

Erledigt

ALC892 ohne VoodooHDA, sondern mit AppleALC nur wie? (Mit funktionierendem Mikrofon)

Beitrag von „MacPeet“ vom 22. März 2019, 16:25

Kein Grund auf Windows zu bleiben, denn der Ryzen läuft doch gut, was alles andere als Audio betrifft, oder? Zwecks Audio gehen die wichtigen Outputs und der Sound ist oft auch besser als beim Voodoo. Zwecks Mic hilft ja auch eine OOB-USB-Logitech-Webcam mit Mic.

Ja klar kannst Du die Sache selbst weiter testen. Du brauchst dafür erst einmal Apple's Xcode, welches ja kostenlos ist.

Dann die SourceCodes AppleALC und Lilu downloaden, welche ja auf Github öffentlich sind.

Im Sourcecode der AppleALC gibt's einen Ordner "Resources". Dies ist der Ordner, in dem Du Deine Änderungen machen kannst.

In diesem Ordner gibt's eine Datei "PinConfigs.kext" (bei OSX ist das ja tatsächlich ein Ordner mit mehreren Unterdateien).

Innerhalb dieser PinConfigs.kext befindet sich eine Info.plist, in der Du die PinConfig einträgst.

Der zweite wichtige Ordner ist dann der ALC892-Ordner in "Resources".

Hier gibt's auch eine Info.plist, in der die Layout unter Files eingetragen wird. Ferner kommen dann hier die, in unserem Beispiel layoutID17.xml und Platforms17.xml rein.

Das Zusammenspiel der richtigen PinConfig und der richtigen Einträge der beiden letztgenannten Dateien bringt das Ziel.

Ich kann Dir gern noch die bisherigen Dateien liefern, sofern Du selbst testen willst.

Du musst nach jeder Änderung natürlich mit Xcode eine lauffähige Testversion erstellen.