

**Erledigt**

## **Dell Latitude 5289 feintuning**

**Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 22:19**

Guten Abend zusammen,

habe leider ein Problem und finde meinen Fehler einfach nicht.  
Ich würde gerne auf mein Dell Latitude 5289 HS 10.13.3 installieren 😊

Technische Daten :

I5 7300U, 16GB RAM, 1TB NVME SSD, Mainboard.... hmm gute Frage.

Clover Verzeichnis welche ich benutze hänge ich an 😊  
suchen das einfachste. Fehlerbild natürlich genau so 😊  
wahrscheinlich übersehe ich vorlauter

Danke euch schon mal 😊

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 2. Februar 2018, 22:28**

Ich hab mich mal dran versucht... diese FakePCIID dinger brauchst du eig nicht mehr---

---

**Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 22:48**

bekomme nun das Bild 😊

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 2. Februar 2018, 22:57**

schon mal nen gutes Zeichen.

Allerdings merke ich mir nie wie man da was ausliest. Meisten ist es die Lilu... also versuch es mal mit -liluoff

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 23:02**

leider selbes Bild wie ohne

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 2. Februar 2018, 23:07**

Setze mal in der config.plist den Fix\_Headers unter APCI. Hab da grad n spannenden TIP bekommen

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 23:12**

Ist jetzt schon weiter gelaufen aber wieder in Panic 😊

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 2. Februar 2018, 23:17**

hmmm... eventuell sollte sich da noch mal jemand den clover Ordner ansehen.

[@al6042](#) ist bisschen geübt bei modernen Notebooks. 😊 oder jemand anders der grad Zeit hat

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 23:19**

[@al6042](#) an ihn dachte ich schau schon 😊

Mal sehen wer sich noch meldet, wäre cool das Teil zum fliegen zu bekommen.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 2. Februar 2018, 23:20**

[@griven](#) und [@grt](#) sind auch etwas erfahrener als icke. 😁

vom [@Dentai](#) kam der spannende Tipp von vorhin. Oder [@derHackfan](#) weiss was

kannst ja deine aktuelle config.plist noch mal hoch laden zum gucken

---

### **Beitrag von „NoirOSX“ vom 2. Februar 2018, 23:23**

Versuch mal die Zeilen, vor deinem letzten Bild uns zu zeigen.

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 23:23**

der TIPP war ja schon sehr gut, lief ja dann schon einiges weiter als zum Anfang.

Anbei die Plist

[@BlackOSX](#) welches meinst genau ?

---

### **Beitrag von „NoirOSX“ vom 2. Februar 2018, 23:26**

... [Dell Latitude 5289 Installation startet nicht](#) ... Hier die Zeilen davor

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 2. Februar 2018, 23:34**

ok Moment muss nochmal meinen Clover Ordner dann auf Stick packen.  
Hier mal Bilder was derzeit kommt, danach kommt dann wieder das Panic Bild von vorher.

mit meinem Ordner wo sich nicht viel tut kommt das Bild von meinem ersten Post, alles andere läuft so schnell ab.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2018, 00:16**

Probier die mal

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Februar 2018, 00:31**

[@ralf.](#)

Ich hoffe du hast die für den Dell gemacht und nicht für den PC in dem Profil.. darauf deutet dein inject nvidia hin  
ein bisschen verwirrt mich auch dein SMBIOS Eintrag. Wieso hast du das leer gelassen? 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2018, 00:35**

[@Dr.Stein](#)

Die ist für den Dell.

Rehabmans Werk, sollte eigentlich gehen

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 3. Februar 2018, 00:38**

Werde ich testen sobald wieder ins Büro kann... Kind grad aufgewacht

Update.: [@ralf](#). leider kein Boot möglich im Clover erscheint kein USB Stick mit den Installationsdateien.

---

### **Beitrag von „Dentai“ vom 3. Februar 2018, 14:30**

Hier muss ein Laptop Profi ran. Alle Versuch sind bisher gescheitert.

Ich hab auch im Netz keine weiteren Infos zu dem Ding in Sachen Hackintosh gefunden.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Februar 2018, 14:40**

Ich würd mir das dinge ja gerne mal live und in Farbe ansehen 😊

Manheim ist da wohl näher dran. Oder mal nach nach Essen zum Stammtisch fahren

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 3. Februar 2018, 14:44**

Überlege auf die HCKCN18 zu gehen 😊

[@Dr.Stein](#) kennst dich mit DSDT aus 😊 hab da so ein kleines Problem mit meinem Hacki 😄

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Februar 2018, 14:46**

Nope, DSDT ist nicht meine Welt... da lasse ich mir immer helfen 😊  
bei der HackCon18 bin ich auch dabei

---

**Beitrag von „doeriol2016“ vom 3. Februar 2018, 14:53**

Wer hilft dir denn dabei ? 😊

---

**Beitrag von „NoirOSX“ vom 3. Februar 2018, 15:03**

Neuer Versuch ...

---

**Beitrag von „doeriol2016“ vom 3. Februar 2018, 16:01**

[@BlackOSX](#) top Installationsroutine startet und ich komme in den Installer. NVME SSD wird auch sauber erkannt. Trackpad funktioniert aber nicht.

Hast du vielleicht auch zufällig eine Idee was mein anderes Thema angeht. Hier bin ich jetzt soweit, dass die DSDT/SSDT als Fehlerquelle ausgemacht habe.

---

**Beitrag von „NoirOSX“ vom 3. Februar 2018, 20:35**

Beim Booten mal F4 drücken, dabei die erstellten Daten in ACPI->origin hier hochladen  
Mit Hilfe von [Das neue Rundum-sorglos-Paket - Tools die jeder haben sollte!](#) den DPCI Manager laden und starten Bilder hochladen  
Die gespeicherte Datei aus ioReg (im Anhang) hochladen

Vielleicht läuft das über i2c

Du hast ja verschiedene Themen, dort sollten sie auch separat beantwortet werden.  
Trage den Dell mal in deine Hardware ein, das man nicht immer suchen muss.  
<https://www.hackintosh-forum.d...minformationen-eintragen/>

---

### **Beitrag von „doeriol2016“ vom 3. Februar 2018, 22:12**

erledigt, installiere jetzt gleich mal das OS X auf dem Dell NB mit externer Maus. Lade dann alle gewünschten Daten hoch 😊

Update : Installation ist gleich durch 😊 ca. 6 Minuten noch

Update: [@BlackOSX](#) hier die Daten zum NB.  
Hoffe war alles was du brauchst 😊

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Februar 2018, 00:58**

Mal sehen ob das Touchpad was sagt...

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 11:40**

[@BlackOSX](#) Leider noch keine Besserung, Trackpad noch ohne Funktion.  
Schau gerade mal nach Sound usw. vielleicht bekomme ich auch den Touchscreen zum laufen  


---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Februar 2018, 11:57**

Kannst Du nach dem Booten vom letzten EFI, nochmal eine ioReg hier hochladen.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 12:10**

klar kein Problem 

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Februar 2018, 12:32**

[@anonymous writer](#) kannst Du mal nach dem GPIO Pinning schauen, hast es ja schon bei Dir mal gemacht.

Geladen laut letzter ioReg wird er ja schon mit der letzten EFI (DSDT) [Dell Latitude 5289 Installation startet nicht](#)

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Februar 2018, 13:20**

Kann ich gerne machen. Benötige dazu die aktuell verwendete DSDT.aml und die original DSDT.aml.

---

## **Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Februar 2018, 13:22**

original ...

[Dell Latitude 5289 Installation startet nicht](#)

verwendete ...

[Dell Latitude 5289 Installation startet nicht](#)

---

## **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 14:48**

Danke euch 😊

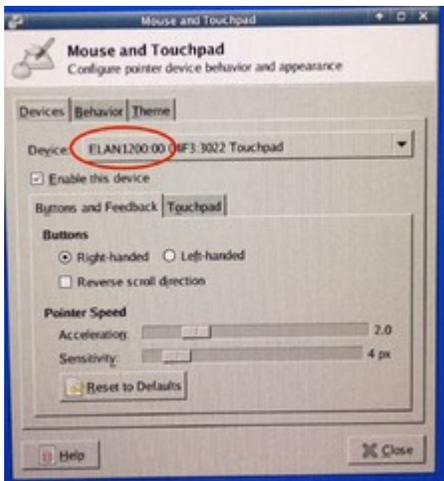
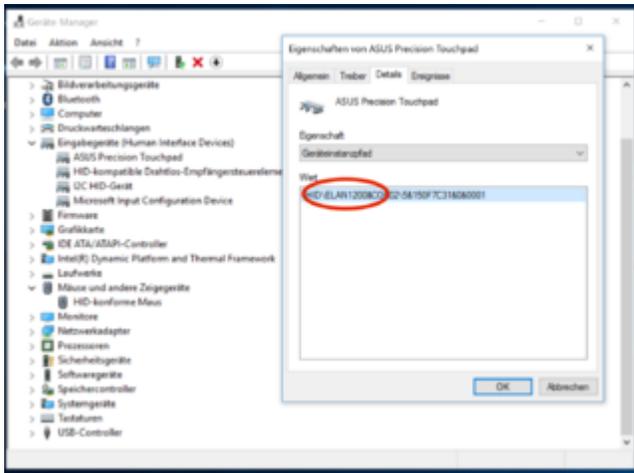
---

## **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Februar 2018, 20:04**

Um das Trackpad zum laufen zu bringen sollten wir erst mal herausfinden um welchen Typ es sich hier handelt.

Weder in der dsdt.aml noch in der IOREG ist ein Elan Trackpad zu finden. Normalerweise wird das auch angezeigt wenn es noch nicht richtig GPIO gepinnt ist.

Am besten machst du das über Windows oder Linux. In den Bildern habe ich rot markiert was ich suche.



---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 21:37

Ok muss ich mal schauen wie es mache, will eigentlich nicht nochmal Windows 10 Installieren und dann wieder OS X, vielleicht sehe ich die INFO auch mit dem Windows 10 Live Stick 😊

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Februar 2018, 22:26

Das zweite Bild ist mit SystemRescueCd gemacht. SystemRescueCd kann man auf einen Bootstick kopieren und dann von diesem Booten. Unter Systemeinstellungen findet man dann das Bild oben.

<http://www.system-rescue-cd.org/>

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 22:27**

[@anonymous writer](#) Gleichen Gedanke gehabt, das erklärt glaub ich warum es n nicht geht. Scheint kein Elan zu sein.. hoffe hast dennoch eine Lösung 😊

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Februar 2018, 23:10**

Wacom ist ein Hersteller für Pen Tablet mit Stift. Anscheinend machen die auch Trackpads. 😞

Ich glaube nicht das dieser von dem VoodooI2C unterstützt wird.

<https://github.com/alexandred/VoodooI2C/wiki/Compatibility>

Es gibt Treiber für diese Tablets. Ob die auch mit dem Trackpad funktionieren ?

<http://www.wacom.com/en/support/product-support/drivers>

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Februar 2018, 23:33**

Meinst meine Chancen sind eher schlecht oder ? Hab den Treiber mal versucht, hat sich leider nicht wirklich was getan. Schade, wäre ein geiles Hackbook gewesen, von der verbauten Hardware. 😂

Versuche mich mal an meinem Lenovo T440, das lief schon mal ohne größere Probleme. Außer

das ich da keine Wlan Karte einbauen kann, welche von OS X unterstützt wird.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Februar 2018, 08:50**

Mit dem Trackpad von Wacom kann ich dir leider nicht weiterhelfen. Im Netz ist auch nichts dazu zu finden. 🙅

Kann natürlich sein das wenn es mehrere davon gibt in Zukunft mal ein findiger Entwickler dazu einen Kext schreibt.

WLAN Karte für das T440 "könnte" diese passen.

[https://de.aliexpress.com/item...2wFQz7EAYYASABEgKpJvD\\_BwE](https://de.aliexpress.com/item...2wFQz7EAYYASABEgKpJvD_BwE)

Broadcom BCM94352Z

Lenovo ist sehr heikel was die Whitelist angeht. Die WLAN Karte selber wird von OSX unterstützt. Ob die wirklich konform zur Whitelist ist müsste man testen.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 5. Februar 2018, 09:48**

Danke [@anonymous\\_writer](#), ich glaube das wird wahrscheinlich eher nicht passieren :). Das Gerät liegt normal um die 1800€ in der Ausstattung, da kann man sich auch ein richtiges Macbook kaufen :-).

Werde mich an das T440 machen, ist ja auch kein schlechtes Gerät. Wlan Karte hab ich grad bestellt, mal sehen ob Sie erkannt wird. 😊

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 22:45**

Hallo @scarface0619,

ich habe deine original DSDT.aml hier im Thread gefunden. 😊

Versuche mal auf Verdacht diese beiden Kexte im Ordner "/EFI/CLOVER/kexts/Other"

Und dann Poste die Ausgabe vom IORegistryExplorer.

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 22:54

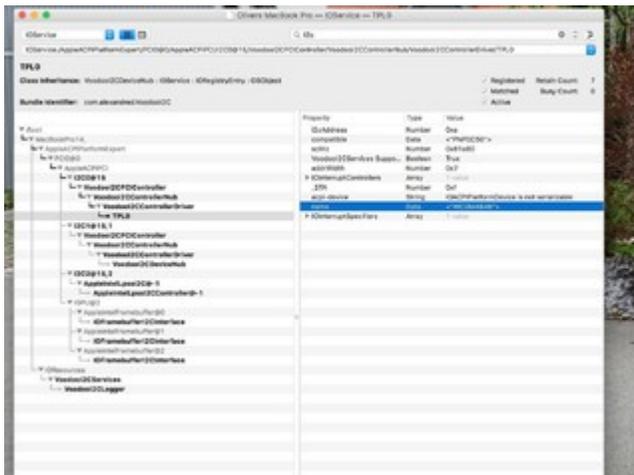
anbei die gewünschte Info, leider geht weder Trackpad noch Tastatur damit 😊

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 23:06

Der Treiber ist für Geräte die an einem I2C Bus hängen. Tastatur hat damit nichts zu tun.

Echt Kake 🙄 Es wir genau das Trackpad gefunden welches eine Sonderfall ist. "WCOM4846"



Mache das gleich nochmal mit diesen beiden Kexten.

---

## Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 23:14

the same again 😞 kein funktionierendes Trackpad  
wäre so ein geiles HackiBook wenns klappt ansonsten müsste ich halt drehen Lenovo T480 als Hacki nehmen und hoffen das meine DW1830 funktioniert und das Dell halt mit meiner Windows Umgebung installieren.

---

## Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 23:22



Das sieht erst mal sehr gut aus. Auch wenn es nicht geht.

Normalerweise fehlt es dann nur daran das GPIO Pinning noch nicht richtig funktioniert an deinem Laptop.

Ist etwas Arbeit aber eventuell klappt es.

Verwendest du aktuell eine dsdt.aml? Wenn ja benötige ich diese.



PS: Nochmal ich, Das ist glaube ich der Touchscreen welcher da erkannt wird. Hat das der

Laptop?

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 23:23**

nein habe ich keine im Einsatz 😊  
danke dir vielmals

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 23:27**

Hast du das PS gelesen im letzten Post von mir?

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 23:34**

Ja Laptop hat auch einen Touchscreen  
laut Dell soll das von Wacom sein und das trackpad von alps

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 23:37**

Und, funktioniert der mit den Kexten VoodooI2C.kext und VoodooI2CHID.kext?

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 23:40**

Sobald ich die beiden kext Files einfüge startet er nicht mehr

update: mit den letzten files von dir startet der pc wieder aber keine Funktion Touch und trackpad

update : ioregistryexplorer files nach Integration deiner Dateien.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 28. Mai 2018, 23:48**

OK, wie hast du dann die ioreg Datei erzeugt. 😊

Durch diese beiden Kexte ( wenn Sie dann laufen ) kannst deinen Touchscreen dann nutzen.

Fürs Trackpad hilft es erst mal nichts. Bitte prüfe daher nochmals mit Linux wie die genaue Bezeichnung deines Alps Trackpad ist.

Das in Post 39 war dann nämlich dein Touchscreen.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 28. Mai 2018, 23:52**

externe maus 😊

ok dann schaue ich morgen früh danach, muss dann doch mal pennen um 8 gehts mit MCSA Schulung weiter, aber vielen Dank. Poste dann mal das Ergebnis, was bei ALPS raus kommt. Touchscreen geht dann erst mit dem Pining über DSDT oder ? Kannst du hier helfen bzw. erstellst die Datei ?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. Mai 2018, 00:01**

Pinning passt bei dir bereits. Habe ich schon geprüft.

[https://voodooi2c.github.io/#GPIO Pinning/GPIO Pinning](https://voodooi2c.github.io/#GPIO%20Pinning/GPIO%20Pinning)

Ich vermute eher das dir noch ein Windows Patch fehlt.

Versuche es erst mal mit Clover Haken bei FixDarwin. Empfohlen wir jedoch dieser Patch.

[https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows\\_10.txt](https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt)

[https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows\\_10.txt](https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt)Dazu muß man aber erst deine DSDT.aml aufräumen.

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 29. Mai 2018, 00:11

Oha DSDT genau das was ich überhaupt nicht blicke ;-). Grad den Linux Stick mache um die Info zum alps zu bekommen 😊

update: LOL gesehen das noch kezt dev Mode an war, für die Installation wurde das empfohlen und siehe da, Neustart und Touch Screen geht. Erste Baustelle haben wir damit tatsächlich geschafft

update : jetzt muss nur noch die wlan Karte gehen wenn sie morgen kommt. Dann kann ich auch ins internet damit. USB Typ a und c,Sound muss ich auch noch angehen. dann würde ich die Anleitung dazu schreiben.

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. Mai 2018, 00:30

Na ja, eigentlich wollten wir das Tachpad zum laufen bringen und haben jetzt einen funktionierenden Touchscreen. 😄

Vielleicht bekommst noch heraus was genau für ein Alps verbaut ist.

Die DW1830 läuft OOB ohne jegliche Kexte oder Clover Einstellungen. Daher dazu alles entfernen was bisher zu WLAN eingestellt hast.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 29. Mai 2018, 08:47**

Bekomme folgendes angezeigt für das Touchpad, welches mit dem Rescure System auch nicht geht :

DLL07AA:01 044E:120B

wenn ich das Google bekomme ich ALPS I2C HID Device als Info 😊

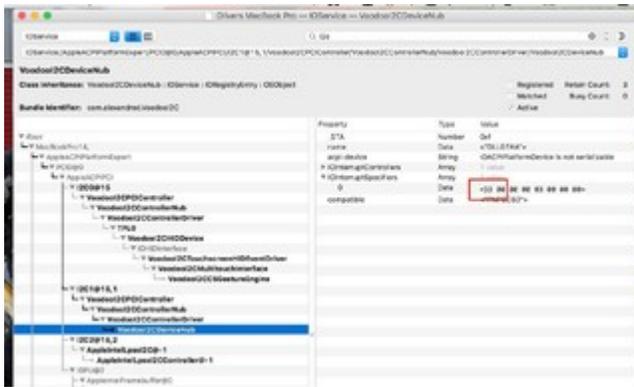
update : habe diese Anleitung gefunden, hier scheint man sich schon mit den neuen Touchpads mit I2C Connector zu beschäftigen.

[@anonymous writer](https://voodooi2c.github.io/#Installation/Installation)

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. Mai 2018, 09:58**

Dein IOInterruptSpecifiers für dieses Gerät ist höher als 0x2F > 0x33.



Bedeutet du benötigst GPIO Pinning nach dieser Anleitung.

[https://voodooi2c.github.io/#GPIO Pinning/GPIO Pinning](https://voodooi2c.github.io/#GPIO%20Pinning/GPIO%20Pinning)

[@scarface0619](#),

hier mal ein Versuch mit einer gepatchten DSDT.aml. Kopiere diese nach "/EFI/CLOVER/ACPI/patched".

Danach wenn das Trackpad nicht läuft wieder die ioreg hier hochladen.

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 29. Mai 2018, 11:03

Ok mach ich gegen 17 Uhr sobald im Hotel bin 😊

Danke dir vielmals.. Sound Injekt ID hab ich mir auch schon rausgesucht.

[@anonymous writer](#) leider kein erfolg, hier mal wieder die IOREG

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. Mai 2018, 21:12

GPIO funktioniert auch noch nicht.

Versuch 2 diese DSDT.aml.



Leider immer noch das selbe Bild wie das was du als letztes gemacht hast, ich schreibe den mal an. Geil ist ja das Touchscreen geht und wenn ich dann ne WLAN & BT Karte habe auch die magic maus nutzen kann :). Schau jetzt mal nach dem Sound ... Hammer das wir das Touch hinbekommen haben, das war es auf jeden fall schon wert und so ist das NB auch nutzbar 😄



---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. Mai 2018, 22:17

Sende trotzdem die ioreg mit der letzten dsdt.aml.

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 30. Mai 2018, 08:57

Kein Problem schicke ich dir 😊

[@MacPeet](#) könnte deine Hilfe hier beim Sound auch benötigen, anbei wieder das Codec File welches ich mit Linux erstellt habe. ALC 3253 laut den Infos der Audio Chipsatz

---

### Beitrag von „MacPeet“ vom 30. Mai 2018, 10:32

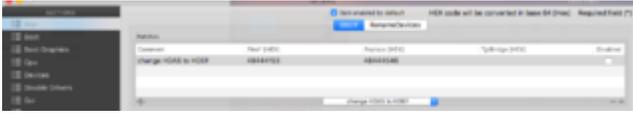
ALC3253 ist ALC225, dafür gibt es bis jetzt zwei ID's (28 und 33) in der ApplALC  
Diese beiden könnt Ihr erst einmal versuchen, vielleicht passt ja ein Layout bereits bei Euch.

Nun folgendes und bitte aufmerksam alle Punkte beachten!

- AppleHDA muss noch original sein
- aktuelle AppleALC + Lilu nach /other und KextInject sollte auf "Yes" stehen im Clover
- ferner wichtig:

In Eurer DSDT ist aktuell noch kein HDEF gepatcht. Das Device heißt hier noch HDAS.

Ihr braucht also unbedingt diesen Patch im Clover:



- FixHDA setzen im Clover
- bei Audio Inject beide ID´s eintragen und nacheinander testen (28 und 33)
- Neustart versteht sich und jeweils schauen was geht

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 30. Mai 2018, 13:33

[@anonymous writer](#) anbei die IOREG mit der DSDT.aml

[@MacPeet](#) leider kein Erfolg, sound bleibt tot 😞

Habe mal den aktuellen Clover Ordner mit angehängt 😊

---

### Beitrag von „MacPeet“ vom 30. Mai 2018, 14:09

Der HDAS to HDEF-Patch hat soweit funktioniert laut ioreg. Laut ioreg wurde auch in dem Fall 21 (33) injected.

Lilu liegt in alter Version vor in /other, bitte nochmals mit aktuellem Release testen.

Alternativ kannst Du auch die beiden trial-Versionen nehmen, die ich Dir kürzlich für Dein ALC294 gepatcht habe, auch da ist ALC225 mit den beiden ID's drin.

Bitte für diesen Versuch auch CodecCommander.kext aus /other entfernen, dort ist nix für ALC225 konfiguriert.

Hierbei ist der Fehler-Ausschluss wichtiger, für ggf. einer Audio-Lösung nach Sleep kann man den Kext später noch testen, sofern es erst einmal Audio gibt.

Wenn es dann auch noch nicht geht, dann Wandel ich mal Deinen Linux-Dump und schau mir dat an. Vermutlich passen die Knoten nicht.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 30. Mai 2018, 15:15**

Ohje Ohje dachte hab die aktuellen kopiert, da noch kein funktionierendes WLAN vorhanden ist und ich erst noch USB 3 Typ C Ports testen muss mit dem Adapter... Aktuelles Lilu rein und siehe da läuft 😊 Mikrofon geht auch und die Webcam hab ich auch zum laufen gebracht. Jetzt fehlt nur noch das Trackpad dann wäre das Ding fertig und dann hab ich ein sehr gutes Hackbook denke ich am laufen 😄

Dell DW1560 ist bestellt und sollte morgen ankommen

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 30. Mai 2018, 16:15**

Leider gibt s mit dieser DSDT.aml das gleich Ergebnis wie bei der Letzten. GPIO funktioniert jetzt, leider wird jedoch das Trackpad als "XXXX0000" erkannt.

Bitte frage bevor wir weitermachen beim Entwickler nach ob dein Trackpad mit dem Kext unterstützt wird.



[@anonymous\\_writer](#) Also leider noch keine Funktion aber im IOREG hat sich was getan, hier steht jetzt ein Name drin :). Sorry für späte Feedback, war noch unterwegs.

meinst jetzt fehlt noch viel ?

Update: So das gute Stück hat jetzt auch internet und hat erstmal ein Kext Update bekommen.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 1. Juni 2018, 11:28**

Hallo [@scarface0619](#),

leider kann ich dir nicht wirklich weiterhelfen bei diesem Trackpad. VoodooI2C.kext unterstützt dein Alps DLL07AA noch nicht. Du mußt warten bis es ein Update dazu gibt welches auch die neuen Alps Trackpads unterstützt.

Die Wahrscheinlichkeit ist Groß das es mal unterstützt wird da der VoodooI2C.kext aufbaut auf die aktuellen Linux Kernel Treiber. Somit kann die Unterstützung mit jedem größeren Update dieses Kextes kommen.

Ich empfehle dir die DSDT.aml im Anhang zu benutzen. Da bin ich mit zimmlich sicher das GPIO-Pinning für das Trackpad funktioniert und wenn dann mal ein neuer passender Kext kommt läuft das Trackpad auch damit.

Gruß Michael

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 1. Juni 2018, 20:11**

Hey Michael,

vielen dank für die geile Unterstützung hab jetzt die Entwickler angeschrieben wie es denn aussieht mit Support des Touchpads, bin auf Antwort gespannt.

Sonst läuft das Teil wie eine eins jetzt 😊

sonntag kommt noch die wlan Karte rein und dann ist es eigentlich Geschäft, bis das touchpad läuft behelfe ich mir mit dem Touchscreen.



Gruss Oli

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 1. Juni 2018, 20:33**

Das mit dem Touchscreen find ich auch voll cool, zumal es das so nicht gibt bei Apple sondern nur als Hacki 👍

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 1. Juni 2018, 21:13**

Ja sehr geil

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 3. Juni 2018, 20:22**

TOP Gerät 😊 Anleitung folgt wenn alles geht.

[@anonymous writer](#) laut den Kollegen von VoodooI2C Gitter

@Oli2016 voodooI2CControllerDriver::TPD1 Could not find GPIO controller, exiting means you have not applied the gpio controller patch

kannst du damit was anfangen ?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Juni 2018, 16:57**

Ja kann ich, diesen Patch hatte ich noch nie benötigt, kann ihn dir aber heute Abend in die dsdt.aml einbauen.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Juni 2018, 17:29**

[@anonymous writer](#) perfekt danke bastel jetzt tauch noch bissle am T480 im Hotel 😊

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Juni 2018, 17:35**

Habe den besagten Patch eingebaut. Teste mal und poste dann wieder die ioreg.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Juni 2018, 20:02**

Anbei die neue IOREG mit der neuen DSDT

bin mal gespannt ob es geklappt hat mit dem Controller, gehen tut es noch nicht.

[@anonymous\\_writer](#) Helligkeitssteuerung ist drin und tut auch 😊 benötigst du noch was wegen Funktionstasten ?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 4. Juni 2018, 20:41**

Nee leider nicht. Jetzt ist alles weg und sicher geht der Touchscreen auch nicht mehr.

Wundert mich auch nicht da in der Anleitung seht nur für Skylake. War dieser Patch:  
<https://github.com/alexandred/...s/tree/master/Controllers>

Die anderen beiden sind enthalten und so wie ich es sehe Funktionieren die auch. Nur halt leider nicht der Kext.

<https://github.com/alexandred/...-Patches/tree/master/GPIO>  
[https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows\\_10.txt](https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt)

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 4. Juni 2018, 20:45**

habe die andere DSDT wieder geladen hier geht der Touchscreen was sehr geil ist. ich warte einfach bis sich da mal was tut... würde dann wenn die Funktionstasten gehen eine Anleitung dazu erstellen mit allen Files. Habe heute die Config überarbeitet und jetzt gehen auch App Store usw. 😊 Würdest das noch machen mit dem DSDT Patch für Funktionstasten ? Ich nutze diese DSDT 😊

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Juni 2018, 08:42**

Mit dieser dsdt.aml sollten die Helligkeitstasten am DELL funktionieren.

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 5. Juni 2018, 08:52**

Lautstärke Regelung funktioniert aber Helligkeit leider nicht 😞

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Juni 2018, 09:06**

Du verwendest denn original VoodooPS2Controller.kext?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 5. Juni 2018, 09:08**

ja und auch den aktuellen laut kextupdater

[@anonymous\\_writer](#) Update : auf FN + F6 wird das Display dunkler aber keine Taste macht es wieder heller. Normal sollte es über die FN + Cursorstaste UP und Down gehen.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Juni 2018, 09:57**

Geht es mit dieser?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 5. Juni 2018, 10:52**

bist halt doch ne Kiste 😄

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Juni 2018, 10:56

Soll dann heißen geht jetzt 😄

---

### Beitrag von „scarface0619“ vom 5. Juni 2018, 10:57

ja 😊 sogar sehr gut und auf den richtigen Tasten. Gibt es hier ein gutes Guide, würde mich dann nämlich auch mal an dem T480 versuchen. 😬

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 5. Juni 2018, 11:04

Richtig Anleitung gibt es keine. Mann muss in der DSDT.aml die Stelle finden wo diese Funktionstasten angesprochen werden. War für deinen Dell leicht da es genau die gleiche Stelle ist wie an meinem Dell Latitude E6330.

```
37702         Return (Local0)
37703     }
37704     Method (_DSS, 1, NotSerialized) // _DSS: Device Set State
37705     {
37706         VSP2 (0x0100, Arg0)
37707     }
37708 }
37709 }
37710 Method (BRT6, 2, NotSerialized)
37711 {
37712     If (LEqual (Arg0, One))
37713     {
37714         Notify (LCD, 0x86)
37715         Notify (**LPCB.P32K, 0x0404)
37716     }
37717 }
37718 }
37719     If (And (Arg0, 0x02))
37720     {
37721         Notify (LCD, 0x87)
37722         Notify (**LPCB.P32K, 0x0405)
37723     }
37724 }
37725 }
37726 Method (LID0, 0, NotSerialized)
37727 {
37728     If (LEqual (HVD6, One))
37729     {
37730         Store (**LID0._LID (), Local0)
```

Herausbekommen kann man das über diese Tool. Funktioniert jedoch nicht bei allen Laptops.  
<https://github.com/RehabMan/OS-X-ACPI-Debug>

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 29. Juli 2018, 22:49**

[@anonymous writer](#) habe mal mein Dell 5289 neue Updates gemacht und jetzt funktioniert zwar das Touchscreen noch aber das Touchpad jetzt nicht mehr. Hast du eine Idee? 😊 Danke dir

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 30. Juli 2018, 07:24**

Was genau hast du denn upgedatet?

---

### **Beitrag von „scarface0619“ vom 30. Juli 2018, 08:14**

Achse sorry 😊

Clover plus alle Kexte, habe auch die Intel rausgeworfen und dafür Whatevergreen eingesetzt. Dabei wurden auch die Voodoo2C aktualisiert und die CHID, Touchscreen geht wie gesagt noch aber das Touchscreen nicht mehr.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 30. Juli 2018, 08:55**

Gib mal diesen Befehl im Terminal ein und poste das Ergebnis.

Code

1. kextstat | grep -v com.apple

---

**Beitrag von „scarface0619“ vom 30. Juli 2018, 09:04**

Ergebnis 😊 der Abfrage