

Projekt: Apple Studio Display

Beitrag von „kaizerlei“ vom 16. April 2022, 21:42

4. Update

Es war und ist teilweise immer noch eine Achterbahnfahrt der Gefühle 🙄

Bis heute Abend hat praktisch nichts funktioniert und ist teilweise noch schlechter geworden. Der Knackpunkt war der Blogpost von <https://justin.searls.co/posts...-to-apple-studio-display/>

Nach dem 2. Lesen fiel mir auf, dass der Kollege noch zwei 6-polige Kabel angeschlossen hat, die ich nicht hatte. Da wurde mir bewußt, dass das die Stromanschlüsse sind. Flugs in der alten Kiste vom Netzteil gekramt und zusätzlichen Strom an die Titan Ridge verlegt.

Voila! Ein Bild am ASD!

Jetzt habe ich das Problem, dass er bei der großen Auflösung kein Bild mehr zeigt, sondern nur noch leicht zwischen hell und dunkel flackert. Eine kleine Auflösung funktioniert, auch den BIOS-Bildschirm sieht man.

Eine Feststellung noch: Das Kabel aus meinem vorigen Post hatte dasselbe Phänomen mit dem Flackern, d.h. das Kabel funktioniert, nur liefert es halt keinen Strom und deshalb kein Bild. Interessant.

Drückt mir die Daumen, ich werde vielleicht noch auf eure Hilfe zurückkommen müssen.

Update:

Das ASD funktioniert nur in den niedrigen Auflösungen, z.B. 2560x1440 (aber nicht HIDP). Schalte ich auf die HIDP Auflösung beginnt das Flackern, so als ob die Bandbreite nicht reicht. Der USB-Hub von der Titan Ridge wird erkannt, aber die Kamera, Lautsprecher und das Mikrofon nicht. Irgend jemand eine Idee?

Anmerkung: Ich bekomme meine USBPorts.kext nicht zum Laufen. Falls das was mit dem Problem zu tun haben könnte.

Grüße

kaizer