

**Erledigt**

## **I7 10700k, MSI MPG Z490 Gaming Edge WiFi, Rx 5700 xt**

**Beitrag von „nilsov123“ vom 28. September 2020, 21:12**

Guten Tag,

Mein System besteht aus:

CPU: Intel i7 10700k

GPU: Sapphire Nitro Rx 5700 xt

MB :Msi MPG Z490 Gaming Edge WiFi

RAM: Gskill Aegis 16gb DDR-3200

Für MacOS eine WD green M.2 ssd Mit 120 gb

Fragen :

- 1.Reichte eine 120 gb ssd für MacOS Mojave aus oder müsste ich da nachrüsten ?
- 2.Sind ein i7 10700k ein MSI MPG Z490 Gaming Edge WiFi und eine Sapphire nitro Rx 5700 xt kompatibel für einen dual boot pc mit Windows und macos Mojave Kompatibel ?
3. funktioniert da das Mainboard bluetooth und WLAN hat auch Airdrop ?
4. Kann mir außerdem jemand erklären wie ich das genau mache?

denn ich bin noch ein Anfänger was Hackintoshs angeht.

freundliche Grüße

Nils

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 28. September 2020, 23:48



Hier mal was zum lesen .

[Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

Als Bootloader würde ich dir OpenCore empfehlen

<https://dortania.github.io/Opencore-Bootloader/faq.html#desktop-comet-lake>

Und so kommst du an MacOS ran , du wirst auf Catalina gehen müssen wegen deiner RX 5700 XT , die läut erst ab da.

<https://dortania.github.io/Opencore-Bootloader/faq.html#the-installer-in-windows>

---

## Beitrag von „Dr. Moll“ vom 28. September 2020, 23:51

Hallo Nils,

Zu deinen Fragen: Um MacOS Mojave auszuprobieren, reicht die SSD, Aber wenn du das ganze als Hauptbetriebssystem später nutzen willst, wirst du wahrscheinlich mehr Speicherplatz brauchen. Warum willst du Mojave und nicht das aktuelle Catalina installieren?

Zu dem Z490 und dem Prozessor gibt es hier im Forum verschiedene Themen.

Einfach mal die Suchfunktion des Forums nutzen.

Mein Vor(redner)schreiber hat dir gerade Einstiegslinks gepostet.

Damit solltest du beginnen.

Viel Glück

## **Beitrag von „nilsov123“ vom 29. September 2020, 07:32**

Hallo,

Danke für die schnelle Antwort.

Ich hatte catalina gar nicht auf dem Schirm

Bräuchte ich für das mainboard eine wifi Karte damit ich AirDrop nutzen kann oder geht das auch mit onboard wifi ?

Und ich habe mit der suchfunktion hier kein z490 mainboard Eintrag gefunden nur meinen Beitrag hier.

ich habe das mainboard und die CPU noch nicht bestellt ich wollte vorher hier schauen ob das funktionieren würde.

Mit freundlichen Grüßen

Nils

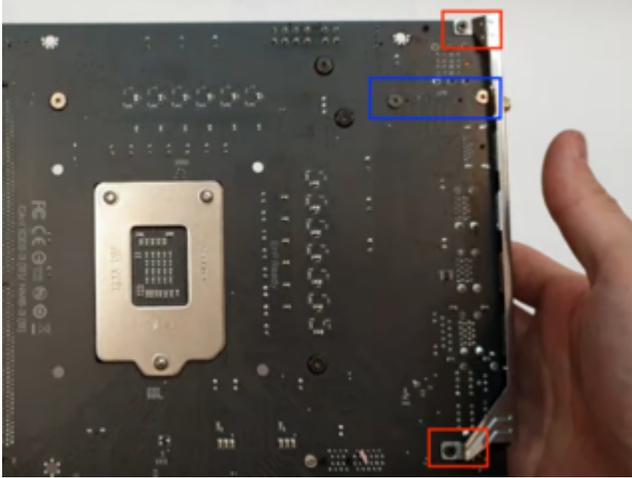
---

## **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 29. September 2020, 11:16**

Du brauchst noch eine fenvi T919 Karte für AirDrop.

Wenn du dich noch nicht entschieden hast, dann würde ich mal das MB vorschlagen Gigabyte Z490 Aorus Elite AC.

Rot markiert ist für die Abdeckung und blau damit entfernst du die Intel WFI/BT Karte, die packst du schön weider in die MB Verpackung und vor dem Verkauf wieder einsetzen..



---

### **Beitrag von „Dr. Moll“ vom 29. September 2020, 11:47**

Moin,

ich habe Nils soverstanden, daß die Hardware bereits vorhanden und möglicherweise mit Windows läuft und MacOS zusätzlich installiert werden soll. Aber diese Frage kann er nur selber beantworten.

Aber vielleicht ist ja dann ein Board-Wechsel möglich, wenn die Gigabyte-Bretter besser geeignet sind.

Zur Forumssuche "Z490 Gaming" liefert bei mir etliche Beiträge.

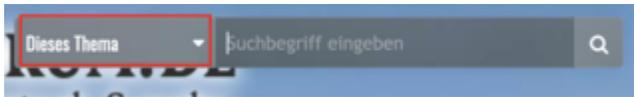
Schönen Tag

aus dem sonnigen Norden

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 29. September 2020, 11:50**

Er hat diesen Thread offen gehabt und ist auf Suche gegangen, er hat das



nicht geändert, automatisch kommt nur ein Thema und das ist seines.

---

### **Beitrag von „Dr. Moll“ vom 29. September 2020, 11:53**

Man lernt immer wieder dazu. Danke

---

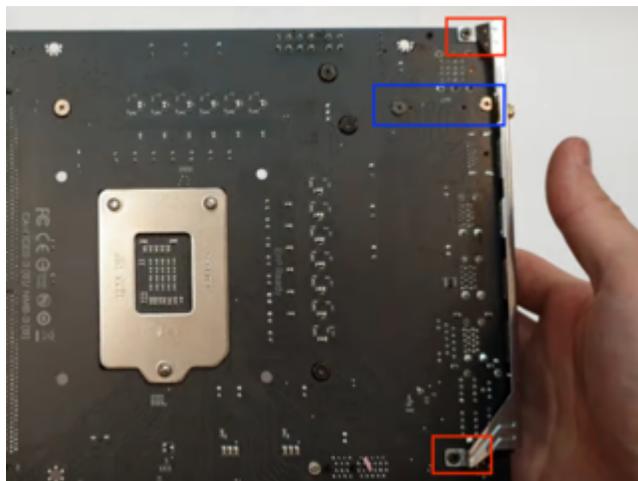
### **Beitrag von „nilsov123“ vom 29. September 2020, 15:33**

#### [Zitat von Bob-Schmu](#)

Du brauchst noch eine fenvi T919 Karte für AirDrop.

Wenn du dich noch nicht entschieden hast, dann würde ich mal das MB vorschlagen Gigabyte Z490 Aorus Elite AC.

Rot markiert ist für die Abdeckung und blau damit entfernst du die Intel WFI/BT Karte, die packst du schön weider in die MB Verpackung und vor dem Verkauf wieder einsetzen..



Ich verstehe das jetzt nicht ganz. Die fenvi T919 ist ja eine ich sag mal externe wlankarte warum sollte ich dann das Z490 Aorus Elite AC nehmen was nochmal wlan dazu hat ? und nicht einfach eine version von dem Gigabyte Z490 eine andere version die kein wlan hat und günstiger ist ? Oder brauche ich diese wlan karte nicht mehr wenn ich das Mainboard habe da da Airdrop über das Onboard wlan funktioniert ?

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 29. September 2020, 15:54**

Airdrop funktioniert nicht mit einer Intel Karte, du kannst auch ein günstigeres MB nehmen, wenn du 2,5G LAN nicht brauchst, z.B. das Gigabyte Z490 UD wäre noch eine alternative, hat ein Thunderbolt-Header für eine Gigabyte GC-Titan Ridge.

---

### **Beitrag von „nilsov123“ vom 29. September 2020, 16:07**

ok ich werde mir das mal ansehen ich kann mir die Sachen eh erst in ein paar Monaten kaufen können und ich habe momentan ein System mit einem Ryzen 5 2600 könnte ich evtl damit auch schon einen hackintosh versuchen ? weil ich habe gehört man braucht dafür ein Programm das macOS Vorspielt das der Ryzen eine Intel ist aber da habe ich auch garkeine Ahnung wie das Funktioniert.

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 29. September 2020, 16:11**

In ein paar Monaten da kannst dann lieber auch gleich auf LGA1700 warten, so lange wie dein Ryzen System läuft schau mal hier nach [AMD-Installation](#)

---

### **Beitrag von „nilsov123“ vom 29. September 2020, 16:22**

Kannst du mir auch noch eine ssd für macOS Catalina Empfehlen ?

---

### **Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 29. September 2020, 16:26**

SSD kannst du jede nehmen.

---

### **Beitrag von „nilsov123“ vom 29. September 2020, 16:31**

ok super wie kann man diesen beitrag hier als erledigt abstempeln ?

Ich habe jetzt einen neuen bei amd( [Ryzen 5 2600](#), [asrock b450 gaming k4](#), [Rx 5700xt](#) [Hakintosh](#) )erstellt und dann warte ich erstmal auf LGA1700 .

Danke für eure Hilfe