

Erledigt

## Ryzen 9 3950X, Asus ROG Strix X570-I, AMD Radeon RX 6900 XT

Beitrag von „Aluveitie“ vom 8. Januar 2021, 11:19

Mein Asus X570-I hat einen Temp Sensor Header, den kann ich im BIOS unter Q-Fan aus Datenquelle auswählen (leider nur auf dem AIO/Chassis header, habe daher einfach die Pumpe am CPU header angeschlossen da die konstant laufen soll).

Da ich einen Kreislauf habe ist die Wassertemperatur alleine das ausschlaggebende. Die CPU Temperatur selber sagt nur die halbe Wahrheit, wenn eine einzelner Kern boosted kann dieser schnell mal 50-60 Grad warm werden, aber alle anderen sind am schlafen. Werden die Lüfter von der CPU Temperatur gesteuertb drehen die auf obwohl das kaum was bringt. Da die Wassertemperatur deswegen nicht messbar steigt, bleiben die Lüfter schön ruhig. Selbst wenn alle Kerne unter Vollast sind dauert es recht lange bis die Wassertemperatur steigt, somit ist mein System immer fast lautlos.

In deinem Fall würde ich mal [liquidctl](#) anschauen. Damit kannst du deine AIO unter MacOS konfigurieren (inkl Lüfterkurve). Du kannst dann die Lüfter direkt an ihrer AIO anschliessen und die Kurve auf die Wassertemperatur konfigurieren. Damit bekommst du wohl das beste Ergebnis.

Du kannst dann die Config-Werte in ein Startup script packen damit die Lüfterkurve beim Boot von MacOS automatisch wiederhergestellt wird.