

**Erledigt**

## **Designare Z390 / I9 9900 K / Radeon Vega 64 - EFI File Problem ?**

**Beitrag von „JimSalabim“ vom 15. August 2019, 13:13**

[MacMusic](#) Ich hab das NZXT H500i verwendet (allerdings die Lüfter mit BeQuiet Silent Wings 3 PWM ausgetauscht und auch nicht an diese dämliche NZXT-Steuerung vom Gehäuse, sondern direkt ans Mainboard angeschlossen) und bin soweit auch zufrieden. Wenn ich mich vorher intensiver mit dem Thema beschäftigt hätte, hätte ich vielleicht ein höheres Case verwendet. Das NZXT H500i erlaubt (bei einer Wasserkühlung) nur Radiatoren bis zu 280mm. Da ich nicht übertakte und eine Luftkühlung (BeQuiet Dark Rock Pro 4) für den i9 9900K verwende, ist das hier kein Problem und der Prozessor wird auch nicht zu heiß. Beim normalen Surfen oder Mails schreiben bin ich bei ca. 36°, beim LuxMark CPU-Stresstest oder -Benchmark bei ca. 70° (maximal extrem kurz mal 80°).

Wenn ich jetzt nochmal ein Gehäuse kaufen würde, würde ich allerdings eins nehmen, in das ein 360mm-Radiator reinpasst (evtl. das BeQuiet Dark Base 700) und vermutlich die Alphacool Eisbaer 360 Wasserkühlung verwenden, weil man die komplett übers Bios steuern kann. Meine Dark Rock Pro 4 Kühlung ist zwar für meine Zwecke super und völlig ausreichend, aber halt sehr sperrig. Man kommt nicht mehr ohne weiteres an den RAM, man bekommt die Grafikkarte nur mit großer Mühe wieder raus etc.

Die Wasserkühlungen mit 280mm-Radiator kühlen angeblich auch alle nicht besser als die Dark Rock Pro 4.

Die NZXT-Wasserkühlungen X42, X52, X62 und X72 lassen sich übrigens auch direkt unter macOS über liquidctl steuern.