

Erledigt

High Sierra auf Acer Aspire 5755G möglich?

Beitrag von „drnoodle“ vom 14. März 2018, 12:40

Hello togessäh,

ich hab noch einen 2014er Acer Laptop den ich gerne mit OSX versehen würde. Ist das ohne großes Gebastel möglich und hat das vielleicht schon jemand gemacht? Hier die Specs:

- Core™ i5 i5-2450M (2.50 GHz)
- Chipset Model: HM65 Express
- DDR3-1066/PC3-8500
- Nvidia GeForce® GT 630M
- Ethernet: Centrino® Advanced-N 6205
- Wireless LAN: Acer Nplify 802.11a/b/g/n

Danke und Grüße
doc

Beitrag von „grt“ vom 14. März 2018, 12:45

da kommt es sehr drauf an, was du im bios bei den beiden grafiken einstellen kannst. ist es möglich, optimus abzuschalten, und eine der beiden (besser natürlich beide einzeln) explizit auszuwählen, dann würde ich sagen "auf gehts". ansonsten wirts hakelig bis unmöglich.

Beitrag von „LovelsHackintosh“ vom 14. März 2018, 12:56

Genau wie [@grt](#) schon sagte wenn die GT630m nicht geht musst du schauen ob du diese im Bios abschalten kannst und die Interne Intel® HD-Grafik 3000 ansteuern kannst.

Versuch wäre es aber wert mit der nVidia da in den MacBook Pro Baujahr Mitte 2012 ja eine verwandte GT650m verbaut ist.

Apple MacBook Pro Mitte 2012:

Grafik- und Videosupport

Intel HD Graphics 4000

NVIDIA GeForce GT 650M mit 512 MB GDDR5 Arbeitsspeicher (15" Konfiguration mit 2,3 GHz) oder NVIDIA GeForce GT 650M mit 1 GB GDDR5 Arbeitsspeicher (15" Konfiguration mit 2,6 GHz) und automatische

Beitrag von „drnoodle“ vom 14. März 2018, 13:41

Ok danke, ich teste das mal und berichte.

Beitrag von „drnoodle“ vom 16. März 2018, 12:27

Könntet ihr mir zu Clover kurz helfen, was ich da alles einstellen sollte ? Dieganzen Fixes waren angeklickt, die habe ich deaktiviert. Beim Boot bleibt er hängen bei "Attempting system

restart... MACH Reboot" Grafikmode im Bios kann ich zwei Dinge auswählen: Intergrated und Switchable. Dann noch Quiet Boot, Network Boot, D2D Recovery und SATA Mode. Der steht auf AHCI. Das Bios ist wirklich überschaubar....

Das Clover Setup seht ihr auf den Bildern.

Thx schonmal 😊

Beitrag von „DSM2“ vom 16. März 2018, 17:14

Schau mal hier: [Acer Aspire 5750/5755G](#)

Da findest du sogar fertige EFI's

Beitrag von „Politic“ vom 16. März 2018, 17:25

In Graphics, NvidiaSingle / Notebooks should have a separate graphics /
And still choose a card from the list of your graphics card in ig-platform-id.
Network Boot-Off, Quiet Boot-Off, AHCI-On.

Beitrag von „derHackfan“ vom 16. März 2018, 22:17

[Zitat von LovelsHackintosh](#)

wenn die GT630m nicht geht musst du schauen ob du diese im Bios abschalten kannst
und die Interne
Intel HD Grafik 3000 ansteuern kannst.

Das ist aber so nicht korrekt, meine GTX 670M lässt sich (auch) nicht im BIOS abstellen und

oder der Optimusverbund aufheben, **das braucht es auch gar nicht weil man sollte die Nvidia Nvidia sein lassen** und stattdessen der Intel IGPU die Arbeit zuweisen, also Inject Intel und die passende ig-platform-id auswählen, ausserdem ist noch das passende SMBIOS entscheidend wie in meinem Fall ausschließlich MacBookPro10,1 um zu booten.

Beitrag von „drnoodle“ vom 17. März 2018, 07:53

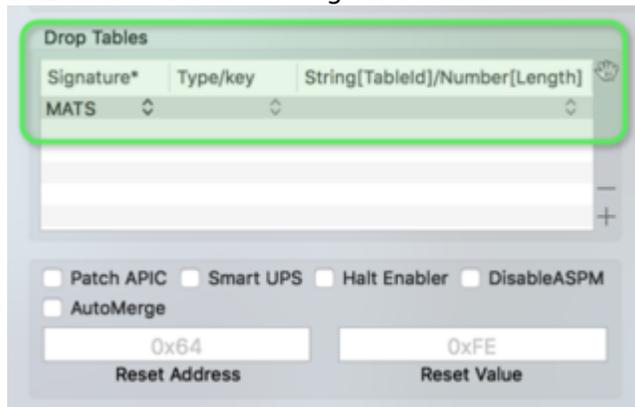
Ok das probiere ich mal. Clover muss ich noch als Legacy installieren, sonst findet er den USB Stick nicht. Das heisst es darf keine separate EFI Partition auf dem Stick sein. In den Cloverboot komme ich rein, danach bleibt er dann noch hängen... das mit Inject Intel kann ich erst später testen.

Die sonstigen Einstellungen im Clover Configurator, sind die OK?

Beitrag von „al6042“ vom 17. März 2018, 10:29

Gegebenenfalls hilft es hier in der config.plist, unter "Acpi"->"DSDT"->"Drop Tables" zusätzlich die Tabelle mit dem Namen MATS dropen zu lassen.

Dazu nur "MATS" als "Signature" auswählen... "Type/Key" und "String/Number" bleiben leer:



Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 11:47

Danke, er läuft und High Sierra ist installiert. Jetzt fehlt noch Wlan und die Nvidia Grafik. Nvidia wäre nicht so wichtig, aktuell läuft er sehr sauber mit der Intel Grafik, aber Wlan wäre schon wichtig 😊

Was fehlt mir da für ein Kext? -> Acer Nplify 802.11a/b/g/n

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 11:52

Für WLAN müssten wir wissen, welche Vendor- und Device-ID zu dem Acer-gebrandeten Spielzeug gehört.

Schau dazu bitte mal in das "PCI List"-Fenster des DPCI Manager, bzw. poste einen Screenshot davon hier.

Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 11:57

Wollte den DPCI Manager hier herunterladen und hab ihn auf meinem Macbook geöffnet, dann schlägt mein Virenprogramm alarm. Ist das normal?

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 12:06

Jupp,

im DPCI Manager und dem Darwin Dumper ist jeweils der DirectHW.kext enthalten, der von AV-Programmen gerne als zu aufdringlich erkannt wird...

Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 12:09

Ich sehe hier keinen Wlan Adapter... 🤔

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 12:15

Ich schon:

8086 0082 8086 1301 Intel Corporation Centrino Advanced-N 6205 [Taylor Peak]

Ist von Intel und wird nicht unterstützt...

Da würde ich nach einem Ersatz-MiniPCIe-Teil suchen...

z.B.

https://wikidevi.com/wiki/AzureWave_AW-CE123H

https://wikidevi.com/wiki/AzureWave_AW-CB160H

[https://wikidevi.com/wiki/Dell_Wireless_1550_\(DW1550\)](https://wikidevi.com/wiki/Dell_Wireless_1550_(DW1550))

Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 12:20

Also eine neue Hardware einbauen? Sowas:

<https://www.ebay.de/itm/Dell-W...d227ed:g:ZIAAAMXQVERSrcSO>

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 12:26

Jupp, wenn du WLAN nutzen möchtest, wirst du nicht umhin kommen.

Du kannst natürlich auch auf eine USB-WLAN-Variante ausweichen, aber die unterstützt so spannende Sachen wie AirDrop oder die Location Services nicht.

Deswegen würde ich eher zu einer internen Lösung tendieren.

Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 12:29

Alles klar, danke für die tolle Unterstützung.

Edit: [@al6042](#) -> ich boote immer noch vom USB Stick mit Clover. Ich habe Clover dann auf dem ACER auf die macOS installiert mit den gleichen Parametern. Dann habe ich den EFI Ordner auf der macOS HDD ersetzt.

Ziehe ich den Stick raus: No bootable device. Habe schon die HDD als 1st Boot eingestellt. Was mache ich denn hier falsch?

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 12:45

Nutzt du zur Ablage des EFI-Ordners die versteckte EFI-Partition auf der macOS HDD?

EDIT:

Deine Dell 1701 aus dem eBay-Link würde ich nicht empfehlen. Halte dich lieber an die Möglichkeiten aus folgendem Link -> <http://forum.osxlatitude.com/i...supported-wireless-cards/>

Beitrag von „drnoodle“ vom 18. März 2018, 12:48

Nein, denn das ging auf dem Stick auch nicht. Ich musste es als Legacy installieren, da hat er den Ordner direkt auf dem Stick abgelegt.

Beitrag von „al6042“ vom 18. März 2018, 12:59

Dann solltest du den Clover Installer für die macOS HDD nochmal explizit ausführen und dabei "Install Clover in ESP" zusammen mit den anderen, benötigten Legacy-Optionen auswählen.

Beitrag von „drnoodle“ vom 24. März 2018, 10:44

Hello, ich habe jetzt eine DELL Broadcom DW1701 Wifi Karte, welchen Kext benötige ich um diese zum laufen zu kriegen? Thx 😊

Beitrag von „DSM2“ vom 24. März 2018, 10:57

Hat dir [@al6042](#) nicht genau von dieser abgeraten ?
Die Dell DW 1701 ist unsupported!

Wer nicht hören will, muss manchmal einfach fühlen.

Posted: 07 February 2018 - 09:35 PM
Last update: 12 Mar 2018

Thought it would be useful to try and provide a recap of what is supported, what isn't, if it works OOB or if it does not, for which OS X version, etc.

I invite everyone to bring his/her own contribution and it'll be added to the list. This post will be updated as contributions come along in order to keep the list under control. Hardware specifications can be verified here: http://wiki.tweakt.net/wiki/Main_Page

Unsupported:

Model	Model	Format	Ver-Ber	Ch-Op	Serial	SS	S	MS	Me	Tr	Cr	Cl	SB	OSM	Max	(driver)
SMC1	SMC1201	WiFi	PC2x	1844-4727	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1202	WiFi	PC2x	1844-4727	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1203	WiFi	PC2x	1844-4727	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1204	WiFi	PC2x	1844-4309	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1205	WiFi	PC2x	1844-4309	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1206	WiFi	PC2x	1844-4309	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1207	WiFi	PC2x	1844-4727	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-
SMC1	SMC1208	WiFi	PC2x	1844-4309	309K113	A/B/C/D	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-

Beitrag von „drnoodle“ vom 24. März 2018, 11:22

Hä? ich hab doch genau den genommen, der in den drei Links beschrieben wurde. Oder habe ich mich da vertan? Kann doch mal passieren - nicht gleich patzig werden. Ich hatte das Teil schon gekauft und ich sehe gerade der Beitrag wurde danach noch bearbeitet.

Das diese Karte nicht empfohlen wird, habe ich nicht mitbekommen.

Beitrag von „DSM2“ vom 24. März 2018, 11:32

Nein die in den Links beschrieben werden sind ganz andere Karten, da hast du dich ganz schön vertan.

Patzig war ich noch nicht, keine Sorge das klingt dann anders bei mir!

Vielleicht kannst du die Karte ja noch zurückgeben.

Beitrag von „drnoodle“ vom 24. März 2018, 11:35

Okay dankeschön - ich versuche sie zu tauschen. Ist ja auch kein Beinbruch, muss ich eben das nächste mal noch genauer hinsehen. Ich frage lieber nochmal: passt diese?

<https://www.ebay.de/itm/Dell-W...729306:g:1mEAAOSwmtjXXQdh>

In der Liste steht sie schonmal 😊

Beitrag von „DSM2“ vom 24. März 2018, 13:14

Ja, diese funktioniert unter MacOS.

Beitrag von „drnoodle“ vom 27. März 2018, 19:51

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/36529-high-sierra-auf-acer-aspire-5755g-m%C3%B6glich/>

Die Karte ist angekommen und ich hab sie eingebaut. Atheros Model:AR5B95 - läuft nun. Das einzige was noch nicht geht ist die Batterieanzeige, die steht immer auf 100%.

Beitrag von „griven“ vom 7. April 2018, 21:59

Hier mal den ACPIBatteryManager.kext aktualisieren und dann sollte die auch wieder tun wie sie soll 😊

Beitrag von „drnoodle“ vom 11. April 2018, 08:05

Danke probier ich ml aus... sollte aber eigentlich der neuste sein 😊