

Erledigt Dell inspiron 5370

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 11. Februar 2019, 19:48

In der Plist für das MacBookPro15,2 sind übrigens FrequencyVectors für Max Turbo Frequency der CPUs i5-8259U (3800Mhz) und i7-8559U (4500MHz) hinterlegt:



Key	Type	Value
Root	Dictionary	0 2 items
acpiDts	Number	0 13
IOPlatformPowerProfile	Dictionary	0 17 items
CPUFloor	Number	0 3500
BoostLimit	Number	0 8
UnfreezeSlider...	Boolean	0 true
PublicBatteryFaci...	Boolean	0 true
MinimumTimeDelay	Number	0 900
StandbyDelayHigh	Number	0 86400
StandbyDelay	Number	0 36000
StandbyBatteryThr...	Number	0 50
IOPlatformSystem...	Data	0 +1341314 02005a00 08000000 08000000 00000000...
Frequencies	Dictionary	0 3 items
3800	Number	0 8
4200	Number	0 1
4500	Number	0 2
FrequencyVectors	Array	0 3 items
Item 0	Data	0 +82000000 8c000000 01000000 00000000 84000000...
Item 1	Data	0 +82000000 8c000000 01000000 00000000 84000000...
Item 2	Data	0 +82000000 8c000000 01000000 00000000 84000000...
ThermalC...	Dictionary	0 3 items
TCThresholdEn...	Boolean	0 true
TCThresholdEn...	Number	0 45000
NonPanicWake	Boolean	0 true
OSWriteDebugS...	Boolean	0 false
DarkWakeServices	Dictionary	0 1 items

Vielleicht war für das Modell mal eine dritte CPU vorgesehen (4200MHz)? Diesen Eintrag kann ich mir gerade nicht anders erklären. Ich habe in der mit freqVectorsEdit erstellten Plist für die i5-8250U/SMBIOS MacBookPro15,2 alle Einträge bist auf den ersten entfernt und unter Frequencies 3800 durch 3400 ersetzt und dann per ResourceConverter eine SSDT erstellt. Ergebnis: kernel panic. Mit dem Wert 3800 unter Frequencies klappt es. Es scheint so, als würde CPUFriend die Vektoren in einem (dem ersten?) Eintrag in der zum SMBIOS passenden Plist durch die aus dem Dataprovider ersetzen.