

**Erledigt**

## **MSI Creator X299 Boot-Probleme**

**Beitrag von „Gaulomatic“ vom 23. Dezember 2019, 08:13**

Danke für den Link zu den BIOS-Einstellungen, das einzige, was ich dort gefunden habe, was ich noch nicht umgestellt hatte, war EIST. Irgendwie findet man dazu widersprüchliche Aussagen, ob's nun ein- oder ausgeschaltet sein sollte.

MSR Lock habe ich ausgeschaltet und auch nochmal "manuell" via UEFITool aus dem OpenCore-Vanilla Guide disabled (mit diesem modifizierten GRUB). Seltsam daran ist, daß mir VerifyMsrE2.efi immer noch sagt, daß der E2 gelockt sei, obwohl die Bits alle auf 0x00 stehen.

Wenn ich mit slide=0 boote, dann bekomme ich den allocate-Fehler, ich habe mir per memmap den Wert 128 ermittelt. Den Wert schlägt mir auch AptioMemoryFix.efi als minimalen Wert vor.

npci=3000 hatte ich eben auch nochmal getestet, aber das ändert leider auch nix am Problem.

Achso, und die Renames habe ich einzeln im Clover eingeschaltet und ausprobiert.