

Umstieg von iGPU auf 6900XT

Beitrag von „armut“ vom 28. Dezember 2021, 15:50

Vorerst vielen Dank an alle! Glücklicherweise wurde das Problem gelöst.

Es mag sich etwas komisch anhören, aber ich schildere mal, was ich getan habe. Hilft evtl. dem einen oder anderen.

1. iGPU Einträge der HD530 aus DeviceProperties entfernt.

2. Bootargument "agdpmod=pikera" eingetragen.

3. SMBIOS von iMac 17,1 auf iMac Pro 1,1 geändert.

4. Folgende Befehle in Terminal eingetragen:

```
- defaults write com.apple.AppleGVA gvaForceAMDKE -boolean yes  
- defaults write com.apple.AppleGVA gvaForceAMDVCDecode -boolean yes  
- defaults write com.apple.AppleGVA gvaForceAMDVCEncode -boolean yes  
- defaults write com.apple.AppleGVA gvaForceAMDHEVCDecode -boolean yes  
- defaults write com.apple.AppleGVA disableGVAEncryption -string YES  
- defaults write com.apple.coremedia hardwareVideoDecoder -string force
```

5. Neustart mit NVRAM Reset

6. Und jetzt das wichtigste: Damit VideoProc die Hardwarebeschleunigung anzeigt, muss auf das "Aktualisieren" Button gedrückt werden. Erst danach werden die Acceleration korrekt angezeigt.

Ich war es bis jetzt immer gewohnt, dass VideoProc die Hardware-Beschleunigung automatisch überprüft. Anscheinend aber doch nicht. Auch Netflix funktioniert nun auf Safari.

Nun hätte ich allerdings noch eine Frage bzgl. SMBIOS.

Meine CPU ist eine i7 6700K. Da ich nun von Skylake auf Skylake-W gewechselt habe, würde ich gerne wissen, ob ich irgendwelche Einstellungen für den optimalen Betrieb vornehmen muss?

Der Prozessortyp wird unter Systeminfo als "Unbekannt" angezeigt.