

i-7700K, Lärm

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 27. Juli 2021, 11:40

AlphaCool mit ihren AIOs sind genau so Käse wie alle anderen AIOs auch, die Pumpen sind einfach zu schwach.

Die Hersteller verbauen die selben Pumpen bei 120, 240, 280, 360, 420 usw AIOs, das dumme ist die Kühlfläche wird größer und der Gegendruck steigt an, was so eine Spielzeug Pumpe nicht gerade gut weg drücken kann, da sie keine Kraft hat mit ihren ca 0.1 Bar bei 12V, dazu kommt noch eine theoretische Förderleistung von ca 60 - 80 L/h bei 12V was Hersteller bei Pumpen angeben.

Fakt ist eines wenn du eine Wasserkühlung haben willst, dann kauf dir ein Komplettsset z.b. mit einer guten Pumpe und anständigem Radiator oder stell dir selber was zusammen.

Das gute ist, dieses hast du ewig und auch kein Problem mit Luft im System, AIOs geben mit der Zeit durch die Schläuche auch Wasser ab, zwar nicht viel aber es reicht nach Jahren das du ein plätschern in deinem Radiator hörst, nachträgliches befüllen in der Garantiezeit kann bei einigen Hersteller das erlöschen dieser zu Folge haben.

Bei Luftkühlung je größer desto besser.

Die Radiatoren von AlphaCool kann man nur empfehlen, habe ja auch einen NexXoS XT45 Full Copper X-Flow 420mm für meine Workstation CPU.