

Installation Big Sur -> Asus Laptop

Beitrag von „Sv3n“ vom 7. August 2021, 07:50

Hallo,

da ich hier neu bin im Forum und ich noch nichts passendes gefunden habe wie ich auf einen Laptop von Asus Big Sur installiert bekomme, wollte ich hier mal eine Anfage stellen ob es überhaupt Möglich ist das ich es installiert bekomme.

Daten zum Laptop:

Asus K751 L

Prozessor Intel Core i7/5500U Prozessor

Display 17,3 Zoll

Arbeitsspeicher 8 GB

Festplatte 240 GB SSD

Grafikkarte NVIDIA Geforce 940M

Sollten noch weitere Infos fehlen bitte Bescheid geben

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. August 2021, 16:12

Ja es sollte mach bar sein mit Big Sur bis auf die NVIDIA die muss man abschalten im BIOS, da für gibst keine Treiber .

Beitrag von „Sv3n“ vom 7. August 2021, 18:25

Zitat von OSX-Einsteiger

Ja es sollte mach bar sein mit Big Sur bis auf die NVIDIA die muss man abschalten im BIOS, da für gibst keine Treiber . Online

Ok, und wie gehe ich dann vor? Das ich es installieren kann?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. August 2021, 19:33

So hier erst mal der Guide mit OpenCore <https://dortania.github.io/Ope...dwell.html#starting-point> für dein Notebook .

Hier ist OpenCore <https://github.com/acidanthera...orePkg/releases/tag/0.7.2>

Hier findest du die meisten und wichtigen Kext <https://github.com/acidanthera>

Lilu.kext

AppleALC.kext

VirtualSMC.kext in den Ordner sind noch ein paar Plugins die auch noch braust zum Beispiel SMCBatteryManager.kext

<https://github.com/acidanthera/VoodooPS2/releases/tag/2.2.4>

<https://github.com/acidanthera...rGreen/releases/tag/1.5.2>

Wenn noch fragen Offen dann einfach fragen 😊

Beitrag von „Sv3n“ vom 7. August 2021, 19:45

Danke für deine Antwort aber verstehen tu ich da garnichts was du mir damit sagen willst.

Beitrag von „Max“ vom 7. August 2021, 19:49

[Sv3n](#) Also, hast du einen Windows PC oder einen echten Mac?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. August 2021, 19:51

Ich denke du solltest dich erst mal ein bisschen einlesen denn versteht mann das drum herum besser

[Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

Edit

maxt2007 die Überschrift lasen



Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 10:09

maxt2007 ja eine Windows pc Rest ist in der Überschrift.

Ich bräuchte ja auch nur jemandem der mir diesen EFI zusammen baut. 🤖

Beitrag von „grt“ vom 8. August 2021, 11:15

und dann? was ist, wenn später im betrieb irgendwelche schwierigkeiten auftreten, unvorsichtiges oder gar unbeabsichtigtes update, irgendwas verstellt etcpp... dann erwartest du, dass jemand kommt, und das fein repariert, damit du deinen rechner wieder nutzen kannst? keine gute idee...

wir helfen dir gerne dabei die materie hier zu verstehen, geben tipps, wie ein efi-ordner erstellt und optimiert werden kann, gucken nach, warum etwas nicht so funktioniert, wie es sollte, versuchen bei der lösungsfindung bei auftretenden problemem zu unterstützen, aber wir erwarten auch ein mindestmass an eigeninitiative, das da wäre:

sich in die materie einzulesen, zumindest mal eigene versuche zu starten, einen efi-ordner zusammenzustellen, einen installationsstick aufzusetzen, und die installation anzustossen.

wenn in dem prozess fragen und/oder probleme auftauchen, findet sich hier sicher der ein oder andere, der dir unter die arme greift.

aber einen fertigen super funktionierenden efi-ordner auf dem silbertablett, den du nur noch anstecken musst, und alles geht, den wird dir hier keiner servieren. und 24/7/365 support für etwaige probleme (die aufgrund der fehlenden eigeninitiative nicht selbst gelöst werden können) gibts hier auch nicht.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 11:40

[Sv3n](#)

Notebooks sind einen tacken schwieriger ich könnte EFi so zusammen stricken 😊 das du MacOS insultierst bekommst es würde aber viele Sachen nicht sofort laufen .

Du sagtest du hast noch einen PC welches Hardware ist da verbaut ? Desktops PC sind in der Regel viel einfacher wenn du keine besondere Hardware hast zum Beispiel AMD CPUs , auch da ist was möglich .

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 14:15

[OSX-Einsteiger](#) , ja ich habe noch einen PC. Was brauchst du denn direkt für Infos zu der Hardware? Es ist ein älterer Windows PC der aber kaum noch im Einsatz ist.

Und wie kann ich auf die schnelle dort dann die Hardware auslesen?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 14:20

Versuch es mal mit dem tool HWINFO die Hardware auszulesen 😊

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 14:42

Jo stimmt damit kann man es machen. Reichen dir diese Infos [OSX-Einsteiger](#) ?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 15:23

Das mit der alten Hardware war ein bisschen gelogen  das recht aktuell.

Das problem wird nur sein das mit der interne Grafik AGPU die wird nicht von MoacOS unterstützt , Abhilfe würde eine externe DGPU schaffen zum Beispiel für wenig Geld <https://www.ebay.de/itm/224424...bba96b:g:8M4AAOSwQqFgdq3l> eine **NVIDIA GeForce GT730 schaffen** .

GIGABYTE B450 I AORUS PRO WIFI

AMD Ryzen 5 3400G

Jetzt liegt es an dir womit du es versuchen möchtest 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 8. August 2021, 15:27

Günstig ist die Karte, für das Alter und die Leistung, auch nicht. Ich würde schauen, ob du was halbwegs sinnvolles bekommst. Z. B. Diese <https://www.ebay.de/itm/164994259223>

Die Kepler können bei Monterey bei jeder Version raus sein, mit den AMD hat man mehr Chancen auf längeren Support.

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 15:30

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Jetzt liegt es an dir womit du es versuchen möchtest

Gute Frage, was für Optionen habe ich denn noch? Wenn ich mir nicht noch eine Grafikkarte zulegen will? Ist die Installation ausgeschlossen ohne Karte?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 15:41

MacOS würdest du installiert bekommen da aber der Treiber da für fehlt würdest du keine Grafikkbeschleunigung haben, das würde dir kein Spaß bereiten und Audio im dem Fall würde auch nicht laufen,

Um MacOS kennen zu lernen könnte man es versuchen.

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 15:43

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Um MacOS kennen zu lernen könnte man es versuchen .

Ok, dann würde ich sagen mache ich es mal so, wie soll ich vorgehen?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 15:50

Gute frage wo fängt man an wer nicht in der Materie drin ist !

Erst mal was zum lesen <https://dortania.github.io/Ope...D/zen.html#starting-point>

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 16:21

Ich glaube ich gebe es auf, ich bekomme das nicht hin. (alles)

Am Laptop gerade nochmal getestet dann stand beim boot ACPI/DSDT/Fixes Del Fixes Header habe ich gemacht und es geht nicht weiter. 😞

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 16:37

Ok gib mir ein bisschen zeit dann breite ich dir die EFI vor das du es installiert bekommst

Beitrag von „Sv3n“ vom 8. August 2021, 16:39

Danke dann warte ich mal.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 8. August 2021, 17:03

[Sv3n](#)

Hier ist eine EFI für dein Notebook , es wird wahrscheinlich nicht alles laufen .

Edit

das Bios musst du auch noch einstellen

Beitrag von „Sv3n“ vom 9. August 2021, 12:55

Hallo,

ich weiß jetzt nicht wie du das gemacht hast, aber es geht.

Vielleicht kannst du mir ja mal sagen (wenn du Lust und Zeit hast) wie du es hinbekommen hast.?

Danke dir.

Beitrag von „Max“ vom 9. August 2021, 15:12

Läuft den schon wirklich alles?

Beitrag von „Peam“ vom 9. August 2021, 18:24

[Zitat von Sv3n](#)

Vielleicht kannst du mir ja mal sagen (wenn du Lust und Zeit hast) wie du es hinbekommen hast.?

Da brauchst du wirklich nur den OpenCore Dortania-Guide Schritt für Schritt durchgehen... Ob dir jetzt jemand schriftlich erklärt wie das ganze funktioniert, oder du dir den wirklich tollen Guide anschaust (womit du dir auch noch viel mehr Wissen aneignen kannst 😊) macht quasi keinen Unterschied 😊

Schau doch einfach mal rein, wenn Du Zeit dafür hast - Da gibt's übrigens auch einen Abteil für häufige Probleme und mögliche Lösungen, falls die EFI nicht auf Anhieb startet 😊

<https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>