

**Erledigt**

## **[TOOL] „Screen Wakener“ - „Schwarzen Monitor“ aktivieren, sofern er in den Systemeinstellungen erkannt wird**

**Beitrag von „mabam“ vom 20. Mai 2019, 22:54**

Nachdem du außer deinem „schwarzen Monitor“ offensichtlich keinen anderen angeschlossen hast, ist in obiger Ausgabe auch nur einer zu finden. Das erleichtert die Auswahl 😊

Wir brauchen die Contextual screen id, also „459095581“.

Der aktuelle Modus ist „1“. Ich nehme an, dass das der Modus ist, auf den der Bildschirm auch nach dem Aktivieren wieder eingestellt werden soll?

Dann nehmen wir als temporären Modus (denn wenn wir ihn nicht ändern, bleibt der Monitor schwarz) am besten „3“, würde ich vorschlagen. Denn zum Aktivieren muss die Auflösung und/oder Bildwiederholrate geändert werden. Über nur die Farbtiefe geht das nicht. Und über die Bildwiederholrate ist es unauffälliger 😊

Wechsle in Terminal bitte nach ...:

```
cd /Applications/Screen\ Wakener.app/Contents/Resources/
```

... und erstelle die Einstellungs-Datei:

```
echo -e "DisplayID=459095581\ncurrentMode=1\ntempMode=3" > ./ScreenWakenerPrefs
```

Und dann muss der Launch Agent in den entsprechenden Ordner kopiert werden ...:

```
sudo cp ./org.mabam.ScreenWakener.plist /Library/LaunchAgents/
```

... und root als Eigentümer bekommen:

```
sudo chown root:wheel /Library/LaunchAgents/org.mabam.ScreenWakener.plist
```

Wenn es zwischen iGPU und eGPU nicht noch irgendwelche entscheidenden Unterschiede gibt,

sollte der Bildschirm nach einem Neustart eigentlich aktiviert werden. Also im Login Window oder, wenn du Auto-Login eingestellt hast, nach dem automatischen Einloggen.

Bin gespannt!

Poste nach dem Neustart doch mal das Log:

```
cat /Applications/Screen\ Waker.app/Contents/Resources/ScreenWakerLog.txt
```