

# MacOS Catalina 10.15.1 (SKYLAKE) (Z170) CPU Temperaturen im Idle bei 90 - 100°

Beitrag von „andreytmk“ vom 3. November 2019, 21:13

[Zitat von mitchde](#)

Sehr ungewöhnlich ist **NullCPUPowerManagement.kext** zu nutzen.

Ja, hatte ich vorher auch nicht drin, war nur eine verzweifelte Aktion, dachte es wird vielleicht helfen 😊

[Zitat von pebbly](#)

Die Auslastung, der Takt und die Spannung passen irgendwie nicht ganz (bzw. alles).

Unter Windows/Linux bestehen die Temperatur Probleme nicht? Die Kühlung funktioniert bei Stresstests ordentlich?

Ich würde den OC mal herausnehmen und nochmal die Temperaturen unter MacOS testen. Der 6700 dürfte doch auch in Macs verwendet werden, hast du das SMBIOS dementsprechend ausgewählt? (Ich bin mobil und kann nicht in deine EFI/Clover nachschauen) Bei mir bedeutet die Auswahl des MacMini SMBIOS, dass der Basistakt bei 1,3GHz liegt, während er unter iMac18,3 bei 0,8GHz liegen würde.

Unter Windows habe ich ganz normale, sogar sehr gute Temperaturen (siehe Anhang) die Temps liegen bei ~33° weil ich zum Zeitpunkt des Fotos einen Stream geschaut habe, sonst sind diese bei ~22°. Stresstests habe ich auch schon hinter mir, an der Kühlung sollte es nicht liegen, hatte in den letzten 3 Jahren nie Probleme damit.

OC habe ich auch schon deaktiviert und sogar den CPU Voltage runtergedreht, bringt leider alles nichts .. Es geht mit ~50° los und endet nach ungefähr 3-5 Minuten bei 90 - 100° ohne dass ich auch nur einen Finger rühre. Habe die entsprechende Skylake config.plist von hier gezogen --> [Hackintosh Configs](#) <-- SMBIOS steht auf 17.1

Vielleicht sollte ich einfach mal MacOS Mojave installieren und schauen, ob ich dort dasselbe Problem habe.