

In Arbeit

XiaoMI 12,5 Zoll (m3 6Y30|4GB RAM) mit Sierra

Beitrag von „kimi123“ vom 23. November 2016, 13:41

Status-Update:

- + GPU-Hardware-Beschleunigung mit Unterstützung externe Monitor über HDMI-Ausgang
- + Webcam
- + Track-Pad ohne Multitouch (wenn die Kext Voodoo2IC nach dem Start geladen wird. Wenn sie sich in S/L/E befindet>KP
- + Turbo-Modus
- + DRM-Itunes durch [Umbenennung von HECI zu IMEI in DSDT](#)
- + Sound
- + NVMe-SSD wird erkannt mit eingeschalteter TRIM-Funktion
- + USB-C-Hub mit

Was nicht geht:

- SSDT mit ssdtPRGen>Kernel-Panic
- Keine vollständige Unterstützung der CPU-Stromsparfunktionen. Intel-Power-Gadget zeigt als Minimum 2 Watt an. Auf einem echten MacBook sind es bis zu 0,4 Watt. Ich denke mal, dass das an der fehlenden SSDT liegt.
- Kein Standby (Bildschirm wird dunkel, Notebook bleibt aber in Betrieb)
- USB-WLAN-Stick mit Realtek-WiFi-Chip extrem unzuverlässig (Leider auch auf einem Original-Mac, scheint so, dass die Treiber einfach nicht tauglich für Sierra sind)

Fazit:

Aufs Trackpad könnte man zur Not ja verzichten, aber auf Internet wohl kaum.

Anbei meine [EFI-Partition](#).