

**Erledigt**

## **Touchscreen funktioniert während Catalina Install, aber nicht auf dem Desktop**

**Beitrag von „Retch“ vom 7. November 2019, 20:41**

Das hier zeigt der Geräte Manager zum "Hid-koformer Touchscreen"

Code

1. Speicherort: auf USB-Eingabegerät
- 2.
3. Das Gerät HID\VID\_04F3&PID\_201D&Col01\6&1fc431a4&0&0000 wurde aufgrund einer teilweisen oder mehrdeutigen Übereinstimmung nicht migriert.
- 4.
5. ID der letzten Geräteinstanz: USB\VID\_25A7&PID\_FA23&MI\_00\6&eb6911c&0&0000
6. Klassen-GUID: {745a17a0-74d3-11d0-b6fe-00a0c90f57da}
7. Speicherortpfad:
8. Migrationsrang: 0xF000FFFFFFFF120
9. Vorhanden: false
10. Status: 0xC0000719

Und zum "Dell Touchpad", welches unter Mäuse und nicht wie der Touchscreen unter Eingabegeräte (HID) zu finden ist:

Code

1. Speicherort: eingesteckt in PS/2-Mausanschluss
- 2.
3. Das Gerät ACPI\DLL062B\4&2f5ee24c&0 wurde konfiguriert.
- 4.
5. Treibername: msmouse.inf
6. Klassen-GUID: {4d36e96f-e325-11ce-bfc1-08002be10318}
7. Treiberdatum: 06/21/2006
8. Treiberversion: 10.0.18362.1
9. Treiberanbieter: Microsoft
10. Treiberabschnitt: PS2\_Inst
11. Treiberrang: 0xFF2000
12. Passende Geräte-ID: \*PNP0F13
13. Treiber mit niedrigerem Rang:
14. Gerät wurde aktualisiert: false

15. Übergeordnetes

Gerät:

PCI\VEN\_8086&DEV\_9CC3&SUBSYS\_062B1028&REV\_03\3&11583659&0&F8

Alles anzeigen

Stimmt das denn so wenn ich nun sage der Touchscreen ist über USB angeschlossen und die Maus über PS/2?

Dann wäre ja gar kein Gerät per i2c angesteuert. Oder läuft i2c auch über USB? Ist ein bisschen verwirrend. Kann der den Touchscreen nicht als USB Maus erkannt werden?

Habe mir mal den ganzen ALPS Touchpad Thread durchgelesen, sind sehr interessante Sachen drin.

Edit:

Habe mal die VoodooPS2ControllerR7A1 bearbeitet mit Xcode und nun läuft wenigstens das Touchpad gut, EFI ist im Anhang.

Also Trackpad und Keyboard werden jeweils über VoodooPS2 ermöglicht, Windows sagt das Trackpad wäre PS/2, also scheint zu stimmen.

Für den Touchscreen ist nun nichts in der EFI, funktioniert auch nicht im laufenden System. Habe aber eben mal den Catalina [Install Stick](#) gestartet - und siehe da, Touchscreen funktioniert. Also quasi wie am Anfang. Blockiert Catalina vielleicht den Touchscreen über USB wenn es installiert ist?