

Erledigt

AMD VEGA - Freeze unter Last, ansonsten stabil

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 5. August 2019, 12:46

Mein Nachbar hat mich jetzt auf eine andere Spur gebracht:

Da die Vega wie eine glühende Kohle im PC Gehäuse steckt haben wir mit einem kleinen Stück Taschentuch die Luftströme gemessen.

Dabei scheint der RAM, der unter dem CPU Lüfter steckt, von der Hitzewelle der Vega etwas erschlagen zu werden und bekommt keinen kühlenden Luftstrom.

Auch die BeQuiet Lüfter erfüllen ihre Aufgabe des Hitzeabtransports aus dem Gehäuse nur in begrenztem Rahmen.

Zum Testen haben wir das Case jetzt offen stehen lassen und mit einem dicken Ventilator ins Gehäuse geblasen.

Das scheint dem System gut zu tun, denn plötzlich lief es unter Vollast eine Stunde durch, bis der PC plötzlich einen Neustart hingelegt hat.

Jetzt ist das auf Dauer natürlich blöd.

Zurück zur NVIDIA GTX 1070 geht nicht, wegen der Mojave Inkompatibilität.

Bestehendes System hat Kühlungsprobleme - irgendwelche Hardware-Updates machen keinen Sinn mehr.

Evtl Downgrade zur RX580? Wird die nicht auch so heiß?

ODER die ganze Kiste auf eBay verkaufen und mit eurer Hilfe ein neues System aufbauen. Es gibt ja bald Weihnachtsgeld 😊

EDIT: Selbst bei Windstärke 10 und Kerntemperatur von 54°C GraKa und 36°C Prozessor freezt das System.