Erledigt X99 - 6850K - El Capitan / Sierra | Absturz bei hoher Last (SOLVED!)

Beitrag von „zebulon“ vom 31. März 2017, 00:38

@Robin0815 Ich habe zwar nicht genau Deine Config aber auch ein Asus X99-A II (ohne Deluxe) im Einsatz. Habe auch nicht den neuen 10-Kerner sonder 'ne 5820K verbaut.

Was mir in Deinem Video aufgefallen ist - die Basis CPU Core Voltage ist mit 1,127 im BIOS schon sehr hoch gesetzt. Bei mir sind das gerade mal 0,893.
Das führt bei Idle Belastung in Windows zu einem Wert von ca. 0,7 Volt (incl. HyperTh Intel-VT Speedstep).
Wenn Last anliegt darf sich die CPU maximal 1,29 Volt genehmigen - das reicht dann für einen Turbo Takt von 4,5 Ghz (auch in den macOS Benchmarks stabil).
Die CPU Temp erreicht so max 70 Grad.

Ich weiss das läst sich für Deine CPU nicht 1:1 übertragen - aber für weitere Tests würde ich Dir empfehlen das System erst mal unter Windows zu stabilisieren (CPUz, Asus Benchmark etc.).
Die neue BIOS Version 1504 bringt übrigens auch mehr Stabilität mit !
Welches Netzteil hast Du verbaut ?