

**Erledigt**

## **[Gelöst]Kein Sleep mehr mit High Sierra**

**Beitrag von „Fay1“ vom 11. Mai 2018, 13:00**

Hallo zusammen,

ich hoffe ihr könnt mir weiterhelfen. Ist mein erster Post, hoffe ich habe alle Details die ihr braucht um mit vll weiterhelfen zu können.

Sleep funktioniert nicht mehr. Weder manuell noch der geplante nach x Minuten. Der screen wird schwarz, aber der Lüfter bleibt an. Nach drücken einer Taste oder Maus ist er sofort wieder da.

System:

GA-Z77N-WIFI

I3

Intel Graphics 4000

Danke!

---

**Beitrag von „Shado“ vom 11. Mai 2018, 14:20**

Hi, lad mal deinen EFI-Ordner mit Clover hier hoch.

Hast du sonst noch irgendwelche Kext in /S/L/E oder /L/E installiert???

Welchen Professor nutzt du?

---

**Beitrag von „Fay1“ vom 11. Mai 2018, 15:09**

Hi Shado,

ich habe den EFI Ordner mal angehängt.

Hast du sonst noch irgendwelche Kext in /S/L/E oder /L/E installiert??? - Nicht dass ich wüsste. Wie kann ich sehen welche standard sind und welche dazu gekommen sind, bzw. gar nicht benötigt werden?

Prozessor ist ein i3 3225

Danke!

---

### **Beitrag von „Shado“ vom 11. Mai 2018, 17:20**

Hi Fay1, ich habe dir meinen Clover-Ordner angehängt. Booten tue ich über Legacy. Schau dir die config einmal an. Dort sind viele ACPI-Patches drin. Angepasst habe ich jetzt, nur für dein System i3, den Framebuffer. Alles andere ist von meinen Board. Ich habe GA B77N und einen i5-3570k (HD4000). Bei dem Board geht Sleep/WakeUp in allen Varianten. Schau dir auch die UEFI64-Treiber an und die Kexte. Läuft eigentlich bei dir WIFI???? Bevor du meinen Clover-Ordner probierst, mache ein Backup von Deinem!!!! Ich nutze die CloverVersion 4428!!

---

### **Beitrag von „Fay1“ vom 19. Mai 2018, 13:12**

Hi Shado,

vielen Dank für deine Clover config. Leider geht sleep immernoch nicht. Hast du sonst noch eine Idee?

Gerne auch andere 😊 Alle Ideen und Tipps sind willkommen.

Danke!

---

### Beitrag von „Shado“ vom 20. Mai 2018, 10:28

Ich würde mir jetzt das BIOS anschauen.... Mache ein paar Bilder von den BIOS-Einstellungen, packe sie in eine ZIP und lade sie hier hoch.

Dat muß doch irgendwie gehen, mit dem Sleep....

Hast das das Sleep-Image mal gelöscht und danach den Cache neu aufgebaut????

/HDD-Mac/var/vm/sleepimage. Das ist der Pfad dahin.

---

### Beitrag von „Fay1“ vom 20. Mai 2018, 11:14

Sleep image habe ich gelöscht und cache neu aufgebaut. Ich habe auch mal alles von den USB ports entfernt bis auf Maus und Tastatur.

DANKE!

Bilder vom Bios sind im Anhang.



---

### Beitrag von „Shado“ vom 20. Mai 2018, 12:31

Vergleich zu meinem BIOS:

Interne Grafik. ENABLE

Init Monitor. ENABLE

EHCI Hand-off. ENABLE

ERP. DISABLE  
XHCI-Modus. ENABLE

EIST sollte auch deaktiviert sein.

---

### **Beitrag von „Fay1“ vom 20. Mai 2018, 13:36**

Habe deine [BIOS settings](#) übernommen. Leider immernoch kein sleep

---

### **Beitrag von „Shado“ vom 20. Mai 2018, 16:07**

Sehr seltsam... laufen Programme noch irgendwie im Hintergrund, welche z.B. beim Systemstart geladen werden.???

Ich kann mich erinnern, dass z.B. der VLC, wenn der ein Video abspielt,,, den Sleep komplett verhindert.

Was zeigt denn der Systembericht unter "Grafik/Display" an?

Ist das WLAN aktiviert??

---

### **Beitrag von „Fay1“ vom 24. Mai 2018, 19:06**

Hi Shado,

sorry für die späte Antwort. War beruflich unterwegs.

Also beim Systemstart wird nichts geladen. WLAN ist deaktiviert.

Unter Grafik/Display im Systembericht steht folgendes:

Chipsatz-Modell: Intel HD Graphics 4000

Typ: GPU  
Bus: Integriert  
VRAM (dynamisch, maximal): 1536 MB  
Hersteller: Intel  
Geräte-ID: 0x0162  
Versions-ID: 0x0009  
Metal: Unterstützt, Funktionsset macOS GPUFamily1 v3  
Displays:  
DELL U2412M:  
Auflösung: 1920 x 1200 (WUXGA - Widescreen Ultra eXtended Graphics Array)  
UI sieht aus wie: 1920 x 1200  
Framepuffertiefe: 24-Bit Farbe (ARGB8888)  
Display-Seriennummer: 0FFXD2CM4E0L  
Hauptdisplay: Ja  
Synchronisierung: Aus  
Eingeschaltet: Ja  
Rotation: Unterstützt  
Helligkeit automatisch anpassen: Nein

Kann man denn in den logs etc sehen warum ein sleep fehlgeschlagen ist?  
Danke und Grüße!

---

### Beitrag von „Shado“ vom 25. Mai 2018, 10:48

Im Prinzip protokolliert der Mac ALLES in den logs, was er tut und lässt. Das Problem ist eben, dass der Sleep zwar anläuft (BS geht aus), aber letztendlich nicht korrekt bis zum Abschalten ausgeführt wird.

Da die Ursachen dieses Fehlers SEHR VIELFÄLTIG sein können (kann am BIOS, an kexten, an Software...usw.liegen), wird es sehr schwer diesen Fehler zu finden.

Du schreibst in deinem ersten Post, " dass der Sleep nicht MEHR funktioniert". Hat er denn schon mal richtig funktioniert????

Hast du den Clover aktualisiert, bzw. meine Cloverversion genommen?

Ich würde an deiner Stelle mit einer separaten Platte eine Neuinstallation durchführen und als erstes, bevor irgendwelche zusätzliche Software installiert ist, den Sleep ausprobieren. Also mit einer "jungfräulichen Installation".

Welche BIOS-Version nutzt du???? Hoffentlich keine Beta-Version.

### Beitrag von „Fay1“ vom 28. Mai 2018, 13:43

Hi Shado,

danke erstmal für deine Tipps.

Ja sleep hat früher funktioniert. Aber ich bin mir nicht mehr sicher ab wann das nicht mehr funktionierte. VII nach upgrade zu High Sierra.

Clover ist aktuell.

Ich habe jetzt mal eine jungfräuliche Installation getestet - mit dem clover folder von dir. Und siehe da, Sleep funktioniert. 👍

Also kann man Bios config und clover config ausschliessen. Aber was nun?

Grüße

---

### Beitrag von „Shado“ vom 29. Mai 2018, 13:18

Ja, du kannst BIOS und Clover als Fehlerquelle ausschließen.

Nun gilt es, den Fehler zu finden.

Nimm doch weiterhin die Neuinstallation und installiere der Reihe nach deine Anwendungen.

Irgendwann muß doch dann der Fehler wieder auftauchen. Oder? 😞

---

### Beitrag von „Fay1“ vom 29. Mai 2018, 14:19

Ich hab nun die Lösung gefunden 😊

pmset -g assertions listete

NetworkClientActive 1

und dann irgendwas von cupsd. Also danach gegoogled und geschaut was sich dahinter verbirgt - scheduler für das CUPS printing protocol.

Dann schaute ich in die Drucker und Scanner settings und da war noch mein alter Drucker als

inaktiv gelistet. Als ich den löschen wollte kam dass wohl noch etwas in der Queue hängt!  
Queue gelöscht, alten Drucker entfernt und siehe da 😊

Vielen Dank an alle und an Shado für die Hilfe!

---

### **Beitrag von „Shado“ vom 29. Mai 2018, 15:54**

Vielen Dank für Deine Rückmeldung. Hier sieht man wieder einmal, dass doch auch viele andere Faktoren einen vollständigen Sleep verhindern können. Oftmals sucht man an der verkehrten Stelle.