

# Ich habe gute Laune, weil ...

**Beitrag von „kaneske“ vom 31. Oktober 2020, 09:04**

Ja und Nein Erdenwind Inc. dieser Frame ist eine Zicke was die 4 RAM Kanäle angeht, ich hatte ihn am Laufen und die Temperaturen waren sau gut. ABER nach einiger Zeit sind mir RAMs nicht mehr erkannt worden, was also durch den Sockel-Anpressdruck zustande kam.

Dann habe ich ausgelotet mit welchem Druck er es dann endlich beständig schafft den RAM zu erkennen.

Ging nicht, danach war dann der Sockel wohl beschädigt, ich vermute die PINs waren zu weit runter gedrückt um mit dem ILM zu arbeiten, keiner der PINs war verbogen, kein LM auf dem Board oder ähnlich.

Kann auch Wasser (Tropfen) gewesen sein, ich verwende aber DP Ultra sowas leitet nur bedingt elektrischen Strom, also vermute ich den Sockel.

Anyway, Board getauscht, CPU hatte dann immer 00 ausgegeben, die wurde in den Tod gerissen, auch getauscht.

Einen anderen IHS auf das geköpft Substrat zu setzen ist Kosmetik, denn der originale ist genau so gut wie die Drittmarkt-Teile, hatte ich schon mal beim 8700K gemacht, bringt kaum bis gar nichts.

X299 oder eher 2066 CPU kann man nur in der 7th Gen. köpfen, also 78xx, 79xx Skylake-X.

Die aktuellen 2066 CPU sind verlötet mit Iridium Lot, die lassen sich so schon gut kühlen, zwar nicht so gut wie beim Delid aber doch viel besser als mit der Zahnpasta der Vorgänger.

Die Teile sind eh alle gleich, unterscheiden sich nur in den base/boost Clocks und beim 10th

Gen. bekommst du noch mal 4-PCIe 3.0 Lanes dazu wenn das Board es auch unterstützt.