Ventura auf einem T430 (läuft nach Bios-Modding schneller als zuvor) - Probleme mit OCLP-Patch der HD4000

Beitrag von „griven“ vom 5. April 2023, 00:07

Naja nee das wird Dich nicht weiterbringen denn letztlich wird das alles ja schon korrekt erkannt und die entsprechenden Treiber werden auch geladen. Das Problem das wir hier im Moment haben ist das macOS das Display nicht richtig ansteuern kann irgendwo auf der Strecke LVDS Mainboard -> ModBoard und zurück geht was verloren was der macOS Grafiktreiber braucht. Ich habe leider keine Erfahrungen mit dem ModBoard von daher weiß ich nicht was das tatsächlich ans Gerät zurückgibt (die tatsächliche EDID vom HD Panel oder eine generische und wenn generisch dann wie komplett usw. man findet dazu widersprüchliches im Netz). Die Apple eigenen Treiber sind da anders als die Windows oder Linux Treiber leider ziemliche Mimosen oder anders Apple hat sich nicht die Mühe gemacht sich um Szenarien zu kümmern die in ihrer eigenen Hardware nicht vorkommen. Man könnte jetzt natürlich noch versuchen eine EDID zu injecten die passt wobei auch hier wieder nicht klar ist was das Board eigentlich erwartet.

Es kann auch gut sein das wir hier komplett auf dem Holzweg sind gerade und das ganze schlicht nicht funktioniert weil das ModBoard eben darauf ausgelegt ist das Standard 1366x768 Panel zu ersetzen und nicht die wesentlich seltenere HD+ Version (die Kabel bei beiden sind unterschiedlich). Im letzteren Fall müssen wir eine andere igPlattformID verwenden: config.plist