

# Ga-Z390 Aorus Master / intel hd 630 Catalina /black screen

**Beitrag von „Macuser007“ vom 23. Februar 2020, 19:45**

danke fuer die Antwort,

Ehrlich gesagt , ich habe alles moegliches probiert.  aber ich werde nun noch mal strukturel arbeiten. ich entferne alles was nicht gebraucht wird und schaue ich wie es weiter geht .