

OPENCORE SAMMELTHREAD (LAUFFÄHIGE KONFIGURATIONEN) Notebook

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 22. Mai 2020, 17:16

OpenCore 0.5.8 Release mit Catalina (10.15.4) auf Dell XPS 15-9560



Die EFI (OpenCore 0.5.8) hat schon das abschließende Feintuning. Ich hatte zwar mit einer rudimentären EFI installiert, aber mit der Fertigen geht es auch.

Unter PlatformInfo -> Generic bitte MLB, ROM, SystemSerialNumber und SystemUUID ergänzen.

Wer einen sauberen grafischen Boot haben möchte, muss unter Misc -> Boot ShowPicker auf YES setzen und Timeout auf 0. Des Weiteren unter NVRAM -> 7C436110..... -> boot-args -v entfernen.

Was funktioniert:

- CPU Power Management
- Native NVRAM
- Battery Support

- Intel HD 630 (2048MB VRAM)
- Audio ALC298
- Headphone Jack (Combo Jack muss installiert werden)
- Brightness Keys
- Keyboard
- Trackpad mit Gesten
- Webcam
- WiFi und Bluetooth (DW1830)
- USB-Ports (inkl. USB-C)
- AirDrop
- Cardreader

Anm.: Falls der Cardreader nicht funktioniert, bitte den Sinetek-rtsx.kext nach L/E kopieren und mit KextUpdater oder Hackintool den Kext-Cache neu aufbauen und die [Rechte reparieren](#).

Was nicht funktioniert:

- Finger Print Sensor
- NVIDIA GTX 1050

Wer das Tastatur-Layout der Dell-Tastatur haben möchte, kann die beiliegende xps15-de.bundle nach ~/Library/Keyboard Layouts oder systemweit nach "Catalina"/Library/Keyboard Layouts kopieren. Danach muss es in Systemeinstellungen -> Tastatur -> Eingabequellen hinzugefügt werden.

Wie bei vielen Laptops sind die Tasten "Zirkuumflex/Grad" und "spitze Klammern" vertauscht. Kann mit Ukelele (Funktion Swap Keys...) geändert werden.

Die EFI ist sehr wahrscheinlich nicht 100%ig perfekt. Wer Fehler findet oder merkt das etwas fehlt oder überflüssig ist, gerne her damit.