

Trackpad Lösung für Laptops

Beitrag von „Fredde2209“ vom 29. Dezember 2016, 14:32

Mit dem VoodooPS2Controller.kext ist leider nicht alles möglich. Bei vielen Laptops funktioniert leider das Touchpad nicht so wie es bei einem echten MacBook funktioniert. Ziemlich schade eigentlich, dennoch gibt es eine Lösung. Und zwar heißt diese Lösung: **Smart Touchpad**. Gefunden habe ich dies im Forum <http://forum.osxlatitude.com> . Zum Beispiel verbaut Acer sehr oft ELAN Touchpads, welche leider nicht mit dem VoodooPS2Controller.kext laufen. Sie funktionieren wohl, aber MultiTouch oder scrollen ist nicht möglich damit. Leider. Aber die Kernel Extension Smart Touchpad liefert sowohl ein Plugin zur Erkennung von PS2 Tastaturen, und Touchpads und ist somit eine sehr gute Alternative zu VoodooPS2.

Leider muss sie noch ein wenig angepasst werden, um sie an individuelle Bedürfnisse anzupassen. Es gibt nämlich tonnenweise Einstellungen um alle möglichen Funktionen zu aktivieren/deaktivieren. Dafür müsst ihr einfach nur mit Rechtsklick auf die Datei euch die Paketinhalte anzeigen lassen und den Ordner "Contents" öffnen. Dort findet ihr eine Info.plist, welche ihr mit einem Texteditor eurer Wahl editieren könnt.

Einstellungen die ich empfehle umzustellen:

1. Swap alt and Windows key

Standardmäßig sind die Windows (CMD) und Alt Taste vertauscht! Dies finde ich eigentlich eher nervig, weil ich es am PC anders gewohnt bin. Glücklicherweise gibt es dafür eine Einstellung! 😊

Dafür einfach in den Contents Ordner in der Smart ApplePS2SmartTouchpad.kext wechseln. Hier Plugins wählen und die Paketinhalte der ApplePS2Keyboard.kext anzeigen lassen. Wieder in den Ordner Contents gehen und die Info.plist öffnen. Hier gibt es einen Punkt der so aussieht:

```
177 <true/>
178 <key>Swap alt and windows key</key>
179 <true/>
```

Hier einfach das true auf false ändern und Speichern. Dann sollte es auch wieder normal funktionieren! Dies geht übrigens auch unter VoodooPS2. Dazu hatte ich hier schonmal etwas geschrieben: [VoodooPS2Controller.kext - Alt und CMD vertauscht](#)

2. Scroll Optionen prüfen

Es sind einige Optionen ausgewählt, welche zum Scrollen benutzt werden. Leider können sie auch nervig werden und sollten evtl. angepasst werden. Dies muss jeder selber ausprobieren und schauen, was ihm am Besten gefällt. Ich zum Beispiel mag die Option

```
1160 <false/>
1161 <key>Continuous2FingScroll</key>
1162 <true/>
```

Nicht so gern. Also hier würde ich dann auch einfach die Option true auf false ändern. Um die restlichen Einstellungen zu sehen könnt ihr einfach "Scroll" suchen. **Achtung: Groß und Kleinschreibung machen einen Unterschied!**

Was die Scroll Optionen betrifft, gibt es auch eine Option das kleine Pad an der Seite des Touchpads zu deaktivieren, welches normalerweise zum scrollen benutzt wird. Funktionieren tut dies nur mit den richtigen ELAN Treibern unter Windows und unter macOS eigentlich gar nicht, jedoch mit dem Treiber schon. Ausprobiert habe ich es noch nicht, aber ich denke die Option heißt "EdgeScrolling". So sollte das standardmäßig aussehen:

```
1287 <key>EdgeScrolling</key>
1288 <true/>
```

Also, hier könnt ihr euch massenhaft austoben und alle Einstellungen durchprobieren! Viel Spaß dabei und vorallem bei dem funktionierenden Trackpad! Es wird übrigens natürlich in den Einstellungen als eines erkannt! Dort findet ihr dann auch nochmal einige Einstellungen 😊

Original Thema: <http://forum.osxlatitude.com/i...touchpad-driver-mac-os-x/>

Die wichtigsten Versionen habe ich euch mal in einen Ordner in den Anhang gepackt. Für macOS Sierra empfehle ich die neuste Beta (V4.7 Beta 5).

PS: Zum Editieren der Info.plist benutze ich TextMate. Danke für diesen Tipp an [@al6042](#)

Beitrag von „al6042“ vom 29. Dezember 2016, 14:49

Den Kext haben wir auch im Download-Bereich:

[ElanTouchpad / SmartTouchpad](#)

Beitrag von „Fredde2209“ vom 29. Dezember 2016, 14:56

Ja, aber da steht nicht bei... Och man! 😞 Du machst immer alles kaputt 😄

Beitrag von „al6042“ vom 29. Dezember 2016, 14:59

😊 Nicht mit Absicht...
Aber deine Erläuterung ist trotzdem Super...

Beitrag von „crusadegt“ vom 29. Dezember 2016, 16:46

Das ist doch mal interessant für Sierra auf dem t61 😊 Danke dafür

Beitrag von „Novi78“ vom 30. Dezember 2016, 07:25

[@Fredde2209](#)

Bei mir haben der Mauszeiger und die Tastatur nach einem Neustart immer eine gewisse Bedenkzeit, bis sie flüssig reagieren. Das ist gefühlt 2 Minuten so und dann läuft alles ohne Probleme. Dies ist bei mir erst nach Nutzung der Beta-Treiber so. Kannst Du das bestätigen oder konntest es ganz und gar lösen?

Beitrag von „Fredde2209“ vom 30. Dezember 2016, 07:54

Ich kann das bestätigen. Ich würde auch schätzen es liegt an den beta Treibern. Ich werde den Entwickler heute mal anschreiben, wann er dedenkt Die final Version fertigstellen zu können



Beitrag von „noEE“ vom 30. Dezember 2016, 09:11

2 Minuten sind schon sehr lang. Bei meinem Lenovo hängt der Mauszeiger für ca. 10 Sekunden nach den Systemstart. Deaktiviere ich allerdings den Grafikpatch in Clover für die IGPU, läuft das Touchpad von Beginn an flüssig. Da scheint es offensichtlich einen Zusammenhang zu geben.

Beitrag von „Novi78“ vom 30. Dezember 2016, 16:56

[@noEE](#)

Danke für den Hinweis. Werd ich mal bei Gelegenheit bei mir gegenprüfen.

[@Fredde2209](#)

Vielen Dank für Deine Hinweise bzgl dem Tausch der Tasten. So konnte ich auch gleich den Num-Boot anpassen.

Hast Du auch eine Idee, wie ich die Trackpad-Einstellungen in den Kexten anpassen kann? Eingestellt ist aktuell, dass ein 2-Finger-Tab die rechte Maustaste simuliert. Leider funktioniert dies nie nach einem Neustart - da muss ich immer 3 Finger nutzen. Gehe ich in die Systemeinstellungen/Trackpad sind dort 2 Finger hinterlegt und nach erneuter Auswahl passt es dann auch bis zum nächsten Start.

Beitrag von „Fredde2209“ vom 2. Januar 2017, 23:00

Sorry, da kann ich dir leider nicht bei helfen. Der Entwickler hat mir aber geschrieben, dass er mir eine debug Version zur Verfügung stellen wird, vielleicht darf ich sie sogar weitergeben 😊

Beitrag von „Ka209“ vom 7. Januar 2017, 10:31

Funktioniert soweit auf L530 jedoch ist das tippen auf Pad nicht mehr tippen sonder hauen würde ich schon sagen dann tippt es, ab und an nimmt es auch normal an.

scrollen mit zwei finger zu schnell jedoch kann man sich dran gewöhnen dafür ist aber der rechte rand aktive und das scrollen mit ein finger funktioniert da gut

Beitrag von „theo55“ vom 1. Februar 2017, 23:59

Ka209... magst das mal probieren geht bei meinem Medion Akoya P8610 einwandfrei in EC 10.11.6 und auch in Sierra 10.12.3 und 10.12.4 Beta1. Ist ein Synaptic Touch Pad. Musst aber die enthaltene Textdatei richtig lesen !!

Noch wichtig: ApplePS2Controller.kext löschen oder deaktivieren durch umbenennen und den AppleACPIPS2Nub.kext auch das selbe, falls diese Kexte bei dir in Clover/kext oder S/L/E drin sein sollten.

Beitrag von „Technotron“ vom 2. Februar 2017, 09:50

Bräuchte ich VoodooPS2Controller.kext um die Trackpad-Einstellungen sichtbar zu machen? Touchpad am Laptop funktioniert bestens, auch mit Gestures, nur ist das Scrolling zu schnell



Cheers!

Beitrag von „theo55“ vom 2. Februar 2017, 14:02

Ja den Voodoo-kext musst du schon installieren.
hast du meine Dateien benutzt und damit den Erfolg erzielt?

Beitrag von „crusadegt“ vom 2. Februar 2017, 14:04

[@Technotron](#) prüfe mal lieber die Systemeinstellungen>Maus

Auf emeinem T61 wird das Trackpad auch nicht als Trackpad erkannt unter Sierra.
Vorherige Versionen haben lt. anderen Usern die Trackpad Funktion gehabt :o

Beitrag von „Technotron“ vom 2. Februar 2017, 14:06

Danke euch beiden, werde ich später mal checken! Ich hatte in letzter Woche 'nen emotionalen Rollercoaster mit meiner Hackintosh-Installation, ich weiß ehrlich gesagt nicht mehr welche Quelle es war mit der ich es ans Laufen bekommen hab...

Beitrag von „theo55“ vom 2. Februar 2017, 14:15

CrusadeGT... Ja mit meiner beschriebenen Methode von RehabMan wird direkt, wie beidem echten MacBook im trackpad die Gesten und alles, auch mit Videobeispiel einwandfrei dargestellt.
es geht wirklich Alles wie bei einem echten MacBook.

Update: mir ist ein Hinweisfehler unterlaufen... bei EC 10.11.6 muss man doch noch das Trackpad

unter "Maus" einrichten.. weil die Trackpad.prefane, nicht so wie in Sierra (viel kleiner und andersartig) ist.

In Sierra selber st es dann so mit Videovorschau in "Trackpad" selber möglich, alles einzustellen.

Ich denke RehabMan hat diese Anleitung wohl spezielle für Sierra gemacht, weil eben da die Trackpad.prefane ganz anders erstellt ist.

Beitrag von „crusadegt“ vom 2. Februar 2017, 14:18

Ich werds vill auch mal bei Gelegenheit testen 😊

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 11:45

Also was mir heute erstmal aufgefallen ist: nicht alle Gestures funktionieren bei mir. Beispiel: auf Items im Dock kann ich mit zwei Fingern ("rechte Maustaste") klicken, bei Dateien, beispielsweise auf dem Desktop, geht das nicht. Da fiel mir auch erstmal auf, das einzoomen in Bildern oder Final Cut Pro nicht funktioniert. Hmmmmmmmmm....

Beitrag von „theo55“ vom 4. Februar 2017, 13:54

[Technotron](#). Ja und unter Sierra geht auch das Wischen mit 2 Fingern vom Trackpadrand nach links nicht, um die Nachrichtenleiste rechts am Bildschirm anzuzeigen. Ist aber Nebensache, Hauptsache klicken mit 1 Finger, Scrollen waagrecht und senkrecht mit 2 Fingern und ein Fenster bewegen mit Einrasten usw. Geht. Und rechte Maustasten-Option, da nehme ich die echte Rechte Taste unterm Laptoptrackpad.

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 19:39

Stimmt, ist auch wirklich nur Nebensache. Bin auch sehr dankbar/froh wie alles läuft.

Nur eine Sache nervt mich: das Scroll-Speed mit zwei Fingern ist viel zu schnell, irgendwie kann ich das nicht über die Trackpad-Einstellungen ändern. Hast du das Problem auch?

Beitrag von „Fredde2209“ vom 4. Februar 2017, 21:36

Das kannst du in der Info.plist anpassen 😊

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 21:39

Ah cool, danke! In welcher (untergeordneten) plist denn und über welche Zeile? Hab ich wohl verpennt... 😊

danke!

Beitrag von „Fredde2209“ vom 4. Februar 2017, 21:47

Probier mal diese Option herunterzudrehen 😊

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 21:51

Wow super danke :-). Also die 100 schätze ich, ja?!

Beitrag von „Fredde2209“ vom 4. Februar 2017, 21:56

Genau 😊 Einfach mal ein bisschen damit herum spielen 😊

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 22:00

Alles klar. Mal ne ganz grundlegende (und vorerst letzte) Frage: nah der Änderung müsste man den Rechner neustarten, richtig?

Beitrag von „Fredde2209“ vom 4. Februar 2017, 22:02

Ja. Mit jedem Neustart werden alle Kernel Extensions neu geladen, sonst funzt es nicht 😊

Beitrag von „Technotron“ vom 4. Februar 2017, 22:59

Oh mann, in welcher plist muss ich denn gucken? Fühl mich jetzt schon nominiert für die dümmsten Fragen des Monats 😂 (und der Monat ist noch jung). Ich konnte auch aus dem Original-Post nicht alle Werte finden...

Edit: Habe es dann doch letztendlich gefunden, irgendwie finde ich die Werte nicht immer mit der Suchfunktion von TextMate... hab den Wert jetzt auf 20 heruntersgesetzt, aber irgendwie habe ich nicht das Gefühl, dass sich was am Scrolling geändert hätte... hmmm

Beitrag von „theo55“ vom 5. Februar 2017, 08:12

Technotron.. wo hast du denn das Scroll-Problem ? unter El Capitan oder unter Sierra ?
Bei mir ist es eigentlich ohne Zusatzeinstellungen ok so wie es ist, in beiden OS.
Liegt wohl an den Laptopherstellern bzw. an den Laptotypen.

Beitrag von „Technotron“ vom 5. Februar 2017, 09:40

Unter Sierra, nach ein paar mal neu starten hat es dann heute morgen aber geklappt 😄

Das einzige was mir jetzt noch fehlt, ist das Einzoomen in Applikationen wie Logic oder Final Cut Pro, aber ach... ich bin schon wirklich happy mit dem Setup 😄

Beitrag von „Technotron“ vom 28. Februar 2017, 19:13

Jungens, irgendwie komisch, ist mir auch heute erst aufgefallen. Seit 10.12.3 habe ich das Problem, dass bis auf Rechtsklick/normaler Klick und Scrollen mit zwei Fingern keine der Gesten aus den Trackpad-Einstellungen funktionieren.

VoodooPS2Controller ist installiert, auch die Shell wurde installiert laut RehabMan-Instructions. Natürlich auch der Kext um den es in diesem Draht geht :). Brauch ich auch VoodooPS2Trackpad?! Ich Zweifel mal wieder mit meiner Matschbirne 😄

Was mach ich hier am besten um dem Problem auf den Grund zu gehen?

DANKE 😄

Beitrag von „al6042“ vom 28. Februar 2017, 19:19

Wird den in den Systemeinstellungen->Trackpad die Funktion angezeigt?
Was passiert, wenn du diese dort einmal deaktivierst und dann wieder aktivierst?


Beitrag von „Fredde2209“ vom 28. Februar 2017, 19:20

Ich würde sagen, wenn ich schreibe "es ist eine alternative" dann heißt das, Du brauchst Voodoo nicht mehr... Aber das scrollen ist unter Sierra nicht sehr schön. Habe das eine Weile getestet und da macht es bisher mit Voodoo mehr Spaß. Die Debug Version habe ich leider noch immer nicht bekommen. Mal sehen, ob da nochmal was kommt.

Beitrag von „Technotron“ vom 28. Februar 2017, 21:23

[Zitat von al6042](#)

Wird den in den Systemeinstellungen->Trackpad die Funktion angezeigt?
Was passiert, wenn du diese dort einmal deaktivierst und dann wieder aktivierst?

Da muss ich gleich mal schauen, ich weiss gerade nur dass das auf 10.12.2 von Anfang an funktioniert hat. Aber das heißt ja in unserem Hobby rein garnösch 

[Zitat von Fredde2209](#)

Ich würde sagen, wenn ich schreibe "es ist eine alternative" dann heißt das, Du brauchst Voodoo nicht mehr...

Klar an sich schon, nur werden bei manchen ohne Voodoo scheinbar nicht die Einstellungen für das Trackpad angezeigt, das Problem hatte ich auch schon mal.

Edit: Schaut mal - voll komisch was der z.B. bei mir mit 4-Finger-Gesture macht:
https://www.youtube.com/watch?v=KlrlTeGNWmE&feature=em-upload_owner

Beitrag von „theo55“ vom 1. März 2017, 01:09

Technotron mal ne Frage zu deinem Laptop was ist das denn für ein Gerät ? Gibt doch mal Hersteller und Typ und paar technische Details preis, Danke.
Hättest es in deiner Sig mal mit aufführen sollen.,

Beitrag von „Technotron“ vom 1. März 2017, 07:26

Steht doch alles da? 😊 Alienware 13 R3: <http://www.dell.com/en-us/shop...tails/alienware-13-laptop> (meiner hat Skylake statt Kaby Lake).

Beitrag von „theo55“ vom 1. März 2017, 13:41

Ich war der Annahme das sei ein Desktop... Weil 32GB RAM ungewöhnlich für ein Laptop.
habe mir eben mal bei Dell die Details angesehen, klar Top- Laptop, aber ob das ein Desktopersatz darstellen kann ?

und ja ! Preislich zwar ziemlich teuer, aber bei der Ausstattung zu dem Preis zig mal günstiger als vergleichbares MB Pro von Apple.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. März 2017, 09:40

Hallo [@Fredde2209](#),

Weist du mit welchem Parameter in der Info.plist man die Scrollgeschwindigkeit generell erhöht?

Man kann über Trackpad ° Zeigerbewegung auch erhöhen. Das reicht aber nicht. Daher suche ich nach einer Einstellung in der Info.plist von ApplePS2SmartTouchPad.kext.

Gruß und Danke für deinen Beitrag hier. War sehr hilfreich für mich.

Gruß wl_michael

Beitrag von „Fredde2209“ vom 18. März 2017, 10:15

Probiere doch bitte mal diese Einstellung ein wenig anzupasse 😊 Einfach ein bisschen mit dem Wert spielen und sehen, ob sich irgendwas verändert

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. März 2017, 12:13

Hallo Fredde2209,

Leider ändert dieser Wert nichts an der Geschwindigkeit und ich habe bis jetzt noch keinen Wert gefunden wo sich was ändert.

Gruß und Danke wl_michael

Beitrag von „domeej“ vom 19. November 2017, 17:45

Hallo,

ich hab ein High Sierra System auf meinem Acer Swift3. Scrollen funktioniert, auch die Mausclicks, aber die Swipes mit 3 Fingern zum Beispiel nicht, liegt das vll irgendwie an der Tastatur (ISO/Ansi)?

Die 4 Finger-Geste (nach links) um das Dock anzuzeigen funktioniert aber wieder..

Mir ist nur aufgefallen dass wenn ich in einem Textfeld bin und mit drei Fingern nach links swipe kommt dieses Zeichen '.' nach rechts dieses '±'. Könnte das das Problem sein? VII einfach was falsch konfiguriert?

Ig

Beitrag von „Fredde2209“ vom 19. November 2017, 19:36

Hast du Trackpad Einstellungen schon gecheckt und bist die Info.plists mal durchgegangen? Die ELAN-Trackpads, die Acer oft verbaut mucken gern mal etwas rum. Da musst du ein bisschen die Einstellungen durchstöbern und nach dem anpassen schauen, was passiert.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 19. November 2017, 19:56

Du kannst alternativ auch mal diesen Kext testen. Sollte auch gehen mit dem ELAN.

[Treiber für Alps Electronic Trackpad](#)

Beitrag von „domeej“ vom 19. November 2017, 22:53

[@Fredde2209](#) ja ich hab da mal reingeschaut und ich kann dort zwar die preferences usw ändern aber ich hab noch nichts gefunden was mir weiterhelfen würde. Kann da zwar die scrollgeschwindigkeit usw ändern aber weiß nicht wo ich was neu binden kann.

das sind die Einstellungen die ich gefunden habe, aber ich glaub die helfen eben nicht weiter...

3FingerSwipeLeftAction = 11 und in der doku steht 11 = backward //geht nicht
3FingerSwipeRightAction = 12 und in der doku steht 12 = forward // geht nicht
4FingerSwipeLeftAction = 16 doku: 16 = Hide/Show Dock // geht

bin ehrlich gesagt ratlos wo ich da schauen soll.

@gG4_Hacker

ich hab die Kext einfach mal in others reinkopiert aber hat nichts gebracht, ich weiß aber auch nicht ob das die richtige vorgehensweise ist 😞 ich bin mir auch sehr unsicher, ich hab bei meinem Laptop bisher noch nichts von einem Alps Electronic Trackpad gelesen...

Ich häng mal noch die info.plist des trackpads dran

Beitrag von „domeej“ vom 21. November 2017, 13:11

Hab auch nochmal die kext "Treiber für Alps Electronic Trackpad" probiert (also komplett ausgetauscht), dann ging mein Trackpad aber gar nicht mehr, sondern nur noch die Tastatur..

Jetzt ist wieder das Smarttouchpad installiert.

Hab bisher leider noch keine Lösung gefunden wieso '•' statt 'strg + left' gesendet wird, wenn ich nach links swipe, bzw '±' wenn nach rechts. Es ist mir ein Rätsel. 😞

lg

Anbei mal noch die kext die ich nutze.

Beitrag von „Mecki2312“ vom 30. Dezember 2017, 20:42

Guten Abend zusammen,

mein erster Beitrag nach vielem Lesen hier im Forum ist - natürlich - die Bitte um Hilfe:

Mein erstes HacMac-Projekt ist schon ziemlich weit gediehen u.a. auch wegen der prima Anleitungen, die hier zu finden sind. High Sierra läuft flott auf meinem Lenovo T420s und ich habe gelernt diverse kexte an die richtige Stelle zu bringen und vorher immer ein TM-Backup anzustoßen für den worst-case (war schon dreimal nötig). Es gibt noch kleine Probleme, die ich in der nachstehenden Reihenfolge lösen möchte:

1. Touchpad und Trackpoint incl. Tasten funktionieren soweit, aber nicht der Fingertip auf dem Touchpad - es muss also immer die Taste gedrückt werden - und die sonstigen Fingergesten auch nur rudimentär. Die in diesem Beitrag verlinkten kexte habe ich sämtlich ausprobiert. Sie verbessern insgesamt nicht wirklich etwa sondern haben zur Folge, dass der Trackpoint und die Tasten nicht mehr zu bedienen sind und -je nach Version - weder auf Fingertip oder auf Tastendruck reagieren. Vorläufig habe ich sie wieder gelöscht.

Meine Frage: Kann ich den Voodoo...kext so modifizieren, dass er auch auf Fingertip und/oder Gesten reagiert, wenn ja wie? TextMate habe ich schon installiert.

2. Ein weiteres Problem, zu dem ich noch nichts gefunden habe ist der wenige Minuten nach dem Booten hochdrehende Lüfter, der sich auch nicht wieder beruhigt, aber nur lauwarme bis kalte Luft auspustet. Die Thermal-Einstellungen im ModBios sind alle auf Default. Die Energieeinstellungen habe ich alle auf Batteriebetrieb (also Hitzesparsam) gestellt, bringt auch keine Veränderung. Unter Windows10 ist der Lüfter fast immer still.

3. W-LAN habe ich vorläufig mit einem TP-Link-USB-Stick gelöst. Die Broadcom BCM943224HMS, die im Youtube-Video eines Forenmitglieds verlinkt war, läuft nicht und nach Lektüre der Beiträge hier habe ich wenig Hoffnung, dass das noch klappt. Die Beiträge dazu habe ich schon gelesen und werde mir wohl noch die funktionierende Broadcom oder Atheros-Karte beschaffen.

4. Die USB-Anschlüsse funktionieren alle, der eine, der auch USB3-Speed bringen soll, tut das noch nicht. Zu dem Problem gibt es aber hier auch schon Beiträge.

5. Dem Card-Reader konnte ich noch keine Reaktion entlocken, aber auch das hat Zeit.

Ein ordentliches Funktionieren des Touchpad wäre mir im Moment am wichtigsten. Ich danke euch schon mal für jede Unterstützung.

Beitrag von „krawall“ vom 12. Juni 2018, 19:14

Hi,

ich würde gern wie von [@Fredde2209](#) im Eingangspost empfohlen das Continuous scrolling deaktivieren - leider bringt die Änderung von true auf false an der entsprechenden Stelle in der plist nichts. Nach reparieren der Rechte und Neustart wird munter weiter gescrollt. Auf Groß-/Kleinschreibung hab ich natürlich geachtet. Sonst läuft die Kext hervorragend, danke für den Tipp! 👍

Beitrag von „t480s“ vom 12. Januar 2019, 14:16

Hallo zusammen, nutzt aktuell noch jemand diesen kext? Sind bei euch auf der Laptop-Tastatur auch die Tasten <> und ^° vertauscht?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 12. Januar 2019, 18:06

Hallo [t480s](#)

Die Tasten kann man mit diesem Programm tauschen.

<https://ukelele.en.softonic.com/mac?ex=BB-765.2>

Beitrag von „t480s“ vom 14. Januar 2019, 11:16

Hallo [anonymous writer](#) - Danke für den Tipp mit dem Programm Ukelele. Bevor ich das verwende (ist ja wieder ein zusätzlicher Ressourcenschlucker) würde mich interessieren, ob andere auch diese Tastenvertauschung haben, oder ob das vielleicht an der von mir verwendeten vorgepatchten Version aus einem github-Repro liegt.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 14. Januar 2019, 11:25

Wieso Ressourcenschlucker? Das Programm erstellt eine Tastatur Konfiguration. 😎

Beitrag von „t480s“ vom 14. Januar 2019, 12:11

Ah, OK 😊 Werde ich probieren. Gibt es da noch andere Quellen zum Download?

EDIT: gefunden unter https://scripts.sil.org/cms/sc...p?site_id=nrsi&id=ukelele

EDIT2: das mit UKELELE hat super geklappt - vielen Dank!