

Gigabyte Z390 DESIGNARE: fertiger Clover-EFI-Ordner zum Download

Beitrag von „JimSalabim“ vom 9. Oktober 2019, 13:14

Ich hab den EFI-Ordner heute Nacht aktualisiert und das SMBIOS auf iMac19,1 geändert. Im Bios sollte Internal Graphics dann nun grundsätzlich auf Enabled stehen. Dies sorgt nicht nur dafür, dass sich Sidecar in macOS Catalina nutzen lässt, sondern auch für schnelleres Encoding (HEVC 8 Bit in Final Cut Pro um Längen schneller und H264 ebenfalls schneller) als mit komplett deaktivierter iGPU und iMacPro1,1 SMBIOS. Entgegen der verbreiteten Meinung bremst die iGPU die Radeon-GPU überhaupt nicht aus (wie erwähnt beim Encoding getestet, ansonsten erreichen Benchmarks die gleichen Ergebnisse wie zuvor). Ich hatte selbst auch immer gedacht, iMacPro1,1 wäre die bessere Option, weil mir eben auch immer erklärt worden ist, die iGPU würde die Radeon-GPU ausbremsen. Aber wie gesagt: Das stimmt so nicht. Die HEVC-Kodierung (8 Bit) findet mit iMacPro1,1-SMBIOS und deaktivierter iGPU zum Beispiel nur über die CPU statt. Beim BruceX-5K-Test-Projekt für Final Cut dauert das Enkodieren auf diese Weise knapp 42 Sekunden. Mit aktivierter iGPU und iMac19,1 sind es weniger als 15 Sekunden. Also schon ein Unterschied 😊

[hp246](#) Ob sich das auf deinem Board genauso äußert, weiß ich jetzt natürlich nicht sicher, aber hier ist es definitiv so.