

# Onboard-Audio unter OpenCore

**Beitrag von „MacPeet“ vom 16. Juni 2020, 17:00**

FixHPET wurde hier schon genannt. Bei ganz vielen Rechnern sind für's Audio aber auch die IRQ-Fixes wichtig.

FixIPIC, FixRTC und FixTMR im Clover, welche die IRQ's 0 und 8 aus der cleanDSDT patchen/löschen, welche für HPET gesetzt sind.

Die fehlenden IRQ-Fixes sind eine häufige Ursache, dass die LayoutID's mit AppleALC+Lilu nicht fruchten.