

# Imac 27" mid 2011 opencore Legacy und GPU Fragen

Beitrag von „Tom909“ vom 11. Mai 2022, 11:44

Also klar kann so ein altes Gerät nicht mehr mit der Stromaufnahme und Eco Modes einer neuen CPU Generation wie auch AMD Ryzen mithalten, aber das Netzteil hat einen Peak von 320W oder so. Sprich deutlich mehr wirds nicht sein.

Besonders im reinen Desktop Mode werden da so um gerechnet 65W TDP i7 cpu und ca 50-60Watt TDP die GPU und der Rest ist das Panel und weitere Komponenten.

Also unterm Strich kein wirklicher Stromfresser. Mein Gaming PC hat ein 650W Netzteil und die RX5700XT gehört auch nicht unter Last zu den sparsamen 😊

Klar ist ein M1 imac oder mac mini ne sparbüchse dagegen, aber wenn Du jetzt die 4 Threads von dem i7 plus 3.3 Taktung, dann die Raid 0 mit zwei SSD und ne GPU aus aktuellerer Generation nimmst ne super Basis für die kommenden 2-3 Jahre. Gibt ja Leute die selbst bis vor kurzem noch sehr aktiv mit High Sierra glücklich daily arbeiten.

Also 2 SSD werden weniger Strom beanspruchen als die alte 1TB HDD die vorher drin war. Ich würde sogar sagen, dass die Strom Bilanz wegen moderner NM GPU Architektur ziemlich entspannt ist.

Ich kann gerne wenn das "Projekt" fertig ist mal son Watt Messgerät dran klemmen, ich denke nicht, dass ich hier eine Überraschung sehen sollte.