

**Erledigt**

## **Bootstick für Gigabyte Z390 Gaming X**

**Beitrag von „macdream“ vom 11. Oktober 2019, 17:27**

Hallo hp246,

Mittlerweile bin ich etwas weiter, ohne Grafikkarte konnte ich nie bis in den Installer booten, der Bildschirm wurde schwarz. Nun habe ich testweise eine GTX1050 eingebaut, dann komme ich in den Installer. Ich konnte das System (auf M.2 SSD) auch installieren, allerdings erkennt mein Motherboard, und damit auch Clover, kein Bootmedium.

Daher habe ich meine Mojave-SSD SanDisk 128 GB aus dem alten Hacki eingebaut und diese Konfig bootet. Allerdings wird die Grafik nicht erkannt und ist

total lahm.

Also Resumee:

-[BIOS Einstellungen](#) müssten OK sein

-USB Steckplatz in Ordnung

-Boot stick funktioniert

Problem scheint die interne GPU zu sein.

Hier weiß ich leider keinen Rat, ich habe noch keine Config ohne Grafikkarte für Z390 gefunden.

MacMini habe ich auch mal probiert, da kam die Meldung dass die Hardware nicht unterstützt wird.