

Erledigt

Clevo P670HS als Hackbook?

Beitrag von „Rasselkopp“ vom 29. Juli 2018, 13:30

Hallo Leute,

ich habe wieder einmal Zeit gefunden mich zurück zu melden mit einem neuen Projekt.



Seit meiner letzten Aktivität hat sich einiges wohl geändert und diese Wissenslücke nachzuholen gestaltet sich schon schwierig. So viel zu lesen.

Deswegen gleich meine Anfrage für alle diejenigen die auf dem laufenden technischen Stand der Dinge sind.

Leider habe ich mein Hackintosh aufgeben müssen, der zwar super lief aber da ich meist beruflich unterwegs bin wurde er nur von mir genutzt.

Der Rest der Familie arbeitet eben mit Windoof und das war ja auch das praktische an der Geschichte das alle an einem Computer zwei Systeme nutzten.

Nach langem überlegen wollte ich mir ein neues Notebook zugelegt und ich war im Zwiespalt ob mit Windoof oder gleich ein MacBook.?

Weil ich aber gelegentlich spiele und mein Gerät ja immer im LKW dabei habe, entscheid ich mich für ein Windows basierendes Gerät welches ich im Nov 2017 kaufte.

Der Grund war einfach der Preis und was ich dafür an Hardware zu der Zeit bekommen habe.

Alle technischen Daten habe noch nicht in meiner Signatur eingetragen, da ich ja nicht weis ob dies so funktioniert wie ich es mir denke als Hackbook.

Deshalb würde ich gerne wie an dem Desktop PC die Möglichkeit haben beim Start wählen zu können ob ich unter Windows oder MacOS arbeiten möchte.

Hier mal die Technischen Daten:

Der Hersteller ist Clevo vertrieben wird das Gerät in Deutschland unter anders von Hyrican und nennt sich dann da Hyrican Striker 1559.

Bezeichnet wird er bei Clevo als **P670HS**. Wichtig ist, es ist **kein P670HS-G** ist. Das G steht wohl für G-Sync welches mein Notebook leider nicht unterstützt.

Chipsatz: Mobile Intel® **HM175** Express

CPU: **i7-7700HQ**

RAM: 16GB RAM DDR4 2133MHz

Display: 17.3" (43.94cm), matt Full HD (1920x1080) 16:9

Grafik: **GTX 1070** und Intel(R) **HD Graphics 630**

WLAN &

Bluetooth: I Intel Dual Band Wireless-**AC 8265 AC 8265, BT M.2 2230**

Audio: Realtec ALC889

Datenspeicher: **240GB M.2 SSD** SATA-3 und **1TB Festplatte** SATA-3

Schnittstellen: 2x USB 3.1 Gen2 (Type-C), 3 x USB 3.0 ports (USB3.1 Gen1, 1 x powered USB port,

AC/DC) 2 x Mini Display port 1.3, 1 x HDMI, 1x LAN RJ-45,

1 x 2-in-1 Audio jack (Headphone /S/PDIF Optical output), 1 x DC-in jack, 6-in1 Card Reader

Touchpad: **Multi-Touch mit Fingerprint Scanner!**

Es ist noch ein Steckplatz für eine M.2 SSD SATA-3 und einer für eine Festplatte frei, da dieses Notebook kein Laufwerk hat. Eine 2MP Webcam und eine beleuchtete Gaming Tastatur (RGB) ist auch vorhanden. Wäre schön, wenn sich dann unter MacOS die Helligkeit wenigstens einstellen lassen würde oder sogar die Farbauswahl.

Ich würde dann eine SSD oder M.2 SSD einbauen und hier das MacOS installieren wollen.

Schwierigkeiten wird es sicherlich mit der Grafik geben, da diese unter Windows als MS-Hybrid läuft oder sich via Bios bzw. App auf die GTX 1070 umschalten lässt. Aber man kann die GTX1070 nicht deaktivieren. Auch sonst gibt es wenig Bios Optionen die eventuell hilfreich wären. Gefunden habe ich nur VT-d zu welches sich deaktivieren lässt. Gerne kann ich euch auch ein paar Screens der Bios Optionen hinterlegen. Tolle wäre auch, muss aber nicht das der Fingersensor unter MacOS läuft aber ich denke das ist nicht so wichtig.

Ich würde mich über eure Meinung freuen und sich mein Projekt so realisieren lässt wie ich mir vorstelle, oder ob ihr schon im Vorfeld sehr viele Probleme auf mich zukommen seht die es zu kompliziert machen würden.

L.G.

Beitrag von „al6042“ vom 29. Juli 2018, 13:51

In erster Linie sollte die WLAN-Karte getauscht werden, da diese überhaupt nicht von macOS unterstützt wird.

Auch der Fingerprint-Sensor wirst du nicht aktiviert bekommen.

Die Grafik-Geschichte müsste man mal antesten, wobei es wohl schon die ein oder andere Erfolgsmeldung mit den Pascal-Karten auf Laptops gab.