

Erledigt

## Lüfter Regelung

### Beitrag von „Mac10“ vom 20. September 2019, 06:53

Gibt es die Möglichkeit die Gehäuselüfter zu regeln, bei mir laufe alle auf Hochtouren. Ich nutze High Sierra.

---

### Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 20. September 2019, 07:18

Guten Morgen [Mac10](#) ! Deine Gehäuselüfter kannst du unter macOS nicht steuern. Aber in deinem BIOS sollte das gehen. Diese Einstellungen werden dann in macOS mitgenommen. So handhabe ich das. Nähere Informationen zur Lüftung findest du im Handbuch deines Mainboards.

---

### Beitrag von „Mac10“ vom 20. September 2019, 08:45

Guten Morgen und danke Gemüse Rambo

Probiere gerade einiges durch aber leider bleibt der Pegel gleich. Das Handbuch versteh ich nicht so ganz um ehrlich zu sein.... Sogar auch bei Windows war der Pegel immer konstant laut. Vlt. Hab ich die Lüfter falsch gesteckt?

---

### Beitrag von „bubiwutha“ vom 20. September 2019, 10:10

Dein CPU Lüfter solltest du auf PWM stellen nicht DC Mode.

Deine Gehäuse Lüster sind die auch alle PWM fähig ?

---

## Beitrag von „Mac10“ vom 20. September 2019, 15:13

[bubiwutha](#) habe die die Gehäuselüfter nun auf DC umgestellt. Den CPU Lüfter habe ich auch bei DC gelassen, da er ansonsten zu laut wird im PWM mode. Es sind sowieso 2 Lüfter am CPU Kühlkörper montiert... Wäre das nicht ausreichend?

---

## Beitrag von „bubiwutha“ vom 21. September 2019, 18:09

Wenn die Gehäuselüfter alle 3 pin Lüfter sind passt das so .Du solltest aber mal nach der Temperatur quelle schauen die sollte nicht unbedingt von der VRM abhängen. Ich würde ehr CPU oder Mainboard nehmen.

Welchen CPU Kühler verwendest du denn?

---

## Beitrag von „cobanramo“ vom 21. September 2019, 18:58

[Mac10](#)

Unter original Mac oder MacOs kannst du [Macs Fan Control](#) verwenden.

Ist kostenlos und funktioniert hervorragend.

Allerdings muss unter Hackintosh deine Lüfter Sensoren korrekt eingerichtet sein,

unter umständen zeigt es die Namen deiner Lüfter nicht an funktioniert aber trotzdem gut.

Wenn du keine overclocking (übertakten) betreibst, solltest du generell im Bios für Lüfter die standard Einstellungen verwenden.

**Bedenke bitte, wenn dein System aus irgendeinem grund heiss wird, schlecht belüftet, falsche unterdimensionierte Lüfter usw, du aber trotzdem**

**manuell runterschraubst damit es nicht laut wird, kann die Leistung runtergehen oder gar bei Überhitzung schaden verursachen !.**

Gruss Coban

---

### **Beitrag von „Wolfe“ vom 22. September 2019, 12:25**

Ich nutze seit längerem erfolgreich smcFanControl unter macOS. Die Lüfter drehen alle bei 400-500 U/Min und sind kaum hörbar. Beim Surfen entwickelt der Rechner etwa 30-40°

---

### **Beitrag von „StefanIsBuilding“ vom 22. September 2019, 12:35**

[Zitat von Mac10](#)

[bubiwutha](#) habe die die Gehäuselüfter nun auf DC umgestellt. Den CPU Lüfter habe ich auch bei DC gelassen, da er ansonsten zu laut wird im PWM mode. Es sind sowieso 2 Lüfter am CPU Kühlkörper montiert... Wäre das nicht ausreichend?

Das ist aber nicht der Sinn eines CPU Lüfte 😄 Stell ihn lieber auf PWM und pass deine Regelung an. Gibts in deinem Mainboard nichts wo du dir Drehzahlkurve anpassen kannst?

QFan Control heist das bei ASUS

---

### **Beitrag von „Mac10“ vom 23. September 2019, 13:50**

### [Zitat von bubiwutha](#)

Wenn die Gehäuselüfter alle 3 pin Lüfter sind passt das so .Du solltest aber mal nach der Temperatur quelle schauen die sollte nicht unbedingt von der VRM abhängen. Ich würde ehr CPU oder Mainboard nehmen.

Welchen CPU Kühler verwendest du denn?

Den genauen Hersteller kenn ich nicht, werde aber ein Bild hochladen.

### [StefanIsBuilding](#)

Im PWM Mode bleibt die Drehzahl immer gleich egal ob ich auf silent stelle oder nicht.

Ich habe jetzt einen Benchmark Test mit Cinebench durchgeführt und die Temperatur mit Fanny App beobachtet.

Maximal Temp. war 60 °C.

---

### **Beitrag von „StefanIsBuilding“ vom 23. September 2019, 15:32**

Hä? Ja klar, er regelt das ja auch erst wenn du ihn unter druck setzt. Im idle gibt es keinen unterschied zwischen PWM und DC. Allerdings solltest du mal schauen was da los ist... Ein CPU Lüfter ist 99.99% ein PWM Lüfter.

---

### **Beitrag von „Mac10“ vom 23. September 2019, 17:40**

Ja... Ich kann trotzdem auf DC umstellen.