

# Ryzentosh MSI

## Beitrag von „Melzbert“ vom 5. Oktober 2022, 11:54

Hallo Gemeinde,

Ich habe ein Problem, den habe ich Dank "Griven" die Efi soweit fertig nur ich komme nur bis hier (Siehe Bild 1) und das war es.

Was muss ich noch machen damit ich es am laufen bekomme, ich wollte monterey recovery installieren und habe es mir auch so besorgt wie es beim OpenCore beschrieben wird.

Deshalb bitte ich die Community um Hilfe.

Danke im Voraus

---

## Beitrag von „Aluveitie“ vom 5. Oktober 2022, 12:34

MSI 500 Boards verursachen PCIe Probleme mit Monterey auf neueren BIOS Versionen. Da du ein Zen 2 hast, könntest du auf eine alte BIOS Version (bevor Zen 3) downgraden und probieren.

---

## Beitrag von „griven“ vom 5. Oktober 2022, 13:10

Nee an der Stelle einfach mal "Press Space to Continue" :p

Der TE hat den Stick strikt nach Dortania mit dem Phython Script erstellt und das ist nunmal ein Recovery welches der OC Picker per default versteckt. Einmal Space drücken und der Eintrag sollte wohl erscheinen \*gg\*

## Beitrag von „Melzbert“ vom 5. Oktober 2022, 14:13

Hey jo ist mir auch gerade aufgefallen haha

Also der Balken geht circa 15 % und dann gibt es Neustart naja weiter probieren. Trotzdem danke dir

oder ich lass es erstmal so und versuche es mit big sur, mehr als das es auch nicht geht kann ja nicht passieren

---

## Beitrag von „fabiosun“ vom 5. Oktober 2022, 16:05

### Zitat von Melzbert

Hey jo ist mir auch gerade aufgefallen haha

Also der Balken geht circa 15 % und dann gibt es Neustart naja weiter probieren. Trotzdem danke dir

oder ich lass es erstmal so und versuche es mit big sur, mehr als das es auch nicht geht kann ja nicht passieren

If you are using EFI posted in OP it is wrong if you have a 3700x

You are using Kernel patches (First three in list) for a 12 cores cpu (12c+12t) you can verify a value of 0C inside them (08 it is fine for a 8 +8 cores/threads)

Also Kext declaration has a wrong order

If you like to try, backup yours and try this:

[EFI.zip](#)

If it hangs post debug.log file and where your system Hangs

thank you

Debug Log is a txt file you can find inside your booting EFI partition

---

### **Beitrag von „Melzbert“ vom 5. Oktober 2022, 16:39**

So Gemeinde er lüppt und zwar mit BigSur, ohne jetzt ein BiosDowngrade zu machen.

Was jetzt noch zu tun ist ihn auf 8core zu stellen.

Aber soweit lüppt alles

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 6. Oktober 2022, 18:22**

<https://github.com/acidanthera...ictEvents/#restrictevents>

Viel spaß mit dem Hacki.

---

### **Beitrag von „fabiosun“ vom 6. Oktober 2022, 18:52**

[Hecatomb](#) in my EFI is set and also correct CPU cores are there..but maybe it is my English....



But my German is also Worst 😊😊

---

### **Beitrag von „Melzbert“ vom 6. Oktober 2022, 20:46**

Everything is fine, it will tinker a little more and then it will work

---

### Beitrag von „xoomx“ vom 7. Oktober 2022, 09:33

#### [Zitat von Aluveitie](#)

MSI 500 Boards verursachen PCIe Probleme mit Monterey auf neueren BIOS Versionen. Da du ein Zen 2 hast, könntest du auf eine alte BIOS Version (bevor Zen 3) downgraden und probieren.

Hallo, woher weiß ich, welche Version des BIOS Zen 2 hat?

---

### Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Oktober 2022, 10:04

Bios is not Zen related

Motherboard related

Usually Zen 2 could work for all OSX you would like to install till OSX Ventura

Worst case that could happen it is you have to install an old bios for your Motherboard if you have problem with MSI board (usually x570 board)

---

### Beitrag von „Melzbert“ vom 8. Oktober 2022, 06:03

Hello yes His efi always makes problems or does not always say errors when loading the config, but everything is fine that will be fine

Hallo, woher weiß ich, welche Version des BIOS Zen 2 hat?

bei meinem Board war es vor dem Update auf das amd cu 1.1.0.0 oder wie das hies, hab das einfach mal bei Google erfragt