

# OpenCore                      Sammelthread                      (lauffähige Konfigurationen) Desktop

Beitrag von „MacGrummel“ vom 17. November 2020, 01:30

## Gigabyte Ga-Z170n Gaming 5



Die etwas ältere Hardware von Grummels kleiner Kaffeemaschine läuft unterdessen auf Wunsch auch sehr stabil mit Open Core, die scheinbar vorhandene eingebaute Thunderbolt-Hardware lässt sich ja leider nicht aktivieren. Der kleine läuft zZt. mit Catalina und Mojave, für Big Sur fehlen mir einfach noch zu viele Programme in der Sammlung.

**Bootloader O.C. 0.6.3**

**Gigabyte Ga-Z170n Gaming 5/BIOS F22**

**CPU Intel Core i7/6700k**

**GPU Intel HD Graphics 530**

**32 GB 2133 MHz DDR4**

## **Config: MacPro 6,1**

**Die WLAN/BT-Karte BCM94352Z** von Broadcom ist sicher nicht das Gelbe vom Ei, im Augenblick will BT grad mal wieder [nur mit Clover](#) richtig, trotz gleicher Kexte. Die mag einfach keine Wechsel, weder Booter, noch Startsystem.. Da hab ich in meinen 299er mit der [BCM94360NG](#) eine bessere eingebaut, ganz ohne extra-Kexte.

P.S.: Mit dem einfachen zusätzlichen Boot-Arg `alcid=1` lässt sich übrigens der On-Board-Sound über den schon eingebauten AppleALC-Kext aktivieren. Hab ich ganz übersehen.

Die stehen im Kapitel NVRAM unter `7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82` / `boot-args`.