

Stromspartipps

Beitrag von „MPC561“ vom 18. Oktober 2022, 11:17

Lite Load. Scheint mir so als ob MSI da was zusammenfasst was man auch via vieler andere Einstellungen (Load Line Calibration, adaptive Vcore etc.) bei anderen Boards einstellen kann.

Ich bin nur noch am überlegen ob ich das gut finde oder nicht da es nicht jeder Boardhersteller anbietet. Auf der einen Seite braucht man nur einen Parameter ändern und auf Stabilität testen und kommt damit schnell zu einem akzeptablen Ergebnis, statt viele Parameter die in Variationen zu unwahrscheinlich vielen Testreihen führen, bei das Ergebnis aber besser sein kann wenn man die Einzelparameter optimal aufeinander abstimmt.

Aber es gibt so viele Einzelparameter mittlerweile und bei vielen verstehe ich gar nicht mehr für was die gut sind. Dadurch wird es wesentlich schwerer ein Optimum zu finden oder gar unmöglich.

Hmmm, also ich glaub ich mag Das Konzept doch.

Ich hatte immer nur an der Adaptive Vcore romgeschraubt und der Load Line Calibration. Aber bei gen. 10 hat das zwar etwas, aber nicht viel gebracht. Die Gen 10 liess sich nicht gut undervolten. Bei den meisten Prozessoren war schon bei 0,05V Schluss. Wobei das imho schon 5W Ersparnis bringt. //Edit: Ich seh gerade du hast die UHD630 aktiv. Wenn Lite Load auch die Spannungen der UHD630 optimiert und Busspannungen generell kann natürlich genau dadurch markant mehr Leistungseinsparung rauskommen. Generell bringt Undervolting bei Grafikkarten extrem viel, auch wenn man max Boosttakt bei denen reduziert.

Gruss,

Joerg