

# Erster Hackintosh Build

**Beitrag von „Psyduck“ vom 26. August 2020, 20:25**

Hallo zusammen,

ich wollte mir jetzt auch mal nen Hackintosh Bauen mit Dual Boot für Windows.

Meine HW Liste sieht bis jetzt so aus.

CPU: Intel Core i9-9900K

MB: ASUS ROG Strix Z390-E Gaming Mainboard

GPU: Sapphire Nitro+ Radeon RX 5700 XT 8G

RAM: Corsair Vengeance LPX schwarz DIMM Kit 32GB, DDR4-3200

SSD: Samsung SSD 970 EVO Plus 1TB

Netzteil: be quiet! Straight Power 11 750W ATX 2.4

Ich hatte jetzt schon des Öfteren gelesen das der Ruhemodus nicht funktionieren soll bei einigen MB und Grafikkarten konstellationen.

Wäre dies hier auch der Fall?

Ich hoffe mein geplanter Build passt von der HW 😊

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. August 2020, 20:40**

Herzlichen willkommen im Forum



Bei der Hardware musst du bei der ssd aufpassen, diese benötigt die neuste Firmware (mein letzter Stand) damit sie ohne Probleme läuft. Warum die ein 750w nz brauchst ist mir jedoch ein Rätsel. Ansonsten passt die hw.

Liebe Grüße 😊

---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 26. August 2020, 20:51**

Ok dann schonmal vielen Dank für die Info dann bestelle ich die sachen mal die Tage.

---

### **Beitrag von „Ali22“ vom 26. August 2020, 21:03**

hallo

ich hab genau das gleiche vor.

mich würde auch interessieren ob meine Hardware kompatibel wäre.

CPU: Intel Core i7-9700k

MB: ASUS ROG Strix Z390-E Gaming Mainboard

GPU: Sapphire Nitro+ Radeon RX 5700 XT 8G

Corsair Wasserkühlung iCUE H100i RGB XT

RAM: Corsair DIMM 64gb DDR4-3200 Quad-Kit

Be Quiet Netzteil power 11 700w, 4x PCIe

Patriot SSD Viper VPR100 RGB 1TB, PCIe 3.0 X4 M.2 2280

1tTB Seagate HDD

Das ganze wollte ich in ein Tower Gehäuse von sharkoon (Night Shake rgb) einbauen.

es ist das erstmal dass ich überhaupt ein pc zusammen baue.

Meine Frage brauch ich noch irgendwas? Z.b Schläuche für die Wasserkühlung oder Bauteile die ich bräuchte,...

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. August 2020, 21:16**



Hallo und ich herzliches willkommen auch an dich

Auch deine konfig sieht ganz gut aus. Für eine detaillierte Einschätzung wäre z. B. Ein link der Wasserkühlung gut.

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 26. August 2020, 21:22**

[Ali22](#)

Du hast doch schon einen eigenen Thread, da musst du nicht in einem anderen nachfragen...



[Mein erster hackintosh](#)

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 26. August 2020, 21:50**

hallo [Psyduck](#) ,

wenn du es elegant lösen möchtest würde ich dir noch zu einer zweiten seperaten os-ssd raten die größe bestimmst du, evtl auch eine s-ata kabel variante, so kannst du für jeweils 1 os eine platte nehmen und die beiden sind physisch getrennt. das wäre dann geschmackssache, jenachdem welchen installationsweg du gehst.

was du dir noch zu gemüte führen solltest- bevor du beginnst - [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

falls du es noch nicht gemacht hast - das <https://www.hackintosh-forum.de/forenregeln-de/>

bei den beiden helfern [Raptortosh](#) und [Basti Wolf](#) bist du gut aufgehoben

Ig 😊 und



---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 26. August 2020, 22:18**

Ja stimmt die 2. SSD via SATA hatte ich vergessen mit zu listen.

Da wollte ich dann Win drauf packen.

Danke

---

### **Beitrag von „TomSuperHero“ vom 28. August 2020, 15:35**

Wie meint ihr das mit neuster Firmware so ne Art Update fahren oder wie kann ich das verstehen ?

---

### **Beitrag von „kexterhack“ vom 28. August 2020, 17:08**

Ja, genau das meint er. Die NVME SSD, wenn eine Evo Plus muss geupdatet werden, damit die Installation klappt.

Schau dir die Links an die apfel baum verlinkt hat.

Du wirst erstmal einige Stunden lesen müssen und ein paar Tage wohl benötigen.

Es ist nicht so schwer wie man denkt und der Umfang sieht riesig aus, aber wenn man mal anfängt ist man schon mittendrin. Nur ist es kein Plug and Play. Du musst vieles manuell machen.

Es ist kein Vergleich zu einer Windows Installation z.B., wo man auch einige Punkte beachten sollte.

Es ist schon wesentlich aufwendiger.

---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 15:53**

Hallo,

ich habe jetzt mein System so weit zusammengebaut und würde nun mit der Installation von MacOS Starten.

Da ich aber vorhabe DualBoot zu nutzen ist nun die frage ob ich erst Windows 10 installieren soll und danach Opencore mit MacOS oder umgekehrt.

Allerdings habe ich nun schon häufiger gelesen das man beim Dualboot wenn man Windows später aufsetzt sich ggf die Instalation zerschießt.

MacOS kommt auf die M2 SSD und Win soll auf die Sata SSD.

---

### **Beitrag von „Horsti“ vom 1. September 2020, 16:10**

Ich würde sagen es ist egal was du zuerst installierst solange du darauf achtest die jeweils andere Platte vom System zu trennen.

---

### **Beitrag von „icecloud“ vom 1. September 2020, 16:27**

Ich würde zuerst WINDOWS installieren. Ist MacOS schon auf einer Festplatte installiert zickt der WINDOWS Installer manchmal und weigert sich einfach zu installieren.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 1. September 2020, 17:25**

#### [Zitat von icecloud](#)

Ist MacOS schon auf einer Festplatte installiert zickt der WINDOWS Installer manchmal und weigert sich einfach zu installieren.

Wie das, wenn die macOS-Platte gar nicht angeschlossen ist (s. # 2)?

#### [Psyduck](#)

Gibt es einen bestimmten Grund, weshalb Du Deinen zum Thema eröffneten Thread [Erster Hackintosh Build](#) nicht weitergeführt, sondern einen neuen aufgemacht hast?

Überschriften kann man entsprechend der Statusveränderung anpassen.

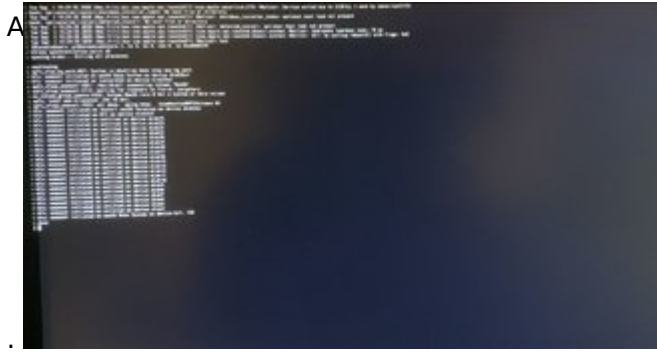
---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 21:36**

Hallo,

ich bin schomal soweit gekommen das ich meine SSD mit Catalina vorbereiten kann und

danach die Installation starten.



(Progress Bar ist fast komplett gefüllt) ab

---

### Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 21:41

Bricht es wirklich ab, oder ist das ein normaler Neustart? Wird die SSD dann im clover / OpenCore Menü angezeigt?

EFI mal hochladen...

---

### Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 21:45

Ich denke das ist kein Neustart. Ich lande danach im Bios und bekomme vorher noch eine fehlermeldung vom Bios bezüglich POST Failure. Nein in Opencore wird danach nur reset NVRAM und mein Booststick angezeigt.

---

### Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 21:50

Die Fehlermeldung wird wegen RTC (kein Patch vorhanden) kommen.

Ist ApfsDriverLoader im Drivers Ordner und in der Config.plist aktiviert, Oder Jumpstart in der config aktiviert?

---

**Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 21:54**

ApfsDriverLoader habe ich in der config.plist nicht drin. Ich hatte gelesen im Opencore 0.6 guide das dies nicht benötigt wird. Jumpstart sagt mir leider gerade gar nichts.

---

**Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 1. September 2020, 21:54**

[icecloud](#)

Wäre nett, wenn Du Deine Empfehlung auch begründen würdest - speziell, wie die von Dir geschilderten Probleme zustande kommen sollen, wenn nur die Platte angeschlossen ist, auf die installiert werden soll.

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 21:58**

Unter Uefi "APFS" ist jumpstart.

Kannst du deine efi (oder notfalls nur config) hochladen?

---

**Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 22:02**

Kein Problem hier. Der EFI Ordner.

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 22:06**



Da fehlt der apfs Teil in der config, soweit ich das am Handy gesehen habe...

Wie es nun am einfachsten wäre ist:

ApfsDriverLoader in die config.plist und in den Driver Ordner hinzufügen. Das ist das einfachste, aber nicht das beste...

---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 22:07**

Ok werde ich direkt mal testen.

Danke schonmal gebe dann gleich Feedback 😊

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 1. September 2020, 22:30**

Es sind hier nun mittlerweile 3 Themen/Threads zusammengeführt worden (THX LuckyOldMan ).

Bei einer erneuten Eröffnung eines neuen Threads zum selben Thema gibt es eine Pause.



### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 22:44**

Also leider verstehe ich nicht so ganz wie ich das mit den AFPS teil nun Hinzufügen soll. In der Opencore anleitung finde ich unter AFPS nur

Zitat

**Drivers**

Add your .efi drivers here.

Only drivers present here should be:

- HfsPlus.efi
- OpenRuntime.efi

### **# APFS**

Settings related to the APFS driver, leave everything here as default.

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 22:46**

Ich kann dir da am Handy nicht viel helfen. Mit plist Editor könntest du den APFS Teil der sample plist (060) in deine verschieben.

Wenn's schnell gehen muss: ApfsDriverLoader verwenden, und das andere morgen machen...

ApfsDriverLoader: <https://github.com/acidanthera...Support-2.1.6-RELEASE.zip>

---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 23:02**

Funktioniert leider auch nicht. Selbiger Fehler

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 1. September 2020, 23:03**

Auch in der config eingetragen?

---

### **Beitrag von „Psyduck“ vom 1. September 2020, 23:50**

Habe nun einfach nochmal die plist komplett neu angelegt. Nun hat der Rechner komplett gebootet. War wohl irgendwo noch ein fehler.