

# OpenCore Sammelthread (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „MacPeet“ vom 2. August 2024, 17:35

[Zitat von Razor12](#)

Ich habe eine frage zum Sound bei meinem HP Envy 13, allerdings kein 360 unter windows erkennt er den sound nur mit dem Nvidia Treiber.

bei MacOS hat er keinen Sound...karte

mit einer Externen USB soundkarte habe ich Sound...!

HDMI?

kann ich da unter Opencore irgedwie was einstellen das er mir die Soundkarte frisst?

Alles anzeigen

Unglückliche Kiste für Hackintosh.

Für Windows sollte HP doch aber wohl Audio-Treiber bereit stellen. Kann man wohl erwarten.

Als die Kisten raus kamen, gab es auch kein Audio unter Linux, egal welcher Art Linux. Keine Ahnung, ob es dafür schon Lösungen im Netz gibt, habe es nicht verfolgt.

Betreffs Hackintosh:

Vermutlich ALC245, wie alle HP Envy 13, 15, 360, HP Omen, etc., haben alle Bang & Olufsen, vier Lautsprecher und HP Wide Vision HD-Kamera mit integriertem Dual-Array-Digitalmikrofon verbaut.

Dual-Array-Digitalmikrofone sind bislang noch nicht patchbar in AppleALC, somit geht int. Mic vermutlich ohnehin nicht, evtl. nur HP-Mic von der Kombi-Buchse, wenn überhaupt.

Diese neueren Kisten haben vor'm Realtek-Chip oft einen vorgesetzten Intel-Controller, welcher evtl. Spoof Device ID nötig macht, siehe Controllers.plist in der AppleALC (Intel 100series/200series/300...).

In der AppleALC gibt es für alc245 eine layoutID 13 für einen HP Omen 2020, welchen Du versuchen kannst.

Dafür brauchst Du:

Lilu.kext

AppleALC.kext

HPET sollte sauber sein, bzw. gepatcht sein. Laptops brauchen in der Regel auch die IRQ-Fixes für RTC und TIMR.

boot-args: alcid=13

Versuchen! Ob dann auch alle 4 Lautsprecher angesprochen werden, keine Ahnung.

HDMI-Audio ist dabei auch so eine Sache. Vermutlich Intel-CPU und NVIDIA im Optimus-Verbund. Kommt wohl auf die tatsächliche Verdrahtung an.

Mit einem USB-Sound-Stick bist Du vermutlich gar nicht so schlecht dran, auch wenn es umständlich ist (extra Boxen, extra Mic oder Headset).

Sofern BT bei der Kiste geht, könnte man Apple AirPods versuchen, dann hat man Output und Input betreffs Audio.

Fazit: Ist nun wirklich nicht die Beste Wahl für einen Hackintosh.