

AppleALC Pin Configuration Dell XPS 13 9370 aus codec dump erstellen

Beitrag von „MacPeet“ vom 7. Oktober 2021, 16:05

[Zitat von ST33Z0](#)

Hätte ne allgemeine Frage zum AppleALC kext:

Da sind in der plist unter HDAConfigDefault ja knapp 500 Konfigurationen gespeichert. Wenn ich eine finde, die zu meinem Notebook passt, muss/soll ich die anderen dann löschen, damit genau diese verwendet wird, oder wird die passende automatisch über die eingestellte Layout ID in Clover/OpenCore ausgewählt?

Danke.

Nein, Du solltest aus der fertigen AppleALC.kext nix löschen, denn der Kext verliert seine Signatur durch die Größenänderung, es sei denn, Du machst dies mit Xcode im MasterCode und kompilierst Dir den Kext selbst neu.

Diese Aktion ist aber nicht nötig.

Ja, das ALC269 war sehr gängig bei den PC-Herstellern, somit sind genau bei diesem Device die meisten Codecs in der AppleALC erstellt worden.

Du hast ja bereits in der Liste den Codec entdeckt, welchen Rechner Du ja auch hast, also brauchst Du nur noch die LayoutID davon mitgeben, z.B. mit alcid=?? in den boot-args (Fragezeichen sind natürlich die ID).

Es ist so, dass in all diesen Codecs für ALC269 natürlich die Device eingetragen ist. Das Device wird beim Booten erkannt und somit sucht AppleALC auch nur im Ordner ALC269 die angegebene ID und nicht z.B. im ALC888-Ordner.

Das Löschen der 500 Einträge ist somit nicht nötig. Das angeben der LayoutID für Deinen W530 aber schon.