

Erledigt

Brauche/n Hilfe System Läuft sehr schlecht USB BT Systemstart Vorschau Massive Probleme

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 19:35

Hallo alle Miteinander,

in Absprache mit "Anonymous Writer" Harper Lewis" wende ich mich nun an euch weil wir nicht weiter kommen.

Zum System:

Der Rechner startet zwar braucht aber seehr lange (Verbose Bild ist angehängt) wo er stecken bleibt. Nach ca. 3 bis 4 min ist er dann da.

Das Interne BT Funktioniert leider nicht wirklich was evtl. an dem USB Problem liegt. Das Wlan läuft aber mit der Karte (DW1550)

Die USB Ports (3.0) laufen komischer weise nur mit einer Externen 2,5 Zoll HDD ein USB 3.0 Stick Funktioniert leider nicht wirklich. (Habe auch schon einen Neuen anderen gekauft aber das gleiche) Problem.

Zu erwähnen sei das der Rechner im SMBios auf 13.2 Läuft und nicht auf 17.1 weil bei 17.1 der Vorschau Modus warum auch immer nicht Funktioniert.

Ich habe mit angehängt:

Bilder der Kexte aus S/L/E

Bilder der Kexte aus L/E

Die EFI ohne Apple Ordner

die IOREG

die Versuchs SSDT um die Ports zum Laufen zu bringen (ist aber nicht Installiert)

Beitrag von „grt“ vom 11. Dezember 2018, 19:49

wenn du bitte in den systembericht (apfel -> über diesen mac...) gehen würdest, dort auf

erweiterungen, und wenn die angezeigt werden, 2x auf "erhalten von" oben rechts klickst, und davon einen screenshot postest, wärs einfacher zu sehen, was du in S/L/E und L/E liegen hast an fremdkexten 😊

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 21:30

Okay das wusste ich noch nicht danke für den Tip

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 21:40

Nichts wirklich verdächtiges drin...

Da wo es bei Dir im Verbose lange dauert lässt auf WLAN schließen da scheint einiges an der Config nicht zu passen...

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 21:42

wir haben jetzt schon zu dritt an dem ding geschraubt ohne einen erfolg und finden den Fehler nicht

auch schon einige male neu Installiert (ohne Tomate)

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 21:51

Was setzt Du für WLAN an Kexten, Kext2Patch oder sonstigen Fixes ein?

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 21:54

Diese Kext sind drin. bzw. alle die im obigen post 1

BRCMFirmwareData.kext

BRCMPatchram2.kext

AirportBRCMFixup.kext

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 22:05

Na kein Wunder...

Entweder den Patchram2 oder der Fixup aber nicht beide. Ich würde empfehlen den AirportBRCMFixup.kext zu behalten und die anderen beiden mal aus dem Rennen zu nehmen so beißen die sich nur gegenseitig...

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 22:15

So Systemstart ist zwar nun um einiges schneller aber das interne BT Läuft trotzdem nicht.

Was auch komisch ist das nach dem Verlose Mode im Übergang zum Anmeldebildschirm ein Grauer Apfel auf grauen Hintergrund kurz kommt. war sonst schwarz

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 22:33

Solange WLAN läuft ist schon mal alles gut 😊

Wird BT als USB Gerät erkannt und angezeigt (Über diesen Mac -> Systembericht -> USB)?

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 22:47

Ich glaube ja

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 23:07

Sieht erstmal gut aus. Pack den mal bitte mit zu den anderen Kexten in die EFI:
[BrcmBluetoothInjector.kext.zip](#)

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 23:13

Okay Super

BT geht nun auch das werde ich morgen dann auch mal ausgiebig testen. Danke dafür schon mal

hast du evtl auch einen Tip beim USB weil da waren wir richtig dann verzweifelt

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 23:18

USB geht unter Mojave nur mit Fleiß da es aktuell noch keinen wirklich funktionierenden PortLimit Patch gibt. Grundsätzlich kannst Du Dich an diese Anleitung halten: [Anleitung: USB 3.0 El Capitan / \(High-\) Sierra / Mojave für jedermann \(zukunftsicher für Updates & komplett gepatcht\)](#)

wobei das auch leider nichts ist was man Dir abnehmen könnte denn dazu muss man schon vor dem Rechner sitzen.

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 23:22

Das kenne ich schon das habe ich mit Anonymus Writer auch schon gemacht nur wir hängen richtig fest.

Verstehe nur nicht das eine eine Externe 2,5 Zoll Platte an den 3 Null erkannt wird und funktioniert und ein blöder Stick nicht

das er auf SMBios 13.2 läuft obwohl es 17.1 sein müsste daran kann es hoffentlich nicht liegen

Beitrag von „griven“ vom 11. Dezember 2018, 23:45

Nein das SMBIOS hat damit nichts zu tun. Bei den externen Medien kommt es drauf an wie die ausgelegt sind. Das eine Platte zum Beispiel gar nicht erkannt wird kann auch daran liegen das der Port zu wenig Strom liefert (die Spannung ist unter anderem auch OS abhängig will meinen unter Win oder Linux kann der Treiber dafür sorgen das mehr Strom auf dem Port ausgegeben wird (laienhaft beschrieben). MacOS bezieht diese Informationen normalerweise aus dem ACPI und da sind sie bei Windows Rechnern oft nur sehr rudimentär hinterlegt. Was helfen kann ist in Clover den Haken bei HighCurrent unter Devices -> USB zu setzen...

Beitrag von „Funnyland“ vom 11. Dezember 2018, 23:53

Naja die Platte geht ja der Stick nur nicht dachte immer eine Platte braucht mehr Power aber okay werde deine Tips morgen nach und nach in Ruhe durchgehen.

Für Heute ist erst mal Feierabend 5 ist die Nacht rum

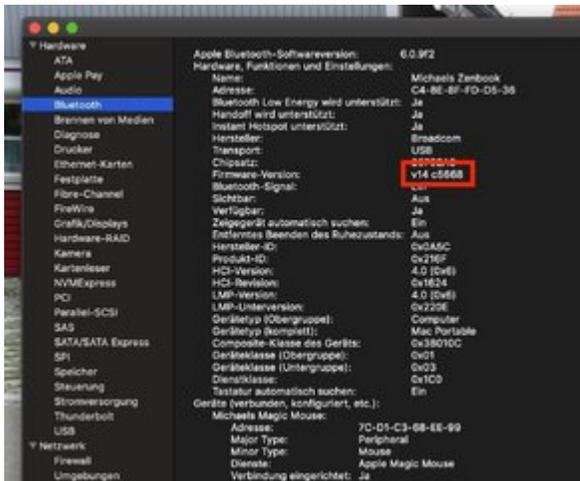
Danke erst einmal ich werde Berichten

[griven](#) zu Früh gefreut mit dem BT Habe Heute morgen den Rechner Normal eingeschaltet wie immer und der Start Vorgang dauerte zwar nicht mehr so Mega Lang aber schon länger als sonst und BT war wieder weg und geht nicht mehr.

würde sagen der BT Treiber wird nicht geladen (aber keine Ahnung warum)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 12. Dezember 2018, 15:40

Was für eine Nummer wird dir an der Stelle im Bild angezeigt wenn BT gerade geht bzw. wenn BT nicht geht?



Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 15:47

ohne BT Stick steht da 8718 und mit BT Stick 8891

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 12. Dezember 2018, 16:28

? > Mach doch bitte mal ein Bild ohne den USB-Stick vom oberen Bereich.

Ich kann mir vorstellen das der USB-Stick BT auf der WLAN Karte blockt.

Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 16:38

So Neustart gemacht und nun Bild jetzt steht was anderes da. Der Stick kommt nur zum Einsatz und ist auch nur drin wenn BT ausfällt

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 12. Dezember 2018, 16:53

Jetzt wäre noch Interessant was da steht wenn BT dann nicht geht. 😊

Am besten auch ein Bild und ohne den USB-BT-Stick.

Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 20:49

Da müssen wir uns nun gedulden habe das System komplett Neu gemacht mit neuen Stick und nochmalig erneut Heruntergeladen (Mojave) und mit allem Empfohlenen Treibern.

Bis jetzt Läuft Wlan und BT ohne Stick Problemlos (warum auch immer). Auch der Systemstart

Läuft recht schnell.

Aber mal Abwarten was morgen Früh ist.

Somit stehen immer noch die anderen Probleme im weg

[griven](#)

in der Anleitung die du mir geschickt hast steht:

Benutzer von X99 Boards müssen zudem die `XHCI-x99-injector.kext` installieren, damit USBInjectAll funktioniert.

Benutzer von 200-series Boards sollten **eventuell** die `XHCI-200-series-injector.kext` installieren. Die Kernel Extension **kann** bei Problemen helfen.

Sorry der Frage was davon habe ich den ?

Wird der Rechner ganz ausgeschaltet und zb nach 5 min wieder ein geschaltet ist BT wieder weg gerade getestet und das angehängte Bild ist dann ohne Funktionierenden BT

Beitrag von „griven“ vom 12. Dezember 2018, 21:29

Keinen der beidem 😊

Du hast ein H170 (Skylake) und das braucht weder den XHCI-x99-injector noch den für die 200er Serie.

Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 21:30

Okay war verunsichert

Hast gelesen sobald der Rechner ganz aus geht ist BT Futsch

Beitrag von „griven“ vom 12. Dezember 2018, 21:42

Okay dann mal mit dem Kext hier testen: [BCM20702A0Injector.kext.zip](#)

Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 21:54

Leider Ohne erfolg BT wird damit nicht mal mehr angezeigt auch nicht in den Systemeinstellungen.

mit dem BrcmBluetoothinjector wird es zwar in der Systemeinstellungen angezeigt verbindet sich aber nicht,.

Beitrag von „griven“ vom 12. Dezember 2018, 21:56

Naja dann bring erstmal Deine USB Ports in Ordnung das eine hängt direkt mit dem anderen Zusammen. Der USB Port an dem das BT Modul hängt muss als intern definiert werden und dann klappt das auch mit dem BrcmBluetoothinjector.

Beitrag von „Funnyland“ vom 12. Dezember 2018, 21:57

moin @all

Ich bin nach der Anleitung gegangen die Griven mir geschickt hat aber so wirklich klappt das auch nur halb.

Habe folgendes eingetragen uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2 ---- USB 3.0 geht damit nicht

weil ich aber das obige eingetragen habe steht auf einmal in der IOREG ;SS01;SS02;SS03 USB 3.0 geht immer noch nicht

dann habe ich uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03 eingetragen und USB 3 geht aber wenn ich es richtig gesehen habe nur an einem Port mit voller Leistung (mit dem neuen Stick - der 3 Wochen älter hat nur 2.0 Geschwindigkeit mit gluck) habe auch schon andere Eintragungen getestet SS04 usw irgendwann geht usb 3.0 dann nicht mehr wenn zu viele SSxx drin stehen.

BT habe ich getestet und mit dem Eintrag HS11 einmal aus und dann wieder eingeschaltet danach Läuft BT für ca. 10 bis 15 sec und dann geht wieder nicht.

In der IOREG sind die auf den Bild eingetragenen auch nicht mehr zu sehen.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 09:58

Wie man im Vergleich der beiden Post #21 BT geht und Post #23 BT geht nicht erkannt wird bei nicht geht keine Firmware in das BT Modul geladen. V14 c4096 bedeutet genau das, keine Firmware geladen.

Was auch sehr seltsam ist das der Chipsatz BCM20702A3 angezeigt wird. Eigentlich sollte die Karte Chipsatz BCM20702A1 beinhalten.

[Funnyland](#) ,

Um dem Problem noch weiter auf die Spur zu kommen, was wird dir angezeigt bei BT-Chipsatz und BT-Firmware bei der Verwendung nur dieser beiden Kexte iBrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM2.kext im EFI-Ordner. Aber bitte dazu auch nur diese beiden verwenden und jegliche sonstigen BT Injektoren entfernen.

Um USB richtig zu definieren lies nochmal diesen Versuch einer Anleitung genau durch. Das ganze basiert auf deinem Rechner und damit solltest du fähig sein die Anschlüsse richtig als intern, USB2 und USB3 zu definieren.

[USB XHC ohne USBInjectAll.kext oder USB-Portlimit Patch zum Laufen bringen](#)

PS: uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2... wird dir nicht weiterhelfen. Lass denn USBInjectALL.kext aus dem Spiel. Der macht alle Arbeit wieder zunichte.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 14:17

So mit den von mir oben genannten

```
uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03
```

injector raus und BrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM2.kext rein

Nach Neustart geht BT aktuell bei der Verbindung mit der Soundbox über BT kleine Micro Ruckelt ab und zu.

USB 3 Port gehen aber nicht alle mit voller Leistung nur einer

ohne (uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03) gehen die USB 3 Ports nicht mehr

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 14:26

Hast du in der IOREG verglichen was der unterschied ist zwischen dem einem USB 3 Port und den anderen?

USBINJECTALL.KEXT ist raus?

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 14:43

ohne usbinjecall.kext bekomme ich zur BT Soundbox zb gar keine Verbindung. Zeigt sie zwar an aber verbindet sich nicht.

Also ist er aktuell drin.

Auf den Bildern USB 3 an Port 6 mit Speed test und das andere an Port 2 aber auch USB 3

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 14:48

Die Bilder sind so leider nicht vergleichbar da du beim einen Bild nicht auf SS06 geklickt hast.

Mit dem usbinjecall.kext hast du keinen Einfluss auf den Porttyp. Das geht bei dir nur über eine SSDT.

Beitrag von „grt“ vom 13. Dezember 2018, 14:50

[Zitat von anonymous writer](#)

Das geht bei dir nur über eine SSDT.

oder über eine individuelle usb...kext, in der man bestimmt, welche usb's wie genutzt werden, bzw. nicht auftauchen sollen

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 14:52

Mir Raucht ehh schon die Birne Puhhhhh

Wenn ich noch mehr Tippe kann ich Sekretärin werden

Das kann seien mit USBinjek all nur wenn er drin ist habe ich Verbindung zu meiner BT Sounbox als Beispiel ohne ihn nicht

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 14:55

[grt](#) , Ich bin auch der Meinung das müsste gehen, hat aber leider auch bis jetzt gescheitert.

Problem war leider bisher oft das irgendein anderer Kext oder Injektor oder irgendwo im System die ganze Arbeit zunichte gemacht hat. 😞

Daher habe ich auch immer wieder geschrieben zu prüfen das keine andere Kext oder Injektor oder ... installiert sind.

Beitrag von „grt“ vom 13. Dezember 2018, 14:57

das gilt aber doch auch für eine individuelle ssdt, oder? da spucken die anderen injectoren doch auch in die suppe, oder irre ich mich da?

btw. kann es sein, dass im system eine dsdt steckt, in der schon anpassungen für die usb's vorgenommen worden sind?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 15:00

Genau das ist auch meine Vermutung. 👍

Das ganze System ist leider wenn ich das schreiben darf etwas vermurkst. [Funnyland](#) wollte eigentlich mal neu Installieren und dann nichts mehr am System ändern sondern nur noch am EFI-Ordner.

Nur so hat man eine Möglichkeit das endlich zum Laufen zu bekommen.

PS: Wenn APFS im Einsatz ist kann man eine zweite ganz neue unberührte Installation parallel in ein neues Volumen erstellen. Dann bleibt das ursprüngliche System erst mal erhalten bis das neue läuft.

PS2: Soviel ich verstanden habe waren an der aktuellen Installation die Tony Beaster voll beteiligt.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 15:23

nein Tomate war gestern schon nicht mal mehr dabei.

SO Neustart habe nun eine Platte eingebaut und Installiere über Diskmakerx erzeugen System

Neu ohne Tomate oder sonst was.

Darf ich damit es einfacher wird meine alte bzw. aktuelle EFI nehmen `?

Beitrag von „grt“ vom 13. Dezember 2018, 15:26

ja, kannst du. hauptsache das system selbst bleibt sauber.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 15:26

ist in Arbeit 10 min

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 15:27

Nebenbei kannst den EFI-Ordner nochmal hier hochladen damit wir eine Basis haben was ist darin enthalten.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 15:41

So System ist Fertig Frischer geht es nicht

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 15:45

Top 👍

Der USBInjectAll.kext ist jetzt drin und auch die uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03. OK!

Wie ist jetzt der aktuelle Stand, was geht und was nicht.?

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 16:00

Also BT zickt ohne ende (Verbindungsabbrüche)

Usb ist gleich geblieben wie vorhin gehen alle aber Unterschiedlich schnell

und zickt selbst der Stick für das Trackball (arbeite nicht mit maus)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 16:05

Bitte lade dazu die IOREG hoch.

Und dann nochmal eine IOREG und was geht bei verwendung der SSDT von hier:

[USB XHC ohne USBInjectAll.kext oder USB-Portlimit Patch zum Laufen bringen](#)

Die Datei aber vorher als [SSDT-4-xh_rvp08](#).aml speichern.

USBInjectAll.kext dazu löschen und auch diese Einträge uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 16:06

also alle aktuellen Ports noch mal hoch laden ? jeden testen und dann erstellen

und die Ioregistryexplorer als aml Datei speichern ?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 16:15

Fast 😊

die [SSDT-4-xh_rvp08.dsl](#) aus der Anleitung mit dem Programm [MaciASL](#) als [SSDT-4-xh_rvp08.aml](#) speichern und dann diese Datei nach "/EFI/CLOVER/ACPI/patched" kopieren.

Dann Testen und die IOREG bei Verwendung dieser Datei hier hochladen oder nach "Anleitung" versuchen selber die [SSDT-4-xh_rvp08.dsl](#) zu bearbeiten.

Die Datei in "/EFI/CLOVER/ACPI/patched" muss immer im *.aml Format gespeichert sein. Ansonsten versteht das System die nicht.

Die *.dsl ist nur zum einfacheren Bearbeiten der Datei da Kommentare in dieser erhalten bleiben wie in einer Textdatei.

Nicht vergessen für diese Vorgehensweise denn USBInjectAll.kext dazu löschen und auch diese Einträge uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 16:17

ohh je okay dann mal an die Arbeit

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 16:21

Ich bin immer noch der Meinung das muss bei dir so klappen. Leider hat dein Rechner extrem viele Ports welche eine solche Herangehensweise nötig machen.

Mit Hilfe der Anleitung sollte es die möglich sein die Ports welche nicht genutzt werden zu deaktivieren und die anderen so einzustellen das der Port-type passt.

Method (XUS2

Method (XUS3

Method (XUS1

Method (XOFF

Bei mir auf dem Zenbook funzt das jedenfalls.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 16:29

uia_exclude=HS09;HS14;USR1;USR2;SS01;SS02;SS03.

Schaltet dieser Befehl die nicht genutzt werden nicht aus ?

Weil es wenn ich nicht verlesen habe hier so steht:

[Anleitung: USB 3.0 El Capitan / \(High-\) Sierra / Mojave für jedermann \(zukunftsicher für Updates & komplett gepatcht\)](#)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 16:40

Das ist eine andere Herangehensweise und ist für den USBInjectAll.kext gedacht. Denn möchten wir aber vermeiden.

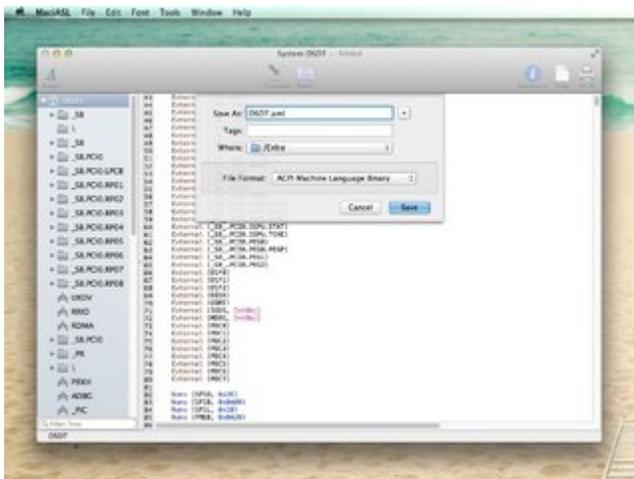
Probiere die Ports nur über die [SSDT-4-xh_rvp08.aml](#) zu steuern. Da dein Bios diese Datei bereits enthält muss das gehen. Zumindest fällt mir nichts ein warum nicht.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 16:44

also ich habe die SSDT aus der Anleitung Herunter geladen wie du gesagt hast und mit MaciAsl geöffnet aber meinst du ich finde den Punkt als AML Datei speichern ?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 16:49

Datei speichern als:



Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 17:08

Ich hätte im Bett bleiben sollen naja morgen bin ich ohh im Urlaub.

Habe nun mal versucht eine IOREG zu erstellen das Teil ist fast 100 mb gross und gepackt immer noch 27.... Warum

Also ich habe folgende Ports

HS01 - 3.0 hinten

HS02 - 3.0 hinten

HS03 - 3.0 hinten

HS04 - 3.0 hinten

HS05 - 3.0 vorne

HS06 - 3.0 vorne

HS07 - 3.0 hinten

HS08 - 3.0 hinten

HS11 - Intern Wlan Karte

HS12 - 2.0 vorne

HS13 - 2.0 vorne

USR1 keine Ahnung

Leider verstehe ich nicht wie ich mit MaciASL die nicht mehr benutzen:

HS09

Hs10

Hs14

abschalten kann

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 17:44

Du must nur das XUS3 mit XOFF ersetzen als Beispiel im entsprechenden Port. Das ist alles.

Bin gerade unterwegs, kann die daher erst später ein Bild machen.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 17:45

Wenn es sich bei HS01 bis HS08 um USB-3-Ports handelt, sind das eh zu viele. Jeder USB-3-Port hat je einen HSXX und einen SSXX-Port, damit bist du schon bei 16 Ports von 15 möglichen. Da wirst du wohl Abstriche machen und auf Ports verzichten müssen.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 17:58



ich werd noch bekloppt

habe jetzt mal Munter Abgeschaltet bzw. auf Off gestellt aber USB 3 klappt nicht

Beitrag von „grt“ vom 13. Dezember 2018, 18:01

bitte systematisch.... erstmal müsst ihr rauskriegen, welche usbbuxen zu welchen HS0x und

SS0x gehören.

würde vorschlagen, das system OHNE jegliche usbdingsdas zu booten, und dann mit dem ioreg zu gucken, was der anzeigt, wenn die usbbuxen gefüttert werden. erstmal die 15, die das system zulässt. erst usb2sachen reinstecken, dann (wenn es weniger als 15 HS.. gibt), ein paar davon abschalten (ich find ja immer noch, dass die kextmethode die einfachere wär) und weitergucken. die erkenntnisse - welcher HS0x und welcher SS0x zu welcher buxe gehört in eine mainboardskizze eintragen. und dann ein bierchen aufmachen, und überlegen, welche buxen für welche dinge gebraucht werden, ein individuelles usbnutzungskonzept notieren und danach dann die ssdt/kext zusammenstricken.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:04

[grt](#) hast du einen Plan warum die loreg über 100 mb gross seien kann

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:05

Was sagt denn der IORegistryExplorer? Tauchen weitere SSXX-Ports auf bzw. welche Ports überhaupt?

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:07

nur das hier

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:12

Ja, da taucht kein einziger SSXX-Port auf; somit kein USB-3. Ich würde jetzt mal mit einer USBPorts.kext alle HSXX-Ports bis auf HS011 so wie USR1 und USR2 abschalten, und SSXX-Ports hinzufügen. So könnte man mit einem USB-3-Stick testen, welche SSXX-Ports aktiv sind.

Nachtrag: Welches SMBIOS nutzt du?

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:15

Müsste 17.1 läuft aber auf 13.2

habe aber auch einiges Abgeschaltet (vermutlich aufgrund Unwissenheit zu viel) zu deinem Post 64

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 18:18

Hi [Harper Lewis](#) ,

Du bist dir bewusst das der USB Kext wieder was anderes ist als das von mir vorgeschlagene?

Mir eigentlich egal, geht sicher auch, aber [Funnyland](#) könnte durch die vielen Möglichkeiten schon etwas überfordert werden. 😊

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:20

Naja ein wenig raucht mir schon die Birne falls das die Indirekte Frage ist.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 18:23

Hast Mirgen auch noch Urlaub? Dann könnte ich dir Anbieten das ich das mal direkt auf deinem Rechner versuche.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:24

Ja, ist mir bewusst [anonymous_writer](#). Ich habe den Eindruck, dass die SSDT-Methode für einen Einsteiger in die Materie nicht so einfach umzusetzen ist. Wenn du nix dagegen hast, würde ich es mal mit einer USBPorts.kext versuchen wollen. So könnte man recht einfach die aktiven SSXX-Ports herausfinden.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Dezember 2018, 18:26

Natürlich habe ich nix dagegen 😊

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:27

Ich fliege morgen / bzw heute nacht erst mal 3500 km in die Sonne du kannst gerne per Team Viever selbst ein Bild machen wenn du magst

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:31

Prima. Bitte einmal mit USBPorts.kext im Anhang booten. Dabei USBInjectAll.kext und die SSDT erstmal entfernen. Im IORegistryExplorer sollten dann nur noch die Ports HS11 und SS01 bis SS10 zu sehen sein. Dann bitte mal alle USB-3-Ports mit einem USB-3-Stick testen und notieren, wo diese im IORegistryExplorer auftauchen und um welchen physischen Port am Gerät es sich handelt. USB-2-Geräte werden dabei **nicht** funktionieren. Warte mal, du hast doch sicherlich eine USB-Tastatur angeschlossen. An welchem Port? Ich habe mal HS12 und

HS13 hinzugefügt, damit die beiden USB-2-Ports an der Front funktionieren. Bitte die aktuelle Datei im Anhang benutzen.

Nachtrag: Wie von [grt](#) vorgeschlagen, solltest du dir das skizzieren. Ich habe das bei meinem Desktop [mit Bildern vom Hersteller des Mainboards und des Gehäuses](#) gemacht.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:42

Tastatur geht über die Wlan Karte Lediglich die Trackballmouse von Logitech steckt in einem 2.0 Port Funktioniert aber

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:44

Jau, aber mit der USBPorts.kext werden nur die beiden USB-2-Ports HS12 und HS13 vorne am Gehäuse funktionieren. Ansonsten sind noch HS11 und SS01 bis SS10 aktiviert.

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 18:48

Hoffe das hilft

Muss aber nun leider zum Schluss kommen sonst haut der Flieger ohne mich ab

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 18:51

Es fehlen noch die aktiven SSXX-Ports. Die müsstest du mit dem in Beitrag #72 beschriebenen Verfahren herausfinden. Guten Flug wünsche ich!

Beitrag von „Funnyland“ vom 13. Dezember 2018, 19:00

Ich melde mich wenn ich zurück bin und danke erst einmal

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 13. Dezember 2018, 19:10

Vielleicht bringt dich USBPorts.kext im Anhang schon weiter. Damit könnten die USB-3-Ports HS01/SS01 und HS02/SS02 auf der Rückseite komplett funktionieren, die vier übrigen Ports auf der Rückseite nur mit USB-3-Geräten. Vorne am Gehäuse könnten alle Ports funktionieren, der interne ebenfalls. Hier in der Annahme, dass der zu HS01 passende USB-3-Port SS01 ist usw., was nicht sein muss, aber kann.

Beitrag von „derHackfan“ vom 13. Dezember 2018, 22:33

[Zitat von Funnyland](#)

Ich fliege morgen / bzw heut nacht erst mal 3500 km in die Sonne

Geil, wohin geht die Reise, ich wünsche auf jeden Fall viel Spaß vor Ort und erhole dich gut. 🍑

Beitrag von „Funnyland“ vom 21. Dezember 2018, 19:39

Hallo @All

bin wieder daheim aus dem nun Sonnigen Side in der Türkei.

Leider hat der obige Kext keinen erfolg

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 22. Dezember 2018, 11:01

Moin... Das bedeutet genau?

Beitrag von „Funnyland“ vom 22. Dezember 2018, 11:10

Moin moin,

Das mit dem Kext gar nicht Passiert der USB Stick wird gar nicht angezeigt

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 22. Dezember 2018, 12:23

Dann probiere es doch bitte nochmal mit dem Anhang aus #72. ~~Du müsstest jetzt herausfinden, welche HS-Ports aktiv sind und welche nicht. Die inaktiven HS-Ports kann man dann entfernen, damit SS-Ports nachrücken können.~~ Nachtrag: Mit USBPorts.kext aus Beitrag #72 solltest du die aktiven SSXX-Ports mit einem USB-3-Stick herausfinden können.

Beitrag von „Funnyland“ vom 23. Dezember 2018, 10:03

Moin moin@ Harper Lewis

also die 3.0 Ports gehen nun danke der angehängten Datei , bis auf den den OnBoard Port der will nicht so wirklich und das BT zickt ab und zu

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 23. Dezember 2018, 10:05

Na das klingt doch gut. Ist HS11 der interne Port?

Beitrag von „Funnyland“ vom 23. Dezember 2018, 10:10

Ja ist die Wlan und BT Karte Dell 1550

und HS10 ist der Interne Port der nicht wirklich geht da steckt ein eingebauter USB Hub und Karten Leser drauf sehr komisch ist das der KartenLeser 3 - 2.0 Ports hat und einen 3.0 welcher durch ein Kabel hinten aus den Rechner an die Ports hinten geht (welche super Laufen ohne Hub) ist der Hub angeschlossen ist der 3.0 Port am Hub seehehr Langsam obwohl direkt angeschlossen. Denke das es am Controller im Hub liegt weis es aber auch ehrlich gesagt nicht genau.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 23. Dezember 2018, 10:54

HS10 hatten wir auch gestern abgeschalten. Habe denn in der angehängten SSD wieder aktiviert auf internen USB Port.

Diese SSDT:

HS01-HS09 = OFF

HS10+HS11 = USB intern

HS12+HS13 = USB2

HS14 = OFF

USR1 + USR2 = OFF

SS01 - SS10 = USB3

Sind in dieser SSDT 14 Ports und somit unter den erlaubten 15 Ports.

Denke so müsste es jetzt passen. Aufpassen bitte beim verwenden dieser SSDT mit deine zwei EFI-Ordnern damit du auch von der richtigen geänderten EFI startest.

Beitrag von „Funnyland“ vom 23. Dezember 2018, 11:31

Scheint nun zu Laufen (Mehr als Herzlichen dank)

jetzt muss ich nur noch raus finden warum bei der Versuchsplatte das BT schon beim Start da ist und ich die Tastatur sofort nutzen kann bei der Evo960 das erst nach 20 bis 30 sec geht