitung liest? 😄

Es bringt dir nichts, wenn er es dir installiert, wenn mal etwas nicht funktioniert, kommst du nicht mehr weiter...

---

### **Beitrag von „anfaenger“ vom 21. Juli 2020, 16:32**

Ich lese die Anleitung verstehe die viele Wörter nicht: Partition; FAT32; UEFI-Modus... Wenn jemand mir das irgendetwie erklärt, in Form eines Videos/ Tutorial oder über Discord, wäre mir weitergeholfen. Oder gibt es eine noch einfachere und detailliert Anleitung?

Ich hatte noch nie irgendwas mit Computern zu tun. Kann ich das trotzdem schaffen?

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 21. Juli 2020, 16:35

Theoretisch kann man alles schaffen 😊

Was dir aber fehlt, ist wissen bzw Grundwissen. Dieses kannst und solltest du dir bevor du das Projekt startest unbedingt aneignen. Es gibt auf google und Youtube unzählige Beiträge zu allen Fragen die du hast. Eine noch einfachere Anleitung, wie du sie hier im forum findest, ist mir nicht bekannt.

Mit dem "du machst - ich zahle" - Vorhaben, wirst du nicht weit kommen. Keiner wird dir eine Garantie geben oder dir 24/7 Support leisten. Hackintosh ist ein Hobby und alle Helfer hier machen das aus freien Stücken. Solltest du mal Probleme haben und diese selbst nicht lösen können, weil die gar keine Ahnung was, wäre das sehr schlecht.

Daher mein Rat lies dich in die materie ein, betreibe Recherche wo es nur geht und wenn du soweit bist kannst du anfangen. Fehlt dir aber für das alles die Motivation, Geduld und auch etwas Liebe zur Technik, dann solltest du dir überlegen, ob das hier das richtige für dich ist.

---

## Beitrag von „Jono“ vom 21. Juli 2020, 17:58

### [Zitat von anfaenger](#)

Ich hatte noch nie irgendwas mit Computern zu tun. Kann ich das trotzdem schaffen?

Ganz ehrlich? Nein.

Dir fehlen absolute Grundkenntnisse von Computern. Und das wird dir niemand beibringen, sowas muss man sich selber aneignen.

Es ist zwar löblich dass hier einige Leute sich an den letzten Strohalm klammern und dir hier

bei deinem Vorhaben versuchen zu helfen, aber meiner Meinung nach wird das nie von Erfolg gekrönt sein.

Tu dir und den anderen einen Gefallen und lass das Projekt sein. Wenn du unbedingt macOS haben willst, kauf dir einen Mac.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 21. Juli 2020, 18:12**

#### [Zitat von anfaenger](#)

Ich lese die Anleitung verstehe die viele Wörter nicht: Partition; FAT32; UEFI-Modus...

Mit diesem Mangel an absolut notwendigem Wissen und der mangelnden Bereitschaft, Dir dieses Wissen selber anzueignen ist dein Projekt Hackintosh zum Scheitern verurteilt. Ich gebe selten auf und habe eine Engelsgeduld, aber in diesem Fall liegt es allein bei Dir, das Grundwissen zu erlangen. Ohne dies ist unsere Hilfe sinnlos, da Du uns nicht verstehen wirst.