

In Arbeit

Blackscreen beim Booten mit iGPU UHD 630 Sonoma

Beitrag von „Ferrari“ vom 21. Juni 2024, 23:32

Hey ich hab nach einer sehr sehr langen Zeit wieder versucht macOS (Sonoma 14.5) auf meinen main PC zu installieren und bin bereits auf mehrere Probleme gestoßen.

Gerade stecke ich fest beim Booten, denn der Bootprozess verläuft relativ normal bis aufeinmal der Bildschirm komplett schwarz wird.

Interessanterweise geht der PC wenn man ihn stehen lässt in einen Ruhemodus und wacht auch wieder durch Tastatureingabe auf, jedoch immer noch ohne Bild...

Hab schon DP und HDMI probiert aber ohne Erfolg

Im BIOS ist die iGPU ausgewählt und enabled

Meine PC Konfiguration sieht wie folgt aus:

Mainboard: Gigabyte - Z370 AORUS Gaming 7

CPU: i7-8700k

Ich habe noch eine RTX 4070ti verbaut doch die soll für macOS nicht benutzt werden, deswegen ist der monitor über mainboard angeschlossen

Ich füge meine EFI Struktur an sowie meine config.plist

Beitrag von „apfel-baum“ vom 22. Juni 2024, 17:57

hallo [Ferrari](#)

--

rundumschlag vesa amd-nvidia-intel bitte einfügen

-radvesa ngfxgl=1 -igfxvesa

den bitte rausnehmen -wegnoegpu

bei uefi mindate,minversion jeweils "-1" eintragen

den haken bei hide verbose wegmachen

nvrnm -> prev-lang:-kbd string de-DE:3

grafik here you go dp-

Key Type Value

AAPL,ig-platform-id Data 07009B3E

framebuffer-patch-enable Data 01000000

framebuffer-stolenmem Data 00003001

lesestoff-

- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

- <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

guckstoff-

- <https://www.youtube.com/watch?v=ZYyuoC1WWfg>

- <https://www.youtube.com/watch?v=S6mE44a-Z-8>

--

tools- unter releases

- <https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>

- <https://github.com/ic005k/Xplist>

lg 😊

Beitrag von „Ferrari“ vom 22. Juni 2024, 18:58

Vielen Dank für die Antwort, habe mittlerweile das System zum Laufen bekommen (Absolut alles funktioniert, habe audio nicht getestet weil ich ein usb headset verwende).

Ich verlinke mein EFI (Ohne Seriennummern) für die Leute die eventuell die gleiche Konfiguration runnen wollen

Sonoma 14.5

i7-8700k

Gigabyte z370 AORUS Gaming 7

32GB Ram

Integrierte Grafik mit 4k monitor (UHD 630) über DP, HDMI unterstützt 4k@60 nicht

Wichtig ist im BIOS die iGPU auf enabled zu stellen sowie den primary output auf iGFX, sowie die buffer auf 64 und MAX zu stellen

wegnoegpu bei bootargs dient dazu damit das system bootet obwohl ich noch eine 4070ti verbaut habe (wird abgeschaltet dadurch nehme ich an)