

**Erledigt**

## **iGPU Encoding mit HD4000 - i5-3570K - "connectorless"**

**Beitrag von „mitchde“ vom 12. März 2018, 07:43**

Nun in BruceX hatte ich 31 Sec mit der RX 460 - ohne iGPU. Ich vermute mal das diese GPU die Hauptarbeit macht und die iGPU da wenig hilft. Zumindest bei den Aufgaben in FCP /BruceX. Noch schneller gehts mit RX 580 oder VEGA. Aber auch viel langsamer mit Nvidia wo ich 60-130 Sec gesehen habe. Insofern sind deine 33 Sec doch passend.

OpenCL wird bei der connectorless configurierten iGPU nicht unterstützt, rein GPU. Nur wenn die iGPU normal, also nicht connectorless konfiguriert wird, wirds so sein dass die erstens im Systemprofiler auftaucht, man einen Moni anschließen kann und natürlich auch als OpenCL bzw. normale Grafik Device verfügbar ist. Der Connectorless Mode ist quasi eine um wesentliche Bestandteile reduzierte GPU die aber für Intels Quicksync (bdw Appels Enc Implementation) herhält - mehr aber nicht.