

Erledigt

Corsair H115i beendet Sleep sofort

Beitrag von „lixé“ vom 23. Mai 2019, 17:52

Hallo zusammen,

ich denke mein „sofortiges WakeUp nach dem Beginn des Ruhezustandes“ Problem eingrenzen zu können. Kaum stecke ich das USB Kabel meiner Corsair H115i AIO ab, kann ich den Rechner in den Ruhezustand versetzen und er bleibt es auch.

Ich hab intern ein USB Hub installiert, an dem Front Anschlüsse, BT und AIO hängen. Der interne Port ist auf 255 gesetzt in der SSDT, was ja das aufwecken durch BT verhindern sollte. Hatte gehofft, dass das auch die AIO davon abhält.

Jemand ne Idee, wie ich die AIO angeschlossen lassen kann? Braucht's zwar eigentlich nur in Windows, um das Profil zu wechseln, aber das ständige ab und anstecken ist ja auch nix...

Beitrag von „DSM2“ vom 23. Mai 2019, 19:07

Die Standard Schriftgröße ist für alle gut lesbar!

Bezüglich deines Problems: Lass mich raten NZXT Hub ?

Beitrag von „lixé“ vom 23. Mai 2019, 21:51

Sorry, da ist vorhin am iPhone was schief gegangen 😄

Ja genau, so viele Hubs gibt es ja nicht zur Auswahl... das Hub mit BT und Front USB macht

allerdings keine Probleme, erst wenn meine Corsair AIO mit dran hängt...

EDIT: Ich konnte ne "Lösung" finden, ich habe einfach den Port des USB headers, welcher letztendlich zur Corsair Steuerung führt aus der SSDT geschmissen. Der andere Port ist aktiviert und wird durch das NZXT Hub auf zwei gesplittet, an welchen jetzt Front USB und BT hängen.

Beitrag von „BlueTopas“ vom 28. Juli 2019, 23:36

[lixé](#)

Ich habe genau dasselbe Problem, dass mein nun neu zusammen gestellter Rechner mit Mojave 10.14.6 in den Ruhezustand fährt und direkt wieder hoch fährt. Ich habe auch die Wasserkühlung Corsair H115i an einem I9 im Einsatz, allerdings dann an einem anderen internen Hub drangehängt. Und zwar habe ich folgendem im Einsatz:

https://www.amazon.de/gp/produ...tle_o00_s00?ie=UTF8&psc=1

Wobei der NZXT deutlich edler aussieht, habe ich aber leider beim Kauf bzw. bei der Suche nicht gefunden.

Nun ist meine Vermutung, dass ich die gleichen Schritte vornehmen muss, um das Problem mit dem Ruhezustand zu lösen.

Kannst Du mir Informationen zukommen lassen, wie ich den Port ermitteln und aus der SSDT entfernen kann?

Zudem benötige ich die Erkennung der H115i immer noch unter Windows 10 PRO, funktioniert das immer noch, obwohl ich Sie aus der SSDT entferne?

Wäre super, wenn ich über Deine Maßnahmen mehr erfahren dürfte, vielen Dank im Voraus!



Beitrag von „JimSalabim“ vom 29. Juli 2019, 12:55

[BlueTopas](#) Da du ja das Designare-Board hast, hier die Port-Belegung (inkl. Erklärungen, welche in der Datei SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml aus dem EFI-Ordner [dieses Threads](#) eh schon deaktiviert sind).

Die Erkennung funktioniert unter Windows immer noch, auch wenn du den Port aus der SSDT entfernst.

Beitrag von „BlueTopas“ vom 7. August 2019, 00:01

Hi JimSalabim,

und nochmals vielen Dank für die Beschreibung. ich habe nun im ersten Schritt die folgenden blau markierten Zeilen gelöscht, speichern und nochmals hoch fahren.

Dabei bleibt das System beim hoch fahren hängen. Um nicht mehr kaputt zu machen, habe ich EFI über Windows nochmals zurückgespielt. Allerdings ist es tatsächlich so, wenn den internen USB-Splitter trenne, dann funktioniert auch der Ruhezustand. Aber was mach ich falsch beim Entfernen der Einträge? Der USB-Splitter hat vier Anschlüsse, drei davon sind belegt. 1. USB2.0-Frontanschlüsse, 2. CPU-Wasserkühlung Corsair H115i, Netzteil Corsair RM 1000i. Die USB-Anschlüsse auf der Front wären für Mojave toll, wenn ich diese auch nutzen könnte, aber nicht zwingend erforderlich. Die USB-Anschlüsse für die Corsair-Komponenten kann ich ohnehin nur unter Windows nutzen, da es die Software für MAC OSx nicht gibt.

Was mache ich falsch oder wie muss ich die Einträge betrachten, verändern?

Wäre klasse, wenn ich hierzu eine Info bekommen würde, vielen Dank im Voraus!

Hier die Einträge in der Datei SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml (Markierung = entfernen?):

```
HS09
UsbConnector
port

HS10
UsbConnector
port

HS11
UsbConnector
port

HS12
UsbConnector
port

SS01
UsbConnector
port

SS03
UsbConnector
```

Beitrag von „JimSalabim“ vom 7. August 2019, 11:17

Hi BlueTopas,

verwendest du den ganzen EFI-Ordner aus dem oben genannten Thread oder nur die SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml?

In der SSDT solltest du überhaupt keine Veränderungen vornehmen, es gibt keinen Grund, dort irgendwelche Ports zu deaktivieren.

Hast du vielleicht noch eine andere SSDT im Ordner, die ebenfalls USB-Ports konfiguriert? Oder eine USBPorts.kext im kexts-Ordner? Falls ja müsste die raus und stattdessen USBInjectAll.kext rein. Die Konfiguration mit der SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml ist darauf ausgelegt, dass auch USBInjectAll.kext vorhanden ist.

Ich würde dir empfehlen, einfach den ganzen EFI-Ordner aus dem Thread zu verwenden, damit sollte es keine Probleme geben.

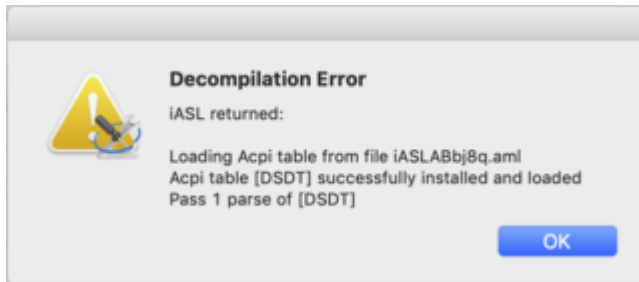
Nur falls ich es jedoch falsch verstanden habe und du mit eben diesem EFI-Ordner trotzdem das Problem hast:

Du solltest die Datei mit dem Programm MaciASL bearbeiten, nicht mit einem normalen Text-Editor.

Das sähe dann so aus:

```
139 {
140     "usbConnector",
141     {
142         "port",
143         {
144             "usb", "usb", "usb", "usb"
145         }
146     },
147 },
148
149 "HS12",
150 Package {usb}
151 {
152     "usbConnector",
153     {
154         "port",
155         {
156             "usb", "usb", "usb", "usb"
157         }
158     },
159 },
160
161 "HS11",
162 Package {usb}
163 {
164     "usbConnector",
165     {
166         "port",
167         {
168             "usb", "usb", "usb", "usb"
169         }
170     },
171 },
172
173 "HS10",
174 Package {usb}
175 {
176     "usbConnector",
177     {
178         "port",
179         {
180             "usb", "usb", "usb", "usb"
181         }
182     },
183 },
184
185 "HS9",
186 Package {usb}
187 {
188     "usbConnector",
189     {
190         "port",
191         {
192             "usb", "usb", "usb", "usb"
193         }
194     },
195 },
196
197 "HS8",
198 Package {usb}
199 {
200     "usbConnector",
201     {
202         "port",
203         {
204             "usb", "usb", "usb", "usb"
205         }
206     },
207 },
208
209 "HS7",
210 Package {usb}
211 {
212     "usbConnector",
213     {
214         "port",
215         {
216             "usb", "usb", "usb", "usb"
217         }
218     },
219 },
220
221 "HS6",
222 Package {usb}
223 {
224     "usbConnector",
225     {
226         "port",
227         {
228             "usb", "usb", "usb", "usb"
229         }
230     },
231 },
232
233 "HS5",
234 Package {usb}
235 {
236     "usbConnector",
237     {
238         "port",
239         {
240             "usb", "usb", "usb", "usb"
241         }
242     },
243 },
244
245 "HS4",
246 Package {usb}
247 {
248     "usbConnector",
249     {
250         "port",
251         {
252             "usb", "usb", "usb", "usb"
253         }
254     },
255 },
256
257 "HS3",
258 Package {usb}
259 {
260     "usbConnector",
261     {
262         "port",
263         {
264             "usb", "usb", "usb", "usb"
265         }
266     },
267 },
268
269 "HS2",
270 Package {usb}
271 {
272     "usbConnector",
273     {
274         "port",
275         {
276             "usb", "usb", "usb", "usb"
277         }
278     },
279 },
280
281 "HS1",
282 Package {usb}
283 {
284     "usbConnector",
285     {
286         "port",
287         {
288             "usb", "usb", "usb", "usb"
289         }
290     },
291 },
292
293 "HS0",
294 Package {usb}
295 {
296     "usbConnector",
297     {
298         "port",
299         {
300             "usb", "usb", "usb", "usb"
301         }
302     },
303 },
304
305 "HS",
306 Package {usb}
307 {
308     "usbConnector",
309     {
310         "port",
311         {
312             "usb", "usb", "usb", "usb"
313         }
314     },
315 },
316
317 "HS",
318 Package {usb}
319 {
320     "usbConnector",
321     {
322         "port",
323         {
324             "usb", "usb", "usb", "usb"
325         }
326     },
327 },
328
329 "HS",
330 Package {usb}
331 {
332     "usbConnector",
333     {
334         "port",
335         {
336             "usb", "usb", "usb", "usb"
337         }
338     },
339 },
340
341 "HS",
342 Package {usb}
343 {
344     "usbConnector",
345     {
346         "port",
347         {
348             "usb", "usb", "usb", "usb"
349         }
350     },
351 },
352
353 "HS",
354 Package {usb}
355 {
356     "usbConnector",
357     {
358         "port",
359         {
360             "usb", "usb", "usb", "usb"
361         }
362     },
363 },
364
365 "HS",
366 Package {usb}
367 {
368     "usbConnector",
369     {
370         "port",
371         {
372             "usb", "usb", "usb", "usb"
373         }
374     },
375 },
376
377 "HS",
378 Package {usb}
379 {
380     "usbConnector",
381     {
382         "port",
383         {
384             "usb", "usb", "usb", "usb"
385         }
386     },
387 },
388
389 "HS",
390 Package {usb}
391 {
392     "usbConnector",
393     {
394         "port",
395         {
396             "usb", "usb", "usb", "usb"
397         }
398     },
399 },
400
401 "HS",
402 Package {usb}
403 {
404     "usbConnector",
405     {
406         "port",
407         {
408             "usb", "usb", "usb", "usb"
409         }
410     },
411 },
412
413 "HS",
414 Package {usb}
415 {
416     "usbConnector",
417     {
418         "port",
419         {
420             "usb", "usb", "usb", "usb"
421         }
422     },
423 },
424
425 "HS",
426 Package {usb}
427 {
428     "usbConnector",
429     {
430         "port",
431         {
432             "usb", "usb", "usb", "usb"
433         }
434     },
435 },
436
437 "HS",
438 Package {usb}
439 {
440     "usbConnector",
441     {
442         "port",
443         {
444             "usb", "usb", "usb", "usb"
445         }
446     },
447 },
448
449 "HS",
450 Package {usb}
451 {
452     "usbConnector",
453     {
454         "port",
455         {
456             "usb", "usb", "usb", "usb"
457         }
458     },
459 },
460
461 "HS",
462 Package {usb}
463 {
464     "usbConnector",
465     {
466         "port",
467         {
468             "usb", "usb", "usb", "usb"
469         }
470     },
471 },
472
473 "HS",
474 Package {usb}
475 {
476     "usbConnector",
477     {
478         "port",
479         {
480             "usb", "usb", "usb", "usb"
481         }
482     },
483 },
484
485 "HS",
486 Package {usb}
487 {
488     "usbConnector",
489     {
490         "port",
491         {
492             "usb", "usb", "usb", "usb"
493         }
494     },
495 },
496
497 "HS",
498 Package {usb}
499 {
500     "usbConnector",
501     {
502         "port",
503         {
504             "usb", "usb", "usb", "usb"
505         }
506     },
507 },
508
509 "HS",
510 Package {usb}
511 {
512     "usbConnector",
513     {
514         "port",
515         {
516             "usb", "usb", "usb", "usb"
517         }
518     },
519 },
520
521 "HS",
522 Package {usb}
523 {
524     "usbConnector",
525     {
526         "port",
527         {
528             "usb", "usb", "usb", "usb"
529         }
530     },
531 },
532
533 "HS",
534 Package {usb}
535 {
536     "usbConnector",
537     {
538         "port",
539         {
540             "usb", "usb", "usb", "usb"
541         }
542     },
543 },
544
545 "HS",
546 Package {usb}
547 {
548     "usbConnector",
549     {
550         "port",
551         {
552             "usb", "usb", "usb", "usb"
553         }
554     },
555 },
556
557 "HS",
558 Package {usb}
559 {
560     "usbConnector",
561     {
562         "port",
563         {
564             "usb", "usb", "usb", "usb"
565         }
566     },
567 },
568
569 "HS",
570 Package {usb}
571 {
572     "usbConnector",
573     {
574         "port",
575         {
576             "usb", "usb", "usb", "usb"
577         }
578     },
579 },
580
581 "HS",
582 Package {usb}
583 {
584     "usbConnector",
585     {
586         "port",
587         {
588             "usb", "usb", "usb", "usb"
589         }
590     },
591 },
592
593 "HS",
594 Package {usb}
595 {
596     "usbConnector",
597     {
598         "port",
599         {
600             "usb", "usb", "usb", "usb"
601         }
602     },
603 },
604
605 "HS",
606 Package {usb}
607 {
608     "usbConnector",
609     {
610         "port",
611         {
612             "usb", "usb", "usb", "usb"
613         }
614     },
615 },
616
617 "HS",
618 Package {usb}
619 {
620     "usbConnector",
621     {
622         "port",
623         {
624             "usb", "usb", "usb", "usb"
625         }
626     },
627 },
628
629 "HS",
630 Package {usb}
631 {
632     "usbConnector",
633     {
634         "port",
635         {
636             "usb", "usb", "usb", "usb"
637         }
638     },
639 },
640
641 "HS",
642 Package {usb}
643 {
644     "usbConnector",
645     {
646         "port",
647         {
648             "usb", "usb", "usb", "usb"
649         }
650     },
651 },
652
653 "HS",
654 Package {usb}
655 {
656     "usbConnector",
657     {
658         "port",
659         {
660             "usb", "usb", "usb", "usb"
661         }
662     },
663 },
664
665 "HS",
666 Package {usb}
667 {
668     "usbConnector",
669     {
670         "port",
671         {
672             "usb", "usb", "usb", "usb"
673         }
674     },
675 },
676
677 "HS",
678 Package {usb}
679 {
680     "usbConnector",
681     {
682         "port",
683         {
684             "usb", "usb", "usb", "usb"
685         }
686     },
687 },
688
689 "HS",
690 Package {usb}
691 {
692     "usbConnector",
693     {
694         "port",
695         {
696             "usb", "usb", "usb", "usb"
697         }
698     },
699 },
700
701 "HS",
702 Package {usb}
703 {
704     "usbConnector",
705     {
706         "port",
707         {
708             "usb", "usb", "usb", "usb"
709         }
710     },
711 },
712
713 "HS",
714 Package {usb}
715 {
716     "usbConnector",
717     {
718         "port",
719         {
720             "usb", "usb", "usb", "usb"
721         }
722     },
723 },
724
725 "HS",
726 Package {usb}
727 {
728     "usbConnector",
729     {
730         "port",
731         {
732             "usb", "usb", "usb", "usb"
733         }
734     },
735 },
736
737 "HS",
738 Package {usb}
739 {
740     "usbConnector",
741     {
742         "port",
743         {
744             "usb", "usb", "usb", "usb"
745         }
746     },
747 },
748
749 "HS",
750 Package {usb}
751 {
752     "usbConnector",
753     {
754         "port",
755         {
756             "usb", "usb", "usb", "usb"
757         }
758     },
759 },
760
761 "HS",
762 Package {usb}
763 {
764     "usbConnector",
765     {
766         "port",
767         {
768             "usb", "usb", "usb", "usb"
769         }
770     },
771 },
772
773 "HS",
774 Package {usb}
775 {
776     "usbConnector",
777     {
778         "port",
779         {
780             "usb", "usb", "usb", "usb"
781         }
782     },
783 },
784
785 "HS",
786 Package {usb}
787 {
788     "usbConnector",
789     {
790         "port",
791         {
792             "usb", "usb", "usb", "usb"
793         }
794     },
795 },
796
797 "HS",
798 Package {usb}
799 {
800     "usbConnector",
801     {
802         "port",
803         {
804             "usb", "usb", "usb", "usb"
805         }
806     },
807 },
808
809 "HS",
810 Package {usb}
811 {
812     "usbConnector",
813     {
814         "port",
815         {
816             "usb", "usb", "usb", "usb"
817         }
818     },
819 },
820
821 "HS",
822 Package {usb}
823 {
824     "usbConnector",
825     {
826         "port",
827         {
828             "usb", "usb", "usb", "usb"
829         }
830     },
831 },
832
833 "HS",
834 Package {usb}
835 {
836     "usbConnector",
837     {
838         "port",
839         {
840             "usb", "usb", "usb", "usb"
841         }
842     },
843 },
844
845 "HS",
846 Package {usb}
847 {
848     "usbConnector",
849     {
850         "port",
851         {
852             "usb", "usb", "usb", "usb"
853         }
854     },
855 },
856
857 "HS",
858 Package {usb}
859 {
860     "usbConnector",
861     {
862         "port",
863         {
864             "usb", "usb", "usb", "usb"
865         }
866     },
867 },
868
869 "HS",
870 Package {usb}
871 {
872     "usbConnector",
873     {
874         "port",
875         {
876             "usb", "usb", "usb", "usb"
877         }
878     },
879 },
880
881 "HS",
882 Package {usb}
883 {
884     "usbConnector",
885     {
886         "port",
887         {
888             "usb", "usb", "usb", "usb"
889         }
890     },
891 },
892
893 "HS",
894 Package {usb}
895 {
896     "usbConnector",
897     {
898         "port",
899         {
900             "usb", "usb", "usb", "usb"
901         }
902     },
903 },
904
905 "HS",
906 Package {usb}
907 {
908     "usbConnector",
909     {
910         "port",
911         {
912             "usb", "usb", "usb", "usb"
913         }
914     },
915 },
916
917 "HS",
918 Package {usb}
919 {
920     "usbConnector",
921     {
922         "port",
923         {
924             "usb", "usb", "usb", "usb"
925         }
926     },
927 },
928
929 "HS",
930 Package {usb}
931 {
932     "usbConnector",
933     {
934         "port",
935         {
936             "usb", "usb", "usb", "usb"
937         }
938     },
939 },
940
941 "HS",
942 Package {usb}
943 {
944     "usbConnector",
945     {
946         "port",
947         {
948             "usb", "usb", "usb", "usb"
949         }
950     },
951 },
952
953 "HS",
954 Package {usb}
955 {
956     "usbConnector",
957     {
958         "port",
959         {
960             "usb", "usb", "usb", "usb"
961         }
962     },
963 },
964
965 "HS",
966 Package {usb}
967 {
968     "usbConnector",
969     {
970         "port",
971         {
972             "usb", "usb", "usb", "usb"
973         }
974     },
975 },
976
977 "HS",
978 Package {usb}
979 {
980     "usbConnector",
981     {
982         "port",
983         {
984             "usb", "usb", "usb", "usb"
985         }
986     },
987 },
988
989 "HS",
990 Package {usb}
991 {
992     "usbConnector",
993     {
994         "port",
995         {
996             "usb", "usb", "usb", "usb"
997         }
998     },
999 },
1000
1001 "HS",
1002 Package {usb}
1003 {
1004     "usbConnector",
1005     {
1006         "port",
1007         {
1008             "usb", "usb", "usb", "usb"
1009         }
1010     },
1011 },
1012
1013 "HS",
1014 Package {usb}
1015 {
1016     "usbConnector",
1017     {
1018         "port",
1019         {
1020             "usb", "usb", "usb", "usb"
1021         }
1022     },
1023 },
1024
1025 "HS",
1026 Package {usb}
1027 {
1028     "usbConnector",
1029     {
1030         "port",
1031         {
1032             "usb", "usb", "usb", "usb"
1033         }
1034     },
1035 },
1036
1037 "HS",
1038 Package {usb}
1039 {
1040     "usbConnector",
1041     {
1042         "port",
1043         {
1044             "usb", "usb", "usb", "usb"
1045         }
1046     },
1047 },
1048
1049 "HS",
1050 Package {usb}
1051 {
1052     "usbConnector",
1053     {
1054         "port",
1055         {
1056             "usb", "usb", "usb", "usb"
1057         }
1058     },
1059 },
1060
1061 "HS",
1062 Package {usb}
1063 {
1064     "usbConnector",
1065     {
1066         "port",
1067         {
1068             "usb", "usb", "usb", "usb"
1069         }
1070     },
1071 },
1072
1073 "HS",
1074 Package {usb}
1075 {
1076     "usbConnector",
1077     {
1078         "port",
1079         {
1080             "usb", "usb", "usb", "usb"
1081         }
1082     },
1083 },
1084
1085 "HS",
1086 Package {usb}
1087 {
1088     "usbConnector",
1089     {
1090         "port",
1091         {
1092             "usb", "usb", "usb", "usb"
1093         }
1094     },
1095 },
1096
1097 "HS",
1098 Package {usb}
1099 {
1100     "usbConnector",
1101     {
1102         "port",
1103         {
1104             "usb", "usb", "usb", "usb"
1105         }
1106     },
1107 },
1108
1109 "HS",
1110 Package {usb}
1111 {
1112     "usbConnector",
1113     {
1114         "port",
1115         {
1116             "usb", "usb", "usb", "usb"
1117         }
1118     },
1119 },
1120
1121 "HS",
1122 Package {usb}
1123 {
1124     "usbConnector",
1125     {
1126         "port",
1127         {
1128             "usb", "usb", "usb", "usb"
1129         }
1130     },
1131 },
1132
1133 "HS",
1134 Package {usb}
1135 {
1136     "usbConnector",
1137     {
1138         "port",
1139         {
1140             "usb", "usb", "usb", "usb"
1141         }
1142     },
1143 },
1144
1145 "HS",
1146 Package {usb}
1147 {
1148     "usbConnector",
1149     {
1150         "port",
1151         {
1152             "usb", "usb", "usb", "usb"
1153         }
1154     },
1155 },
1156
1157 "HS",
1158 Package {usb}
1159 {
1160     "usbConnector",
1161     {
1162         "port",
1163         {
1164             "usb", "usb", "usb", "usb"
1165         }
1166     },
1167 },
1168
1169 "HS",
1170 Package {usb}
1171 {
1172     "usbConnector",
1173     {
1174         "port",
1175         {
1176             "usb", "usb", "usb", "usb"
1177         }
1178     },
1179 },
1180
1181 "HS",
1182 Package {usb}
1183 {
1184     "usbConnector",
1185     {
1186         "port",
1187         {
1188             "usb", "usb", "usb", "usb"
1189         }
1190     },
1191 },
1192
1193 "HS",
1194 Package {usb}
1195 {
1196     "usbConnector",
1197     {
1198         "port",
1199         {
1200             "usb", "usb", "usb", "usb"
1201         }
1202     },
1203 },
1204
1205 "HS",
1206 Package {usb}
1207 {
1208     "usbConnector",
1209     {
1210         "port",
1211         {
1212             "usb", "usb", "usb", "usb"
1213         }
1214     },
1215 },
1216
1217 "HS",
1218 Package {usb}
1219 {
1220     "usbConnector",
1221     {
1222         "port",
1223         {
1224             "usb", "usb", "usb", "usb"
1225         }
1226     },
1227 },
1228
1229 "HS",
1230 Package {usb}
1231 {
1232     "usbConnector",
1233     {
1234         "port",
1235         {
1236             "usb", "usb", "usb", "usb"
1237         }
1238     },
1239 },
1240
1241 "HS",
1242 Package {usb}
1243 {
1244     "usbConnector",
1245     {
1246         "port",
1247         {
1248             "usb", "usb", "usb", "usb"
1249         }
1250     },
1251 },
1252
1253 "HS",
1254 Package {usb}
1255 {
1256     "usbConnector",
1257     {
1258         "port",
1259         {
1260             "usb", "usb", "usb", "usb"
1261         }
1262     },
1263 },
1264
1265 "HS",
1266 Package {usb}
1267 {
1268     "usbConnector",
1269     {
1270         "port",
1271         {
1272             "usb", "usb", "usb", "usb"
1273         }
1274     },
1275 },
1276
1277 "HS",
1278 Package {usb}
1279 {
1280     "usbConnector",
1281     {
1282         "port",
1283         {
1284             "usb", "usb", "usb", "usb"
1285         }
1286     },
1287 },
1288
1289 "HS",
1290 Package {usb}
1291 {
1292     "usbConnector",
1293     {
1294         "port",
1295         {
1296             "usb", "usb", "usb", "usb"
1297         }
1298     },
1299 },
1300
1301 "HS",
1302 Package {usb}
1303 {
1304     "usbConnector",
1305     {
1306         "port",
1307         {
1308             "usb", "usb", "usb", "usb"
1309         }
1310     },
1311 },
1312
1313 "HS",
1314 Package {usb}
1315 {
1316     "usbConnector",
1317     {
1318         "port",
1319         {
1320             "usb", "usb", "usb", "usb"
1321         }
1322     },
1323 },
1324
1325 "HS",
1326 Package {usb}
1327 {
1328     "usbConnector",
1329     {
1330         "port",
1331         {
1332             "usb", "usb", "usb", "usb"
1333         }
1334     },
1335 },
1336
1337 "HS",
1338 Package {usb}
1339 {
1340     "usbConnector",
1341     {
1342         "port",
1343         {
1344             "usb", "usb", "usb", "usb"
1345         }
1346     },
1347 },
1348
1349 "HS",
1350 Package {usb}
1351 {
1352     "usbConnector",
1353     {
1354         "port",
1355         {
1356             "usb", "usb", "usb", "usb"
1357         }
1358     },
1359 },
1360
1361 "HS",
1362 Package {usb}
1363 {
1364     "usbConnector",
1365     {
1366         "port",
1367         {
1368             "usb", "usb", "usb", "usb"
1369         }
1370     },
1371 },
1372
1373 "HS",
1374 Package {usb}
1375 {
1376     "usbConnector",
1377     {
1378         "port",
1379         {
1380             "usb", "usb", "usb", "usb"
1381         }
1382     },
1383 },
1384
1385 "HS",
1386 Package {usb}
1387 {
1388     "usbConnector",
1389     {
1390         "port",
1391         {
1392             "usb", "usb", "usb", "usb"
1393         }
1394     },
1395 },
1396
1397 "HS",
1398 Package {usb}
1399 {
1400     "usbConnector",
1401     {
1402         "port",
1403         {
1404             "usb", "usb", "usb", "usb"
1405         }
1406     },
1407 },
1408
1409 "HS",
1410 Package {usb}
1411 {
1412     "usbConnector",
1413     {
1414         "port",
1415         {
1416             "usb", "usb", "usb", "usb"
1417         }
1418     },
1419 },
1420
1421 "HS",
1422 Package {usb}
1423 {
1424     "usbConnector",
1425     {
1426         "port",
1427         {
1428             "usb", "usb", "usb", "usb"
1429         }
1430     },
1431 },
1432
1433 "HS",
1434 Package {usb}
1435 {
1436     "usbConnector",
1437     {
1438         "port",
1439         {
1440             "usb", "usb", "usb", "usb"
1441         }
1442     },
1443 },
1444
1445 "HS",
1446 Package {usb}
1447 {
1448     "usbConnector",
1449     {
1450         "port",
1451         {
1452             "usb", "usb", "usb", "usb"
1453         }
1454     },
1455 },
1456
1457 "HS",
1458 Package {usb}
1459 {
1460     "usbConnector",
1461     {
1462         "port",
1463         {
1464             "usb", "usb", "usb", "usb"
1465         }
1466     },
1467 },
1468
1469 "HS",
1470 Package {usb}
1471 {
1472     "usbConnector",
1473     {
1474         "port",
1475         {
1476             "usb", "usb", "usb", "usb"
1477         }
1478     },
1479 },
1480
1481 "HS",
1482 Package {usb}
1483 {
1484     "usbConnector",
1485     {
1486         "port",
1487         {
1488             "usb", "usb", "usb", "usb"
1489         }
1490     },
1491 },
1492
1493 "HS",
1494 Package {usb}
1495 {
1496     "usbConnector",
1497     {
1498         "port",
1499         {
1500             "usb", "usb", "usb", "usb"
1501         }
1502     },
1503 },
1504
1505 "HS",
1506 Package {usb}
1507 {
1508     "usbConnector",
1509     {
1510         "port",
1511         {
1512             "usb", "usb", "usb", "usb"
1513         }
1514     },
1515 },
1516
1517 "HS",
1518 Package {usb}
1519 {
1520     "usbConnector",
1521     {
1522         "port",
1523         {
1524             "usb", "usb", "usb", "usb"
1525         }
1526     },
1527 },
1528
1529 "HS",
1530 Package {usb}
1531 {
1532     "usbConnector",
1533     {
1534         "port",
1535         {
1536             "usb", "usb", "usb", "usb"
1537         }
1538     },
1539 },
1540
1541 "HS",
1542 Package {usb}
1543 {
1544     "usbConnector",
1545     {
1546         "port",
1547         {
1548             "usb", "usb", "usb", "usb"
1549         }
1550     },
1551 },
1552
1553 "HS",
1554 Package {usb}
1555 {
1556     "usbConnector",
1557     {
1558         "port",
1559         {
1560             "usb", "usb", "usb", "usb"
1561         }
1562     },
1563 },
1564
1565 "HS",
1566 Package {usb}
1567 {
1568     "usbConnector",
1569     {
1570         "port",
1571         {
1572             "usb", "usb", "usb", "usb"
1573         }
1574     },
1575 },
1576
1577 "HS",
1578 Package {usb}
1579 {
1580     "usbConnector",
1581     {
1582         "port",
1583         {
1584             "usb", "usb", "usb", "usb"
1585         }
1586     },
1587 },
1588
1589 "HS",
1590 Package {usb}
1591 {
1592     "usbConnector",
1593     {
1594         "port",
1595         {
1596             "usb", "usb", "usb", "usb"
1597         }
1598     },
1599 },
1600
1601 "HS",
1602 Package {usb}
1603 {
1604     "usbConnector",
1605     {
1606         "port",
1607         {
1608             "usb", "usb", "usb", "usb"
1609         }
1610     },
1611 },
1612
1613 "HS",
1614 Package {usb}
1615 {
1616     "usbConnector",
1617     {
1618         "port",
1619         {
1620             "usb", "usb", "usb", "usb"
1621         }
1622     },
1623 },
1624
1625 "HS",
1626 Package {usb}
1627 {
1628     "usbConnector",
1629     {
1630         "port",
1631         {
1632             "usb", "usb", "usb", "usb"
1633         }
1634     },
1635 },
1636
1637 "HS",
1638 Package {usb}
1639 {
1640     "usbConnector",
1641     {
1642         "port",
1643         {
1644             "usb", "usb", "usb", "usb"
1645         }
1646     },
1647 },
1648
1649 "HS",
1650 Package {usb}
1651 {
1652     "usbConnector",
1653     {
1654         "port",
1655         {
1656             "usb", "usb", "usb", "usb"
1657         }
1658     },
1659 },
1660
1661 "HS",
1662 Package {usb}
1663 {
1664     "usbConnector",
1665     {
1666         "port",
1667         {
1668             "usb", "usb", "usb", "usb"
1669         }
1670     },
1671 },
1672
1673 "HS",
1674 Package {usb}
1675 {
1676     "usbConnector",
1677     {
1678         "port",
1679         {
1680             "usb", "usb", "usb", "usb"
1681         }
1682     },
1683 },
1684
1685 "HS",
1686 Package {usb}
1687 {
1688     "usbConnector",
1689     {
1690         "port",
1691         {
1692             "usb", "usb", "usb", "usb"
1693         }
1694     },
1695 },
1696
1697 "HS",
1698 Package {usb}
1699 {
1700     "usbConnector",
1701     {
1702         "port",
1703         {
1704             "usb", "usb", "usb", "usb"
1705         }
1706     },
1707 },
1708
1709 "HS",
1710 Package {usb}
1711 {
1712     "usbConnector",
1713     {
1714         "port",
1715         {
1716             "usb", "usb", "usb", "usb"
1717         }
1718     },
1719 },
1720
1721 "HS",
1722 Package {usb}
1723 {
1724     "usbConnector",
1725     {
1726         "port",
1727         {
1728             "usb", "usb", "usb", "usb"
1729         }
1730     },
1731 },
1732
1733 "HS",
1734 Package {
```

Nachricht angezeigt!?



Dennoch kann ich die Datei SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml öffnen und dann sieht dieses wie folgt aus:



Woran kann ich nun erkennen, an welchem Port die Corsair-Komponenten hängen? Ist HS11 oder HS12 zu entfernen und ist entfernen aus dieser Datei richtig?

Der Vollständigkeit halber, hier auch die Übersicht, welche SSDTs ich im Ordner Clover/ACPI/patched/ habe. Ist das soweit ok oder wirft diese Übersicht Fragen auf?

SSDT-DESIGNARE-Z390-NO-CNVW.aml	129 Byte
SSDT-DTPG.aml	100 Byte
SSDT-EC.aml	63 Byte
SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml	846 Byte
SSDT-Z390-DESIGNARE-TB3HP-V4.aml	6 KB

Sorry, wenn ich hier wie ein Ochs am Berg stehe, das ganze Thema ist für mich immer noch sehr neu, aber hoch interessant. Allerdings bin ich kein Programmierer, der sich mit derartigen Dingen täglich beschäftigt. 🤔

Deswegen  für die Geduld! 😊

Beitrag von „JimSalabim“ vom 8. August 2019, 00:47

Wegen des Decompilation Errors habe ich keine Ahnung, woran das liegen könnte. Aber egal, du kannst die Datei ja öffnen.

~~Genau, wenn der Port, den du eh nicht brauchst, Probleme macht, dann löschst du den Eintrag dafür einfach in MaciASL in der Datei SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml raus.~~

EDIT: Funktioniert so nicht.

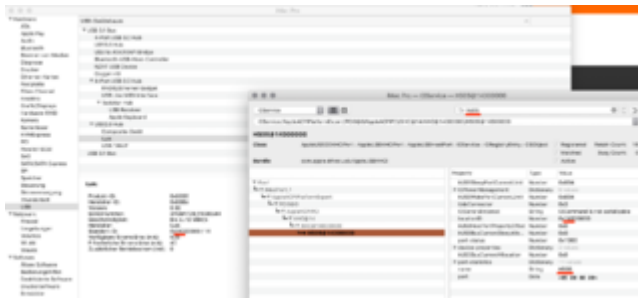
Um herauszufinden, welches Gerät an HS11 und welches an HS12 hängt, lade dir den IORegistryExplorer herunter:

<https://www.hackintosh-forum.d...registryexplorer-app-zip/>

Suche dort nach HS11 (oder eben HS12) – in meinem Bildschirmfoto habe ich als Beispiel nach HS05 gesucht, weil dort bei mir ein Hub mit mehreren Geräten dranhängt, nur um es zu verdeutlichen.

Bei "locationID" steht eine Nummer. Die ersten drei Ziffern nach "0x" sind wichtig (in meinem Fall also "0x143...").

Dann gehst du am Mac in die Systeminformationen ("Über diesen Mac" -> "Systembericht...") und dort schaust du unter "USB" nach den entsprechenden Geräten, die du dann anhand der Standort-ID genau zuordnen hast. Die Geräte, bei denen die Standort-ID mit "0x" und dahinter denselben drei Ziffern beginnt, hängen am entsprechenden Port. In meinem Fall ist somit zum Beispiel klar, dass der iLok (Standort-ID "**0x143**20000") an HS05 hängt, ebenso wie das Gerät "USB DRIVE", das die Standort-ID "**0x143**10000" hat (im Bildschirmfoto nicht sichtbar, aber nur um es klar zu machen).



ich hoffe, das leuchtet soweit ein?

Beitrag von „BlueTopas“ vom 13. August 2019, 20:21

@SimaSalabim:

Nochmals vielen Dank für die ausführliche Beschreibung. Habe alles verstanden und nun endlich ausprobieren können.

Wenn ich die Datei geändert habe und die Blöcke HS11 und HS12 lösche, dann findet nach wie vor der Fehler statt.

Also Suchmethode wie oben durchgeführt. ...aml geöffnet. Verantwortliche Blöcke HS11/12 gelöscht. System heruntergefahren, neu gestartet, Ruhezustand ohne Erfolg ausprobiert. Er fährt nach wie vor kurz in den Ruhezustand, fährt dann aber wieder direkt ins System zurück.

Wenn ich aber den USB-Splitter abhänge und dann den Ruhezustand ausprobiere, dann funktioniert alles einwandfrei.

Mach ich was falsch, habe ich was übersehen? 🤔

Beitrag von „julian91“ vom 13. August 2019, 20:36

Reicht es eigentlich auch wenn man einfach ein exclude macht des jeweiligen Ports im Clover Config ?

die steckt bei mir intern nämlich nur auf nem USB header der sonst nicht gebraucht wird ..

Hab durch zufall grade das Thema gesehen und hab selber ne H100i .. same problem , nutze den sleep kaum daher ist mir seit dem Wechsel das gar nicht aufgefallen das er ausm sleep wieder geworfen wird.

Beitrag von „JimSalabim“ vom 13. August 2019, 22:28

~~OK. Bitte mal die Datei "SSDT-UIAC-DESIGNARE-Z390-V7.aml" löschen und stattdessen **eine** (immer nur eine) der drei Dateien aus dem Anhang rein. In einer ist HS11 deaktiviert, in einer HS12 und in einer sind beide deaktiviert. Das Deaktivieren ging nicht einfach über das Löschen der Einträge wie oben beschrieben. Hab das jetzt jeweils über Hackintool gemacht und eine neue SSDT exportiert.~~

Der Rest der Beschreibung stimmt – jetzt geht es darum, zu sehen, ob der USB-Splitter an sich schon die Probleme macht oder ob es ein Gerät ist, das auf einer Seite des Splitters (HS11 oder HS12) hängt (also zum Beispiel die Corsair).

Wenn sich das Problem nur mit der SSDT, die sowohl HS11 oder HS12 deaktiviert, lösen lässt, wird es wohl der USB-Splitter sein, der schuld ist. Wenn es sich aber durch die SSDT lösen lässt, die nur den USB-Port aktiviert, an dem die Corsair hängt, liegt es an dieser und dann kann der Port ja auch deaktiviert bleiben, weil man die USB-Funktionen davon unter macOS ja eh nicht braucht.

EDIT: Ich hab die Dateien wieder rausgelöscht. Das hätte so zwar ebenfalls funktioniert, ist aber so viel zu umständlich gelöst. `uia_exclude=HS11` oder `uia_exclude=HS12` als Bootargumente zu setzen, reicht völlig aus.

Beitrag von „lixé“ vom 15. August 2019, 10:43

Zitat von BlueTopas

lixé

Ich habe genau dasselbe Problem, dass mein nun neu zusammen gestellter Rechner mit Mojave 10.14.6 in den Ruhezustand fährt und direkt wieder hoch fährt. Ich habe auch die Wasserkühlung Corsair H115i an einem I9 im Einsatz, allerdings dann an einem anderen internen Hub drangehängt. Und zwar habe ich folgendem im Einsatz:

https://www.amazon.de/gp/produ...tle_o00_s00?ie=UTF8&psc=1

Wobei der NZXT deutlich edler aussieht, habe ich aber leider beim Kauf bzw. bei der Suche nicht gefunden.

Nun ist meine Vermutung, dass ich die gleichen Schritte vornehmen muss, um das Problem mit dem Ruhezustand zu lösen.

Kannst Du mir Informationen zukommen lassen, wie ich den Port ermitteln und aus der SSDT entfernen kann?

Zudem benötige ich die Erkennung der H115i immer noch unter Windows 10 PRO, funktioniert das immer noch, obwohl ich Sie aus der SSDT entferne?

Wäre super, wenn ich über Deine Maßnahmen mehr erfahren dürfte, vielen Dank im Voraus! 😊

Alles anzeigen

Also ich habe mit IORegistryExplorer ermittelt an welchem Port genau (HS11 oder HS12) das Corsair letztendlich hängt und dann einfach über ein Boot Argument den Port deaktiviert, in meinem Fall uia_exclude=HS12. In Windows funktioniert die Wasserkühlung über das Corsair Tool nach wie vor.

Ich habe an dem NZXT Hub 3 Ports in Benutzung und die anderen beiden (also neben der

WaKü) so angesteckt, dass sie am HS11 hängen, da der "zweite" Port des Hubs bzgl. HS12 in meinem Fall dann natürlich auch nicht mehr in macOS funktioniert.

Hoffe das konnte dir helfen 😊

Beitrag von „JimSalabim“ vom 15. August 2019, 12:35

[lixé](#) [julian91](#) [BlueTopas](#)

Ihr habt völlig Recht, uia_exclude=HS11 (oder eben uia_exclude=HS12) als Boot-Argument zu setzen reicht ja völlig aus. Die SSDT muss überhaupt nicht verändert werden.

Beitrag von „julian91“ vom 15. August 2019, 12:44

Gut , danke dann muss ich das bei mir auch noch Raus machen 😊

meine H100er kam erst später rein , da lief mein Hackintosh schon mit sleep

Beitrag von „BlueTopas“ vom 16. August 2019, 22:41

Hey Leute,

vielen Dank ich habe alles was ich für Mojave nicht benötige auf den HS11 geklemmt und das Boot Argument uia_exclude=HS11 unter clover eingebracht.

Schwierigkeitsgrad für mich als "Anfänger" war nur, wie trage ich das Argument ein. Rechtsklick enthielt nicht das Argument im darauffolgenden Kontextmenü.

Es ist unten rechts das "+" zu verwenden, und da nachfolgend kann als letzte Zeile ein frei definiertes Argument eingetragen werden.

Der Ruhezustand funktioniert nun TOP!



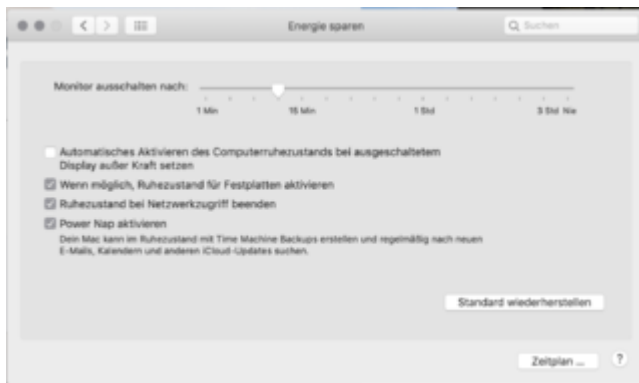
Update: Leider zu früh gefreut. 😞 Der Ruhezustand funktioniert nur, wenn ich ihn manuell starte und dann bleibt der Rechner auch im Ruhezustand. Wenn ich aber alles über die Energieeinstellung laufen lasse, also zeitgesteuert, dann passiert nichts. Der Rechner bleibt im Arbeitsmodus, selbst der Bildschirmschoner startet nicht.

Beitrag von „JimSalabim“ vom 19. August 2019, 14:27

Wie sehen denn deine Ruhezustand-Einstellungen aus? So wie in meinem Screenshot oder werden bei dir andere Optionen angezeigt (z. B. dass keine Power-Nap-Option angezeigt wird)?

Es könnte vielleicht auch immer noch sein, dass der USB-Splitter Probleme macht.

Allerdings scheinen Ruhezustand-Probleme wohl auch in Verbindung mit bestimmten Bildschirmen aufzutreten. Bei einem Freund von mir mit derselben Konfiguration wie ich (lediglich ein anderes Gehäuse und ein anderer Bildschirm) lässt sich der Computer zum Beispiel oft nicht mehr aus dem Ruhezustand aufwecken. Das passiert bei ihm aber eben nur mit diesem Bildschirm (ich weiß das Modell gerade nicht), jedoch nicht mit einem anderen.



Beitrag von „BlueTopas“ vom 20. August 2019, 11:45

Hi,

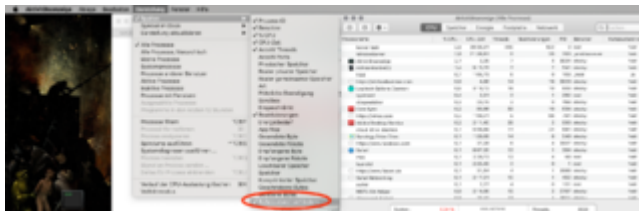
also Ruhezustand funktioniert, wenn er manuell eingeleitet wird. Bildschirmschoner funktioniert auch nur manuell über aktive Ecken.

Allerdings alle zeitgesteuerten Einleitungen für Ruhezustand und Bildschirmschoner funktionieren nicht, obwohl ich tatsächlich die Standardeinstellungen eingestellt habe. PowerNap ist an, ein spezieller Zeitplan ist nicht eingestellt.

Kann ich was über das Terminal mit Befehle, Stichwort hibernating versuchen oder bestimmte Dateien in den Systemeinstellungen löschen, so dass wieder neu angelegt werden? Ich hatte zu Anfang mal was gelesen, finde es aber aktuell nicht wieder.

Beitrag von „JimSalabim“ vom 20. August 2019, 12:06

Du kannst erstmal in der Aktivitätsanzeige checken, ob irgendein Prozess läuft, der den Ruhezustand verhindert. Wenn es so aussieht wie bei mir, ist es OK. Im dritten Bild läuft gerade ein Time Machine Backup, da ist klar, dass der entsprechende Prozess gerade den Ruhezustand verhindert. Es geht eher darum, ob irgendetwas auffälliges anderes immer drin ist.



Beitrag von „JimSalabim“ vom 20. August 2019, 15:27

<https://github.com/RogueAmoeba...flower-Original/issues/78>

Schau mal hier – allerdings leider ohne Lösung ...

auch hier:

<https://github.com/feniix/soundflower/issues/179>

Vielleicht kannst du irgendwie auf Soundflower verzichten? Wofür brauchst du es?

Beitrag von „BlueTopas“ vom 21. August 2019, 11:50

Hi JimSalabim,

wieder einmal ein Tipp der Gold wert war. Nun funktioniert alles wie es soll manuell automatisiert und in jeglichen Systemlagen... 😊

Was habe ich gemacht:

1. SoundControl installiert, SONDflower deaktiviert und nach erstem Erfolg von SoundControl gleich gekauft 16,99€
1. SoundFlower deinstalliert (sorry für die NegativWerbung, aber ein derartiger Systemeingriff sollte seitens Entwickler nicht entstehen und abgestellt werden)
3. Energiemanagement mit PMSET nach eigenen Bedürfnissen mittels Terminal sauber eingestellt. (siehe: <https://www.dssw.co.uk/reference/pmset.html>)

Läuft nun alles prima, vielen Dank nochmals für die Unterstützung.

Beitrag von „JimSalabim“ vom 21. August 2019, 12:30

Perfekt! Super, das freut mich zu hören! 😊 Danke auch für den pmset-Link!

Um es dennoch nochmal ganz kurz für andere Leser zusammenzufassen:

- Die Corsair-USB-Steuerung scheint für bestimmte Ruhezustand-Probleme verantwortlich zu sein. Da die USB-Steuerung unter macOS aber nicht relevant ist, deaktiviert man den entsprechenden USB-Port (wie man diesen ermittelt, siehe weiter oben) mit dem Bootargument "uia_exclude=HS11" (oder HS12 oder welcher Port es eben ist), dann scheint alles zu laufen.
- Das zusätzliche Problem von [BlueTopas](#) , dass der Ruhezustand anschließend manuell zwar funktioniert hat, das Power Management von macOS aber außer Kraft gesetzt war, lag an SoundFlower, das den automatischen Ruhezustand (sowie sogar den Bildschirmschoner) verhindert hat.