

# **GTS 450 und Sound zum laufen bringen**

**Beitrag von „Griven“ vom 29. Dezember 2011, 13:06**

Bei den nvidia Karten hilft es oft noch zusätzlich den kerneflag `npci=0x2000` mit zu geben beim booten. Der `npci=0x2000` hilft neben den schon bekannten "PCI Config" Geschichten auch die Karte richtig anzusteuern.

Was die Kernelpaniken bzw. das "merkwürdige" Verhalten im Soundbereich angeht wird hier mit an Sicherheit grenzender Wahrscheinlichkeit in VoodooHDA der Schuldige zu finden sein. Der VoodooHDA Treiber versucht, sofern es nicht korrekt konfiguriert wurde nämlich neben der onBoard Karte auch den HDMI Sound der Graka zu bedienen, was bei Dir der Fall sein dürfte, denn sonst würden die HDMI Ports nicht als Ausgänge angezeigt. Hier kann es helfen in der `Info.plist` der VoodooHDA den HDMI Bereich komplett zu entfernen.