

Hoher Stromverbrauch RX580 im IDLE?

Beitrag von „mitchde“ vom 26. Dezember 2019, 09:23

Bei meiner **RX 460** passend die AMD OSX Treiber Werte der Performance Statistic schon gut!

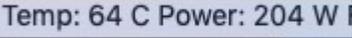
```
Load:0 % Dec:N Enc:N GPU/VRAM:303/300 MHz T:43 C P:17 W F:368 RPM
```

15-19 Watt Idle (ein Moni per DVI), bei Last (je nach App) um die **55-70 Watt** - Vollast (Luxmark) bis **85 Watt**.

Meine **RX 570** (wieder verkauft) hatte auch passende Werte. Bei dem Screenshot sieht man das die Lüfter im Idle, bzw. unter ca. 50 Grad aus bleiben 0 RPM.

```
Activity:0 % Encoding: NO CLK:300 MHz VRAM:300 MHz Temp:47 C Power:18 W FAN:0 RPM
```

RX 570 idle

Idle auch um die **17-19 Watt** herum - die drei Lüfter meiner **Red Devil** blieben aus, Last **110-140 Watt**, Vollast **200 Watt (Luxmark)**  = drei gut hörbare Lüfter bei **2800 RPM** 😊

Bei realen 80-100 Watt müssten die Lüfter der RX 580 schon hörbar drehen da bei dieser Wattzahl - anders als bis ca. 40 Watt fanless (Lüfter geht erst bei ca. 50 Grad an) nicht möglich wäre.

Insofern mag je nach GPU Typ aber offensichtlich zu hohe Werte geben. PS: Laut Heise/CT zieht eine Vega 64 schon bis knapp 290 Watt - kurzzeitige Spitzenwerte bis 440 Watt wurden auch gemessen. Aber halt nicht 700 Watt.

Obige Anzeige der AMD OS X Performance Statistic Treiber Werte mit **AMD GPU Menue App**: (leider **nur** für RX4xx/5xx only!)

[AMD GPU Menue - RX4xx/5xx only - GPU CLK+ HW DEC / HW ENC+Temp+Fan+Power V 0.81](#)