

Hilfe.... nach Update auf Big Sur kein 4k@60HZ mehr mit Intel HD4600

Beitrag von „joda999“ vom 17. November 2020, 09:15

Guten Morgen zusammen,

in meiner Signatur sind 2 Systeme auf Basis von Haswell CPUs mit integrierter Intel HD4600. Unter Catalina konnte ich über den DP Port und Framebuffer Patch und -cdfon, meinen 4K Monitor in voller Auflösung betreiben. Nach update auf Big Sur ist es mir nicht mehr möglich, ich vermute, dass der Patch nicht mehr funktioniert und ich schaffe es nicht die Device Properties so anzupassen, dass das wieder klappt. Gibt es heir jemanden der die HD4600 unter Big Sur mit 4k betreibt und wenn ja wie. Grafikkarte auszutauschen geht ja leider nicht.....

Danke für eure Hilfe und Ideen. Meinen EFI Ordner habe ich mal beigepackt.

kleines Update

mit diesen Device Properties :

```
<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)</key>
<dict>
<key>AAPL,ig-platform-id</key>
<data>AwAiDQ==</data>
<key>AAPL,slot-name</key>
<string>Internal@0,2,0</string>
<key>device-id</key>
<data>EgQAAA==</data>
<key>device_type</key>
<string>VGA compatible controller</string>
<key>framebuffer-fbmem</key>
<data>AAAAAw==</data>
```

```
<key>framebuffer-patch-enable</key>
<data>AQAAAA==</data>
<key>framebuffer-stolenmem</key>
<data>AAAABA==</data>
<key>framebuffer-unifiedmem</key>
<data>AAAAGA==</data>
<key>model</key>
<string>Intel HD Graphics 4600</string>
</dict>
```

bekomme ich zumindest wieder 4k am Displayport, allerdings nur mit 30HZ -cdfon ist unter boot-args gesetzt, geht aber nicht.

LG