

# **nativer MacPro3,1 OpenCore 0.6.5, Soundprobleme unter Mojave, Catalina und Big Sur**

**Beitrag von „MacPeet“ vom 16. Februar 2021, 16:24**

Mir ist schon klar, warum Du wegen BigSur nun OpenCore verwendest, aber dies macht die Sache absolut nicht leichter.

Du bekommst die AppleHDA nicht getauscht, da Deine Systemplatte versiegelt ist (Seal).

Du bekommst Fremd-Kext's nur ins System mit dieser Snapshot-Methode, bei der ich Dir aber nicht helfen kann, da ich diese nie versucht habe und auch keinen realMac mit Fremdbootloader bestücke, bzw. bestückt habe und werde.

Diese wird im BigSur-Thread auf macrumors beschrieben.

Ich bin halt einen anderen Weg gegangen, welchen ich auch dort beschrieben habe, auf den unzähligen Seiten des Threads.

Ich installiere die Platte BigSur vom MacPro3,1 auf einem Fremdrechner (supported) mit der DoNotSeal-Option (wird auch dort beschrieben).

Damit bleibt mein System beschreibbar und via Terminal-Befehle impfe ich die alte AppleHDA ins System.

In meinem Fall hat der MacPro3,1 dann auch Audio, wie gewohnt.

Fazit: Für Deine OpenCore-Lösung habe ich auch keine Lösung, wie Du die alte AppleHDA ins System bekommst.

Der Tausch dieser AppleHDA ist ab Mojave aber zwingend. Die Dosdude-Postinstaller für Mojave und Catalina haben diesen Patch, bzw. Kexttausch ja auch drin, allerdings war bis Catalina das System auch nicht versiegelt.