

# **BIOS-Update macht Ryzentosh un-bootbar --> Hilfe bitte!**

**Beitrag von „medmusicus“ vom 28. Dezember 2020, 20:13**

Liebe Ryzentosh-Profis,

seit dem letzten BIOS-Update bootet meine zuvor noch funktionierende Big-Sur-Installation nicht mehr. Bekomme auch keinen neu aufgesetzten Boot-Stick mehr zum Laufen.

Hardware: ASUS ROG STRIX 570-E Gaming

Ryzen 9 3900X

32 GB RAM

AMD Vega 56 mit 8 GB Arbeitsspeicher

Der Bootprozeß bleibt mit der Meldung "PCI Configuration begin" hängen.

Meine weitere Recherche und diverse Konfigurationen sowie Update auf OpenCore 0.65 und alle nightly kexts hat nichts daran geändert.

Above 4G Decoding ist aktiviert, booten klappt aber mit und ohne "npci=0x2000" bzw. "npci=0x3000" nicht. Der aktuelle AMD-Patch ist eingespielt, habe auch den experimentellen Patch probiert.

Im BIOS habe ich alle Einstellungen überprüft und nach Anleitung eingerichtet. Allerdings weiß ich nicht genau, wie ich mit den vielen USB-Ports und dem TPM umgehen soll.

Auf dem selben System bootet Linux (Gentoo) und Windows10 problemlos ohne Fehlermeldung.

Hat jemand ein ähnliches Problem schon gelöst oder eine funktionierende config.plist mit o. a. Board?

Bin mit meinem Latein am Ende und für Hilfe dankbar!

Gruß, Christian.

---

**Beitrag von „g-force“ vom 28. Dezember 2020, 20:21**

Auch wenn Du schreibst, Du hättest das BIOS kontrolliert: Ich glaube trotzdem, daß der Fehler

dort liegt. Alle anderen Versuche bringen Dich vermutlich eher vom Ziel ab.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 28. Dezember 2020, 20:37**

Wenn du das letzte [BIOS Update](#) hast kontrollier mal das ResizableBAR deaktiviert ist, MacOS bleibt beim boot hängen wenn das aktiv ist.

---

### **Beitrag von „medmusicus“ vom 28. Dezember 2020, 20:53**

Du bist der Größte, das hat tatsächlich funktioniert.

Ich frage mich immer wieder, wie man darauf kommt, solche Details zu entdecken.

Vielen Dank!!!

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 28. Dezember 2020, 22:40**

Hab auch ein [BIOS update](#) gemacht und gesehen, dass das nun drin ist. Dann mal aktiviert um zu testen und das System ist dann auch nicht hoch gekommen.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Dezember 2020, 22:46**

[medmusicus](#)

prima das es bei dir so fix geklappt hat- es sind manchesmal feinheiten- somit 1 schalter im bios, der zum erfolg führt.

sowie lesestoff zum neu lesen oder vertiefen- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

Willkommen im  
Forum!

Ig und

