

# Resteverwertung. Hackintosh mit dieser Hardware möglich?

**Beitrag von „grt“ vom 28. Dezember 2022, 09:47**

ich schrub "csm enabled", was bei allen haswell igpus, die mir bisher in die finger kamen - desktop, laptop, hd4400, hd4600 - notwendig war.

dass man bzgl. uefi und legacy darüber hinaus auch noch mehr einstellen kann/muss ist mir bekannt [bluebyte](#) .

die vorherige (3.) igpu-generation benötigt kein csm, broadwell danach schon. skylake dann wieder nicht mehr. jeweils bezogen auf die nutzung der igpu.