

Elantech Touchpad - IORegistryExplorer ich komm nicht klar

Beitrag von „xs0“ vom 8. März 2024, 16:21

Hallo,

ich hab das Problem das bei dem Fujitsu Lifebook U727 das Touchpad nicht funktioniert.

<https://dortania.github.io/Get...manual.html#checking-gpi0>

Den Link Anleitung habe ich von @[apfel-baum](#) bekommen.

Aber ich komm nicht klar mit dem IORegistryExplorer bzw. dem weiteren vorgehen.

Wer hast das schon gemacht und kann mir helfen ?



[ibu727 ioreg.7z](#)

[ibu727 ioreg.7z](#) Ausgabe vom IORegistryExplorer als file

[amls.7z](#) die .aml files aus dem EFI/APCI

Beitrag von „xs0“ vom 19. März 2024, 07:29

[apfel-baum](#)

Habe da ein KEXT gefunden: <https://github.com/VoodooI2C/VoodooI2C>

VoodooI2CELAN.kext

Laut der Webseite: https://github.com/5T33Z0/OC-L...ches/I2C_TrackPad_Patches

Muss man `-vi2c-force-polling` als `boot-args` angeben.

Nur sehe ich jetzt beim booten das diese KEXT invalid Parameter meldet....

In der `opencore-2024-03-19-063049.txt` finde ich folgendes:

Code

1. 04:061 01:272 OC: Prelinked injection VoodooI2CELAN.kext () - Invalid Parameter
2. 04:648 00:587 OC: Prelinked injection VoodooRMI.kext\Contents\PlugIns\RMII2C.kext (V1 | RMII2C.kext) - Invalid Parameter
3. 04:693 00:044 OC: Prelinked injection VoodooRMI.kext\Contents\PlugIns\RMISMBus.kext (V1.0 | RMISMBus.kext) - Invalid Parameter
4. 04:775 00:081 OC: Prelinked injection VoodooI2C.kext (V2.7) - Invalid Parameter
5. 04:897 00:122 OC: Prelinked injection VoodooI2CHID.kext (V1) - Invalid Parameter

config.plist

Code

1. <key>boot-args</key>
2. <string>-v -alcid=3 watchdog=0 igfxonln=1 agdpmod=vit9696 -vi2c-force-polling igfxagdc=0 -wegnoegpu uia_exclude=USR1;USR2</string>
- 3.
- 4.
- 5.

- 6.
7. <dict>
8. <key>Arch</key>
9. <string>Any</string>
10. <key>BundlePath</key>
11. <string>VoodooI2CELAN.kext</string>
12. <key>Comment</key>
13. <string></string>
14. <key>Enabled</key>
15. <true/>
16. <key>ExecutablePath</key>
17. <string>Contents/MacOS/VoodooI2CELAN</string>
18. <key>MaxKernel</key>
19. <string></string>
20. <key>MinKernel</key>
21. <string></string>
22. <key>PlistPath</key>
23. <string>Contents/Info.plist</string>
24. </dict>

Alles anzeigen

was hab ich falsch eingetragen ?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 19. März 2024, 15:33

ich vermute das da ein "-" fehlt

"--vi2c-force-polling"

lg 😊

Beitrag von „xs0“ vom 21. März 2024, 16:01

[apfel-baum](#)

danke ich versuchs....

Linux spukt per dmesg raus:

```
[ 2.740418] input: ETPS/2 Elantech Touchpad as /devices/platform/i8042/serio2/input/input8
```

Beitrag von „xs0“ vom 5. April 2024, 06:08

Ich hab versuch ein komplett neues EFI zu bauen mit OCAT / OCAuxiliaryTools

Aber leider startet das System damit nicht

sehe nur "support.apple.com/mac/startup"

CPU: i5-6200U

GPU: Intel HD 520