

# Asrock H370M-itx, Radeon RX580, i7-9700k boot failed

**Beitrag von „Mieze“ vom 30. Dezember 2024, 23:40**

Grundsätzlich sollte die System Definition so gut wie möglich der eigenen Hardware entsprechen, daher iMac19,1 weil das ein Coffee Lake ist.

Prüfe nochmal das UEFI-Setup und stelle sicher, dass folgende Einstellungen vorgenommen wurden:

- Fast Boot: aus
- CSM: aus (das aktiviert sich gerne von selbst, wenn es Probleme beim Booten gibt!!!)
- Thunderbolt: aus
- CFG Lock: aus
- VT-x: an
- Above 4G-decoding: an
- XHCI Hand-off: an
- OS type: Win 8.1/10

Dann ist mir aufgefallen, dass Du nicht die im Guide empfohlenen SSDTs aus der OC-Distribution verwendest, sondern aufgeblähte mit diversen zusätzlichen Patches. Da solltest Du evtl. mal auf die minimalen Versionen, welche mit OC im Ordner Docs/AcpiSamples/Binaries mitgeliefert werden wechseln. Das wäre auch eine mögliche Erklärung für die vielen ACPI-Fehler im Boot-Log.

In deiner config.plist solltest Du außerdem folgende Änderungen vornehmen:

- UEFI->APFS->MinDate = -1
- UEFI->APFS->MinVersions = -1

Den OpenCore Log brauchst Du inzwischen nicht mehr, weil der Kernel ja gebootet wird und das Problem daher nicht bei OC liegen kann.