

Elitebook 840 G5 - Trackpad und Wifi

Beitrag von „PeterListig“ vom 12. Mai 2023, 18:09

Liebes Forum,

ein weiteres Mal muss ich um Hilfe fragen, weil ich auf dem Schlauch stehe.

Ich habe mir neulich einen HP Elitebook 840 G5 mit i5 8350U zugelegt. Die EFI die ich als Ausgangspunkt genommen habe, ist die hier <https://github.com/yusufklncc/HP-EliteBook-840-G5-Hackintosh>

Da mir die USB-Inject All Kext nicht gefallen hat (eleganter ist meines Wissens nach die USB-Ports richtig gemappt zu haben) und Wlan immer noch nicht läuft, habe ich RT-Wlan U Kexts hinzugefügt und das Mapping der USB Ports aus der EFI von Griven ([Hilfe bei HP EliteBook 840 G5](#)).

Nun gibt es (mindestens) die folgenden beiden Probleme:

- 1) Wifi und Bluetooth funktionieren immer noch nicht (Intel Wifi Karte mit macOS Ventura)
- 2) Die Tasten über dem Trackpad funktionieren nicht

Das Paradoxe ist, dass zumindest die Trackpad-Tasten mit der EFI von Griven funktioniert haben. Ich habe auch schon versucht, die Kext-Anordnung entsprechend dieser EFI zu machen, True/False usw. auch, aber immer noch nix. Manchmal weigert sich die EFI sogar gänzlich zu booten (Kext Summary Fehler)

Vielleicht bin ich auch blind oder es hängt an ProperTree, dass irgendetwas von "Double Kext Identifiers" meldet, welche deaktiviert werden. Für Hilfe wäre ich jedenfalls sehr dankbar



Edit: Zumindest Wlan funktioniert jetzt doch, habe irgendeine Funktionstaste gedrückt und siehe da. Bluetooth allerdings immer noch nicht

Da die EFI leider zu groß für das Forum ist, habe ich sie mal hier hochgeladen:

<https://www.file-upload.net/download-15144338/EFIHP.zip.html>

Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. Mai 2023, 20:31

Sorry, aber mein browser lässt den download nicht zu, und hat den link automatisch gesperrt. keine Ahnung was der Grund ist. häng mal nur die config als Anhang zu deinem post an. danke

ps: tasten über dem Trackpad?

Beitrag von „PeterListig“ vom 12. Mai 2023, 20:40

Meiner (Firefox unter macOS) öffnet den Link, aber kann sein, dass du einen Inhaltsblocker hast der ein Problem in der Seite sieht (war auch die erstbeste die ich gefunden habe). Die config ist im Anhang und jap, die über dem Trackpad 😊

Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. Mai 2023, 21:01

kannst die efi gern nochmal unter <http://www.files.fm> hochladen. auch wenns hier nicht so gerne gesehen wird files auf externe Plattformen zu uppen.

kexte für bluetooth müssen so angeordnet sein:

IntelBTPatcher.kext

IntelBluetoothInjector.kext. (ab Monterey und Ventura nicht nutzen.)

IntelBluetoothFirmware.kext

BlueToolFixup.kext. (nur ab Monterey und Ventura benötigt, darunter weglassen !)

wegen wlan, hast du da auch den richtigen AirportItlwm.kext, gibt zu jedem macOS eine passende version auf github!

wegen dem trackpad bitte nochmal warten, weil ich da grad bissl überfragt bin...weiss nicht

was bei dir verbaut ist, und muss noch neben was anderes machen

Beitrag von „PeterListig“ vom 12. Mai 2023, 21:04

Hatte ich schon geahnt, aber hilft ja nix bei der Dateigröße...

Hier nochmal der Link zur gesamten EFI: <https://files.fm/u/ewf8tv5sh>

Wegen der Kexte schaue ich gleich nochmal 🤔

Edit:

Hab die Kexte jetzt in der richtigen Reihenfolge und so, dass sie als allerletztes geladen werden. Bluetooth funktioniert trotzdem nicht 🤔

Wlan funktioniert allerdings zuverlässig

Beitrag von „Hecatomb“ vom 12. Mai 2023, 21:18

also falls du Ventura nutzt, bei mir ging bluetooth die tage da auch nicht mehr...ist glaub ein bekanntes problem. kannst aber auch mal ne kext version von davor versuchen

Beitrag von „PeterListig“ vom 12. Mai 2023, 21:34

jap, ist Ventura 13.3. Wenn der Fehler nicht bei mir liegt, muss ich mich wohl gedulden bis neue Kexte erscheinen

Edit: Lüftersteuerung funktioniert auch nicht (es werden keine Lüfter erkannt), wenn jemand etwas weiß wäre ich ebenfalls dankbar. Google sagt, dass VirtualSMC keine Laptops unterstützt (Stand 2021)

Beitrag von „PeterListig“ vom 4. Juni 2024, 03:28

Falls jemand ein vergleichbares Problem hat, hinsichtlich der Trackpad-Tasten habe ich eine Lösung gefunden:

Es braucht die VoodooI2C, I2CHID, I2CSynaptics und PS2Controller Kexte, dann läuft alles

Beitrag von „griven“ vom 4. Juni 2024, 08:13

Das VirtualSMC keine Laptops unterstützt ist Blödsinn bzw. ist die Information veraltet. Bei meinem Elitebook 840 G6 wird der Lüfter sehr wohl erkannt und auch angezeigt (iStatMenu) und mit einigen Kniffen ist es sogar möglich den Lüfter zu steuern 😊

Beitrag von „Einstein59“ vom 11. Juli 2024, 17:55

[Zitat von PeterListig](#)

Falls jemand ein vergleichbares Problem hat, hinsichtlich der Trackpad-Tasten habe ich eine Lösung gefunden:

Es braucht die VoodooI2C, I2CHID, I2CSynaptics und PS2Controller Kexte, dann läuft alles

Hallo Peter Listig,

ich habe ein HP Elitebook 830 G5, das ist weitestgehend identisch mit dem 840 G5.

Ich habe nach mehreren vergeblichen Versuchen mit Sonoma (kein Wifi) jetzt Ventura installiert, und das läuft jetzt mit Wifi. Allerdings bekomme ich Bluetooth nicht zu Laufen und das Trackpad ist auch noch nicht komplett funktional.

Hast Du das Bluetooth Problem bei dir gelöst?

Und welche der VoodooI2C Kexte braucht es genau, da gibt es ja jede Menge.

Beitrag von „PeterListig“ vom 9. Oktober 2024, 13:30

[einstein](#): Mea culpa, zu spät gelesen:

Wifi läuft eigentlich normal über AirportWltn.kext unter Sonoma. Unter Sequoia wiederum läuft AirportWltn noch nicht (struggle selbst mit Heliport, das irgendwie auch nicht laufen will, auch wenn es eigentlich soll).

Als Kexte hatte ich die o.g. also VoodooI2C, I2CHID, I2CSynaptics und PS2Controller. Das Ding ist, mir ist der Elitebook 840 G5 abgeraucht und ich hab so viele EFIs, dass ich nicht mehr weiß, welche funktional war und welche Fehler hatte bzw. welche Fehler das waren. Ich hatte es aber seinerzeit so gemacht, dass ich eine Github-EFI als Basis genommen und auf das aktuellste Opencore aktualisiert habe + eben den Synaptics-Kext