

# Asus Rog Strix z490-E Gaming von @Michael1965 Sonoma 14.4.1

Beitrag von „byebye123“ vom 19. April 2024, 13:18

Das sollte mal in einen neuen Thread und ist hier Off-Topic...

Moderator ?

Anbei mal 2 EFI zum Testen, am besten auf einen USB Stick die [EFI Mounten](#) und drauf Booten und weiter sehen.....

Oder schneller geht es immer von der Ventura Platte aus auf die Neue HD/SSD/NVME zu installieren ohne USB Stick mit den Installern von Apple zu bekommen bei [mrmacintosh.com](#)

## macOS Sonoma Final Full Installer

Runterladen entpacken wird dann im Programme Ordner installiert und dort Starten MacOS... (richtige SSD wählen)

macOS Sonoma Final	Version	Build	App	Avail	Date
<a href="#">InstallAssistant.pkg</a>	14.4.1	23E224	YES	3/24	

Wundert mich das das irgendwie ordentlich läuft da die USB Config eine Katastrophe ist.....

Ich würde an deiner Stelle mal ein bisschen Zeit investieren und die USB Ports anständig Mappen sowie dir Überlegen warum du noch eine Fenvi nutzen willst bei Sonoma und was du an Apple Diensten wirklich brauchst.

Das nannte man früher die Adenauer Liste ist aber eigentlich nur was brauche ich und was

kann ich dementsprechend umsetzen.

Deine Signatur stimmt also so auch nicht und solltest du Updaten und hast du freie SSD's NVME's im System das du parallel Sonoma installieren kannst ?

WLAN: Intel Wi-Fi 6AX201 160 MHz

[Portbelegung.pdf](#)

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 19. April 2024, 13:49**

ja ich habe genügend Platz. Ich habe sogar 3 Nvme Festplatten.

---

### **Beitrag von „byebye123“ vom 19. April 2024, 15:19**

[#gene-x](#)

gute Morgen,

wie ich sehe hast du ein Z490 Mainboard. Ich habe folgendes Problem. Will mein Asus PC Mac OS neu installieren mit Sonoma.

Habe meine EFI upgedatet. Nur bei der Installation kommt wird es nach dem Neustart immer in einer Warteschleife.

Festplattendienstprogramm kommt. alles gelöscht neue APFS angelegt. nach ca. einer halbe Stunde Installation Neustart und dann in die Bootschleife.

Ich komme nicht weiter.

Was mache ich falsch?

Anbei meine EFI, ohne Seriennummer.

von gene-x

Da sehe ich auf anhieb eine menge Dinge.

Aber zunächst mal welches OS willst du auf welche weise installieren ?

Hast du ein Lauffähiges oder ist das dein erster Versuch ?

Wie sind die [Bios Einstellungen](#) ?

Beim installieren von Sonoma seit 14.4 muss beim installieren SecureBootModel in OC deaktiviert sein und SecureBoot im Bios.

Du hast einige seltsame kext für BT die du nicht brauchst wenn du Intel Wlan benutzt - die AX201 ?

Und keine für das WLAN.

USBInjectsALL und USBPorts funktionieren nicht gleichzeitig und wofür hast du noch USB Legacy ?

Deine USBPorts.kext hat eingetragen iMac20,1 und du hast SMBIOS iMac20,2 also wird die auch nicht geladen...

Wie hast du den CPUFriendDataProvider.kext erstellt und den brauchst du eigentlich auch nur wenn du SMBIOS MacPro 7,1 benutzt usw.

Zusätzlich hast du noch die interne Grafik irgendwie konfiguriert was genau soll es denn werden ? du hast eine 6900XT ?

Ich habe bei mir mit SMBIOS MacPro 7,1 die RX6600 und die interne komplett deaktiviert und

alles funktioniert ausser das beim booten nach dem ersten drittel der Balken und Apple nicht angezeigt wird aber der Login natürlich schnell und ohne Problem.

Manch einer mag das nicht und nutzt deshalb iMac20,2 und die Interne Passiv damit das DRM noch funktioniert aber das ist mit MacPro7,1 alles auch kein Problem.

Das müsstest du alles mal sortiert angeben....

#gene-x

also bei meinem Asus PC habe ich eine Fenvi Karte drin.

Ventura lässt sich installieren und funktioniert.

Will das System komplett neu mit Sonoma aufsetzen.

Die EFI Datei habe ich im Netz gefunden.

Kann ich die CPUFriendDataProvider.kext entfernen?

Was für USBInjectsALL benötige ich denn ?

Gruß Michael

von gene-x

Das sollte mal in eine neuen Thread und ist hier Off-Topic...

Moderator ?

Anbei mal 2 EFI zum Testen, am besten auf einen USB Stick die [EFI Mounten](#) und drauf Booten und weiter sehen.....

Oder schneller geht es immer von der Ventura Platte aus auf die Neue HD/SSD/NVME zu installieren ohne USB Stick mit den Installern von Apple zu bekommen bei [mrmacintosh.com](http://mrmacintosh.com)

## macOS Sonoma Final Full Installer

Runterladen entpacken wird dann im Programme Ordner installiert und dort Starten MacOS...  
(richtige SSD wählen)

macOS Sonoma Final	Version	Build	App	Avail	Date
<a href="#">InstallAssistant.pkg</a>	14.4.1	23E224	YES	3/24	

Wundert mich das das irgendwie ordentlich läuft da die USB Config eine Katastrophe ist.....

Ich würde an deiner Stelle mal ein bisschen Zeit investieren und die USB Ports anständig Mappen sowie dir Überlegen warum du noch eine Fenvi nutzen willst bei Sonoma und was du an Apple Diensten wirklich brauchst.

Das nannte man früher die Adenauer Liste ist aber eigentlich nur was brauche ich und was kann ich dementsprechend umsetzen.

Deine Signatur stimmt also so auch nicht und solltest du Updaten und hast du freie SSD's NVME's im System das du parallel Sonoma installieren kannst ?

*WLAN: Intel Wi-Fi 6AX201 160 MHz*

### [Portbelegung.pdf](#)

? MacBook Air M2 16GB/1TB/10C - UTM - Ubuntu22Arm/Win11Arm/OSX Lion/OS9

? Hackintosh Z490 I5-10400 32GB/4TB/RX6600 Intel AX210 Sonoma/Win11/Proxmox8

? Macintosh 128K

? Proxmox VM Sonoma 14.4.1 mit Full VDA Decoder H264/HVEC Metal 3 RX6600 IOMMU

## Dateien

- [EFI-von-Michael1965-NewSN-v1.zip](#)  
(9,15 MB, 2 Mal heruntergeladen, zuletzt: Vor einer Stunde)
  - [Hackintosh-asus-rog-strix-z490-e-gaming-OC99-ohneIntelBT-WLAN.zip](#)  
(11,94 MB, 2 Mal heruntergeladen, zuletzt: Vor einer Stunde)
- 

### Beitrag von „Michael1965“ vom 19. April 2024, 15:37

[#gene-x](#)

soll ich lieber die Intel W-Lan Karte nehmen? wäre mir auch recht. Dann kann ich die Fenvi Karte für einen anderen PC benutzen.

---

### Beitrag von „Arkturus“ vom 19. April 2024, 16:15

kommt darauf an, ob die auf Aidrop wert legst oder auch mit localsend zufrieden bist oder solchen Dienst gar nicht brauchst. Ähnlich sieht es mit Facetime aus. Die Intel leistet guten Dienste und kann W6 was die Fenvi nicht drauf hat.

---

### Beitrag von „byebye123“ vom 19. April 2024, 16:21

Darum können wir uns später kümmern..

Mal ausprobiert ob du die Installation durch bekommst ?

Du solltest dann auch den USB Stick oder die SSD/NVME mit der anderen EFI im Bios als Start Option festlegen um Sicher zu gehen das jene auch genutzt wird.

Deine vorherige wird nach dem Ersten Reboot nicht sauber durchlaufen, wenn dann wieder die alte geladen wird ist das schon blöde.

Bezüglich WLAN Intel etc. überlege dir mal was du brauchst an Apple Funktionen und dann wird entschieden.

Airdrop ?

Facetime ?

Entsperren mit Watch ? ( kann die Intel glaube ich auch je nachdem wie die konfiguriert ist.

BT ist manchmal schwer den in den Sleep zu bekommen danach ist BT gerne dead. Ich habe deshalb einen BT Stick und WLAN über Intel.

Wie gehabt Adenauer Liste.

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 19. April 2024, 17:16**

Danke für die Hilfe.

Sonoma ist jetzt endlich auf mein Asus PC installiert.

Welchen W-Lan Karte soll ich nehmen. Onboard oder die Fenvi Karte.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. April 2024, 17:21**

[Michael1965](#) ,

welche karte hängt eng damit zusammen, welche dienste du benutzen möchtest ab, wie es bereits gene-x schrieb.

da apple von sich aus nie intel gedöns in sachen wlan/bt verbaut hat, stehen auf einem intelbasiertem funk nur die dinge zur verfügung, welchem sich das itwlm project angenommen hat. -bei broadcom bis ventura->sonoma=mitunter via oclp hast du mehr möglichkeiten, da apfelverbaut

lg 😊

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 19. April 2024, 17:35**

Ich möchte mit W-Lan karte einfach nur ins Internet kommen, falls ich den PC mal mitnehmen sollte. Face Time benutze ich nicht mit diesem PC da ich keine WebCam dran habe und ich möchte damit Daten austauschen. Ich habe zwar ein iPhone aber AirDrop habe ich noch nicht benutzt und weiß noch nicht was damit alles machen kann. Muss mich mal damit Beschäftigen.

---

### **Beitrag von „byebye123“ vom 19. April 2024, 19:45**

Ist ja schon mal gut das die Installation durchgelaufen ist.

Benutzt du Bluetooth ?

Mit welcher EFI hast du installiert ?

Bei der EFI-von-Michael1965-NewSN-v1 musst du die entsprechenden kexte aktivieren für BT aber evtl. vorher die Patche nach der Anleitung durchführen da bin ich nicht Pro.

Evtl. ist ja auch eine Überlegung Wert das du eben beide Systeme laufen lassen willst....

Wenn du die Fenvi nutzen möchtest musst du halt noch ein paar Meter gehen für Sonoma am besten mal die Anleitung durchgehen....



## **Beitrag von „Michael1965“ vom 19. April 2024, 20:12**

gene-x

ich benutze die EFI "EFI-von-Michael1965-NewSN-v1" und habe erfolgreich W-Lan aktiviert.

Benutze auch Bluetooth, brauche wegen den Sleep keine Gedanken zumachen, da ich den Sleep ausgeschaltet habe.

Jetzt nur noch eine kleine Frage. Wenn der Opencore Bootloader startet, kann man die Symbole anpassen und auch kleiner machen? ich denke das werde ich irgendwann mal rausbekommen.

Erstmal muss ich den Hacking richtig einrichten und die Programme installieren so wie ich es haben will.

Wie ich sehe, hast du mir den opencore 0.8.8 drauf gemacht. Wäre es nicht sinnvoll dies updaten? ich kann das, soll ich es machen?

Nochmal vielen Dank für deine Hilfe. Wenn ich wüsste was du da gemacht hast und warum, wäre ich schon weiter. Bin ja noch im meinen fast 60 Jahre lernfähig

---

## **Beitrag von „byebye123“ vom 19. April 2024, 22:26**

[Michael1965](#)

dann bist du ja schon nah an deiner alten EFI und wie du berichtet hast musstest du nur die kexte aktivieren.....

Allerdings habe ich auf Open Core 0.9.9 Updated und die Kexte.

Must du evtl. mal NVRAM reset durchführen.....

Ich bin übrigens Baujahr 1966 btw. 😊

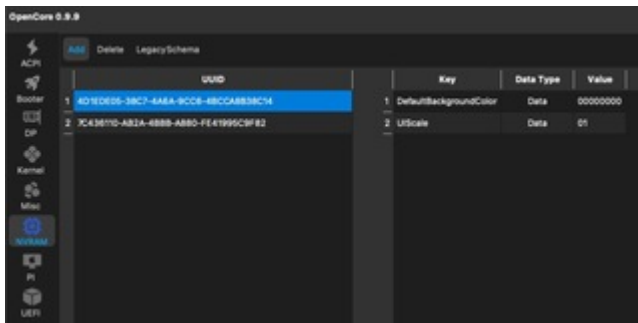
UEFI -> Output:

- Resolution: set to Max for best results
  - Optionally can specify resolution: WxH@Bpp (e.g. 1920x1080@32) or WxH (e.g. 1920x1080)

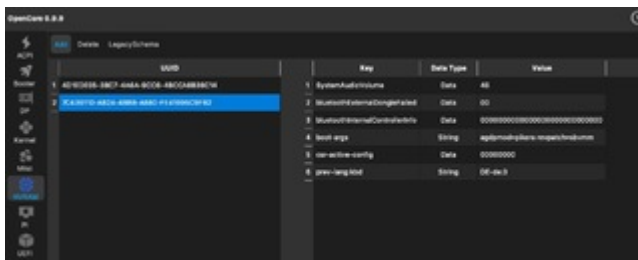
ist schon auf MAX also UISCALE:

UEFI->OUTPUT->UISCALE->-1

steht noch auf 0 ich habe zudem noch einen Wert im NVRAM:



btw. für bt habe ich noch für Sonoma:



---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 20. April 2024, 07:56**

ich glaube [Michael1965](#) muss lediglich OCAT auf 0.9.9 aktualisieren.

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 20. April 2024, 08:35**

So habe jetzt auf 0.9.9 upgedatet, schaut schon alles gut aus.

---

### **Beitrag von „byebye123“ vom 20. April 2024, 11:40**

Dann hat er seine alte EFI genutzt nach der Installation.

Die ich hochgeladen habe waren auf 0.9.9 und alle kext aktuell.



Btw. wie wäre es mal mit Daumen Hoch für die mühe ?

Das ich das schon wieder jemanden erklären muss...

Im übrigen bitte erstelle in Zukunft dafür bitte einen Thread und poste das nicht in den Sonoma BETA Thread...

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 20. April 2024, 12:06**

Habe ich doch gerne gemacht mit dem Daumen Hoch.

Nochmals herzlichen danke für deine Hilfe...



und wie gewünscht die Signatur geändert.  
Hoffe habe nichts vergessen.

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 23. April 2024, 19:14**

Hi Leute,

heute habe mal versucht auf meinem Pc Mac Bluetooth zu benutzen.

Einschalten kann ich, aber ich sehe keine Geräte. Habe mein iPhone aktiviert aber ich sehe es in meinem Hackintosh Pc nicht.

Woran kann das liegen?

Gruß Michael

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 24. April 2024, 13:34**

dann zeig doch mal die config.plist oder ggf. die EFI [Michael1965](#)

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 25. April 2024, 21:57**

Ich würde ja gerne meine EFI Hochladen, leider ist dies zu groß,

Was kann ich alles rausnehmen damit ich die kleiner bekomme, die EFI ist über 35 MB groß

Oder sende mir mal deine E-Mail Adresse Dann kann ich dir per E-Mail senden. aber nur unter PN bitte

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 25. April 2024, 22:45**

Wenn Du einen Apple-Ordner darin hast: den braucht niemand! Sonst könnte höchstens der Intel-WLAN-Kext noch etwas groß sein. Ansonsten wird auch die Config.PList weiter helfen, wenn Du da Deine IDs raus nimmst, also Serials von System, MLB, ROM und die UUIDs.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 26. April 2024, 09:26**

vielleicht reicht erstmal die config.plist [Michael1965](#)

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 26. April 2024, 23:10**

OK. anbei meiner Config

Gruß Michael

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 3. Mai 2024, 19:01**

Guten Abend,

So wer kann mir noch helfen mit meinem Bluetooth? Ich kann es Einschalten, aber er findet kein Gerät und auf meinem iPad oder iPhone wird mein Pc nicht angezeigt. dann schaltet sich Bluetooth sich wieder aus. Habe ich einen falschen Kext oder nicht aktiviert? Würde auch ein USB Stick nehmen. Nur was für einen soll ich holen?

Gruß

Michael

---

### **Beitrag von „Emu“ vom 3. Mai 2024, 20:22**

Hallo Michael,

kann es sein, daß das Bluetooth nicht richtig an ist? Geh mal in die Systemeeinstellungen-> bluetooth und schalte es an und warte mal ne Minute. Wenn es nach einiger Zeit von alleine wieder ausgeht, ist es nicht richtig aktiviert, der falsche Treiber oder sonst was. Ich habe ein ähnliches Problem mit meinem onboard Gigabyte Gaming x ax rev 1.1 gehabt und bin fast verzweifelt. Alle Schritte vom Tutorial mehrfach überprüft, richtige Treiber, korrekt config. Also habe ich erst einmal das usb Mapping gemacht, stand eh noch auf der Agenda. Und plötzlich funktionierte der bluzahn. Woran lag es? Der Chip kommuniziert intern über usb. Einfach mal probieren. Grüße