

# X299 Tutorial - ASUS WS X299 SAGE/10G (Hilfe und Diskussionen)

**Beitrag von „kaneske“ vom 27. Dezember 2020, 16:37**

Zu 1: deine CPU drosselt aufgrund fehlendem Strom - Phantomthrottling da gibt es ein Current Cap (Limit) das es sein kann was du aufmachen kannst (140%) und du kannst mal die SVID aus schalten.

Naja und dann kommt hinzu dass du anscheinend nur 8-PIN EPS angeklemmt hast...

Du hast aber doch noch einen weiteren 4-PIN EPS daneben oder nicht??? Der sollte dann schon ran bei so nem Brocken an CPU...



oder hast du ein anderes X299 XE?

Zu 2: dein verlinkter Guide ist schon gut um zu lernen was so abgeht bei den Chips, walte mit Vorsicht, du kannst jederzeit deine 1000€ CPU grillen, dafür haftet hier keiner!

Eine 10980XE auf 4,7-4,8 zu bringen ist an sich easy, bei 1,25-1,28V rennen die Meisten, VCCIN 1,85-1,9V alle Caps auf, alle duration Limits auf...SVID aus, AVX Offsets 3/5 und eine SEHR gute Kühlung...

Kannst ja mal bei Silicon Lottery in den historical Binnings schauen wo die so ihre besten Samples hatten und daran sehen wie dicht du dran kommst...wenn da bei deiner sauber und

durch und durch stabil geht kannst du höher testen, je nach dem wie du weiter verfahren willst.

Aber dein Brett ist nicht unbedingt die OC Legende...da sollte dann was anständiges her, alleine die VRM Kühlung ist ja wie beim Prime Deluxe I...also Käse...