

Erledigt

Wifi funktioniert nicht @ HP EliteBook 840 G1

Beitrag von „psycamel“ vom 17. Januar 2018, 15:26

Moin,

ich habe gerade eben OSX 12.5 erfolgreich auf meinem EliteBook 840 G1 zum laufen gebracht.

Verwendet wurde der aktuellste Clover EFI mit GTP methode. (also UEFI mit EFI partition).

Konnte ohne probleme installieren und soweit läuft es auch, nur wifi bekomme ich nicht zum laufen.

Ich hatte eine intel 7260 drin, da die aber nicht supported wird, wurde eine BCM943224HMS eingebaut.

Hier eine Übersicht, welche kexts und driver installiert wurden, wie die DSDT aussieht, und welche config.plist einträge zu der von RehabMan verwendeten hinzugefügt wurden:

Spoiler anzeigen

Im Anhang noch die komplette config.plist

Ich hoffe man kann mir weiterhelfen, ich bin mit meinem Latein am Ende^^

Unter Einstellungen - > Netzwerk wird mir "Ethernet"(funktioniert) und "PCI Serial Adapter (22)" angezeigt!?

btw: komme aus Österreich, hats da ev was mit den Einträgen bez. Ländercode?

Beitrag von „wellini“ vom 17. Januar 2018, 16:05

Hallo,

schau mal [hier](#) .

[Gruß](#)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 17. Januar 2018, 16:13

Deaktiviere in der config.plist alles was mit WIFI zu tun hat. Auch alle Kexte löschen wo was mit WIFI zu tun haben.

Dann diesen Kext im EFI von [Clover installieren](#):

<https://www.hackintosh-forum.de/threads/35489-wifi-funktioniert-nicht-hp-elitebook-840-g1/>

Und diesen:

[Lilu - Generic kext patcher \(neue Grundlage für AppleALC 1.1.x und Shiki 2.x.x\)](#)

Beitrag von „DocWerder“ vom 17. Januar 2018, 16:22

Hallo zusammen,

bitte schlagt mich nicht, aber was bedeutet hier: den [kext installieren](#)?

Einfach in das Verzeichnis EFI/Clover/kexts/Other kopieren und neu

starten?

Das habe ich versucht und es tut sich eigentlich gar nichts bei mir.

Liegt das dann daran, dass ich einen anderen Chipsatz habe? Ich habe den BCM43228 in meinem Acer V5.

Was genau muss ich in der config.plist deaktivieren, wenn ich dit mit dem CC editiere?

Danke

Gruß

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 17. Januar 2018, 16:24

Blöd geschrieben von mir. Ich meine natürlich kopieren.

Leider wird dieser Ciipsatz nicht unterstützt.

<http://forum.osxlatitude.com/i...supported-wireless-cards/>

Beitrag von „DocWerder“ vom 17. Januar 2018, 16:28

Danke. Das hilft mir zumindest schon mal weiter. D.h. ich muss entweder über den LAN-Anschluss oder einen Wifi-USB-Stick gehen?

Versteh ich das richtig?

Beim LAN-Anschluss habe ich das IntelMausiEthernet.kext versucht, das klappt auch nicht?

Weißt du vielleicht noch Rat dazu?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 17. Januar 2018, 16:34

Oder eine Karte verbauen die Kompatibel ist. Diese zum Beispiel: BCM943224HMS.


Vorher jedoch prüfen ob der Acer V5 eine Whitelist hat. Denke aber nicht.

Beitrag von „DocWerder“ vom 17. Januar 2018, 16:36

Danke,
aber dann hole ich mir lieber für 10€ einen Wifi-USB-Stick..

Trotzdem: Was bedeutet denn Whitelist 

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 17. Januar 2018, 16:47

So eine Karte ist billiger 

<https://www.ebay.de/itm/HP-Bro...26a054:g:I9UAAOSwT4xaTg6c>

Whitelist ist ein Liste von Device-ID's im Bios die unterstützt werden. Sollte der Laptop das haben dann gehen nur diese Geräte. HP hat das als Beispiel.

<https://www.security-insider.d...t-und-blacklist-a-667574/>

Bezüglich LAN. Was zeigt dieses Programm unter PCI-Liste an?

[DPCIManager - PCI Hardware info](#)

Beitrag von „DocWerder“ vom 17. Januar 2018, 23:54

Hallo anonymous writer,

ich habe mir das Programm DCPIManager runtergeladen und bei den Einstellungen stand dann "RTL8111" und da habe ich mich dran erinnert, dass ich vor Urzeiten schon eine kext-Datei von Rehab kopiert hatte. Diese RTL8111 habe ich mir dann wieder runter geladen und siehe da: Das LAN funktioniert. 🐸

Vielen Dank für deine "Hilfestellung"

Zudem steht allerdings in der PCI-Liste für den Wlan-Treiber: "AR9462 Wireless Network Adapter" von "Qualcomm Atheros" und das verstehe ich nicht ganz, denn laut der Liste aus deinem Link wird dieser AR9462 Chip unterstützt. 😞

Weist du hier Rat?

Wenn nicht, ist es im ersten Moment kein Beinbruch, dann lass ich das NB erstmal am LAN. Viel wichtiger ist mir momentan, dass ich den Dualboot mit Win10 hinbekomme, denn da habe ich mir beim ersten Mal meinen MBR bzw. EFI auf der gesamten Platte zerschossen.. 😞
😭

Trotzdem



Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Januar 2018, 08:25

Hallo [@DocWerder](#),

Das mit der BCM43228 kam von dir.
Die BCM43228 ist ein Broadcom Chip und wird nicht unterstützt.
Die AR9462 ist ein Atheros Chip und wird unterstützt.
Somit sind das zwei ganz verschiedene WLAN-Karten.

Laut der Osxlatitude Seite benötigt die AR9462 eine Firmware und einen Atheros40 Patch.
Denke als Atheros40 Patch sollte auch dieser Kext funktionieren "ATH9KInjector.kext":
<https://github.com/chunnann/ATH9KFixup>
Ergänzend wird noch der Lilu.kext benötigt für den Injector.

Und als Firmware sind wahrscheinlich die beiden Kexte BrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM2.kext für Bluetooth gemeint.

Ich selber habe die Karte nicht und kann dir daher nur mit diesen Infos weiterhelfen.

Viele Grüße Michael

Beitrag von „al6042“ vom 18. Januar 2018, 10:00

Achtung:

Bitte nicht Äpfel mit Birnen, äh, Broadcom mit Atheros vergleichen.

Für Atheros BT-Firmware gibt es den [IOAth3kfrmwr - Bluetooth mit Atheros WLAN/BT Kombikarten](#)