i9 10900k / Gigabyte Z490 Vision D - Er läuft

Beitrag von „Aluveitie“ vom 15. September 2020, 14:54

apfelnico Ja, meinte nur, das das Marketing Material von Gigabyte sich offensichtlich auf Annahmen zu Rocket Lake abstützt. Dass das Blockdiagramm auf Comet Lake passt ist klar.

Bob-Schmu Bei AMD war die Situation leicht anders, die B450/X470 waren technisch nicht explizit auf PCIe gen4 vorbereitet. Es **kann** zufällig funktionieren, muss aber nicht oder nicht immer. Hatte das mit meinem Riser Kabel, die ersten paar Boots hat PCIe gen4 darüber funktioniert, danach nicht mehr. Gen4 ist sehr empfindlich was die Signalqualität angeht. Wenn die Qualität nicht mehr reicht dann hast du ein Problem. Im schlimmsten Fall posted das System nicht mehr und du brauchst eine Ersatzkarte mit Gen3 um überhaupt ins BIOS zu kommen und auf Gen 3 zu stellen... AMD wollte das den Usern ersparen. Ich spreche aus Erfahrung, das ist sehr mühsam.

Aber das sich Hersteller wie Gigabyte sehr weit aus dem Fenster ragen sollten die doch spätestens nach dem Debakel von MSI und deren Versprechen zu B450 mit Zen 3 doch gelernt haben...