

Erledigt

Ryzen Threadripper Sammelthread (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „SchmockLord“ vom 6. August 2019, 12:37

Hallo Leute,

ich mal wieder :D.

Hab mich die letzten Tage intensiv mit RAM OC auseinandergesetzt. Macht auch Spaß und ist Neuland für mich.

Bei der CPU kann ich irgendwie eh nicht höher als 4.0Ghz gehen, weil dann - warum auch immer - in Youtube das Bild und Ton asynchron wird.

Ich hätte nicht gedacht, dass man mit RAM OC doch noch einiges an Potenzial freilegen kann. Damit sind ähnliche Performance-Sprünge drin wie die CPU Allcore um 0.1Ghz zu erhöhen, also bspw. von 4.0 auf 4.1Ghz.

Hab es jetzt auch hinbekommen, dass mein Corsair Venegance auch wirklich auf den spezifizierten 3200Mhz läuft.

Ich bin auch schon deutlich höher gekommen, aber ich bekomms auf Biegen und Brechen nicht langfristig stabil. Im Computerbase-Forum meinten sie, dass mit Threadripper 1. Gen wohl auch nicht mehr als 3200Mhz drin sind.

Deswegen hab ich mich drauf konzentriert, die Timings bei 3200Mhz zu verbessern.

Aktuell teste ich 14-17-17-32 anstelle der XMP 16-18-18-36. KARHA RAM Test lief heut Morgen schon 30min ohne Fehler durch. Mal schauen wie es aussieht, wenn ich nach Hause komme :D.

Hier mal ein paar Ergebnisse, wie das RAM OC sich auf die Ergebnisse auswirkt (jeweils bei [4.0Ghz@1.375V](#) im Geekbench 4):

2133Mhz ohne XMP ergänze ich noch

2667Mhz XMP (CL15, Rest weiß ich nicht mehr): SC 4.810 (base) | MC 55.339 (base) [LINK](#) à stabil

2933Mhz XMP (16-18-18-36): SC 4.830 (+0,42%) | MC 56.739 (+2,53%) [LINK](#) à stabil

3200Mhz XMP (16-18-18-36): SC 4.928 (+2,48%) | MC 56.990 (+2,98%) [LINK](#) à stabil

3200Mhz XMP (14-17-17-32): SC 4.945 (+2,81%) | MC 57.641 (+4,16%) [LINK](#) à teste ich aktuell

3466Mhz XMP (14-17-17-32): SC 5.009 (4,14%) | MC 59.590 (+7,68%) [LINK](#) à habe ich einfach nicht stabil bekommen