Erledigt

Erfolgreich! Ryzen 3950x auf ROG STRIX X570 MacOS Mojave

Beitrag von „Tim97“ vom 29. Februar 2020, 11:46

Erstmal ein Update zum Audio-Problem:

Mit Voodoo läuft meistens super, aber im Schnitt hab ich alle zwei Tage irgendwann keinen Ton mehr. Einen signifikanten Zusammenhang mit einer Ursache konnte ich bisher nicht feststellen.

Ich habe aber nun im AMD OSX ein sehr ähnliches Build gefunden, bei dem AppleACL verwendet wurde. Das werde ich mir demnächst mal anschauen.

<https://forum.amd-osx.com/view...trix+X570+F+Gaming#p55023>

Unterdessen habe ich ein neues Problem:

Meine NVMe Festplatte wird seit einigen Tagen indiziert ohne dass es einen Fortschritt gibt.

Den Trick mit dem Hinzufügen/Löschen in den Spotlight-Einstellungen hat nicht geholfen, ebenso wenig wie "sudo mdutil -E".

Mir ist aufgefallen, dass nahezu kein Datentransfer von der SSD ausgeht. Ich denke, der Prozess steckt irgendwo fest.

Desweiteren ist mir seit Beginn des Hackintosh-Baus aufgefallen, dass etwas im System "klackert" wie eine Festplatte - natürlich ohne dass eine HDD verbaut ist.

Das Klackern kommt von überall im System, weil scheinbar irgendwas sehr unregelmäßig Strom zieht, was zu einem Spannungsabfall führt, der sich in Induktivitäten dann hörbar macht. Auf der 5V-Schiene ist es deutlicher messbar (120 mV Peak-Peak spikes) als auf der 12V-Schiene (könnte eventuell auch von der 3,3V-Schiene kommen, habe ich aber nicht gemessen). Etwa im Sekundentakt wiederholt sich ein Muster, das aber manchmal abweicht. Das Ganze tritt auf, wenn das System im Idle ist. Schaut man ein Video, oder macht etwas anderes, was zu einer konstanten geringen Last führt, wird das Signal mehr zum Rauschen.

Ich vermute daher, dass ein oder mehrere Prozesse dieses Klackern verursachen, weil der Prozessor dann Strom zieht, was zum Spannungsabfall führt. Da wäre natürlich auch die Frage, ob es mit dem Indizierungsprozess zusammenhängen könnte. Das Klackern ist unter Windows nicht zu hören. Vielleicht stimmt auch was mit der SSDT nicht (ist die von Vanilla AMD OSX)?