

Erledigt

Problem WLAN PCIE HALF Size

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 3. Juni 2018, 19:56

Hoffentlich gibt es für dann VoodooI2C.kext auch mal ein Update für mein ELAN1200.

Leider kann ich nur mit der Version 1.0.4 mein Trackpad betreiben. Ab der Version 2.0.0 hat der Entwickler von Polling auf GPIO Pinning umgestellt. Ist von der Sicht als Entwickler sicher sehr Interessant das mal zu Testen. Leider hat sich dieses Verfahren noch nicht bei allen BIOS Herstellen so richtig durchgesetzt.

Daher müssen viele damit der Kext läuft erst ihre DSDT.aml aufwendig Patchen.

Bei manchen ASUS Motherboards, leider ist meines darunter, verursacht das Pinnen des Trackpads einen sehr unerwünschten Nebeneffekt. Der CPU taktet permanent auf voller Frequenz.

Grund dafür ist das die verwendete GPIO Nummer gleichzeitig für ACPI verwendet wird. Dadurch wird der CPU mit Trackpad Informationen regelrecht überflutet.

Unter Linux gibt es dazu anscheinend bereits eine Lösung. Ich hoffe mal drauf das der/die Entwickler das mal übernehmen.

Grüße und viel Freude mit deinem Laptop vom Bodensee.

Michael