

# Dell Latitude E6440 Monterey Start beschleunigen

**Beitrag von „amdkeks“ vom 26. Dezember 2023, 15:37**

Hallo,

ich habe das oben genannte Laptop mit einem i7 und HD4600.

Monterey läuft soweit ganz gut, aber er braucht beim starten etwas und ich würde gerne wissen woran das liegt!?

Lösung: AppleALC.kext entfernt!

---

**Beitrag von „MacPeet“ vom 27. Dezember 2023, 16:01**

Schlechte Lösung, wenn Du AppleALC.kext löschen musst, hast somit kein Onboard-Audio auf dem Lappi. Kann ja keine Lösung sein, oder?

Dein Bild zeigt CodecCommander.kext, welcher ein HDMI-Audio injected, braucht man eigentlich nicht, wenn man alles mit AppleALC richtig macht.

Sofern Lilu, AppleALC und Co. aktuell sind, beim Lappi auch noch die IRQ-Patches gemacht sind, ggf. die richtige layoutID für's Audio und die GrafikProperties richtig sind, dann geht es mit AppleALC ohne Probleme.

Ich habe dieses Gerät nicht selbst, bin mir aber ziemlich sicher, dass es dafür bereits eine gängige layoutID in AppleALC gibt, da dieses Gerät schon so oft abgefragt wurde, hier und in anderen Foren.

Deine Lösung zeigt eigentlich nur, dass Du mit einer schlecht eingestellten EFI unterwegs bist.

---

**Beitrag von „amdkeks“ vom 1. Januar 2024, 20:43**

Hi,

gesundes neues Jahr erstmal 😊

Danke für die Antwort, aber ich habe Onboard-Sound 😂

Thema IRQ-Patches und layoutID:

Und ich habe mir echt viel durchgelesen, aber verstehe vieles nicht, weil dort dann Beispielbilder genommen werden ohne zu sagen an welcher Stelle man solch ein Bild sieht.

btw:

Der Lappy läuft, könnte etwas schneller starten, aber Grafik funzt und die Programme starten auch alle sehr gut durch.

Kann mich also nicht beschweren.

Wenn ich Langeweile habe, dann probier ich mal Ventura

Gruß Keks