

# Lenovo x1 Gen 3 - Feintuning - Aktuelles Problem: Interner Bildschirm geht nicht.

Beitrag von „A3TiX“ vom 20. Januar 2022, 17:44

## Zitat von Basti Wolf

Mir fällt da grade was ein ... setzt mal im bios den csm Support auf yes und Boote dann nochmal mit der oc Efi und der ersten Config, die ich dir geschickt hatte 🤔

clover hatte ich schon ewig nicht mehr in Benutzung, da halte ich mich mit meinen Aussagen eher zurück.

Hi Basti,

ich lasse das mit Clover auch bleiben 😁

Hab CSM eingeschaltet und mit deiner ersten .plist Datei gebootet. Leider immer noch der Blackscreen.

Laut einem Amerikaner aus der Szene habe ich folgendes erfahren (Siehe Zitat). Deshalb habe ich nach pre-alloc [DVMT](#) im BIOS gesucht. Bin aber nicht fündig geworden. Er meinte dann ich sollte unter devices den "framebuffer-stolenmem" auskommentieren mit # sowie den "fbmem"

Was sagt ihr dazu?

EDIT: Habe mit CSM on und den Auskommentierungen vom Ami gearbeitet. Dann kommt folgendes Bild

## Zitat von Ami aus Discord

1. Since your display is 1440p, the stolenmem and fbmem patches limit your iGPU capabilities - which could be the source of your black screen However, those patches are used to bypass a kernel panic when you do not have enough pre-

alloc [DVMT](#) You can try removing them, but if you get a kernel panic, you'll likely have to try patching your BIOS to lift the pre-alloc [DVMT](#) value to 64 -> 96MB

