

Intel UHD 630 Blackscreen

Beitrag von „spotter“ vom 6. März 2025, 19:47

Hallo zusammen,

ich habe mir das GigaByte Z370 Aorus Gaming 7, welches ich als Hauptsystem mit einer Radeon 6800 XT benutze, nocheinmal gekauft und möchte auf diesem gerne die UHD 630 des verbauten i5 9500 nutzen.

Als Grundlage habe ich den EFI Ordner vom Hauptsystem genommen, alle NVRAM Einträge zur Radeon entfernt, und die DeviceProperties [wie hier beschrieben](#) angepasst.

Beim booten des Installers gibt es nach dem verbose ein black screen bzw. kein Signal.

Kann mal jemand drüber gucken ob ich irgendwo einen patzer habe?

Beitrag von „schrup21“ vom 7. März 2025, 06:41

Du brauchst sehr wahrscheinlich einen Konnektor Patch

Dortania zeigt das am Beispiel z390 - schau dir das mal an:

<https://dortania.github.io/Ope...l#parsing-the-framebuffer>

Beitrag von „spotter“ vom 8. März 2025, 23:18

Das habe ich mal zwei mal durchgearbeitet, also alle drei Ports, angefangen mit BusID 01 bis hin zu 06, einmal mit der "Standard" Platform ID und dann nochmal mit der Alternative.

07009B3E Used when the Desktop iGPU is used to drive a display

00009B3E Alternative to 07009B3E if it doesn't work

Ohne Erfolg.

Dann habe ich den Flag -igfxvesa hinzugenommen und bekam das Setup im VESA Modus zu sehen. Gleich mal installiert, -igfxvesa wieder rausgenommen und PlatformID 07009B3E wieder eingestellt, jetzt läuft es sauber.

Scheinbar mag der installer nicht das selbe wie das fertige OS.

Beitrag von „hackmac004“ vom 9. März 2025, 12:17

Im Hackintool sind die patches für das Gaming 3 von Aorus hinterlegt. Vielleicht funktionieren die bei dir. Wie du die einfügst kannst du hier nachlesen.

[\[Anleitung\] iGPU - Framebuffer patching & Blackscreen Problem beheben für Clover und OpenCore](#)