i9 10900k / Gigabyte Z490 Vision D - Er läuft

Beitrag von „kaneske“ vom 17. September 2020, 18:57

> Zitat von Erdenwind Inc.
>
> So fortgeschritten ist die Wasserkühlung dann doch noch nicht.

10 Kerne sind auf der Fläche nicht zu unterschätzen und gerade bei der qualvollen Taktrate, die hier angelegt wird. Dann noch OC und es wird warm...

...sollte man immer im Hinterkopf behalten. Nun denn...

Was dein Lane/NVME Problem angeht, würde ich mal alle einzeln in den Ports testen die du hast.

Adapter Lösungen in einem Consumer Board sind halbgar...meine persönliche Meinung.

Ich konnte nie die Herren verstehen, die 3xM.2 auf ein Board anbieten und dann laut Handbuch das ganze System bei Vollbestückung um alles was drum herum ist degradieren.

(kein SATA mehr, keine 2. Grafikkarte oder wichtige PCIe Karten mit anständiger Anbindung.)

Einer DER Gründe warum ich HTPC fahre. Aber egal.

Ich dachte du hast so eine potente WaKü mit über 1kW eingebaut Erdenwind Inc.??? Hmmm??

> Zitat von SchmockLord
>
> Ich hab auch 2x360er und einen 480er.

Ja natürlich tut sie das...gerade wenn Last drauf kommt geht rund...ABER: fährst du deine CPU Stock? Oder OC? (Hab ich nicht mehr im Kopf...)

Wenn OC ist es eine ganz normale Sache dass die Temperatur mit der angelegten Spannung mehr als linear skaliert.

Wenn kein OC, dann würde ich die Kiste gar mal manuell auf anderen Voltages testen, die meist wesentlich niedriger als "Auto" sind, denn die Hersteller legen da teilweise Spannungen an, die jenseits dessen sind, was die CPU bei nominaler Frequenz benötigt.

Bei den Szenarien SchmockLord mit so vielen Radiatoren, wie bei dir, ist m.E. dann eher gewollt, dass dir beim Arbeiten (Intensiv) die Kiste nicht zu warm im Wasser wird, und damit konstant weiter die CPU auf Temperatur halten kann...(Rendern z.B.). Mein absoluter Richtwert ist 45 Grad bei 50% RPM der Fans (Volllast GPU, CPU, beides mit erheblichem OC)...besser weniger, aber dafür brauch man Fläche, viel Fläche...

Gekühlt bekommt man einen 10900K auch mit nem 360er...alleine (OC), aber dann wird's auch angenehm im Loop.