

# Hardware Update X99 auf Z490

Beitrag von „SI6sh“ vom 7. April 2022, 06:21

Hallo zusammen

Hier die EFI zu meinem aktuellen Built. Es läuft soweit alles sauber und ohne Abstürze etc.

Noch einmal meine Konfiguration:

Mainboard: ASUS ROG Strix Z490-E Gaming

CPU: Intel Core i5-10600K

GPU: AMD Radeon RX 5700 XT

RAM: 2x HX424C15FB/8 -> HyperX FURY DDR4 Memory 32GB 2-Kit 2400MHz

Netzteil: Corsair RM850i

Wasserkühlung: Corsair H100i v2

SSD Main: Samsung SSD 970 EVO Plus 1000 GB

SSD 2: Crucial\_CT1050MX300SSD1 1000 GB

Bluetooth/ WLAN: Fenvi 1200M

Ich bin aktuell auf Monterey unterwegs, parallel läuft Windows 11 mit allen Updates.

Läuft:

- macOS Monterey 12.3
- Wifi und Bluetooth (via Fenvi FV-HB1200) out of the Box
- Audio
- USB Ports gemäss Mapping und Portlimit
- Ethernet
- iMessage
- FaceTime
- Shutdown

- Restart
- SideCar/ Handoff/ Universal Control
- Sleep/Wake (werde ich mich noch einmal darum kümmern)
- Amazon Prime Video und Netflix in Safari (würde mit einem andere SMBIOS vermutlich laufen)

Läuft NICHT

- Sleep/Wake (werde ich mich noch einmal darum kümmern)
- Amazon Prime Video und Netflix in Safari (würde mit einem andere SMBIOS vermutlich laufen)

Als Bootloader kommt OpenCore in der aktuellsten Version zum Einsatz mit dem SMBIOS 20.1 damit ich die interne Grafik nutzen kann. So funktionieren auch die Dienst die damit zusammen hängen. Es wäre auch eine Konfig auf iMac1.1 möglich, dass habe ich aber nicht getestet.

Die lauffähige EFI findet ihr im Anhang (Achtung: Geräte ID wurde entfernt).

Die [BIOS Settings](#) sehen folgendermaßen aus. Denke das ist relativ Standard.

### **Disable:**

Fast Boot

VT-d

CSM

Intel SGX

CFG Lock

### **Enable:**

VT-x

Above 4G decoding

Hyper-Threading

Execute Disable Bit

EHCI/XHCI Hand-off

OS type: Other

Intel Platform Trust

Danke an Bob-Schmu und Hecatomb für die Hilfe.

Solltet ihr noch Fragen haben, einfach raus damit.

Vielen Dank an das Forum und die Leute die mir direkt oder indirekt geholfen haben.

Viele Grüße

Sl6sh