

# WLAN Alternative für BCM43602 Chips (eingeschränkt auch BCM4350) OHNE Root Patche OHNE deaktiviertem SIP OHNE deaktiviertem AMFI bis Tahoe

Beitrag von „schrup21“ vom 23. Oktober 2025, 19:25

[Teddy07](#)

wenn das eine BCM943602xx ist (43BA deutet darauf hin), brauchst du kein BluetoolFixup!

In Tahoe wirst du ohne [SIP](#) (teil)deaktivieren nicht auskommen, da du entweder AppleHDA per Root Patch reaktivieren möchtest - also csr-active-config 03080000 - oder du verwendest stattdessen VoodooHDA, womit für die Installation Voodoo 03080000 gesetzt werden muss, später auf 01000000 angehoben werden kann.

Überhaupt solltest du erst mal nach AppleVTD im IORegistryExplorer suchen, oder in Terminal:

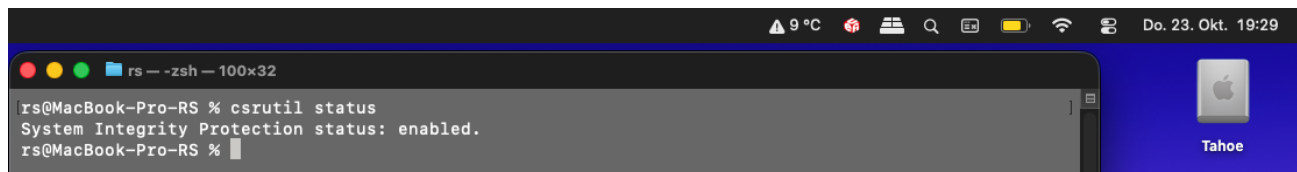
MacBook-Pro % **ioreg | grep AppleVTD**

```
| +-o AppleVTD <class AppleVTD, id 0x10000013e, registered, matched, active, busy 0 (0 ms), retain 143>
```

Wenn kein AppleVTD gefunden wird, funktioniert es nicht - dann funktioniert auch BCMC nicht.

[SIP](#) und AMFI spielen für die Funktion von BCMC keine Rolle.

Edit: mein Test mit aktiviertem [SIP](#) sagt funktioniert (natürlich hab ich in Folge kein Audio mehr)



Laut deinem Screenshot ist auch noch ITLWM aktiviert, außerdem musst du falls vorhanden den Skywalk Downgrade deaktivieren (in der Block Lasche).

Für die dmesg Ausgabe brauchst du den aktuellen DebugEnhancer:

<https://github.com/acidanthera/DebugEnhancer>

btw. verwende ich den [SIP](#) Toggle - kann man schnell vor'm Boot umschalten:

Spoiler anzeigen