

Neuer Userin scheitert an Installation

Beitrag von „Ute.T“ vom 31. August 2016, 10:32

Liebe Forumsmitglieder,
hallo ich bin die Ute aus Österreich,

ich habe mich in diesem Forum registriert, weil ich aus meinem HP 350 G2, was ich hauptsächlich für Studium verwende mit Windows 10 einfach nicht zurechtkomme.

Deshalb möchte ich ein Hackbook bauen und baue auf Eure Hilfe:

Hier die Spezifikation:

HP 350 G2:

Prozessor: Intel(R) Core(TM) i3-4030U CPU @ 1.90GHz

Graphik: Intel HD4400

Motherboard: Hewlett-Packard 803C

Chipset: Intel Lynx Point-LP (Premium)

Festplatte: RAM: 12 GB (1 x 4 GB und 1 x 8 GB)

Touchpad: Synaptics PS/2 Port TouchPad

LAN: RealTek Semiconductor RTL8168/8111 PCI-E Gigabit Ethernet NIC

WLAN: RealTek Semiconductor RTL8723BE PCI-E Wireless Network Adapter

Bluetooth: konnte ich nicht genau ermitteln, angezeigt wird Realtek 4.0 BT-Adaper
USB\VID_0BDA&PID_B001

Audio: Intel Lynx Point-LP - High Definition Audio Controller [B2]

USB-Controller: Intel Lynx Point-LP - USB 3.0 xHCI Host Controller [B2]

Könnt Ihr mir im Forum sagen ob dieses Notebook in ein Hackbook zu verwandeln ist.

Die Anfänger FAQ & Wiki habe ich so weit gelesen. Einen Installationsstick kann ich am iMac meines Freundes

erstellen. Eine Snow Leopard DVD habe ich auch schon bei Amazon bestellt.

Ich traue mich aber nicht über die Einstellungen in der config.plist drüber und suche diesbezüglich Unterstützung.

Mir ist es besonders wichtig, das vor allem WLAN, Bluetooth und der Sound einwandfrei funktionieren.

Wer kann mir weiterhelfen?

Beitrag von „sunraid“ vom 31. August 2016, 10:54

Willkommen im Forum...!

Das von dir genannte Book sollte als Häcki laufen.

Wobei ich meine, dass das WLAN-Modul es nicht tun wird und gegen ein kompatibles ausgetauscht werden muss...

Du solltest die Installation ersteinmal beginnen und dich dann mit dem Feintuning hier wieder melden.

Beitrag von „jboeren“ vom 31. August 2016, 17:41

Willkommen im Forum!

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 31. August 2016, 19:33



Leider gibt es meines Wissens keine Möglichkeit, die Realtek Wifi/BT Karte zum Laufen zu bringen. Die einfachste Möglichkeit wären hier wohl entsprechende Dongles:

[Bluetooth](#)

[WLAN](#)

<https://www.hackintosh-forum.de/84B-USB-2-0-Nano-Adapter/>Der Rest sollte aber kein Problem darstellen. Viel Erfolg!

Beitrag von „Fredde2209“ vom 31. August 2016, 19:40

Da USB dongles natürlich USB ports verbrauchen kannst du dir auch einfach eine Netzwerkkarte von broadcom/azurewave mit broadcom chip kaufen! Ich habe diese hier:

<https://m.ebay.de/itm/Half-Siz...-/111624555780?nav=SEARCH>

Damit läuft bei mir Yosemite mit voller WLAN Unterstützung.

Beitrag von „TakisGR“ vom 31. August 2016, 19:46

Bei insanelymac gibt es ein kext RTL8168/8111 testen wenn du so weit bist,

Beitrag von „al6042“ vom 31. August 2016, 20:28

Den gibt es bei uns auch...

[Realtek RTL8111](#)



Beitrag von „Ute.T“ vom 31. August 2016, 20:45

Hallo [@al6042](#),
hallo [Thogg Niatiz](#),
hallo [@Fredde2209](#),

vielen Dank für Eure Tipps.

Ich habe das Problem, dass ich nicht in den Installationsmodus komme.

Clover ist im Legacy-Modus installiert. Der Rechner startet ganz normal mit dem Stick.

Kurz nach dem Start startet der Rechner neu und es erscheint wieder das Clover-Auswahlmenue am Bildschirm, was mache ich falsch?

Kann mir jemand helfen? Im BIOS habe ich folgende Einstellungen getätigt:

Virtualization Technology <disabled>

Legacy Support <enabled>

Secure Boot <disabled>

Andere Einstellungen kann ich nicht treffen, da es keine Advanced Settings gibt, wo ich mehr einstellen könnte. Mein BIOS ist ein InsydeH20 Setup Utility Rev. 3.7 von HP. Die BIOS-Versionsbezeichnung ist F2.

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 31. August 2016, 20:52

Versuch doch mal, Clover im UEFI Modus zu installieren. Vielleicht fehlt aber auch nur ein Treiber für Clover.

Beitrag von „al6042“ vom 31. August 2016, 20:53

Ich gehe davon aus, dass in der config.plist von Clover folgende Einträge fehlen:

Code

1. `<key>Devices</key>`
2. `<dict>`
3. `<key>FakeID</key>`
4. `<dict>`
5. `<key>IntelGFX</key>`
6. `<string>0x04128086</string>`
7. ...
8. `<key>Graphics</key>`
9. `<dict>`
10. `<key>Inject</key>`
11. `<dict>`
12. `<key>Intel</key>`
13. `<true/>`
14. `</dict>`
15. `<key>ig-platform-id</key>`
16. `<string>0x0a260006</string>`

Alles anzeigen

Zusätzlich sollten die beiden Kexte aus beiliegenden ZIP auf den Clover Bootstick unter `/EFI/Clover/kexts/Others` oder `/kexts/"OSXVersion"` (Wo auch immer du die anderen Kexte hingelegt hast) abgelegt werden...

Beitrag von „OliverZ“ vom 31. August 2016, 21:54

Ich würde noch prüfen, ob man durch ein BIOS-Update auf den letzten Stand das Problem beseitigen kann. Die HP Notebooks haben im BIOS einen sogenannten Bootmanager für den UEFI-Modus eingebaut, für den Legacy-Modus jedoch nicht. Das würde ich eher den Legacy-Modus empfehlen. Laut Bios-Spezifikation ist dieser für alternative Betriebssysteme wie Linux, Ubuntu, OS X, etc. vorgesehen.

Der UEFI-Empfehlung von [Thogg Niatiz](#) kann ich nicht ganz folgen. Es kann nur an einer kleinen Einstellung im BIOS hängen oder an den fehlenden Dingen in der config.plist.

Beitrag von „al6042“ vom 31. August 2016, 21:58

Jetzt bin ich aber etwas verwirrt...

[@OliverZ](#)?

EDIT:

Ah, jetzt passt es wieder... 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 31. August 2016, 22:07



Hallo [@Ute.T](#) und Willkommen im Forum.

Beitrag von „OliverZ“ vom 31. August 2016, 22:10

[al6042](#),

das steht so im Service and Maintenance Handbuch von HP und auch im BIOS. Meine Tochter

hat nämlich auch so ein Ding allerdings mit Broadwell-Prozessor.

Beitrag von „Ute.T“ vom 9. September 2016, 16:09

Hallo [@al6042](#)
hallo [@derHackfan](#)
hallo [@OliverZ](#),

danke für eure Beiträge, ich habe es nun geschafft OS X auf dem Notebook zu installieren.

Ihr könnt diesen Thread schliessen.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. September 2016, 16:14

Läuft den alles flüssig und so wie auf einem Mac auch ? 😊 wenn ja dann freut mich das. Sound geht? Internet ? Grafik (nichts ruckelt) ?

Beitrag von „Ute.T“ vom 9. September 2016, 16:19

Die beiden Graphiken gehen und es ruckelt nichts. Allerdings ist die Graphikleistung gemessen mit Cinebench R15 beim Intel HD5500 deutlich schlechter als bei der alten Intel HD4400.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. September 2016, 16:21

Ich glaube da wurde einfach auf Energie effizienteres arbeiten gesetzt und nicht auf Leistung. Das kann schon hinkommen .. aber genau weis sich es nicht

Beitrag von „al6042“ vom 9. September 2016, 17:12

Ja herzlichen Glückwunsch zur gelungenen Operation... 😊

Den Thread werden wir aber nicht schliessen, da es sich hierbei ja um eine Uservorstellung mit integrierten Sofort-Maßnahmen handelt... 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. September 2016, 19:14

Auch von mir einen Herzlichen Glückwunsch zur Hackintosh Geburt. 👍

Wenn du uns jetzt noch länger erhalten bleibst, auch in Zukunft auftretende Probleme hier ins Forum trágst, dann haben alle was dazu gewonnen.

Ich wünsche viel Erfolg mit deinen Hackintosh Projekten und weiter Spaß im Forum.