

LGA771 Mod neuer Prozi - Sleep geht nicht mehr, wie es sein sollte

Beitrag von „bounty96“ vom 9. November 2019, 21:54

Ich denke es wird eher an der Software liegen. CPU's sind eigentlich ziemlich robust. Mir ist es in den letzten 10-15 Jahren nur einmal vorgekommen dass eine CPU teilkaputt gegangen ist.

Ich hatte beim Übertakten auf einem AMD (Phenom war das glaube ich) zu viel Spannung gegeben und dann wurde beim Starten im BIOS schon gleich über 100 Grad angezeigt und Notabgeschaltet. Mit der Hand auf den Kühler habe ich festgestellt dass der noch nicht mal Handwarm war.

Dass die Kerntemperaturen (auch zwischen den 4 Kernen in der CPU) sich unterscheiden ist normal und bei allen CPU's so. Also halt auch die Kerntemperaturen zwischen der was oft einfach nur als "CPU Temperatur" bezeichnet wird.

Auch wenn mir die Kerntemperaturen schon sehr hoch vorkommen, vor allem im Idle, scheint das aber doch ein Auslesefehler zu sein. So lange im BIOS die Steuerung der Lüfter übernommen wird, kannst du aber einfach mal ne Zeit lang beobachten ob es damit Probleme gibt. Nach einem Benchmark vielleicht mal per Hand die Temperatur am Kühler überprüfen.

Nach dem Ändern des SMBIOS könntest du mal eine andere Layout-ID testen um wieder Ton zu bekommen.