

## **3 Monitore an UHD 630: Kein Bild bis macOS Login-Screen (kein BIOS Boot Splash Screen oder OpenCore Boot Picker)**

**Beitrag von „mabam“ vom 19. November 2024, 21:40**

Hallo zusammen!

Hoffentlich habe ich das richtige Subforum erwischt. Ansonsten darf der Thread natürlich gerne verschoben werden.

Es geht darum, dass ich hier schon seit vielleicht zwei Jahren einen dritten Bildschirm per HDMI an meiner UHD 630 hängen habe. Im Betrieb läuft das einwandfrei, aber ich bekomme beim Hochfahren erst im Login-Screen ein Bild (vermutlich, nachdem [Screen Wakener](#) die Bildschirme aktiviert hat). Wenn ich das System mit nur zwei Monitoren betreibe, wie früher, sehe ich auch den BIOS Splash Screen und den OpenCore Boot Picker.

Hat jemand eine Idee, woran das liegen könnte und wie sich das evtl. beheben lässt?

Bin gespannt auf eure Antworten.

---

**Beitrag von „griven“ vom 19. November 2024, 23:11**

In der Theorie sollte das Board und die CPU 3 Displays unterstützen in der Praxis hängt das unter anderem auch davon ab wie die Bildschirme angebunden sind. Wie hast Du die Monitore angebunden (einmal HDMI nehme ich spannend sind die anderen beiden)?

---

**Beitrag von „mabam“ vom 20. November 2024, 00:11**

Neben HDMI (wobei ich dabei am Monitor einen Adapter auf DVI verwende) sind D-Sub und DVI-D in Gebrauch.

---

### **Beitrag von „schrup21“ vom 20. November 2024, 06:57**

Ich denke hier hat iGPU gar nichts mit zu tun, vor Umschalten auf iGPU Treiber ist ja der UEFI GOP Treiber für die Displayausgabe zuständig?

Evtl. framebuffer-stolenmem auf 00009003 erhöhen - aber wie gesagt, für mich fraglich, ob DeviceProperties hier einen Einfluss haben.

Ich denke hier ist eher das Bios verantwortlich - wie sieht das aus, wenn du Windows oder ein Linux bootest?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 20. November 2024, 07:03**

Ist in dem Fall richtig [schrup21](#) 😊

Der TE sagt bzw. schreibt ja das er weder den Bios Splash noch den OC BootPicker zu sehen bekommt wenn der dritte Screen via HDMI/DVI angeschlossen ist hier liegt also der Schluss nahe das das Problem auf der BIOS/UEFI Ebene liegt. Ich tippe auf die HDMI zu DVI Geschichte als Verursacher und würde vorschlagen zumindest testweise mal ein Gerät als dritten Screen anzuschließen das ohne Adapter auskommt also direkt HDMI unterstützt.

---

### **Beitrag von „mabam“ vom 20. November 2024, 23:34**

Danke für eure Antworten!

Das einzige Ausgabegerät mit HDMI-Eingang, das ich hier habe, ist der Fernseher. Den habe

ich gerade mal angeschlossen, aber auch da bleiben die Bildschirme schwarz.

---

## Beitrag von „schrup21“ vom 21. November 2024, 06:38

ungefähr so sollte dein BIOS eingestellt sein:



In der Chipset Lasche muss wohl Internal Graphics von Auto auf Enabled gestellt werden.



Screenshots sind von hier: <https://github.com/DimitarNest...-i5-9600K-R9-270X-UHD-630>

Einstellung Internal Graphics siehe YouTube: <https://youtu.be/wmlOuruxGfY?feature=shared>

---

## **Beitrag von „mabam“ vom 21. November 2024, 10:04**

So sind die Einstellungen bei mir bereits. (Obwohl Internal Grphics = enabled in meinem Fall keinen Unterschied zu auto machen dürfte, weil ich keine eGPU eingebaut habe.)