

Erledigt

SMBIOS iMac17,1 / Skylake i76700K und Powermanagement - wie funktioniert es richtig?

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. März 2018, 18:12

So, jetzt sitze ich am Skylake-Desktop und kann entsprechend antworten.

[@armut](#): Und wie hast du den Plugin-Type gesetzt? Da gäbe es ja unterschiedliche Möglichkeiten, z.B. über Clover oder eine SSDT.

[@kuckkuck](#):

Lädt das X86PlatformPlugin mit definierten CPUPStates im IORegExplorer? Ja, mit 35 Einträgen unter *CPUPStates*

Lädt der AppleHPET für das Device HPET? Ja

Lädt der AppleLPC für das Device LPCB? Jein: Nur ITE,IT863E mit dem Untereintrag IT87xxSensors ist da zu finden (HWMonitor), aber beim echten iMac17,1 wird da gar nix geladen.

Lädt AppleACPICPU für jeden CPU Core? Ja, für alle 8 Cores, also auch die virtuellen.

Lädt AGPM für Grafik? Ja, bei der AMD-GPU in dem Framebuffer, in dem der per Displayport angeschlossene Monitor auftaucht.

Zudem: Hast du dich mal mit XCPM befasst? Nein, gar nicht. Power Management ist größtenteils Ägypten für mich.

Geben diese beiden Terminal Befehle jeweils 1 aus?

sysctl -n machdep.xcpm.mode ja

sysctl -n machdep.xcpm.vectors_loaded_count ja

[@anonymous writer](#): Das probiere ich auch mal direkt.