

Erledigt

Hackintosh mit WQHD Gaming, Komponentendiskussion.

Beitrag von „siegertyp“ vom 13. April 2019, 23:18

Ob 9600k oder 8700k dürfte in den meisten aktuellen Titeln recht wumpe sein, allerdings sehe ich in HT auch mehr als nichts, Spiele wie Battlefield profitieren z. B. enorm davon.

Zum Netzteil, da spielt es keine Rolle dass die Effizienz mit OC dann ein paar % schlechter ist - bei maximaler Auslastung. Gerade beim Gamen steht das System im Grunde nie unter Volllast, eine Komponente limitiert immer und damit auch den Energiebedarf der anderen Teile. Das heißt du kannst von deiner errechnete noch Volllast nochmal gut 20% abziehen und bist dann wahrscheinlich effizienter unterwegs als mit 600W+.

Habe selbst das System mit 3930K @4,6GHz (der x79 ist auch eine andere Nummer als die kleinen Mainstream Chipsätze) und MSI 970@1,5/3,8GHz am Laufen, mit einem 650W Teil, das unter Volllast (! Prime und Furmark) geschmeidige 570W zieht, beim Gamen waren es nie mehr als 480W und das sind keine Output sondern Inputwerte (Strommesser an der Dose und ein RM650i, nette Spielerei).

Fazit: Eine Grafikkarte (auch Vega64 oder 2080) und eine Mainstream CPU kommen auch mit OC ganz bestimmt mit 550W aus, mal abgesehen davon dass die Effizienz der Netzteil vor allem bei sehr geringer Last absackt.