

Erledigt

Hardware Vorstellung: AMD Desktop-Systeme (Sammelthread)

Beitrag von „ralf.“ vom 13. August 2020, 17:28

- **AMD 7 3700X**
- **NoFan CR-95C**
- **Gigabyte GA-A320M-S2H**
- **GelL White Dragon 3000 CL15**
- **Palit 1050ti auf Passivkühlung umgebaut**
- **WD Green 240GB M.2**
- **Silicon Power 256GB**

Das GA-A320M-S2H ist absolut empfehlenswert.

Kein Serial-Port-Header, Fan Speed Monitor, oder andere Sachen die ich deaktivieren musste, damit macOS stabil läuft.

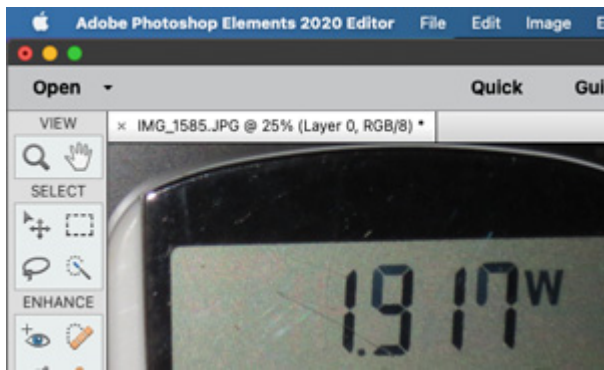
Powermanagement

Beim Zen-2 kann man mit dem "**Platform Thermal Throttle Limit**" eine Temperatur einstellen, die die CPU nicht überschreitet. Bei dem Test war "Platform Thermal Throttle Limit" auf Auto.

Stromverbrauch

(Leistung, die das "Silentmaxx Fanless II 500"-Netzteil aufnimmt)

Sleep



Idle



Unigine Heaven



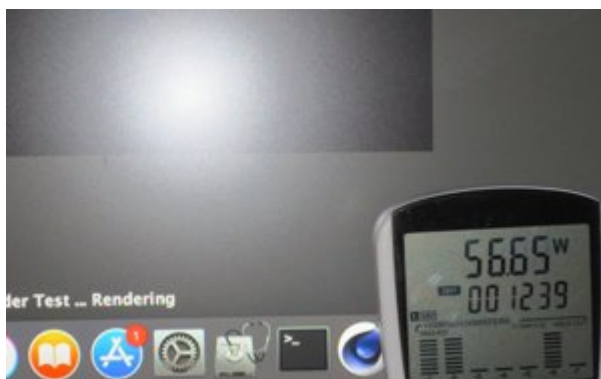


Werte als normal

Cinebench 1 Thread - Windows 10



Cinebench 1 Thread - macOS

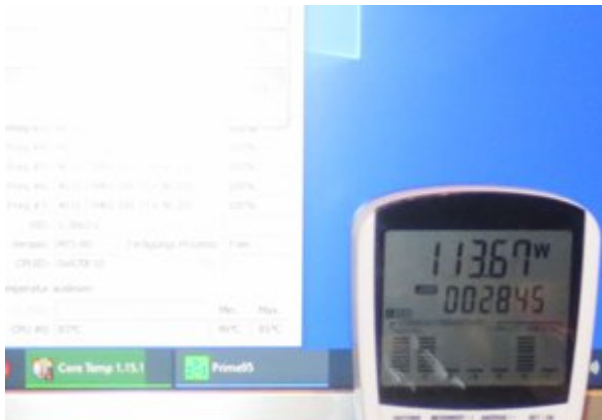


139.36^W
003721

PLUMBALCAGNOSTIC
FAHBERG

17:33
12.06.2020

4

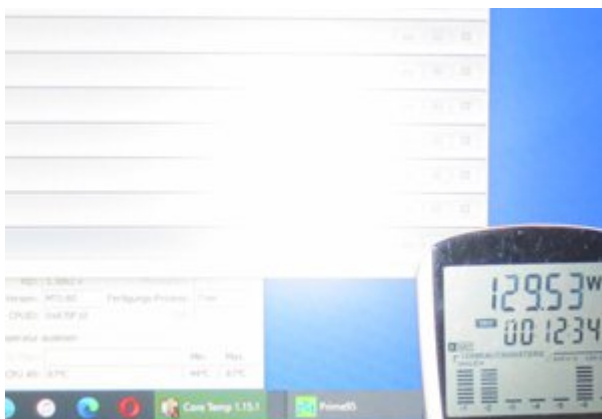


MacOS Prime95



Windows - Prime95 - AVX und Small FFTs

Nach Anleitung von igorslab eingestellt (local.txt
bearbeitet. alles auf 1).



Die Werte von Windows und macOS sind im Prinzip gleich, nur marginale Unterschiede.

Die Fotos habe ich zum größten Teil im Ryzentosh mit Photoshop Elements bearbeitet (siehe Bild1). Weder der Ryzentosh, noch Photoshop sind dabei abgestürzt. Und nein, nichts mit Photoshop gefaked.