

Erledigt

Passive GPU für Mojave

Beitrag von „ralf.“ vom 31. Dezember 2018, 08:42

Cool, (RX 460 nehme ich aber an)

Bei Intel würde ich zu einer 35Watt-CPU greifen. Meine verbraucht in der Realität locker 65 Watt. Und dann ist da noch die Wärmeleitpaste unter dem Heatspreader der CPU, die das Kühlen erschwert. Die CPU verhält sich also als wenn sie bis zu 100 Watt verbrauchen würde. Manche köpfen die CPU ja auch. Das ist riskant.

z.B. i7-8700T, da kommt es drauf an, wieviel Geld du ausgeben willst. Eine i9 wäre auch möglich. Der Vorteil bei der i9 ist, dass der Heatspreader verlötet ist. Dann solltest du dafür ein Mainboard wählen, bei dem du den maximalen Verbrauch auf 65Watt beschränkst. Bei meinem Skylake-Board ist so etwas möglich.

Beim Kühler gibt es verschiedene Optionen. Viele der guten Kühler werden nicht mehr produziert. Manche kriegt man noch gebraucht, z.B. "Thermalright Le Grand Macho", der ist relativ leicht zu montieren, im Vergleich zu anderen Kühler dieser Größe.

Beim Mainboard kann es 10Watt und mehr an unterschied ausmachen, welches man auswählt. Beim Wechsel von Gigabyte zu Asus beim i3 waren es im Idle 10 Watt weniger.