

Erledigt **WLAN Stick USB**

Beitrag von „HacTi43“ vom 14. Januar 2017, 08:40

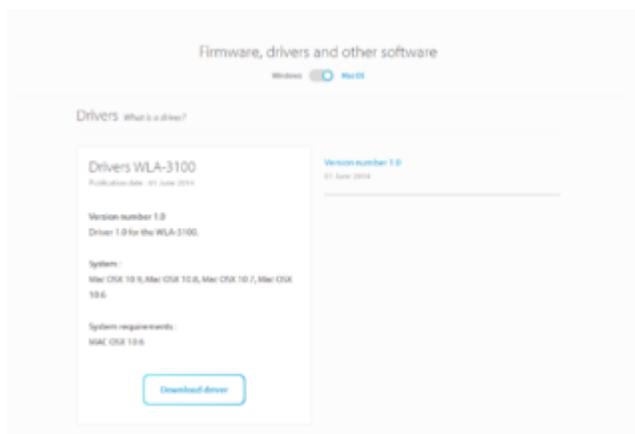
Ich suche einen WLAN Stick, der eine anständige Reichweite hat. Bis Jetzt habe ich den Edimax EW-7811Un Stick verwendet, jedoch verliert er häufig die Verbindung. Ich habe 2 Stück aber beide sind gleich schlecht. Jetzt habe ich mir einen solchen Stick gekauft: <https://www.sitecom.com/de/wi-...ter-ac600/wla-3100/p/1635>

Ich habe ihn unter Sierra aber nicht zum laufen gebracht. Vielleicht ist er nicht kompatibel? Ich habe die Utility installiert und neu gestartet, Stick hineingesteckt, gewartet, auf das Utility Symbol geklickt, aber es öffnete sich kein Fenster, auch in den Netzwerkeinstellungen nichts. Am USB Bus wird er als "WIFI" erkannt.

Nun suche ich einen WLAN Stick, nicht zu teuer, den man bei Media Markt oä. kaufen kann. Der TP600AC TP-Link sollte anschließend laufen. Erfahrungen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 14. Januar 2017, 10:46

Laut Hersteller ist da bei OS X Mavericks 10.9.0 - 10.9.5 schluß mit der Unterstützung.



Beitrag von „HacTi43“ vom 14. Januar 2017, 11:19

Aha. Danke. Deshalb. Ich habe mich schon gewundert, warum da kein 10.9+ steht. Ich habe aber gedacht, dass das trotzdem klappt.

Beitrag von „derHackfan“ vom 14. Januar 2017, 11:24

Der hier ist vielleicht ... [LogiLink WL0151 USB 2.0 Micro Adapter](#) ... bei Mode Markt und Co. erhältlich.

Beitrag von „Patricksworld“ vom 14. Januar 2017, 12:58

Der Vorteil von deinem LogiLink ist das er auch noch Windows 2000 und XP unterstützt. Ich war schon lange auf der Suche nach einem Wlanstick für mein dualboot Win2000 / Sierra Rechner und habe lange nichts gefunden 🤔

Beitrag von „efendi“ vom 14. Januar 2017, 13:48

Mit Media Markt kann ich Dir nicht helfen, aber auf Amazon habe diesen [Stick](#) gekauft und mit folgender [Software](#) läuft es ganz wunderbar unter Sierra.

Beitrag von „HacTi43“ vom 18. Januar 2017, 20:35

[Zitat von derHackfan](#)

Der hier ist vielleicht ... [LogiLink WL0151 USB 2.0 Micro Adapter](#) ... bei Mode Markt und Co. erhältlich.

Ich habe ihn leider nicht im MediaMarkt gefunden. Habe ihn aber über Amazon bestellt. Ich melde mich dann wenn ich es ausprobiert habe.

So jetzt habe ich den 0151 gekauft und mithilfe der Wireless Utility für 10.11 Installiert. Klappt momentan gut. 

BearExtender Methode hat nicht funktioniert: Das Symbol war zwar in der Infoleiste zu sehen aber BearExtender ließ sich nicht öffnen (auch nicht als root). Durch einen Klick auf "Open BearExtender" oÄ hat sich auch nach einiger Zeit nichts getan. Also habe ich einfach den Installer von der mitgelieferten CD für OS X 10.11 laufen gelassen und die Utility installiert. Der Installer funktioniert auch unter macOS 10.12

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Januar 2017, 13:56

Einfach nur den BearExtender installieren geht ja auch nicht, man muss auch den Kext aus dem Anhang installieren, dann öffnet sich auch das Utility wieder.

Egal, Hauptsache es läuft jetzt oder besser gesagt es funkt jetzt. 😄

Danke für die Rückmeldung.

Beitrag von „Nio82“ vom 19. Januar 2017, 14:08

Ich weiß, ist hier nicht die Frage nach gewesen, aber ich schmeiß es trotzdem in den Raum.

Warum versuchst du es nicht mit einer macOS kompatiblen internen WiFi Karte?

Ich weiß, WiFi USB Sticks kosten nur knapp über 10,-€ aber wenn du schon den 3ten oder 4ten gekauft hast, hast du dann schon mehr Geld ausgegeben als eine interne WiFi Karte kosten würde.

Beitrag von „HacTi43“ vom 19. Januar 2017, 14:28

[Zitat von Nio82](#)

Ich weiß, ist hier nicht die Frage nach gewesen, aber ich schmeiß es trotzdem in den Raum.

Warum versuchst du es nicht mit einer macOS kompatiblen internen WiFi Karte?

Ich weiß, WiFi USB Sticks kosten nur knapp über 10,-€ aber wenn du schon den 3ten oder 4ten gekauft hast, hast du dann schon mehr Geld ausgegeben als eine interne WiFi Karte kosten würde.

Ich habe einen Laptop (mit Garantie) und ich habe den Kext über die Utility installiert. Ich will die Garantie nicht verlieren, wenn ich die Intel integrierte WLAN/ BT Kombi austausche...

Beitrag von „Nio82“ vom 19. Januar 2017, 14:43

Wenn es dir um die Garanti geht, dann schmeiß mal ganz schnell wier OSX von dem Notebook runter! Wenn dir was an dem Gerät kaputt geht werden die sich viel eher quer stellen weil du ein Hardware fremdes OS benutzt hast, anstatt das sie was sagen weil du eine andere WiFi Karte eingebaut hast, die ja für Notebooks gedacht ist.

denk mal drüber nach: wenn du eine andere WiFi Karte verbaut hast & das Notebook wirklich mal defekt ist, baust vor der Reparatur schnell die alte WiFi Karte ein & gut ist. Denkst du vor der Reparatur setzen die sich 3 Stunden hin & kontrollieren ob du den RAM/HDD aufgerüstet oder die WiFi Karte ausgetauscht hattest? Nur um dann sagen zu können, "nee Reparatur is nicht" du hattest die HDD gegen eine SSD ausgetauscht!

ich hatte mir auch im Sep. ein Notebook gekauft & das erste was ich gemacht habe war, DVD Laufwerk raus durch SSD ersetzt, Ram aufgerüstet & WiFi Karte getauscht. 😄

P,S, Wenn sie dir die Reparatur innerhalb der gesetzlichen Gewährleistung (2 Jahre) verweigern müssen sie dir nachweisen das du den Schaden verursacht hast. Einfach behaupten du hast die WiFi Karte getauscht & deswegen ist die CPU abgeraucht ist da nicht.

Wenn du jedoch dir ein als Office Notebook ausgewiesenen Rechner kaufst & dann da drauf die allerneusten Spiele spielst, ja das ist ein Grund dir die Reparatur zu verweigern, weil du das Gerät außerhalb seiner Spezifikationen verwendet & den defekt verursacht hast.

Beitrag von „HacTi43“ vom 19. Januar 2017, 21:54

Hmm. Da hast du Recht. Aber momentan ist Windows noch mein Hauptsystem (Auch weil ich denke, dass der HDMI Port an der Grafikkarte hängt.) Dadurch bleibe ich vorerst bei der USB Lösung. Auch würde ich gerne Intel Widi bzw Miracast (Windows Konkurrenz zu AirPlay) behalten. Kann die AirPort Karte das? Und ich weiß nicht ob da 2 WLAN Karten reinpassen in den Laptop.

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Januar 2017, 22:14

Eigentlich sollte nur eine WLAN Karte passen, entweder Intel (Microsoft) oder Apple (OS X und vielleicht OOB), so viel Platz hast du im Notebook auch nicht.

Beitrag von „Nio82“ vom 20. Januar 2017, 13:41

[@NobodyDE](#)

Ich versteh jetzt gerade den Zusammenhang mit WiFi & HDMI nicht so ganz. 😞

Damit du das mit der internen WiFi Karte richtig verstehst. Es geht mir nicht darum eine Apple WiFi Karte in ein Windows Notebook einzubauen. Die passen sowieso nicht rein, Apple hat einen Standard für die Steckplätze. Es geht darum die Intel Karte durch eine andere Karte aus der Windows Welt zu ersetzen, die auch mit macOS kompatibel ist. Beispielsweise von Broadcom eine BCM94352Z, BCM943602BAED oder BCM94352HMB. Die funktionieren sowohl mit Windows als auch macOS. Die Karten funktionieren unter Windows wie die Intel Karten auch & unter macOS genau so wie die Apple Karten (was bei der USB Lösung ja oft nicht der Fall ist).

Wenn du meine Signatur ansiehst wirst du so eine Karte bei meinem Dell bemerken BCM94352Z & diese hat sogar eine Dell Teile Nr. DW1560! Also soll mir mal einer im Gewährleistungsfall sagen, Reparatur gibts nicht wegen der getauschten WiFi Karte!

Beitrag von „HacTi43“ vom 20. Januar 2017, 21:43

WiFi hat mit HDMI in der Tat nichts zutun. Aber momentan läuft macOS bei mir eh auf einem Stick, nicht auf der HDD. Fand ich einfacher und Windows läuft bei mir UEFI -> Clover passt vielleicht nicht auf die EFI Partition. Mein HDMI Problem: wenn HDMI nicht funktioniert dann ist z.B. Eine PowerPoint Präsentation unmöglich, was für mich wichtig ist.

Klar per Dual Boot ist viel möglich aber mein Produktivsystem bleibt bis auf weiteres Windows. macOS nutze ich eigentlich primär um z.B. Swift zu lernen bzw. Sachen zu machen die unter Windows nicht funktionieren. Ich habe noch ein MacBook rumstehen, aber das ist echt lahm geworden, und im Vergleich schlechter.

Xcode braucht zwar nicht so viel Rechenleistung aber MacOS ist auf dem Hackintosh viel flüssiger und es macht mehr Spaß als auf dem echten Mac. Also brauche ich WiFi nicht unbedingt onboard, da Xcode auch offline läuft and auch mit einem USB Adapter funktioniert.

Eine VM hatte ich auch mal, aber die Geschwindigkeit war schlecht, ... Und es war halt eine VM.

Zurück zum Thema: klar ist eine OOTB integrierte Karte, die z.B. Handoff kann gut und praktischer aber wenn ich einen 100% Hackintosh brauche, dann würde ich mir den komplett selber zusammen stellen und wahrscheinlich dann deine Karte nehmen.

Beitrag von „Nio82“ vom 20. Januar 2017, 22:51

OK wenn du macOS nur auf einen USB Stick installiert hast & nicht planst einen HDD Dualboot zu machen, macht eine andere WiFi Karte natürlich keinen Sinn. MacOS auf USB Stick installieren als laufendes System, bin ich bis jetzt noch gar nicht drauf gekommen.

[Zitat von NobodyDE](#)

Fand ich einfacher und Windows läuft bei mir UEFI -> Clover passt vielleicht nicht auf die EFI Partition.

Genau da gehört Clover hin & wird auch nur dorthin Installiert. Eine EFI Partition ist 200MB groß & bietet damit genügend Platz für Clover. Meiner Clover hier am Rechner hat gerade mal eine Größe von 9MB & da sind die für den Hacki benötigten Kexte schon mit drine.

Wenn HDMI nicht funktioniert kann man da auch noch was in Clover einstellen oder zur Not mit einer gepatchten DSDT.aml was machen.

VMs sind an sich eine feine Sache, wenn man einen dafür geeigneten Rechner hat. Das ist bei den meisten Notebooks eben nicht der Fall weil die weniger Leistung als ein Desktop Rechner haben. Und dann macht das Arbeiten in einer VM eben auch keinen Spaß. Wir hatten hier im Forum mal ein Thema wo es darum ging wie viele VMs man schafft, mit seinem Rechner, gleichzeitig laufen zu lassen.

Beitrag von „HacTi43“ vom 21. Januar 2017, 08:21

[Zitat von Nio82](#)

Wenn HDMI nicht funktioniert kann man da auch noch was in Clover einstellen oder zur Not mit einer gepatchten DSDT.aml was machen.

Das klingt spannend. Es ist jetzt wahrscheinlich Off Topic aber: kann das klappen? Ich habe

eine NVIDIA eingebaute Grafikkarte und Intel HD Graphics. Die NVIDIA wird wahrscheinlich von macOS nicht supportet und ich weiß nicht, wo der HDMI Port dranhängt. Wahrscheinlich an der 940M. Ich hatte vor einigen Tagen mal in den Toneinstellungen irgendwas mit HDMI. Das war aber nach dem Neustart leider weg. Ich habe den Laptop mal an einen TV angeschlossen aber der meinte es gäbe kein Signal von der Quelle, auch als HDMI in den Toneinstellungen erkannt wurde.

Edit: Ich hänge mal meinen EFI Ordner an.

Beitrag von „al6042“ vom 21. Januar 2017, 11:40

Das ist eine interessante Frage...

Da macOS tatsächlich die Optimus-Technologie auf Laptops nicht unterstützt wirst du mit Nvidia 940M nichts machen können.

Für die HD520 gibt es aber eine Reihe von Lösungsansätzen, welche direkt in der config.plist unter "KextsToPatch" und unter "AddProperties" eingetragen werden können.

Spoiler anzeigen

Letztere können auch direkt in eine bestehende, gepatchte DSDT eingebaut und um die HDMI-Audio-Funktion erweitert werden.

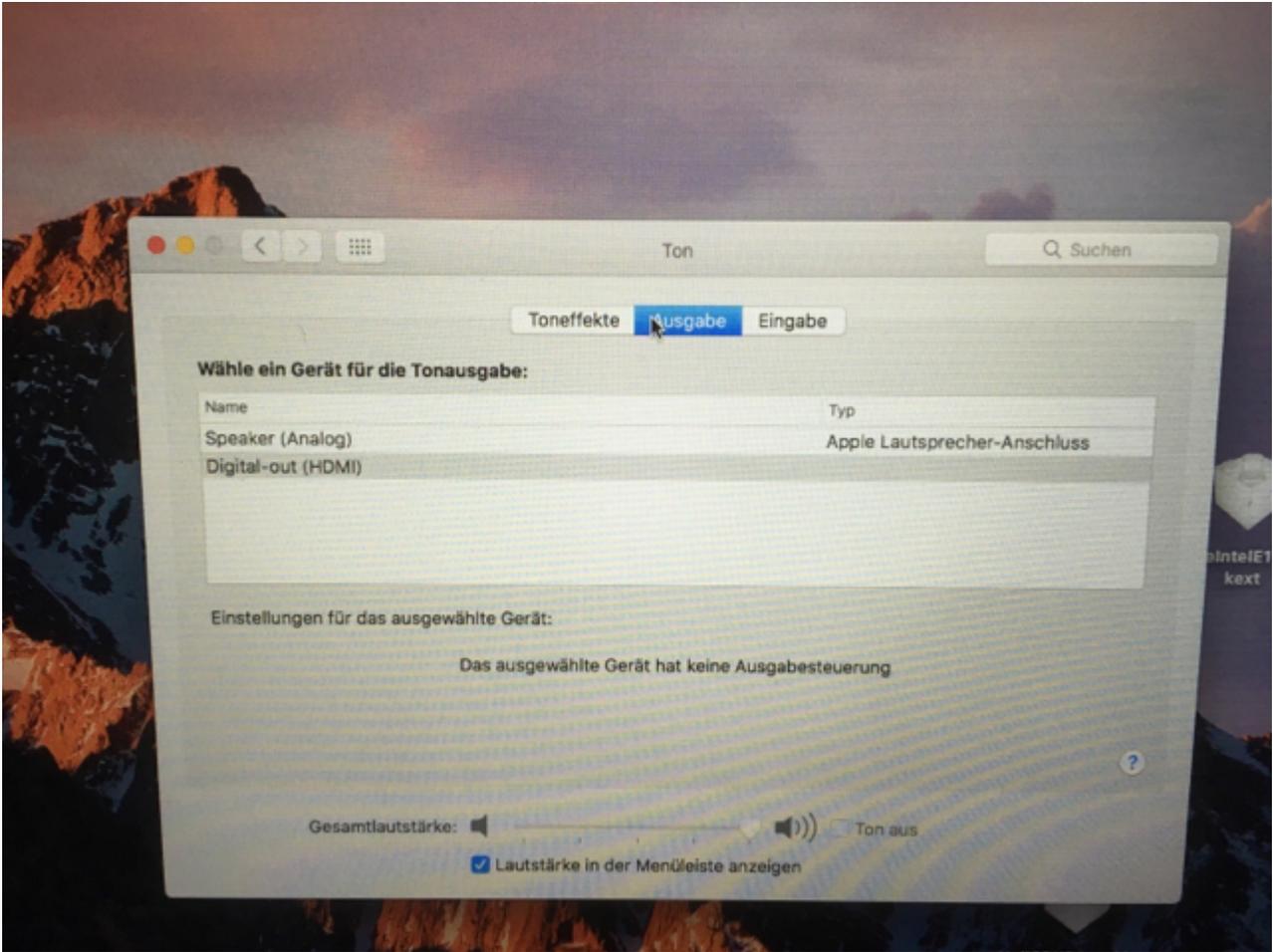
Spoiler anzeigen

Eventuell muss noch Rehabmans FakePCIID/FakePCIID_Intel_HD_Graphics Kext-Kombi eingesetzt werden.

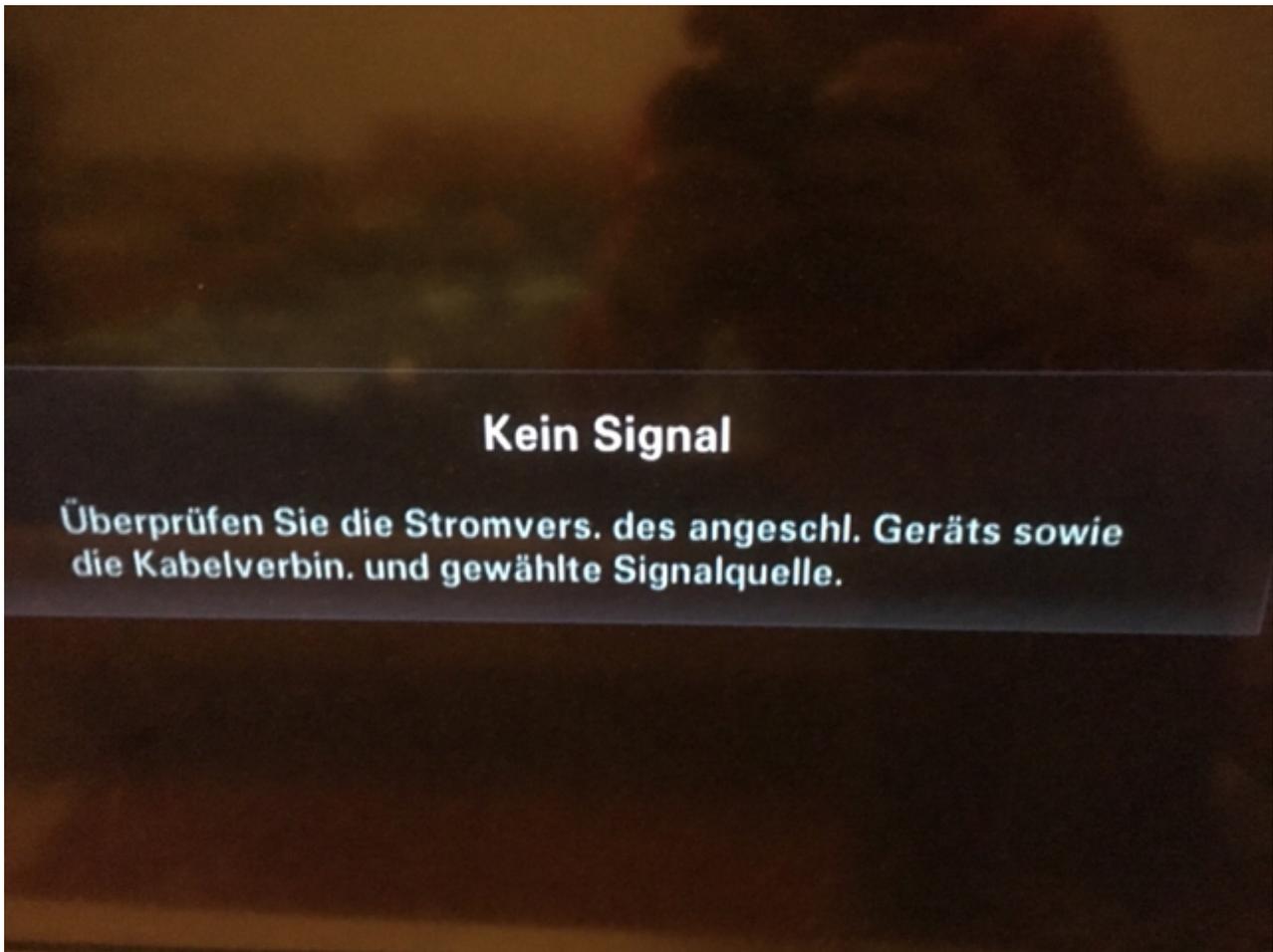
Beitrag von „HacTi43“ vom 21. Januar 2017, 19:22

[@al6042](#) Danke! Ich glaube ich hatte diese Informationen schon in meiner config eingetragen. Das interessante ist, dass wenn ich mit einem Gerät, das über HDMI angeschlossen ist in den

Toneinstellungen den HDMI Output sehe



Aber am TV: Kein Ton / Bild nur das hier:



Wenn ich ohne HDMI Boote, dann wird der Audioausgang auch nicht gezeigt. Mein EFI Ordner ist oben im Anhang.

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 19:11

Soo. Nun habe ich nach einiger Zeit macOS 10.14.3 installiert. Die Software von der CD verändert am System gefühlt gar nichts mehr...

Deshalb habe ich <https://github.com/chris1111/Wireless-USB-Adapter-Clover> installiert. Nachdem ich nun den Stick eingesteckt habe, werden die Netzwerke angezeigt; wenn ich mich aber mit einem Netzwerk verbinde, friert das komplette System ein. Gibt es alternative Treiber bzw. eine neue Wifi Utility irgendwo?

Referenz:

<http://www.logilink.com/media/datasheets/WL0151A.pdf>

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Februar 2019, 19:30

Der hier funktioniert mit 3 USB Wlan Sticks an unterschiedlichen Hacks.

Deinstalliere bitte den anderen mit dem Uninstaller und starte den Rechner neu!

<http://www.2direct.de/media/driver/WL0145A.zip>

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 20:06

[Zitat von NobodyDE](#)

Deshalb habe ich <https://github.com/chris1111/Wireless-USB-Adapter-Clover> installiert.

Schaut aber sehr interessant aus, muss ich beizeiten mal bei diversen USB Lösungen testen.

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Februar 2019, 20:08

@[derHackfan](#)

Den hatte ich auch schon mal probiert. Der ging auch bei mir nicht.

Beitrag von „D_Shin“ vom 10. Februar 2019, 20:16

Edit by derHackfan: Vollzitat entfernt, hier reicht ein @ vor dem Usernamen.

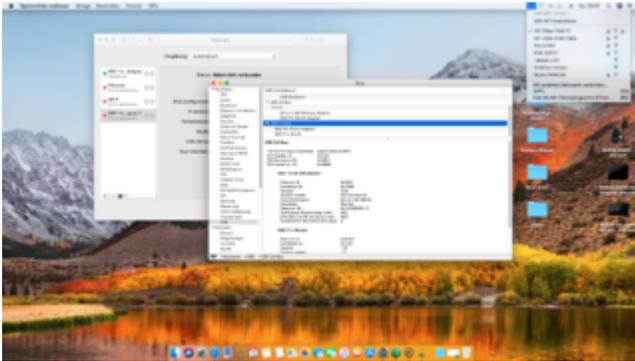
benutze den selben stick wie du und er läuft hervorragend unter Mojave aktuelle Version.

ich nutze diesen Treiber.

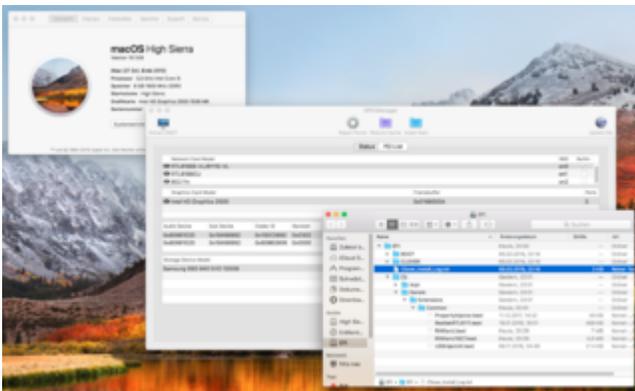
https://www.dropbox.com/s/srqr..._driver_v1.0.1.4.zip?dl=0

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 20:59

Gleich mal vier USB WLAN Adapter gesteckt, Clover V4 installiert und Neustart gemacht, zwei sind auf Anhieb da wobei der [Edimax EW-7811UN](#) super damit läuft.



Funktioniert natürlich nicht nur mit Clover sondern auch mit Ozmosis.



Der Vorteil liegt ganz klar auf der Hand, das System bleibt 100% Vanilla und kann an jedem anderen Hack gebootet werden.

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 21:26

[Zitat von EaseYourPain](#)

Der hier funktioniert mit 3 USB Wlan Sticks an unterschiedlichen Hacks.

Deinstalliere bitte den anderen mit dem Uninstaller und starte den Rechner neu!

<http://www.2direct.de/media/driver/WL0145A.zip>

Danke für eure schnellen Antworten!

Dieser Treiber hat auf Anhieb funktioniert. Ich habe den alten mit dem Uninstaller.pkg aus der iso deinstalliert (hoffentlich komplett) und die 2 kexts aus dem Clover entfernt.

[D Shin](#)

Irgendwelche Vorteile mit deinem Treiber?

[derHackfan](#)

Stimmt. So einen [Edimax] habe ich wegen meinem Raspberry Pi noch irgendwo rumliegen. Der ist nur leider runtergefallen und das Plastik ist gleich gesprungen. Welche Vorteile hat der denn? Der Treiber von EaseYourPain greift doch auch nicht so tief ins System ein ==> Bleibt doch vanilla?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 21:30

[HacTi43](#) Das kann ich dir nicht sagen, ich müsste das Paket erst installieren um es bewerten zu können, wenn es bei dir läuft dann bleibe doch dabei. 😊

Ein Pluspunkt bekommt der Clover V4 für seine Einbettung ins System, das WLAN Symbol in der Leiste oben schaut schon echt nett nach original Apple aus.

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Februar 2019, 21:32

[@NobodyDE](#)

Der Treiber ist von der Logilink Seite, also original! Mach dir da mal keine Sorgen, ob Vanilla oder nicht. Bisher hat er 3 Updates von Mojave überstanden.

[@derHackfan](#)

Ja sieht original nach Mac Wlan Symbol aus! 👍

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 21:45

Danke für die Antworten.

An [derHackfan](#): ich habe deine Antwort falsch interpretiert... Ich hab nicht gecheckt, dass du von "meinem Anfangstreiber" sprichst...

Klar, das WLAN Symbol vom Clover4 sieht besser aus. Aber vielleicht könnte man das irgendwie auf den anderen Treiber portieren. Im dunklen Design ist das Symbol bei mir sehr schlicht sichtbar gewesen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 21:48

Ein Dank an euch beide EaseYourPain [HacTi43](#) weil das [Hardware Center](#) wieder um einen Eintrag reicher geworden ist. 😊

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 21:59

Könntest du auch noch bitte den Produktnamen "meines" Sticks dazuschreiben, damit klar ist, dass der auch mit dem Treiber funktioniert (Chipset bei beiden Varianten gleich)

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 22:02

Wie jetzt?

Steht doch in der Überschrift, ein LogiLink WL0145A, oder etwa nicht?

Hast du einen anderen USB Adapter (Hersteller)? 😊

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 22:20

Mein Adapter ist ein WL0151A.

Der Treiber passt wahrscheinlich aber trotzdem.

<https://www.hackintosh-forum.d...?postID=288048#post288048>

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 22:31

Jau, das passt so, habe den [Hardware Center](#) Eintrag gerade in Bearbeitung. 👍



Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Februar 2019, 22:31

@[NobodyDE](#)

Ja, der sollte für alle logilink (Realtek) WlanSticks funktionieren.

Beitrag von „HacTi43“ vom 10. Februar 2019, 22:40

Gut.

Ich fände es gut, wenn noch das Chipset dabeistehen würde. Dann kann man sehen, dass ein anderer Adapter vielleicht auch funktioniert.

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Februar 2019, 22:45

Kommt beizeiten, werde alle meine LogiLink USB Adapter mit dem Paket von EaseYourPain auch noch mal testen, es kommt halt immer auf das Model A oder B an. 😊

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Februar 2019, 22:49

Die gehen auch:

WL0237

WL0238

und der [hier](#)

Beitrag von „HacTi43“ vom 27. Dezember 2019, 13:13

Hab jetzt auf Catalina geupdated. Natürlich lässt sich die Software nicht mehr installieren. Gibt es ein Update?