

# Gigabyte z 390 gaming x & clover boot loader Mojave bricht bei 75% ab & bootet neu

Beitrag von „JimSalabim“ vom 16. Juni 2020, 12:57

[forofoto](#) Probier mal den EFI-Ordner im Anhang. Ich hab folgendes angepasst:

- Z390-Designare-spezifische Sachen entfernt (USB-Mapping, Thunderbolt-Hotplug, SmallTreeIntel82576\_patched.kext für zweiten Ethernet-Anschluss, nicht benötigte Device-Properties-Einträge)
- Device-Properties-Eintrag für deinen Audio-Controller (Realtek ALC892, nicht wie beim Z390 Designare ALC1220) geändert und die Layout ID auf 4 gesetzt (soll hier angeblich die richtige sein)
- USB-Mapping (SSDT-UIAC) für das Z390 Gaming X eingefügt (aus einem Thread in einem anderen Forum, den ich hier nicht verlinken will, weil der dort bereitgestellte EFI-Ordner ansonsten ein katastrophales Wirrwarr mit allerlei Widersprüchlichkeiten ist - aber ich hoffe, das Mapping funktioniert)
- Haken bei "Load VBios", "Patch VBios" (warum hattest du die denn drin?) sowie "Inject Intel" entfernt
- Da ich nicht weiß, wie der Framebuffer-Patch für das Z390 Gaming X auszusehen hat, hab ich einfach mal zum Testen einen für das Z390 M Gaming rein (wenn es so nicht geht, kannst du mal testhalber nochmal den "Inject Intel"-Haken setzen)

Ansonsten müsstest du den Framebuffer selber versuchen mit Hackintool zu patchen. Allerdings würde ich dir, um dir Ärger zu ersparen (und gleichzeitig wesentlich bessere Grafikleistung zu haben), empfehlen, dir einfach ne Radeon RX 580 zu besorgen und die einzubauen. Falls du das machst, melde dich nochmal, dann ist nochmal ne Kleinigkeit anzupassen.