

# Ventura Sandy Bridge

**Beitrag von „granate15“ vom 19. Februar 2024, 13:25**

Hallöchen,

normalerweise albere ich mit meinem MP5,1 herum. Da die Intel Xeon Prozessoren für Ventura oder höher nicht geeignet sind

wollte ich mich noch einmal an einen Hackintosh wagen.

Es handelt sich um einen ASUS P8P67 Pro Rev.3.1, I5-2500K 3,30 Ghz, Bios Version 3602, 16 Gig Ram, Sapphire Nitro (genaue Bezeichnung habe ich derzeit nit zu Hand.)

Den Ventura Installer habe ich mit OC gestartet. Er hat dann auch fröhlich gebootet und die bekannten Neustarts gemacht.

Beim finalen Reboot, wenn es um die Eingabe der persönlichen Daten und Einstellungen geht, steigt er aus. Die Fehlermeldung kann ich nicht lesen weil es zu schnell geht.

Monterey läuft geschmeidig jedoch ohne Netzwerk.

In der Hoffnung daß die Probleme aus meiner EFI resultieren suche ich hier mal die Cracks mit Ihrem unerschütterlichen Hintergrundwissen.

Falls es auf diesem Board gar nicht funktionieren kann kann ich damit leben.

Danke im Vorraus

---

**Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. Februar 2024, 15:32**

hallo [granate15](#) ,

zum netzwerk, da ist bei dir ein 1x Gb LAN (Intel 82579) verbaut, siehe <https://geizhals.de/asus-p8p67...g4a-g0eay00z-a637609.html>

. dein genanntes bios ist das momentan letzte der offiziellen seite.

lg 😊

edit-

bei interesse an einem nvme mod, sage bitte bescheid 😊

edit2-

deine efi ist was oc angeht=alt

was die jeweiligen versionen der kexte angeht=alt

-insofern wundert es nicht das die nicht durchbootet ;), das kannst du entweder mit dem kextupdater-und oder den opencoreauxiliarytools ändern-

angeguckt mit den opencoreauxiliarytools-vorm speichern= 19 fehler

--

so-ob deine absicht gewesen ist ein efi update zu erhalten,- ich habe das mal gemacht- hier deine efi als anhang-stand oc099dev- probiere die mal aus, vielleicht klappt es , vielleicht nicht



---

## **Beitrag von „nobby“ vom 19. Februar 2024, 16:19**

Hallo !

ich musste damals ( allerdings Ivy Bridge ) den Cryptexfix.kext einsetzen damit es lief .

Vielleicht hilft das weiter ....

LG nobby

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. Februar 2024, 16:22

stimmt, da hast du recht [nobby](#) , der amfipass wäre auch noch was, ggf dazu der restrictevents-> wenn es zu sonoma gehen soll. ob die sandycpu das packt weiß ich nicht- eine ivy macht das + ggf. noch den oclp +den entsprechenden kexten aus dem broadcom-wlan unter sonoma thread..

hinzu kommt noch die siptoggle.efi sowie nvramtoggle.efi unter drivers

lg 😊

---

## Beitrag von „griven“ vom 19. Februar 2024, 16:48

Alles vor Haswell braucht ab Ventura zwingend die den Cryptexfixup.kext weil diese CPU`s die AVX2 Erweiterungen nicht unterstützen zudem wird es mit der Grafik in der Kombination mit Ventura und höher hakelig weil die nativen Treiber für Polaris Karten unter Ventura ebenfalls AVX2 brauchen was die CPU aber halt nunmal nicht hat...

Schlachtplan ist also mit Cryptexfixup.kext und mit WhatEverGreen.kext und dem BootArg -radvesa oder ggf. -wegnoegpu zu installieren (WEG und das ARG um das laden der Treiber zu unterbinden da anderfalls Kernelpanik) und anschließend mit dem OpenCoreLegacyPatcher den Support für die Grafik nachzuziehen. Das Gehampel mit dem Patcher ist nötig weil es eben Treiber für die Polaris GPU braucht die ohne AVX2 auskommen. Nicht ganz so trivial aber machbar...

---

## Beitrag von „granate15“ vom 19. Februar 2024, 18:03

Dann versuche ich das mal. Ich kannte Anfang der 70er schon einmal eine Sandy die nicht wollte...

Auch mit den Boot-Args von [griven](#) klappt´s nicht.

Ich glaube ich sehe mich mal nach einem anderen Board um.



---

## Beitrag von „griven“ vom 23. Februar 2024, 07:25

Lade mal deinen EFI Stand hoch da passt irgendwas nicht...