

**Erledigt**

## **Asus Z270 / HD630 Black Screen nach Sleep**

**Beitrag von „Pumuckl“ vom 13. August 2017, 17:55**

Hallo Zusammen

ich hab mir mal spasseshalber noch ein Kaby Lake System zusammengestellt (Asus Prime Z270M Plus mit i7-7700K) und soweit funktioniert das wichtigste schon mal, nur der Screen bleibt nach dem Aufwachen aus dem Sleep einfach schwarz...

Evtl. hat dazu ja jemand eine Idee. Die Config ist ein mix von [@Dr.Stein](#) und anderen Asus-Beispielen aus den Netz. Das EFI ist im Anhang.

Herzlichen Dank für Inputs!

Liebe Grüße

Pumuckl

---

**Beitrag von „al6042“ vom 13. August 2017, 18:02**

Ich würde in der config.plist die ig-platform-id 0x59120000 injecten, auch wenn Clover das wohl seit neustem selbst ganz gut können soll.

Damit ist man aber auch sicher, dass die Info in der temporären DSDT enthalten ist und das System nach dem Sleep den Wert auch wieder findet.

---

**Beitrag von „Pumuckl“ vom 13. August 2017, 19:44**

Herzlichen Dank al6042

Ich habe die ig-platform-id 0x59120000 jetzt eingetragen.

Daran scheint es aber nicht zu liegen, Wake geht immer noch nicht.

Ich bin aber nicht mehr so sicher, das es nur die Grafik ist die nicht aufwacht, sondern die ganze Maschine.

Die Lüfter laufen zwar wieder an aber ich komme auch mit SSH nicht auf die Kiste drauf. Es ist also gut möglich, dass nur ein "halber" wakeup passiert...

[@Dr.Stein](#): geht bei Dir Sleep / Wakeup?

Danke für weitere Tipps...

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. August 2017, 19:47**

Hast du einen weiteren Rechner zur Hand, mit dem du per VNC auf den Hackintosh greifen kannst, wenn er wieder im BlackScreen aufwacht?

Damit wärst du sicher, dass er der Wake grundsätzlich funktioniert, aber das Ansteuern des Monitors hängen bleibt.

---

### **Beitrag von „Pumuckl“ vom 13. August 2017, 20:02**

danke Al6042

genau das habe ich versucht, zwar nicht mit VNC, sondern auf der Konsole mit SSH Zugriff geht, nach dem Wake nicht mehr...

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. August 2017, 20:17**

Dann scheint er tatsächlich nicht mehr hoch zu kommen...

Poste doch bitte mal das Ergebnis des Terminal-Befehls `pmset -g` und prüfe, wie groß die Datei `/var/vm/sleepimage` ist.

---

## Beitrag von „Dr.Stein“ vom 13. August 2017, 20:18

[Zitat von Pumuckl](#)

[Dr.Stein](#): geht bei Dir Sleep / Wakeup?

Er geht zwar in Bett, wacht aber nicht mehr auf. Ist mir aber auch Wurst. Bei mir ist der Rechner entweder an oder aus. Was dazwischen gibt es bei mir nicht. 😊

---

## Beitrag von „Pumuckl“ vom 13. August 2017, 20:41

Ah, Danke Dr.Stein.

Dann bin ich wenigstens nicht alleine mit dem Problem

Ich geh dem mal nach.

```
drwxr-xr-x 3 root wheel 102B Aug 13 21:06 .
drwxr-xr-x 25 root wheel 850B Aug 12 21:26 ..
-rw-----T 1 root wheel 2.0G Aug 13 21:06 sleepimage
```

```
$ pmset -g
System-wide power settings:
Currently in use:
standby 1
Sleep On Power Button 1
```

womp 0  
hibernatefile /var/vm/sleepimage  
powernap 0  
networkoversleep 0  
disksleep 10  
sleep 1  
autopoweroffdelay 28800  
hibernatemode 0  
autopoweroff 1  
ttyskeepawake 1  
displaysleep 10  
tcpkeepalive 1  
standbydelay 10800

[edit]

Nachtrag... nach einigem Research habe ich einige Meldungen gefunden, dass Sleep/Wake mit der HD630 grundsätzlich nicht funktioniert. Hat irgendjemand ein funktionierendes Setup mit der internen Grafik des 7700K ???