

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

Beitrag von „Retch“ vom 5. November 2020, 22:18

Danke für die Antwort [apfel-baum](#)

ich habe viel rumprobiert, und momentan läuft der PC mit dem Asus P8P67-m pro welches ich austauschen wollte, also es scheinen alle Komponenten okay zu sein.

Wenn ich bei dem MSI einen Ram Riegel drin habe, laufen die Gehäuselüfter und der CPU Lüfter durchgehend, aber ohne Lebenszeichen, sei es ein Piep oder Bild. Wenn ich nun ohne Ram Riegel starte, dann piept er drei mal lang, was wahrscheinlich auf den fehlenden Ram zurückzuführen ist.

Das ist das, was ich herausgefunden habe.

Wäre sowas zum Flashen geeignet? [Link](#)

Ich muss aber dazu sagen, dass ich den Bios Chip gar nicht gefunden habe bis jetzt. Bei dem Asus ist es einfach, da ist es ein gesuckelter Winbond. Aber bei dem MSI gibts es etliche kleine 8-Füßler die aufgelötet sind.