

**In Arbeit**

# **Gigabyte Z97X UD3H Rev.1 mit OpenCore Bootloader**

**Beitrag von „plutect“ vom 19. August 2019, 20:18**

Guten Abend,

Heute habe ich endlich meine Corsair Force Series MP510 mit 960GB M.2 SSD bekommen. Natürlich gleich eingebaut und mit Carbon Copy Cloner v5.1.9 mein System darauf geklont. Das war eigentlich recht schnell fertig und nun wollte ich nat. davon booten -> ging nicht da wie ich später draufgekommen bin der EFI Ordner leer war, CCC kopierte den EFI Inhalt leider nicht mit.

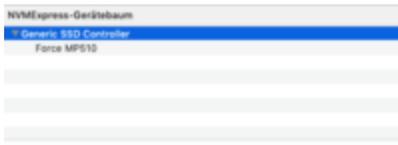
Da ich aber nun quasi ein backup hatte probierte ich den letzten EFI Ordner von [derHackfan](#) mit OC v005 diesen EFI konnte ich dann irgendwann mit der neuen M.2 SSD booten, allerdings konnte ich diesen EFI Ordner NUR booten wenn die "alte" SSD im System war dann kam ich nach (Fehler)Meldungen ins OC Menü und dort mit Auswahl von "1" bootet er dann die neue M.2. Im Bios hatte ich auch nachgesehen das ich das so wie mit der "alten" SSD eingestellt hatte nur mit der neuen M.2 halt an 2. Stelle. Naja ich habe soviel herum probiert das ich im Moment meinen letzten EFI Ordner mit der v004 auf die neue M.2 kopiert hatte und mit dieser bootet er auch mit abgesteckter alten SSD 😊 Das ist nat. keine Dauerlösung da ich ja irgendwann wahrscheinlich Upgraden muss / soll.

Ich habe jetzt ein paar Tests und Screenshots gemacht eventuell könnt Ihr mir sagen ob das so passt wie macOS die neue M.2 erkennt denn ich weis nicht die Geschwindigkeit hatte ich mir höher vorgestellt oder das Board kann nicht mehr ?



**Macintosh HD:**

Verfügbar: 802,25 GB (802.246.656.000 Byte)  
 Kapazität: 959,99 GB (959.987.367.936 Byte)  
 Mount-Point: /  
 Dateisystem: APFS  
 Beschreibbar: Ja  
 Eigentümer ignorieren: Nein  
 BSD-Name: disk1s1  
 UUID des Volumens:   
 Physisches Laufwerk:  
   Gerätename: Force MP510  
   Medienname: AppleAPFSMedia  
   Art des Mediums: SSD  
   Protokoll: PCI-Express  
   Intern: Ja  
   Partitionstabellentyp: Unbekannt



**Generic SSD Controller:**

**Force MP510:**

Kapazität: 960,2 GB (960.197.124.096 Byte)  
 TRIM-Unterstützung: Ja  
 Modell: Force MP510  
 Version: EC1M3.2  
 Seriennummer:   
 Link-Breite: x2  
 Link-Geschwindigkeit: S.0 GT/s  
 Absteckbares Laufwerk: Nein  
 BSD-Name: disk0  
 Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)  
 Wechselmedium: Nein  
 Volumen:  
**EFI:**  
 Kapazität: 209,7 MB (209.715.200 Byte)  
 Dateisystem: MS-DOS FAT32  
 BSD-Name: disk0s1  
 Inhalt: EFI  
 UUID des Volumens: 0E2396C6-F960-3107-89CF-1C97F788B468  
**disk0s2:**  
 Kapazität: 959,99 GB (959.987.367.936 Byte)  
 BSD-Name: disk0s2  
 Inhalt: Apple\_APFS