

Angebot/Hilfe gesucht: Hardwarezusammenstellung + Grundinstallation

Beitrag von „FARV“ vom 20. August 2018, 18:04

Es geht ihm in erster Linie um die Lautstärke.
Und eine Wasserkühlung ist halt grundsätzlich nicht leiser als ein anständiger Lüftkühler.

Keine Frage... auch Wakü's können leise sein. Insbesondere im Vergleich zu einem iMac pro mit seinem engen Gehäuse.

Der Vorteil (insbesondere von custom Wakü's) ist einfach der, dass sie in der Regel mehr Wärme abführen und die Prozessor kühler bleibt.

Rennt der Rechner jedoch stundenlang auf Vollast, dann kommt auch eine Wakü ins Schwitzen. Im Vergleich zu einem Lukü halt nur etwas später, bzw. zeitversetzt. Und wenn die Last dann vorbei ist brauch eine Wakü im Vergleich zum Lukü auch etwas länger um wieder von den "hohen" Temperaturen herunter zu kommen. Wasser speichert halt die Wärme.

Da stellt sich mir bei dieser Gelegenheit die Frage, ob es eigentlich Wakü's mit Wärmetauscher gibt? Sprich die Wärme wird durch das Wasser nicht nur abgeführt, sondern es wird der CPU bereits vorgekühltes Wasser zugeführt.