

Erledigt

Welches Netzteil ich kann mich nicht entscheiden.

Beitrag von „DSM2“ vom 26. Juni 2019, 18:15

[Flre](#) Gratuliere zu 1500 Builds!

Auch ich war in 20 Jahren Computerbau nicht am trödeln aber darum geht es hier gar nicht.

Die Angaben haben ihre Berechtigung nicht nur für Wald und Wiese Netzteile.

Ich habe selbst einige Kunden gehabt die ich erst aufklären musste, warum sie Probleme in Bezug auf die GPU haben. Bei VEGA Karten war das bereits 3x aufgetreten und auch im Forum gab es diese Thematik bereits.

In meinen 3 Fällen waren es keine Chinakracher sondern namhafte Hersteller.

Corsair, Evga sowie ein BeQuiet.

Je nach System und abhängig was man alles so verbaut hat, sind 750/850 Watt gar nicht soviel wenn man mal sich die Systeme genauer anschaut.

Leider sind einige Menschen davon überzeugt, dass nur CPU/RAM/GPU sowie Festplatten Strom benötigen und selbst das in solchen minimalen Werten, wo nicht nachvollziehbar ist, woher sie auf solche Angaben kommen.

Erst heute durfte ich jemand etwas vorrechnen, der davon überzeugt war, dass ein 500 Watt Netzteil ausreichend ist für einen 9900K/KF und auch für einen 8700K mit einer RX 580 aber das nur CPU und GPU allein schon mindestens 425 Watt beim 9900K/KF sowie 405 Watt beim 8700K verbrauchen werden, war ihm wohl nicht klar und dazu fehlt noch die ganze restliche Peripherie, wie PCIe Karten mit 75 Watt Pro Slot, Thunderbolt Karte mit zweimal 6xPin sowie 75 Watt vom Slot, Lüfter sowie USB Devices, Pumpe der All in One, Festplatten etc. Dabei ist man selbst ohne Pumpe/Lüfter/USB Peripherie/Festplatten bereits auf ein Netzteil mit mindestens 650 Watt angewiesen beim 9900K/KF beim 8700K sind es 20 Watt weniger, bedenkt man nun nochmal den Puffer von am besten 100-150 Watt würde ich gleich zu einem 850 Watt Netzteil greifen, man darf ja auch den Rest nicht vergessen der da nicht drin verrechnet wurde und

auch bei einem Upgrade wird man froh drüber sein etwas mehr Luft gelassen zu haben... Davon abgesehen hat man nicht den ständig aufheulende Lüfter und hat nochmal ein leiseres System.

Naja einige Glauben ja auch daran das man von Luft und Liebe leben kann...

[yamek](#) ich kann deine vollständige Hardware nicht einsehen, da ich vom Handy aus online bin.

Grundsätzlich wirst du aber nichts falsch machen mit einem 1000 Watt Netzteil, auch wenn du sicherlich gar nicht so viel Puffer benötigst.

Wie bereits gesagt ist es egal wie viele Monitore dran hängen an der Karte.

Seasonic ist ein super Hersteller, Netzteile sind 1A. Versuche aktuell mit denen eine Partnerschaft auszuhandeln, gerade weil sie so gut sind.