

Erledigt

macOS 10.14.1 + Vega 64: H.264 Encoding auf Rot

Beitrag von „elmacci“ vom 18. November 2018, 15:21

Hm, interessant... 🤔

Nachdem bei mir mit SMBIOS1,1 iMacPro die PowerManagement-Settings nicht ganz vollständig sind

(siehe Beitrag hier: [Powermanagement iMacPro](#)) habe ich testweise wieder auf iMac18,3 umgestellt.

Dabei ist mir aufgefallen das (neben der Tatsache das ich dann wieder alle Settings im Powermanagement zur Verfügung habe) ich auch mit diesem SMBIOS:

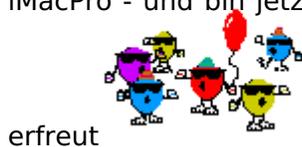
- volle H264 und H265 Unterstützung habe über die VEGA (Videoproc beides grün)
- Netflix in Safari funktioniert (~~und dementsprechend wahrscheinlich auch gekaufte iTunes-Filme gestreamt und gedownloaded, hab ich nur noch nicht getestet~~ Update: iTunes DRM läuft, Streaming als auch Download)
- iStat Menus die Temperaturen und die Core Clock der VEGA weiterhin anzeigt (das macht es bei SMBIOS MacPro6,1 übrigens nicht)

Die iGPU ist natürlich weiterhin deaktiviert. macOS ist in der Version 10.4.0 installiert (wegen dem Bug im AppleGVA.framework in der 10.14.1).

Um auszuschließen das ggf. ein "Überbleibsel" im System dafür sorgt das alles funzt habe ich mal meinen Backup-CleanInstall-Stick mit High Sierra 10.3.6 mit der gleichen EFI gestartet.

Läuft, alle o.g. Punkte ebenfalls bestätigt! 🙌🤔🙌

Ich dachte bislang die VEGA-Unterstützung für h264 und h265 funktioniert nur bei SMBIOS1,1 iMacPro - und bin jetzt etwas verdutzt das es auch mit dem iMac18,3 funzt. Dafür sehr positiv



Vielleicht war das ja schon allgemein bekannt und ich bin der letzte hier dem das auffällt 🤔

[CMMChris](#) hattest Du das damals auch mal mit deaktivierter iGPU mit iMac18,3 probiert als das encoding für h264/h265 noch lief?

In dem Fall wäre ja für eine 8700K + Vega Konfiguration die Variante mit dem iMac18,3-SMBIOS der Nutzung von iMacPro1,1 vorzuziehen da Coffelake näher an Kabylake ist, oder?

Voraussetzung für Encoding von H264 und H265 über die VEGA bleibt natürlich weiterhin macOS 10.14.0 oder 10.14.2 (aktuell BETA) - in macOS 10.14.1 ist die AppleGVA.framework fehlerhaft.

cheers