

Erledigt

ASUS GL553VD ELAN 1200 Touchpad,etc.

Beitrag von „Schucha“ vom 17. Januar 2018, 21:20

Hallo zusammen,

mein Sierra läuft eigentlich wunderbar. Bis auf mein Touchpad, Bildschirmhelligkeit sowie FN Tasten (außer Lautstärke)

In meinem Laptop ist auch eine GTX1050 verbaut. Habe gelesen das man diese komplett deaktivieren kann, weil sie sowieso nicht läuft und nur Strom zieht...

Kann mir jemand bei dem größten Problem helfen ?

Mein ELAN 1200 Touchpad funktioniert nicht. Habe mir dazu alles durchgelesen und auch auf YouTube angeschaut aber verstehe das ganze nicht.

Wenn jemand von euch Profis den Rest auch noch hinbekommen würde, wäre ich sehr sehr dankbar !

ich wäre auch bereit einen Betrag zu spenden.

Vielen Dank und Iliebe Grüße

anbei meine DSDT.aml

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 17. Januar 2018, 21:49

Hast Du denn schon den angefügten Kext für Dein Touchpad probiert?

[ElanTouchpad / SmartTouchpad](#)

Beitrag von „Schucha“ vom 17. Januar 2018, 21:50

[Zitat von iPhoneTruth](#)

Hast Du denn schon den angefügten Kext für Dein Touchpad probiert?

[ElanTouchpad / SmartTouchpad](#)

Der funktioniert doch nicht bei i2c ?!

Gesendet von meinem VTR-L29 mit Tapatalk

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 20. Januar 2018, 16:29

Ich kenne i2c nicht.

Da müssen Dir dann wohl andere helfen, falls dem so wäre, daß sich die beiden nicht vertragen.

Was die FN-Tasten anbelangt benutze ich [Karabiner](#)-Elements. Ist gratis, einfach zu bedienen und recht umfangreich.

<https://github.com/tekezo/Karabiner-Elements/blob/master/README.md>

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 27. Januar 2018, 15:45

Dieser Kext in Verbindung mit diesem dsdt.aml Patch sollte das ELAN 1200 Touchpad zum laufen bringen.

dsdt.aml Patch:

Spoiler anzeigen

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 10:56

Hallo [@Schucha](#),

denke wenn wir hier bleiben haben andere auch was davon falls jemand die gleichen Probleme hat. Ist besser als Privatanfrage und mehr Helfer.

Seit dem letzten Eintrag von mir hier im Thread habe ich einiges dazugelernt was das ELAN 1200 angeht. Daher ist dieser Eintrag veraltet.

Als erstes benötigst du die Kexte **VoodooI2C.kext** und **VoodooI2CHID.kext** für das ELAN 1200.

Die Kexte VoodooI2CELAN.kext und VoodooI2CUPDDEngine.kext werden nicht benötigt.

<https://github.com/alexandred/VoodooI2C/releases>

Beide Kexte **müssen** in den Clover Ordner "/EFI/EFI/CLOVER/kexts/Other". Die Kexte sind nicht für die Installation im Betriebssystem gedacht.

Wenn du jetzt Glück hast funktioniert das Trackpad dann bereits. Wenn nicht so wie bei mir benötige ich als nächstes die Ausgabe vom "IORegistryExplorer".

<http://mac.softpedia.com/get/S.../IORegistryExplorer.shtml>

Bezüglich den FN-Keys:

- > Als nächstes die alte dsdt.aml sicher und dann gegen die im Anhang tauschen.
- > Des weiteren den angehängten Kext im Clover Ordner hinzufügen.

> Dann Neustart.

Nach dem Neustart Konsole unter Dienstprogramme öffnen.

Wenn man jetzt die FN-Taste mit der dazugehörigen Funktionstaste drückt wird in der Konsole kurz die dazugehörige Methode angezeigt.

Sieht bei mir in etwa so aus:

standard 09:49:16.597413 +0100 kernel ACPIDebug: "EC **_Q0F** enter"

Wichtig ist jetzt die hier dick markierte 4 stetige Kombination. Diese Nummern dann für Heller und Dunkler hier posten.

Verwendest du bereits eine dsdt.aml unter "/EFI/CLOVER/ACPI/patched"?
Wenn ja solltest die hier auch hochladen.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 13:57

erstmal vielen dank das du dich der sache annimmst !!!

vorab ich hab in nem anderen forum gelesen das ich die 2 kexte mit applepsl2c löschen muss, ansonste bekomme ich einen boot loop... das habe ich bereits gemacht.

übrigens ich habe SIERRA kein HIGH SIERRA

die kexte die du genannt hast sind jetzt im efi.../other ordner und die config.plist option inject kexts steht auf YES.
die dsdt.aml ist im efi/ origin ordner...

leider läuft das pad noch nicht, anbei meine ioreg

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 14:43

For das Trackpad versuche nochmal diese dsdt.aml. Ich benötige dann wieder die Ausgabe von "IORegistryExplorer".

PS: Das mit dem löschen der applepsl2c hatte ich auch mal gelesen. Bei mir läuft es auch

ohne gelöschte Dateien. 😊

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 15:26

funktioniert leider nicht

willst du evtl. mal mit teamviewer alles durchschauen ?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Februar 2018, 15:47

Oh Mann, macOS kann doch selbst komprimieren 😊
da benötigt man kein Tool

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 16:01

Teamviewer bringt da nix, nur probieren.
Hier nochmal eine dsdt.aml.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 16:27

hab sie ausprobiert funktioniert nicht.

- 1.stimmt aber das es in den origin ordner muss ?
- 2.muss die dsdt.aml in der config.plist aktiviert werden ?
- 3.macht nichts das ich den imac 14.2 drin hab, anstatt notebook ?

Beitrag von „Noir0SX“ vom 22. Februar 2018, 16:34

Die DSDT muss nach patched

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 16:40

muss die dsdt.aml im origin ordner dann umbenannt oder gelöscht werden ?

Beitrag von „Noir0SX“ vom 22. Februar 2018, 16:41

Nein, die kannst Du dort lassen unter dem Namen wie sie ist.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 16:51

okay, leider funktioniert das touchpad nicht

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 17:28

Ich benötige dann wieder die Ausgabe von "IORegistryExplorer".

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 17:39

anbei die datei

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 17:50

Noch ein Versuch und dann wieder die "IORegistryExplorer".

Was [@Dr.Stein](#) meinte ist das OSX ZIP von Haus aus kann. Daher benötigt man kein Zz. OSX kennt normalerweise diese Format nicht.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 17:51

deine bearbeitete dsdt aml fehlt

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 17:53

Stimmt Sorry 😊

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 18:45

du bist die geilste SAU !!!

es geeeeeeeht ENDLICH !!!!! edit: ICH BIN SO DANKBAR !!!!! DAS ICH ECHT DER KNALLER !!!!!

kannst du dich nun um die FN tasten kümmern wenn du zeit hast ?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 18:58

geilste SAU hatte ich noch nie aber OK 😊

Das mit den FN-Tasten geht nur mit deiner Hilfe wie im Post 6 am Ende geschrieben.
Benutze jedoch dazu diese dsdt.aml dann geht auch das Tachpad.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 19:08

leider nicht das was es bei dir macht ...

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 22. Februar 2018, 20:22

Du hast auch den Kext in Other und die dsdt.am ausgetauscht?
Und man muss ganz nach unten scrollen. Da sieht man die neuen Ereignisse die ständig neu auftauchen.

Ansonsten schaue ich mir das Morgen nochmal an.

Beitrag von „Schucha“ vom 22. Februar 2018, 20:27

ja hab ich in other installiert...

leider kommt wie schon im bild zu sehen der "fehler"

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 23. Februar 2018, 12:47

Wenn du die Fehlermeldung AsusNBFnKeys meinst, die kommen vom Patch AsusNBFnKeys.kext. Keinen Ahnung ob dieser Kext bei dir auch funktioniert. Es gibt da eine Anleitung und eine ganze Menge von Patches welche man probieren kann.

<http://forum.osxlatitude.com/i...river-for-asus-notebooks/>

Ansonsten habe ich die dsdt.aml aus post 25 nochmal kontrolliert. Da passt eigentlich alles um die Keys anzuzeigen.

Hier noch eine Möglichkeit um herauszubekommen ob es auch wirklich ACPI Events sind.

[XiaoMI 12,5 Zoll \(m3 6Y30\) mit HS](#)

Beitrag von „Schucha“ vom 5. März 2018, 20:50

Keine Chance bekomme es nicht hin

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 5. März 2018, 21:02

Nur mal als Versuch eine dsdt.aml mit den Codes Heller Dunkler.

Beitrag von „Schucha“ vom 10. März 2018, 20:37

sorry das ich mich so spaet melde...

die dsdt heller dunkler geht leider nicht

Beitrag von „xShift“ vom 15. März 2018, 18:34

[Zitat von anonymous writer](#)

Dieser Kext in Verbindung mit diesem dsdt.aml Patch sollte das ELAN 1200 Touchpad zum laufen bringen.

dsdt.aml Patch:

Spoiler anzeigen

Alles anzeigen

THANK YOU! It works great! 😊

Beitrag von „cbdgy“ vom 15. Juni 2018, 02:25

Hey, bin neu hier und wollte nicht extra einen neuen thread aufmachen, Ich versuche seit Wochen mein ELAN 1200 Touchpad zum laufen zu bringen aber schaffe es einfach nicht, Hoffe jemand kann mir helfen, habe mein troubleshoot Archiv in den Anhang gepackt 😊

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Juni 2018, 08:37

[@cbdguy](#),



Herzlich Willkommen im Forum!

da hat sich einiges getan inzwischen mit den I2C Kexten.

Wenn Glück hast funktioniert dein Trackpad ohne DSDT Patch nur mit den Kexten VoodooI2C.kext und VoodooI2CHID.kext. Unbedingt die Version v2.0.2 verwenden.

<https://github.com/alexandred/VoodooI2C/releases>

Beitrag von „cbdguy“ vom 15. Juni 2018, 14:01

haha, danke für die nette Begrüßung! 😊

Ja ich benutze schon die v2.0.2 und leider funktioniert es nicht (wäre auch zu schön gewesen :D)

habe auch schon versucht mein touchpad zu pinnen wie in der guide von alexandred aber bin dafür anscheinend zu blöd gewesen.

was ich bis jetzt getan habe:

VoodooI2C.kext und VoodooI2CHID.kext installiert.

GPIOcontroller patch benutzt und halt versucht zu pinnen.

hoffe du wirst aus meiner IOREGISTRY und meiner dsdt.aml schlauer 😄

vielen dank für eine unterstützung!

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Juni 2018, 14:06

Ich komme gerade nicht dazu mir das anzusehen. Bin übers Wochenende unterwegs und muss noch einiges Vorbereiten. Wenn es bis Montag Zeit hat kann ich das dann machen.

Ansonsten ist es wichtig das kein GPIO Patch in der DSDT enthalten ist. Also mal ohne die DSDT probieren oder den Stand verwenden vor dem GPIO Patchen.

Einziger Patch der eventuell benötigt wird sollte dieser sein.

https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt

Beitrag von „cbdgy“ vom 15. Juni 2018, 14:31

Danke für die schnelle Antwort und ja kein stress bin wirklich sehr dankbar das du dir überhaupt die zeit nimmst werde gleich mal versuchen den patch zu benutzen aber kann maciasl momentan nicht benutzen da irgendwie die sourceforge server down sind. Wenn ich versuche zu patchen kann ich nicht auf apply klicken da es einfach grau bleibt und kriege ständig diesen Fehler:

File Fetch error:

URL 'http://maciasl.sourceforge.net/.maciasl' said 'service unavailable'

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Juni 2018, 14:33

Versuche es mal mit dieser Version und Anleitung.

[MaciASL](#)

Beitrag von „cbdgy“ vom 15. Juni 2018, 15:29

Danke, habe eine frische DSDT extrahiert und hat jetzt auch damit geklappt aber habe jetzt zwei mal diesen error:

illegal forward reference (GALS)

habe ihn in damals mal behoben bekommen indem ich die GALS methode unter die WMNB methode verschoben habe aber diesmal klappts irgendwie nicht, bekomme dann einfach nur terminated angezeigt.

habe meine DSDT mal in den Anhang gepackt falls du dann am Montag zeit hast mal rüber

zuschauen.

Nochmal viel dank für deine Hilfe! 😊

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 17. Juni 2018, 18:30

Wie und wo wird der Fehler angezeigt? Die DSDT ist bei mir o

Beitrag von „cbdgy“ vom 18. Juni 2018, 22:03

Habe die ganze zeit Ausversehen meine alte Version von MaciASL benutzt 😄
mit der neuen Version habe ich den error nicht aber kann wenn ich den Windows patch drauf
machen will nicht apply drücken, es bleibt einfach Grau 🤔
Vielen dank für deine hilfe!!!

Edit: habe mit meine dsdt nochmal genauer angesehen und ich glaube dass ich den windows
10 patch schon drinnen habe.

Hoffe dass du mir noch helfen willst und nochmals vielen dank für die bisherige Hilfe! 😊

Beitrag von „alice“ vom 27. Juni 2018, 15:49

Can you help me patch this fix for ELAN 1200. My lap is Asus GL553VD.

Here my DSDT.aml and DSDT.dsl after use IASL. Thanks all

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 6. Juli 2018, 14:50

anonymous writer . Ich habe selber das Elan 1200 und habe alle dsdt patches ausgetestet. Bei allen passiert nichts außer beim letzten. Dort startet das Notebook, doch ich kann die Tastatur, das Touchpad und auch kein anderes USB-Gerät mehr verwenden. Woran könnte das liegen?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 6. Juli 2018, 14:58

Für das ELAN 1200 sollten mir der Treiberversion v2.0.3 keine DSDT Patches weiter nötig sein.

Im Cloverordner die beiden Kexte VoodooI2C.kext und VoodooI2CHID.kext sollten das Trackpad ans laufen bringen.

<https://github.com/alexandred/VoodooI2C/releases>

Einziger Kext wo eventuell noch von Nöten ist könnte dieser sein:

https://github.com/alexandred/..er/Windows/Windows_10.txt

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 6. Juli 2018, 15:23

Hab diese Version runtergeladen und auch nur die beiden Kexte nach clover>kexts>other gepackt, aber das Trackpad funktioniert nicht 😞

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 6. Juli 2018, 15:54

Ich kann mir das schon mal ansehen, aber nicht vor nächsten Montag. 😊
Wenn möchtest kannst deinen EFI-Ordner hier hochladen und die Ausgabe vom IOREG-Explorer.

Beitrag von „alice“ vom 8. Juli 2018, 15:02

Here my clover in EFI Folder. Can you help me to make touchpad work. My laptop is GL553Vd using Elan1200 touchpad

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 8. Juli 2018, 21:10

[@aclice](#),

for ELAN 1200 you need only the two kext VoodooI2C.kext and VoodooI2CHID.kext.

[@aclice](#), und [@ChaosBirdy](#)

Ladet doch mal hier eure IOREG hoch bei Verwendung der beiden Kexte VoodooI2C.kext und VoodooI2CHID.kext im Ordner "/EFI/CLOVER/kexts/Other"

[IORegistryExplorer](#)

Beitrag von „aclice“ vom 13. Juli 2018, 08:37

I was add VoodooI2C.kext and VoodooI2CHID.kext to clover/kext/other. So touchpad still not working 😞

I attach my IOREG

Beitrag von „the_viking90“ vom 13. Juli 2018, 10:25

Ich hab auch ein ELAN trackpad und nutze einen einzigen kext dafür mit dem ich auch Gesten einstellen kann.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Juli 2018, 12:23

Hi [@the_viking90](#),

wenn du dann mal ein neueres I2C ELAN Trackpad hast ist es rum mit der ein Kext Unterstützung. Einzige Kext derzeit VoodooI2C.kext + einen zweiten je nach Gerät.

Beitrag von „the_viking90“ vom 13. Juli 2018, 14:56

echt? also das an meinem A55V hat den SmartTouch.kext gereicht damit alles so funktioniert wie es soll...naja etwas zu sensibel aber in der info.plist kann man dazu nix verstellen.

Habt ihr den aber mal probiert? vielleicht klappt es ja.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 13. Juli 2018, 15:10

Keine chance beim ELAN 1200. SmartTouch.kext unterstützt keinen I2C Bus.

Der I2C Kext funktioniert auch erstklassig mit dem ELAN 1200. Das Problem von [@aclice](#) liegt an einer anderen Stelle. Denke da fehlt dieser Patch in der DSDT.aml.

https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt

Beitrag von „the_viking90“ vom 13. Juli 2018, 15:12

Das kann ich nicht beurteilen, DSDT o.ä. ist noch zu hoch gegriffen.

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 14. Juli 2018, 13:47

Konnte leider die letzten Tage nicht. Habe die Ausgabe des IOREG angehängen 😊

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 14. Juli 2018, 13:58

Lade mal deine verwendete DSDT.aml hier hoch. Oder deine Originale wenn du keine verwendest.

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 14. Juli 2018, 14:07

Ich verwende nur die originale

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 14. Juli 2018, 14:16

Da deine DSDT.aml meine Zenbook Patch Sammlung ohne zu mucken schluckte habe ich die mal auf deine DSDT angewandt. Bin mal gespannt ob den Laptop damit startet. Du kannst über das Clover Bootmenü die DSDT deaktivieren falls damit Probleme bekommst oder du testest erst mal von einem USB-Stick im fat32 Format mit deinem EFI-Ordner.

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 14. Juli 2018, 14:42

Habe jetzt erst die dsdt.aml in die efi der boot platte gepackt. Da passierte aber einfach nichts anderes als sonst auch. Also alles startete nur das trackpad nicht. Dann hab ich die Datei in die efi des Sticks gepackt und plötzlich wurde der Stick im Boot Menü und im bios nicht mehr erkannt 😞 Habe jetzt alles wieder hergestellt aber das trackpad funktioniert immer noch nicht 🤔

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 14. Juli 2018, 16:40

Dann mit dieser Variante Testen. Ich benötige dann deine IOREG bei Verwendung dieser DSDT.aml.

[@ChaosBirdy](#) DSDT.aml vergessen anzuhängen. 😊

Beitrag von „ChaosBirdy“ vom 15. Juli 2018, 14:59

Kann leider noch etwas dauern, da ich momentan im Urlaub bin, hier nicht so gutes Internet habe und der Hackintosh einfach nicht mehr startet. Aller spätestens Melde ich mich am 30.7

Beitrag von „aclice“ vom 16. Juli 2018, 08:24

[Zitat von aclice](#)

I was add VoodooI2C.kext and VoodooI2CHID.kext to clover/kext/other. So touchpad still not working 😞

I attach my IOREG

Any new to help me fix my touchpad elan1200. My DSDT

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 16. Juli 2018, 08:46

Hi [@aclice](#),
your DSDT.aml is missing the Windows 10 DSDT patch for VoodooI2C.

https://github.com/alexandred/...er/Windows/Windows_10.txt

Beitrag von „aclice“ vom 16. Juli 2018, 12:24

Thank You. My touchpad has working. So how to use multitouch gesture like mac touchpad 😄

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 16. Juli 2018, 12:31

That's a question for the Kext developer. 😊
<https://gitter.im/alexandred/VoodooI2C>

I use for multitouch gesture BetterTouchTool.
<https://folivora.ai/>

Beitrag von „aclice“ vom 17. Juli 2018, 02:39

OH no. My touchpad has stop working after boot. In the morning, it still working :(Now it stopped when I reboot 😞

Beitrag von „alice“ vom 18. Juli 2018, 03:15

My DSDT After patch Windows 10 fix and GPIO fix.Touchpad still not working. I use VoodooI2c and Voodoo2CHID in Kext/Others

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Juli 2018, 18:45

Try this DSDT.aml.

Beitrag von „mt-fr“ vom 28. September 2018, 22:13

Hi

i used dsdt patch in this post but it was for asus fx553 --- but good worked --- but it has problem in boot with PropertyInjector.kext!!in the fact not for gl553vd !!

MR.([@anonymous_writer](#)) can you do patch on my file ?gl553vd model= elan 1200

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 28. September 2018, 22:36

Hi [@mt-fr](#),

ELAN 1200 does not need any DSDT Patch anymore. Only this two kext in the clover folder other.

Beitrag von „mt-fr“ vom 28. September 2018, 22:41

fix by windows 10 patch + voodooi2c

Beitrag von „Manuel“ vom 28. Juli 2019, 12:31

Hallo zusammen könnten wir den thread noch mal öffnen...

Ich habe das Asus zenbook Pro UX550

und ich bekomme das Touchpad (Elan 1200)nicht ans laufen habe es mit den 3 Kexten die im Anhang sind versucht.

vielleicht könnte mir da jemand helfen das wäre super

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 28. Juli 2019, 14:36

Hallo [Manuel](#) ,

Funktioniert das Trackpad wenn du die DSDT.aml weg läst?

Beitrag von „Manuel“ vom 28. Juli 2019, 14:46

Nein habe beides probiert....schau mal bitte hier

[Neues Hackbook ASUS ZenBook Pro UX550 4k mit I7 8750](#)