

# Gigabyte Z390 DESIGNARE: fertiger Clover-EFI-Ordner zum Download

Beitrag von „chabadoo“ vom 27. Januar 2020, 11:41

[JimSalabim](#)

Ich habe noch zwei verbleibende Probleme. Beide kann ich umschiffen. Schöner wäre es trotzdem anders.

## 1. Dual Boot System?

Ich habe bisher immer Windows über Clover Booten lassen mit manuellen Einträgen in der config.plist. **Falls Interesse besteht, schreibe ich hier gern wie man das macht.** Das ist für mich die sauberste Lösung. Viele Betriebssysteme auf einem Drive sind so auch absolut sauber zu realisieren.

Habe auf meinem NAS ein triple Boot eingerichtet (Standard ist ein Linux, MacOS und Windows sind als Backup Systeme auch installiert).

Irgendetwas in Deinem Update verursacht nun leider folgende Fehlermeldung von Windows beim Bootprozess (Bootloader) - BlueScreen mit "Your PC ran into a problem and needs to restart". Danke Microsoft für diese umfassende Information.

Starte ich den Windows BootLoader direkt über den UEFI Eintrag (also direkt über das Bios), läuft es einwandfrei hoch. Einzig der Weg über Clover scheint Probleme zu bereiten.

Es liegt nicht

- an der Clover Version
- an der config.plist

Möglicherweise hängt es mit dem NVRAM zusammen. Hast Du eine Idee?

## 2. USB über Thunderbolt

Ich nutze einen Thunderbolt Monitor mit integriertem USB 3.0 Hub (Samsung CJ791) um Tastatur, Maus, Bluetooth Dongle gemeinsam von Laptop und PC zu nutzen. Leider bleibt USB trotz Anpassung der KEXT für USB 2.0 support mausetot. Weder 3.0 noch 2.0 Devices gehen unter macOS (in Clover funktioniert die Tastatur noch alles einwandfrei - in Windows auch).

Irgendetwas ist da also noch im Argen.

Danke für den Support