

# Komponenten Check

**Beitrag von „lord2k6“ vom 15. September 2020, 13:30**

Moin Moin.

Da mir die Creative Cloud von Adobe auf Dauer zu teuer ist, möchte ich gerne mit Final Cut arbeiten. Leider läuft das nur auf einem MAC, den ich nicht habe. Ich habe mir daher überlegt, aus meinem aktuellen System einen Hackintosh zu machen.

Da ich noch ein einigermaßen gutes System habe und ich zurzeit nicht all zu viel Geld für Komponenten übrig hab wollte ich checken, ob meine Komponenten überhaupt tauglich sind.

Hier die Daten:

Motherboard: Asus ROG Strix B350-F AM4

CPU: AMD Ryzen 7 2700X

RAM: GSkill 16GB DDR4-3200 MHz

GPU: Gforce GTX 970

Netzteil: Corsair 650W VS650 80+

Hab davon echt noch keinen Plan. Würde das hiermit laufen, oder sind die Komp. zu alt?

DAnke und lg

---

**Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 15. September 2020, 13:37**

Willkommen im forum!



Auf amd läuft zwar macos, aber einige Adobe Programme sollen Probleme machen. Außerdem

läuft deine GTX nur bis macos high Sierra...

---

**Beitrag von „lord2k6“ vom 15. September 2020, 13:49**

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Auf amd läuft zwar macos, aber einige Adobe Programme sollen Probleme machen.  
Außerdem läuft deine GTX nur bis macos high Sierra...

Danke, für die schnelle Antwort. Da ich Adobe nicht mehr nutzen möchte, passt mir das Prima.



Bekommt man denn ältere Versionen noch, oder muss man immer die aktuellste haben?

---

**Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 15. September 2020, 13:50**

Man kann mit dem Tool [Treeswitcher - Apple Seed ändern sowie Installer-Applications direkt herunterladen](#) die alten Versionen unter macos herunter laden..

Oder unter Windows geht das auch mit einem BDU Stick: [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Lies dann auch die [Beginner's Guide](#)

---

**Beitrag von „lord2k6“ vom 15. September 2020, 13:51**

Okay. Also würdest du sagen, dass das dann passt und stabil läuft? Ig

DANKE!

---

### **Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 15. September 2020, 13:53**

Ja, es läuft. Zwar läuft ein Intel besser, aber AMD läuft auch.

[OpenCore](#) musst du als bootloader nehmen. Die [Dortania Guide](#) wird dir da auch helfen.

---

### **Beitrag von „lord2k6“ vom 15. September 2020, 13:54**

Perfekt. Vielen dank für die schnelle Hilfe!

---

### **Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 15. September 2020, 13:55**

Kein Support . 😊

---

### **Beitrag von „apfelnico“ vom 15. September 2020, 14:53**

Leider läuft dann auf High Sierra kein aktuelles FCPX. Und das ist ziemlich blöde, denn da passiert ja einiges. Minimum derzeit Mojave. Würde heißen, eine AMD-Grafikkarte nutzen.

Als Alternative, unabhängig vom System, kann ich dir von Blackmagic Design die "eierlegende Wollmilchsau" DaVinci Resolve an Herz legen. Vollversion für etwa 300 Dollar, freie Version kann auch fast alles. Gibt es für Linux, macOS und Windows.

<https://www.blackmagicdesign.com/products/davinciresolve/>

---

### **Beitrag von „lord2k6“ vom 16. September 2020, 01:00**

Welches FCPX denn? Adobe brauche ich nicht. Läuft Final Cut od. Imovie Unter High Sierra etwa nicht?

Habe es nun fast geschafft. Leider habe ich noch immer keine Netzwerkverbindung. Habe es mit allen Kexts versucht, die es für Ethernet gibt. Keine Chance. Was kann ich noch tun?  
lg

wenn man Premiere gewohnt ist, ist Davinci eine Katastrophe. Damit komm ich einfach nicht klar.

PS: Was hat es beim Download zB. von Open Core mit dieser Datei "[OpenCore-0.6.1-DEBUG.zip](#)" aufsich? Benötige ich die, oder was soll man mit der machen?

---

### **Beitrag von „lord2k6“ vom 17. September 2020, 14:56**

Huhu.

Ich schieb das noch mal.

Alles läuft bis jetzt gut. Er bootet hoch und ich könnte OS nun installieren. Allerdings wird mein Netzwerk nicht erkannt. Habe alle Kexts ausprobiert. Nix läuft.

---

### **Beitrag von „apfelnico“ vom 17. September 2020, 15:09**

[lord2k6](#)

Warum sollte ein fehlendes Netzwerk eine macOS-Installation behindern?

---

### **Beitrag von „lord2k6“ vom 17. September 2020, 18:04**

Ohne Netzwerk kein Internet. Die Karte wird nicht erkannt. Ich kann die Reinstallation ohne nicht starten.

---

## Beitrag von „apfelnico“ vom 17. September 2020, 22:53

[lord2k6](#)

[Zitat von lord2k6](#)

Ohne Netzwerk kein Internet. Die Karte wird nicht erkannt.

Das weiß ich bereits.

[Zitat von lord2k6](#)

Ich kann die Reinstallation ohne nicht starten.

Das verstehe ich nicht. Du erstellst dir einen Bootstick mit Bootloader und macOS Installation und legst los. Offline. Das geht, kein Problem. Dann kannst du dich am fertige macOS um das Netzwerk kümmern.

Edit:

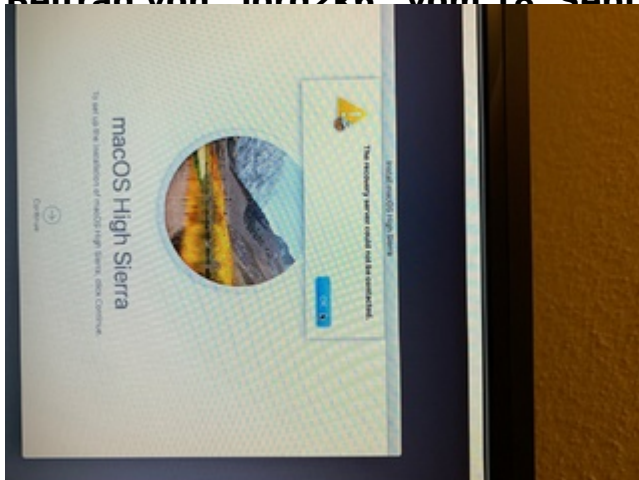
Verbaut ist beim "Asus ROG Strix B350-F AM4" ein "Intel I211-AT". Anbei eine Kext (Kernel Extension) dafür.

Edit2:

Die Kext muss in OpenCore in den dafür vorgesehenen Ordner und zusätzlich in die "config.plist" eingetragen werden:

Property-List	Typ	Wert
▼ Wurzel	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ ACPI	Dictionary	◇ 4 Schlüssel/Wert-Paare
▶ Booter	Dictionary	◇ 2 Schlüssel/Wert-Paare
▶ DeviceProperties	Dictionary	◇ 2 Schlüssel/Wert-Paare
▼ Kernel	Dictionary	◇ 7 Schlüssel/Wert-Paare
▼ Add	Array	◇ 12 geordnete Elemente
▶ 0	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 1	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 2	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 3	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 4	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 5	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 6	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 7	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 8	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▶ 9	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
▼ 10	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare
Arch	String	◇ x86_64
BundlePath	String	◇ SmallTreeIntel82576.kext
Comment	String	◇
Enabled	Boolean	◇ YES
ExecutablePath	String	◇ Contents/MacOS/SmallTreeIntel82576
MaxKernel	String	◇
MinKernel	String	◇
PlistPath	String	◇ Contents/Info.plist
▶ 11	Dictionary	◇ 8 Schlüssel/Wert-Paare

Beitrag von „lord2k6“ vom 18. September 2020, 06:48



Danke!

Genau so habe ich es auch gemacht. Auch diese Kext habe ich verwendet.

Wenn ich dann die Installation Starten möchte kommt die Meldung: The Recovery server could

noch be contacted.

---

### Beitrag von „apfelnico“ vom 18. September 2020, 11:44

[lord2k6](#)

Ich empfehle eine Installation über einen Bootstick mit kompletter macOS-Installation. Das geht dann völlig "offline". Den Weg den du zu versuchen gehst, funktioniert ja aus bestimmten Gründen nicht. Du startest ein reduziertes Base-System und versuchst über den Recovery Server das eigentliche System nachzuladen. Ist ein Weg, verlangt aber nach einer Netzwerkverbindung. Ich weiß nicht, woran es konkret jetzt hapert, die Kext ist korrekt für die 211, die habe ich in meinem ersten System auch drin. Auch kenne ich mich nicht mit den spezifischen Problemen einer AMD-Installation aus. Möglicherweise sind auf deinem Board für den Ethernetcontroller abweichende Device Name in der ACPI, abweichende Device-, Subdevice-, Vendor- etc.p.p.-ID gesetzt und sollten über eine SSDT gefixt werden, weil sonst die eigentlich passende Kext nicht lädt, weil es auf bestimmte Properties nicht matcht. Auch könnte man direkt in die Kext schauen, welche dieser Properties angesteuert werden und welche nachtragen, falls es Abweichungen gibt.

Dennoch folgende Empfehlung: Lade dir das komplette macOS (zum Beispiel an einem weiteren Mac) herunter, erstelle mit beispielsweise TINU einen Bootstick mit dieser Installation und deinem vorbereiteten EFI. Damit installierst du komplett macOS. Nachdem es nun selbstständig läuft, gehst du die anstehenden Probleme an wie eben Netzwerk.

---

### Beitrag von „lord2k6“ vom 18. September 2020, 14:52

Witzig. Habs jetzt mit deiner Kext gemacht und mir noch mal nen TUT bei YT angeschaut für die [BIOS Einstellungen](#). Jetzt läuft's!



Vielen Dank für die Mühe!!!