

Erledigt

Lüfter richtig einbauen und Lüfter Drehzahl einstellen

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 24. Oktober 2018, 17:59

Hi @ all,

habe heute meine Lüfter eingebaut pumpen von oben und unten Frischluft rein

allerdings drehen sie manchmal ein wenig laut was würdet ihr mir empfehlen unter welcher drezahl ich sie laufen lassen soll

Beitrag von „Neozee“ vom 24. Oktober 2018, 18:38

Na das kommt letztlich auf die Lüfter und Gehäuse an. Welche Lüfter sind denn verbaut und welche Fördermenge haben diese? 😊

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 24. Oktober 2018, 18:42

ML120 PRO 120-mm-Premium-PWM-Lüfter mit Magnetschwebetechnik

sind oben und unten verbaut Lian Li dynamic 011 Gehäuse

Beitrag von „e4g1e“ vom 24. Oktober 2018, 19:25

hi, das liegt vielleicht auch daran, dass du etwas gegen die Physik arbeitest. Wärme Luft steigt

nach oben, wenn du jetzt von oben die warme Luft wieder ins Gehäuse drückst steigen die Temperaturen. Also unten rein oben raus ist meine Empfehlung, bzw. unten rein und hinten raus falls du da einen Lüfter befestigen kannst, dass hab ich auf den Bildern nicht richtig erkennen können.

Beitrag von „azzkikr“ vom 24. Oktober 2018, 19:33

Ich habe in meinem Fractal Design Define R5 wesentlich geringere Temperaturen nachdem ich oben einen weiteren Lüfter eingebaut habe der nach draussen fördert, der scheint mir wesentlich effektiver zu sein als der klassische nach hinten welcher auch noch drin ist. Aktuell also 2 vorne rein einer hinten raus einer oben raus (in dem Fall auch hinten praktisch genau über dem Prozessor).

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 24. Oktober 2018, 19:35

also muß ich die Lüfter umdrehen das die oberen nach außen pusten

Beitrag von „Neozee“ vom 24. Oktober 2018, 19:46

Korrekt es sollte ein gleichmäßiger airflow im Gehäuse herrschen.

Beitrag von „macdesignerin“ vom 24. Oktober 2018, 19:46

[Schwarzkopf](#) hatte ich dir schon mal geschrieben: unten Luft rein und oben raus.

Im Bios das Profil silent einstellen. Hast dir ja doch andere geholt, als ich dir empfohlen habe (Lautstärke)

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 24. Oktober 2018, 19:50

im bios hab ich die Option lautlos hab das bios auf deutsch gestellt denke damit ist silent gemeint

hab mich für die ML120 PRO 120-mm-Premium-PWM-Lüfter mit Magnetschwebetechnik entschieden weil die auch am Radiator der AIO Sind und ziemlich leise sind

Beitrag von „macdesignerin“ vom 24. Oktober 2018, 19:52

[Schwarzkopf](#) ja, das ist richtig. Wie bist du denn auf diese Lüfter gekommen? 37 db ist heftig. Beim Static Pressure braucht man maximal 2 mm H2O.

Beitrag von „Schwarzkopf“ vom 24. Oktober 2018, 20:31

so hab die Lüfter jetzt umgedreht und auf lautlos im bios gestellt temperatur ist bei 28 grad im desktop betrieb Lüfter drehen jetzt leise danke für euere hilf Jungs und Mädels

[macdesignerin](#) hab mich für die ML120 PRO 120-mm-Premium-PWM-Lüfter mit Magnetschwebetechnik entschieden weil die auch am Radiator der AIO Sind und ziemlich leisen Eindruck gemacht haben