

# Anfragen zu HWC: OOB BCM94360NG NGFF BROADCOM KARTE

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 6. Juni 2022, 19:08**

Bluetoolfixup.kext hat nix mit Dongle zu tun und deine Karte ist keine BCM94360NG. Stimmt letztes ist der Bluetoolfixup.kext sogar zwingend nötig für Monterey damit die Firmware geladen werden kann.

BlueToolFixup.kext + BrcmFirmwareData.kext + BrcmPatchRAM3.kext

[MacPeet](#) ,

Sleep macht auch bei mir kein Probleme. Aber das Aufwachen lässt den bluetoothd Daemon abstürzen. Bemerkt man nur wenn man in der der Konsole nachsieht oder eine AppleWatch hat wo unmittelbar nach Sleep entsperrt.

BlueToolFixup.kext verhindert diesen Absurz. Zumindest zuverlässig bei mir und so viel ich gelesen habe auch bei vielen anderen.