

# **Z77 Board geht nach NVRAM Reset nicht mehr | Bios mit Programmer flashen**

**Beitrag von „Retch“ vom 9. November 2020, 18:27**

## [Raptortosh](#)

Hallo, der Programmierer ist angekommen und ich bin noch in der Vorbereitung. "G-Flash" und "CH341A Programmer" erkennen beide den Chip als W25Q64BV. Auf dem Chip selber steht 25Q64FVSIQ, aber der BV ist auch der einzige, der dem Namen nahe kommt von daher denke ich dass das okay sein wird.

Ich habe noch nichts geflasht, möchte erstmal auslesen. G-Flash hat den ausgelesen ohne Meldung. Jetzt habe ich mal Windows gestartet und den CH341A Programmer und den Chip ausgelesen, hat etwa eine Minute gedauert. Jetzt kommt aber das interessante: es stehen beinahe nur FF in den Blöcken. Ganz selten vereinzelt steht mal z.B. EC C7 AF F6 EE dort und weiter dann wieder FF. Ich werde jetzt die Klammer nochmal neu aufsetzen, aber es scheint mir als sei der Bios Chip leer?

