

Ventura auf einem HP ProDesk 600 G3 mini

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 09:19

Hi,

ich habe einen HP ProDesk 600 G3 mini den ich gerne mit Ventura ausrüsten würde.

Hardware:

Mainboard: HP 829E

CPU: Intel i5 Kaby Lake

RAM: 16GB

HDD: 250GB M2 Corsial

Grafik: Intel HD630

Chipsatz: Intel 200/Z370

Ethernet: Intel I219_LM

Audio: Conexant CX20632

Hier eine komplette Übersicht von HP:

<https://support.hp.com/de-de/p...257642/document/c05369797>

Habe mich schon einige stunde damit beschäftigt und verschiedene Konfigurationen ausprobiert. Bin aber nicht über das booten hinausgekommen.

Muss aber dazu sagen damit ich mit einem Hackintosh noch nicht so viel Erfahrung habe. Habe zwar einen Mojave Hackintosh schon seit 2 Jahren am laufen aber das war mehr Zufall als alles andere. Habe hierzu auch schon einiges gelesen aber es fehlt mir wahrscheinlich an Erfahrung

bzw. Grundwissen zu dem ganzen.

Vielleicht kann mir jemand einen Tipp geben wie ich dies vielleicht zum laufen bekomme.

Danke schon mal im Voraus. Vielleicht bekomme ich das Teil zum laufen. Wäre echt super.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 18:23

Ich schaue mir das heute später an 😊

Edit:

Kontrolliere mal die [BIOS Settings](https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings) <https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings>

Teste mal die EFI für denn ersten Start versuch , sollte es nicht Funktionieren dann findest du auf dem USB Stick unter der EFI eine log die hätten wir gerne 😊

Edit:

[Wolf6660](#)

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 18:54

Hi,

habe die EFI auf meinen Stick kopiert und die Bioeinstellungen kontrolliert. Ventura installation startet es erscheint der Apfel Balken läuft durch dann die grafische Installation

(manchmal sogar extrem kurz das Menü) kurz und dann schwarzer Bildschirm kein Signal.

Vielleicht noch zu Erwähnung ist damit der PC 3 DVI Ausgänge hat (zwei onboard und einer über den HP Einschub)

Im Anhang meine Bioeinstellungen

Grafikspeicher haben ich mit 32 und 64MB getestet.

Danke

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 19:32

[Zitat von Wolf6660](#)

Vielleicht noch zu Erwähnung ist damit der PC 3 DVI Ausgänge hat (zwei onboard und einer über den HP Einschub)

Dann ist das dann das Problem Ich bin von HDMI ausgegangen 😊

Edit:

Teste mal die config.plist

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 19:42

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Dann ist das dann das Problem Ich bin von HDMI ausgegangen 😊

Edit:

Teste mal die config.plist

SORRY SORRY SORRY es sind 3 DP und keine DVI. Mein Fehler f.... 🙄🙄🙄

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 19:46

Noch mal das ganze 😊

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 20:09

jetzt geht gar nix mehr (LoadImage failed) komisch. Die ganze Zeit ist eine grafische Auswahl erschienen nun nur noch eine Terminalauswahl.

Habe auch nochmal die komplette EFI kopiert aber das hat nix gebracht. Glaube jetzt ist der BootStick hinüber muss erst wieder einen neuen erstellen.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 20:13

Mache mal im OpenCore Menü und mach mal ein **Ram Rest**

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 20:35

jetzt geht gar nix mehr. Komme nicht mehr ins Bios noch ins Bootmenü.

Bekomme die Meldung P22 Ver. 02.43 07/28/2022 wenn ich F9 drücke um ins bootmenü zu wechseln erscheint unter dieser Meldung Entering Boot Menü.... und nix passiert.

Kann in dem Terminalmenü Reset NVRAM auswählen dies bringt aber kein Erfolg.

Hast du eine Idee?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 20:39

Ich habe leider keine Idee wahrscheinlich hilft dir nur ein BIOS reset 😞

Beitrag von „Wolf6660“ vom 26. November 2022, 21:10

so CMOS reset hat geholfen. Stick bootet aber nach dem durchlaufen der Terminalbefehle (kein Applelogo oder so) kommt wieder kein Signal.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2022, 21:14

Zwecks Sicherheit noch mal die EFI [EFI_HP-ProDesk-600-G3-mini_OC_086_DEBUG.zip](#)

irgendwann fündig geworden.

Ich habe an dem DP Port einen Adapter von DP auf DVI hängen und das ist wohl das Problem. Nachdem ich meinen Monitor genommen habe der einen DP Port hat hat es funktioniert und ich habe OSX installiert.

Die Log schicke ich dir per PN

Kann ich den EFI Ordner einfach so auf die HDD EFI Partition kopieren bzw. Wie geht es jetzt weiter?

danke für deine Unterstützung

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 27. November 2022, 10:40

[Zitat von Wolf6660](#)

Die Log schicke ich dir per PN

Da du MacOS installierst bekommen hast ist die log unwichtig 😊 ich schau sie mir an.

Ja du kannst die EFI auf die EFI-Partition kopieren .

Beitrag von „Wolf6660“ vom 27. November 2022, 10:51

OK super habe ich gemacht und OSX bootet und die Grafikkarte wird auch erkannt (zumindestens sind die Grafikeffekte und transparente Dock usw. vorhanden)

Was mir jetzt noch fehlt ist der Sound, Ethernet und das mit dem Adapter. Da ich den

Hackintosh an meinem kleinen Monitor betreiben will.

Sorry für die vielen Fragen.

Danke

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 27. November 2022, 11:13

Um dein Audio Codec raus zukriegen muss einen Linux-Live Umweg machen .

[6. Welche Hardware wurde in meinem Gerät verbaut?](#)

Code

1. `cd ~/Desktop && mkdir CodecDump && for c in /proc/asound/card*/codec#*; do f="{c/V*card/card}"; cat "$c" > CodecDump/${f//V/-}.txt; done && zip -r CodecDump.zip CodecDump`

Edit:

Audio: Conexant CX20632

<https://github.com/acidanthera...ALC/wiki/Supported-codecs>

PLIST Editor

<https://github.com/ic005k/Xplist/releases/tag/1.2.47>

[NVRAM/Add/7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82/boot-args alcid=20](#) probieren

Beitrag von „Wolf6660“ vom 27. November 2022, 12:16

super GEIL danke

Sound und LAN funktioniert. Was muss ich ändern um den DP auf DVI Adapter zu benutzen.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 27. November 2022, 12:42

ich denke es wird keine andere Lösung geben als einen Monitor mit DP zu kaufen, um auch weiterhin

Erfolg bei den Updates zu haben.

Beitrag von „Wolf6660“ vom 27. November 2022, 18:51

Schade dann muss ich mir einen neuen KVM Switch kaufen. Da laufen mein MacBook M1 Pro und der Hackintosh drüber.

Egal dann schaue ich mal bei Amazon 😊

Danke an alle die mich hier unterstützt haben.