

Erledigt

Gigabyte Z390I-WIFI Sensoren für die Ventilation

Beitrag von „HDRI“ vom 21. Mai 2019, 21:34

Hallo,

ich versuche seit längerem einen Weg zu finden den fan speed meiner eingebauten Ventilatoren auszulesen (z.B: via iStats oder HWmonitor).

Da ich meinen Hackintosh in einen Macintosh SE/20 Case eingebaut habe, ist Luftzirkulation und Temperatur für mich ein Thema. (Der Case ist unverändert)

Um im Bios die Kurven für die Ventilation besser einstellen zu können, hilft mir eine Historie von Last, Temperatur und Ventilation.

Clover und alle Kexte sind up to date zum Zeitpunkt dieses Postings

Mein System:

Gigabyte GA-Z390I-WIFI

3,7 GHz Intel Core i7

Sapphire Pulse ITX Radeon rx 570

32GB 3000 MHz DDR4 RAM

Apple Wifi AC/BlueT BCM94360CS2 auf M.2

Samsung 960 EVO MZ-V6E250BW

MacOS 10.14.5

SMBIOS iMac18,3

Vanilla Installation

Kext:

AppleALC.kext

FakeSMC_ACPIsensors.kext

FakeSMC_CPUSensors.kext

FakeSMC_GPUSensors.kext

FakeSMC_LPCSensors.kext

FakeSMC.kext

IntelMausiEthernet.kext

Lilu.kext

USBInjectAll.kext

WhateverGreen.kext

drivers64UEFI:

ApfsDriverLoader-64.efi

EmuVariableUefi-64.efi

HFSPPlus.efi

OsxAptioFix2Drv-free2000.efi

ACPI/patched:

SSDT-UIAC (USB Patch)

Ich nehme an, dass ich einen DSDT Patch vornehmen müsste, um die Fan-Anzeige zwischen meinem Mainboard und meinem Hackintosh herzustellen.

Bei allem, was ich dazu bis jetzt gefunden habe, ist mir immer noch nicht klar, wie ich und was ich genau mappen müsste.

Bis jetzt habe ich verschiedene SMBIOS Varianten getestet (iMac18,3 - iMac19,1 - iMac19,2 - macmini8,1)

Im Wechsel mit FakeSMC und VirtualsSMC. Witzigerweise habe ich auf SMBIOS iMac18,3 mit Virtual SMC immerhin einen einzigen RPM readout gehabt, dafür fast keine Temperaturwerte.

Ich wäre froh wenn mir hier jemand auf die Sprünge helfen könnte...

beste Grüße,

HDRI