

Erledigt Sleep / Wake-up Problematik z390

Beitrag von „zoskia“ vom 25. März 2019, 15:25

Hallo zusammen,

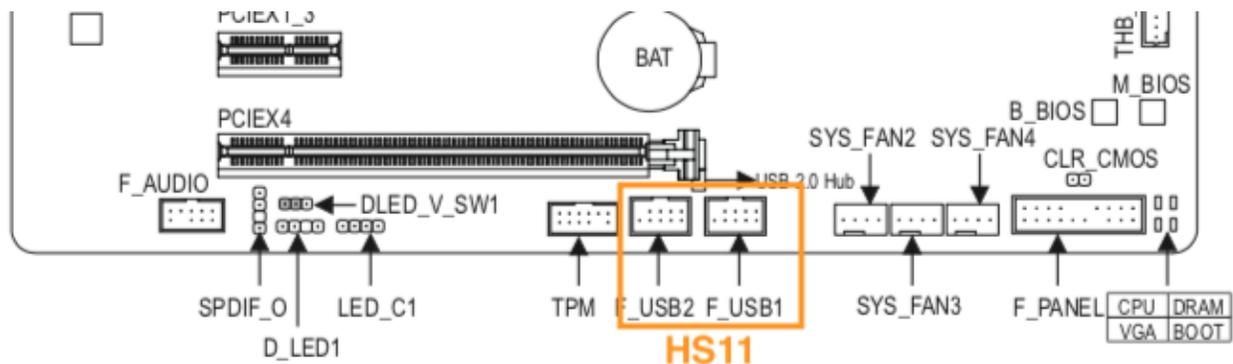
nach dem Wechsel auf das Gigabyte Z390 Pro Board ist der Ruhezustand nicht mehr möglich.

Wenn das USB-Kabel des WIFI/BT Adapters mit einem internen USB-Anschluss auf dem Mainboard verbunden ist wacht der Rechner sofort wieder auf.

Aufwachen bei Netzzugriff ist in den Systemeinstellungen deaktiviert, WOL im BIOS auch.

In den Logs sehe ich "kernel[0]: (AppleACPIPlatform) Wake reason: XHC" (oder so ähnlich) was auf USB hindeutet.

Der USB Port HS11 ist als ein Interner Port definiert.



Hat jemand eine Idee?

Die Karte: BCM94360CS2

<https://www.amazon.de/bcm94360...-Hackintosh/dp/B0777HZR5P>

Beitrag von „zoskia“ vom 26. März 2019, 22:23

Problem gelöst, habe die _PRW Methode auf dem USB Device gelöscht.

Beitrag von „apfelnico“ vom 26. März 2019, 23:01

zoskia

Kleiner Fehler:

Du hast da im Bild zwei USB2.0 Ports (F_USB1, F_USB2) eingekreist. Nur einer von den beiden ist "HS11", der andere könnte zum Beispiel "HS10" oder "HS12" sein.

Beitrag von „zoskia“ vom 26. März 2019, 23:19

[apfelnico](#)

Hey, nee ist schon richtig. Auf dem Board sind zwei USB-Hubs verbaut, einer davon hängt am HS11.

Beitrag von „apfelnico“ vom 26. März 2019, 23:20

Jupp, so kann es auch sein. 😊

Beitrag von „zoskia“ vom 27. März 2019, 13:53

| [Zitat von apfelnico](#)

Jupp, so kann es auch sein. 😊

Leider habe ich noch ein weiteres Problem, alle USB Speichermedien werden unsanft getrennt und funktionieren nach dem Aufwachen nicht mehr.

Seltsamerweise nur wenn im Bios ein XMP Profil aktiviert ist?! Was hat das bitte mit USB zu tun?

Die Clover XMP Option ist keine Lösung da der Speichertakt nicht geändert wird. Was die Benchmarks bestätigen.

Sind auch ASUS Nutzer von den Problem betroffen?

Beitrag von „CMMChris“ vom 27. März 2019, 14:17

Das mit dem Eject von Speichermedien nach Sleep habe ich auch. Das Problem ist recht weit verbreitet wenn du mal danach googelst. Eine Lösung dafür gibt es meines Wissens nicht. Die CPU zu übertakten hat übrigens dieselbe Wirkung auf USB im Sleep wie das XMP Profile.

Bei mir gehen die Geräte aber nach dem Wake wieder, werden dann neu eingebunden.

Beitrag von „zoskia“ vom 27. März 2019, 14:27

[Chris](#)

Danke für die Info. Mir fällt auf, das viele Gigabyte Nutzer von dem Problem betroffen sind.

Werde es die Tage mit einem ASUS Prime Z390-A versuchen...

Beitrag von „StevePeter“ vom 27. März 2019, 15:10

[Zitat von zoskia](#)

Problem gelöst, habe die _PRW Methode auf dem USB Device gelöscht.

zoskia wie hast du das gemacht?

Gruß

Beitrag von „zoskia“ vom 27. März 2019, 15:57

[Zitat von StevePeter](#)

zoskia wie hast du das gemacht?

Gruß

Die Methode _PRW sollte raus, es muss eventuell für andere Devices gemacht werden z.B: "GIGE" je nachdem was als "Wake reason" in den Logs angezeigt wird.

hackintosh-forum.de/attachment/100876/

Beitrag von „roo21“ vom 15. Mai 2019, 15:41

Hab das selbe Problem und auch das selbe Board. Könntest du evtl deinen Patch hochladen?

Beitrag von „zoskia“ vom 15. Mai 2019, 16:10

Sorry bin auf ASUS umgestiegen.

Das Problem kannst Du mit dem Patch "usb_prw_0x6d_xhc_skl.txt" beheben. Meine ich mich zu erinnern, ansonsten ist es dieser "[usb_prw_0x0d_xhc_skl.txt](#)"

Siehe:

<https://github.com/RehabMan/La...SDT-Patch/tree/master/usb>

Beitrag von „jhahn“ vom 7. September 2019, 20:53

zoskia Wie sind Deine Erfahrungen mit dem USB-Eject nach Sleep bei dem Asus-Board?

Beitrag von „CMMChris“ vom 7. September 2019, 21:11

USB Eject nach Sleep liegt in den meisten Fällen am RAM Takt. Sobald dieser den maximal für echte Macs verfügbaren Takt (aktuell 2666MHz) überschreitet tritt der Fehler auf.

Beitrag von „zoskia“ vom 7. September 2019, 21:14

[Zitat von jhahn](#)

zoskia Wie sind Deine Erfahrungen mit dem USB-Eject nach Sleep bei dem Asus-Board?

Es funzt. Die Laufwerke sind nach dem aufwachen vorhanden, werden also nicht Ejected.

Gerade heute getestet mit zwei USB-Platten. XMP Profil ist im BIOS aktiviert.

Nachteil an dem Aus-Board: keine native nvram Unterstützung.



Beitrag von „jhahn“ vom 7. September 2019, 21:19

Danke Dir, dann scheint das Problem doch eher bei Gigabyte-Boards aufzutreten.