

Erledigt

Sleep Problem mit Mojave und Asus Prime Z390-A

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 09:11

Nach der eingestellten Zeit wird der Bildschirm dunkel, aber der Sleep wird irgendwie nicht erreicht. Nach ein paar Sekunden ist der Anmeldebildschirm wieder da.



Als Wake Reason erhalte ich folgendes:

Code

1. 2019-09-25 13:59:44.357320+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
2. 2019-09-25 13:59:44.357321+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P

Bin damit etwas überfordert. Habe mal unten einen aktuellen Systemreport angehängt. Vielleicht kennt ja jemand die Lösung!

EDIT: Evtl. würde es ja schon ausreichen, mir einen kleinen Schubsen mit auf den Weg zu

geben, in welche Richtung ich da suchen muss. Hier nochmal die Wake reason von gestern Abend. [al6042](#) Hast du vielleicht dazu eine Idee?

Code

1. 2019-09-25 19:15:59.614408+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
2. 2019-09-25 19:15:59.614409+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
3. 2019-09-25 19:19:29.598918+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
4. 2019-09-25 19:19:29.598919+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
5. 2019-09-25 19:23:33.609081+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P
6. 2019-09-25 19:23:33.609082+0200 localhost kernel[0]: (AppleACPIPlatform) AppleACPIPlatformPower Wake reason: PEG1 GFX0 PEG2 GFX0 PXSX RP02 PXSX RP03 PXSX RP04 PXSX RP05 PXSX RP07 PXSX RP08 PXSX PXSX RP10 PXSX RP11 PXSX RP12 PXSX RP13 P

Beitrag von „al6042“ vom 26. September 2019, 10:20

Das kann ich mir erst morgen Abend in Ruhe anschauen.

Habe aber mal bei mir die Wake Reasons angeschaut, da meine Kiste vereinzelt auch nicht pennt, da sind aber weniger Devices aufgezählt...

Bei mir liegt es meist am XHC.

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 12:10

Vielen Dank! Das wäre echt klasse!

Beitrag von „locojens“ vom 26. September 2019, 12:51

Doof daran ist das du ja andere USB-Ports als ich aktiviert hast etc. sonst hätte ich dir zum testen mal meine EFI gegeben ... aber zum vergleichen ginge die ja auch notfalls (die vom Hauptrechner).

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 12:58

[locojens](#) und bei dir klappt der Sleep? Z

Zum Vergleich wäre die EFI ja mal nicht schlecht.

Wie sieht es bei dir mit der BIOS Version auf dem Board aus? Bei mir werkelt da noch die ganz alte 0903. Müsste ich vielleicht mal aktualisieren,

Beitrag von „locojens“ vom 26. September 2019, 13:16

Sleep funktioniert Astrein, dank passender Adapterkarte auch Wake über Bluetooth.

Bios Version ist die 1005 vom 10.04.2019 und die intel Me ist die 12.0.6.1120 , wollte gerade mal auf die neueste updaten und testen.

Spiele gerade auch mit Cantina äh Catalina mit dieser EFI , Seriennummern sind keine drin.

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 15:24

[locojens](#) Habe jetzt das Bios auf 1005 aktualisiert, mit deinem EFI-Ordner samt config.plist und NVRAM-Reset gebootet und der Rechner startet problemlos.

Leider ändert sich beim Sleep nichts, Bildschirm wird nach der eingestellten Zeit schwarz, wacht aber nach ein paar Sekunden wieder auf. Wake reason wie oben

Beitrag von „locojens“ vom 26. September 2019, 16:55

Was hast du an USB Geräten dran am Rechner? PXSX waren doch die extra USB Controller und andere per PCIe angebundene Gerätschaften...

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 17:33



Mouse, Tastatur und Bluetooth... Sonst hängen keine weiteren mir bekannten Geräte dran

Beitrag von „locojens“ vom 26. September 2019, 19:44

Ist ja nur der HS06 noch interessant hast du da nen Cardreader dran ?

Die anderen Ports hast du ja alle auf intern laufen , ich hatte mal Probleme mit nem Scythe Frontpanel mit Cardreader... da wurde auch nur ein HUB angezeigt

Ach und mit dem 13er Uefi startet garnix mehr ... muss mich mal zurück tasten.

Beitrag von „sunraid“ vom 26. September 2019, 22:09

[Zitat von locojens](#)

Ist ja nur der HS06 noch interessant hast du da nen Cardreader dran ?

Das ist der Frontanschluss vom Gehäuse, da hängt aber zurzeit nichts dran...

Beitrag von „Schorse“ vom 26. September 2019, 23:32

Beide Kexte zusammen funktioniert nicht.



Hinter dem "I" befindet sich eine sehr gute Anleitung.



Nach dem Lösungsschritt gib bitte die Abfrage ein

Code

1. `pmset -g assertions`

Beitrag von „sunraid“ vom 27. September 2019, 07:21

Der USBInjectAll.kext ist da normalerweise nicht drin, hatte kurz vorher noch was getestet.

Hier mal die Ausgabe:

Code

1. joe-imac:~ joe\$ pmset -g assertions
2. 2019-09-27 07:10:46 +0200
3. Assertion status system-wide:
4. BackgroundTask 0
5. ApplePushServiceTask 0
6. UserIsActive 1
7. PreventUserIdleDisplaySleep 0
8. PreventSystemSleep 0
9. ExternalMedia 0
10. PreventUserIdleSystemSleep 0
11. NetworkClientActive 0
12. Listed by owning process:
13. pid 97(hidd): [0x000000110009808e] 00:00:00 UserIsActive named:
"com.apple.iohideventsystem.queue.tickle.4294968143.3"
14. Timeout will fire in 60 secs Action=TimeoutActionRelease
15. No kernel assertions.
16. Idle sleep preventers: IODisplayWrangler

Alles anzeigen

Beitrag von „Schorse“ vom 27. September 2019, 07:41

[Zitat von sunraid](#)

Der USBInjectAll.kext ist da normalerweise nicht drin, hatte kurz vorher noch was getestet.

Gut, hast du SSDT-EC.alm in ACPI?

Zu den Kernel and Kext to patches / KextToPatch

Lösch die gesetzten Portlimit's - Diese haben keine Funktion mehr ab 10.14.4, besonders da du dir eine Kext erstellt hast. Also raus damit



Mach daraus bitte 10 min. mit dem Schieberegler also den Standardwert.

Nicht auf Standart zurücksetzen!

Zur Ausgabe:

da steht wenig drin. Mir fehlen die Daten zu den USB Device. Kann jedoch sein das diese erst mit Catalina aufgelistet werden.

```
Idle sleep preventers: IODisplayWrangler
```

Wenn die Kiste in den Sleep wechselt wir die Frage nach dem Monitor mit On beantwortet.

Schalte den Monitor aus und warte ob er nach 10min in den Standby geht.

Nach 10 min. sollte er wachwerden und dann in den Deepsleep gehen.

```
PreventUserIdleSystemSleep 0
```

Da stimmt was nicht, der muss auf 1 stehen

Das sollte min. so ausschauen



Mach bitte ebenso einen Screenshot.

In der Konsole gibt es einen Punkt system.log oder Powermanagement, je nach Mojave. oder Catalina,

darin sind Logdateien. das Aktuelle hier einmal hochladen.

/private/var/log

Beitrag von „locojens“ vom 28. September 2019, 09:36

Auf jeden Fall nicht höher als Bios Version 1005 Updaten, danach läuft nämlich nurnoch Windows und Linux, Downgrade von ner höheren Version auf die 1005 unmöglich

Beitrag von „HackMac1“ vom 28. September 2019, 10:07

[Zitat von locojens](#)

Auf jeden Fall nicht höher als Bios Version 1005 Updaten, danach läuft nämlich

nurnoch Windows und Linux, Downgrade von ner höheren Version auf die 1005 unmöglich

Ich bin auf Version 1302 weil bei 1005 mein Hack sporadisch einfro. Leider hat das neue BIOS das Problem nicht gelöst. Mit Version 11XX war das System etwas zickig.