

Quicksync, Virtual-Screen Abstürze und iGPU+ded. GPU mit Grafikbeschleunigung

Beitrag von „griven“ vom 21. Juni 2017, 17:29

Meine Erfahrungen damit sind das es nicht funktioniert und dafür gibt es sogar einen relativ einfachen Grund 😊

Die iMAC's der IvyBridge Generation (13.1 und 13.2) waren mit einer gforce GT640m oder GT650m ausgestattet und die iGPU war deaktiviert demnach ist es nicht verwunderlich das mit der HD4000 zumindest mit einem iMAC SMBIOS nicht funktioniert es gab auf Desktop Rechnern von Apple diese Kombination schlicht nicht. Was funktionieren könnte (ich habe es nicht mehr probiert) wäre ein SMBIOS vom MacBookPRO (9.2 oder 10.1 bzw. 10.2) diese Macbooks erfüllen die nötigen Voraussetzungen zumindest theoretisch (HD4000 und NVIDIA GPU) praktisch läuft das bei den MacBooks aber glaube ich noch wieder anders da hier die iGPU nicht einfach im Hintergrund werkelt sondern aktiv zwischen iGPU und NVIDIA hin und hergeschaltet wird (vergleichbar mit Optimus). Ich denke einfach das Apple QuickSync auf IvyBridge schlicht und ergreifend nicht vorsieht und es deshalb auch zur KernelPanik kommt wenn man versucht der HD4000 eine PlattformID unterzujubeln die versucht die Karte Conectorless zu fahren.