

# Falsche CPU erkannt

Beitrag von „byebye123“ vom 3. August 2023, 11:38

[Zitat von kaneske](#)

<https://dortania.github.io/Ant...Buyers-Guide/Storage.html>

APFSTrimTimeout auf 0 und dann startet der auch schnell.

Das zieht aber Probleme nach sich weil hier nur der Trim beim Booten deaktiviert wird und die Auswirkungen der eigentlichen Ursache dann beim nutzen des Hacky durch langsame Schreibraten / Gedenkminuten bei Dateioperationen auftreten.

Ausgelöst wird das durch eine Inkompatibilität aller Samsung NVME mit dem Dateisystem APFS weil der Controller zu langsam den Trim abarbeitet.

Dieses Problem ist zu beheben durch Einsatz einer WD SN570 / WD SN 770 / WD SN 850 - NVME.

Zitat

[ManuelW](#)

gucke doch mal ob es da eine neuere firmware für die ssd gibt, so manch m.2 ssd von samsung mag nicht so gerne mit osx 😊

Alle Samsung NVME funktionieren nicht richtig als Boot / System Laufwerk mit APFS unter MacOS.

Firmware Update hatte mal bei alten SSD geholfen alle Samsung NVME sind aufgrund des Phoenix Controller ungeeignet als Boot / System Laufwerk unter MacOS.