

# Für was ist CSM im Bios

Beitrag von „atl“ vom 2. Dezember 2022, 08:43

[Zitat von bluebyte](#)

und warum funktioniert mein 4k-Monitor am DP-Anschluß meiner Sapphire Pulse RX580 und bei Dir nicht?

Das weiß ich nicht. Ich hatte damals das Log von OpenCore ausgewertet und dort als einzigen Unterschied einen Fehler mit "GOP" gefunden. Ich habe mehrere Wochen mit der Fehlersuche verbracht und damit aufgehört, nachdem ich eine Lösung / Workaround gefunden hatte. Ich war froh, dass es wieder läuft.

Mag sein, dass es mit der Umsetzung auf Thunderbolt zu tun hat. Durch die TitanRidge und die Thunderbolt-Monitore (2 Stück per Daisy-Chaining) ist auf jeden Fall das Debugging schwieriger, da ich beim initialen Start (Kaltstart) bis zum 2. Teil des Statusbalken mit Apfel keine Bildausgabe habe. Ich tippe halt auf eine fehlerhafte Implementierung des UEFI-Teils im (V)BIOS der Karte.