

Lenovo Thinkpad Yoga 12 Hackintosh - kein Audio Device

Beitrag von „MacPeet“ vom 16. Mai 2021, 16:32

Die use-layout-id Geschichte ist für Dich uninteressant, hier geht's um Lösungen für realMacs.

Die AudioDxe.efi brauchst Du, wenn Du auch die graphische Oberfläche vom OC-Bootloader verwendest und bereits im Bootloader den Boot-Sound haben willst, was hier super geht.

Ok, Lenovo hat bei Dir den AudioChip geändert, auch wenn die restliche Hardware gleich ist. Dann brauchst Du die ID 15 auch nicht versuchen.

Allerdings, wenn man alcid= in den boot-args verwendet, dann wäre der Eintrag boot-args in nvram/delete wichtig, da Du sonst jedesmal ein nvram-reset machen müsstest.

Dein Link zu GitHub zeigt allerdings eine Seite von 2018, noch mit Clover. Viel Dinge sind dort überholt und auch die dort gezeigten WLAN-Karten würde ich nicht mehr verwenden.

Inzwischen hat sich AppleALC aber stark verändert. So weit mir bekannt ist, brauchen alle Laptops die IRQ-Fixes, damit AppleALC arbeitet. Einige Desktop-Rechner brauchen dies auch, aber nicht alle, kommt immer auf das Device und Controller an.

Und ja, die IRQ-Fixes kann man mit SSDTTime von GitHub abfragen, aber dafür braucht man auch die cleanDSDT aus dem ROM.

Ich schicke Dir jetzt mal eine komplette EFI von mir, an Hand dessen Du mal einige Dinge vergleichen kannst.

Diese EFI ist komplett, ohne was zu löschen, sehr klein und bei mir geht einfach alles im Tripple-Boot Mojave, Catalina, BigSur. Windows gibt's hier allerdings nicht mehr. Ich habe lediglich meine Serials aus der config gelöscht.

Da es ja doch zwei verschiedene Rechner sind, kannst Du die EFI sicher nicht 1:1 verwenden, allerdings vielleicht viel lernen von dem Beispiel. Versuche es einfach mal, denn alle Devices in

der Liste sind ja quasi gleich.

[EFI.zip](#)

Da wir die gleiche Grafik haben mit FHD, siehe mein DeviceProperties für die Grafik! Damit funktioniert hier auch der externe Monitoranschluss inkl. HDMI-Audio.

Ferner, UEFI/Audio zeigt die Einstellungen für Bootsound in der graphischen Oberfläche von OC (hierfür sicher auch wichtig, die Einstellungen misc/boot).

Bei mir ist HPET_RTC_TIMR allerdings in einer SSDT im ACPI-Ordner gelöst, nur zum Vergleich.

Nur zum Vergleich, dass Du siehst wie nah sich beide Rechner sind, meine Device-Liste:



...lediglich die Sub-Devices sind hier leicht abweichend und natürlich die hier verwendete WLAN-Karte Broadcom ...NG aus China, welche völlig nativ und ohne Zusatzkext läuft.

Ok, alle nötigen Infos hast Du nun. Es ist sicher mit viel Lesen und Testen verbunden, aber so ist es nun mal im Hackintosh-Bereich. Wenn man zum Ziel kommen will, dann muss man selbst was leisten, schließlich ist Hackintosh nicht Windows-Install.

Ich hoffe, Du machst was draus, aus all den Infos.

Bitte fülle auch mal Deine Signatur aus, mit den genauen Angaben zum Rechner!