

ASROCK H87 PRO4, Haswell und Vega 64 // Update auf Ventura?

Beitrag von „Normsturz“ vom 2. Januar 2023, 19:09

Hallo zusammen,

mein System ([ASRock H87 Pro4](#)) läuft jetzt schon knapp 3 Jahre völlig problemlos auf Catalina.

Jetzt würde ich gerne ein Update auf das neueste MacOS machen, bin mir aber unsicher, ob das mit meinen Komponenten geht und welches SMBios ich verwenden soll. Das bisherige wird wohl für Ventura nicht reichen (iMac 14,2). Ich hab hier quergelesen und scheinbar soll bei einer Vega-Karte iMacPro 1,1 gut funktionieren...?

Freue mich über Vorschläge oder Anregungen, auch für aktuelle Fallstricke...

LG und Frohes Neues!

Andi

Beitrag von „apfel-baum“ vom 2. Januar 2023, 19:17

hallo [Normsturz](#) ,

probiere (ventura) das doch via eines neuen containers,

prinzipiell sollte das via haswell möglich sein,

da deine cpu das avx2 instructionset drin hat - <https://www.intel.de/content/w...0-ghz/specifications.html> wegen deiner grafikkarte- falls sie so ootb nicht beschleunigt läuft- wäre da wohl der weg via oclp möglich-

Ig und viel erfolg- deine efi müßte dann noch angepasst sowie ein usb-mapping gemacht

werden 😊

imacpro 1.1 ist quasi das universal-smbios dafür, würde ich meinen- sollte so laufen

edit2- wenn du eh schon bei einer erneuerung bist- wie sieht es mit deiner mainboard-biosversion , deinen kexten aus- soweit aktuell?

Beitrag von „Normsturz“ vom 2. Januar 2023, 19:38

Hi [apfel-baum](#),

danke für Dein Feedback.

Hört sich ja jetzt schon ganz gut an, ich würde also jetzt mal mit iMacPro 1,1 starten. Ich versuchs mal mit einer blanken Festplatte und generiere die EFI nach dem Dortania-Guide neu, hat sich ja viel verändert seit 0.56.. kexte müssen auch geupdatet werden.

Muss ich die USB-Ports neu mappen? Hab ja schon eine funktionierende USBPorts.kext.

Bios-Update schau ich mal, gute Idee. OCLP sagt mir jetzt nix, kann ich ja schauen, wenn die Vega so nicht rennt...

Beitrag von „apfel-baum“ vom 2. Januar 2023, 19:44

der oclp- oder in lang opencore legacy-patcher ist ein doertaniatool- welches ansich für original macs gedacht ist, aber dessen post-installrootpatches, ja wieder ein langes wort,- durchaus für einen hacky nutzbar sind, betrifft dort imho den grak-part.

- link- unter releases der fertige build- ansonsten auch unter osx baubar aus der source - <https://github.com/dortania/OpenCore-Legacy-Patcher>

desweiteren- eine hilfe bei opencore sind mittlerweile, die ocaux oder auch opencore auxilry

tools genannt

- hier unter releases , bisher habe ich den noch nicht "gebaut" -
<https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>

wichtig- probiere die neue efi, erst via eines test-ub-stickes aus, und erst wenn ds so läuft- wie es soll erfolgt die übertragung auf selbige partition 😊

lg 😊

edit- seites des bereits erstellten usbmappings, -probiere es a 😊 , ggf. brauchst du bei einem [biosupdate](#) vom mainboard ein neues, was unter catalina aber eben noch gut möglich ist- also ggf. zuerst ein [biosupdate](#) des mainboards, im anschluß ein neues usb-mapping, -> danach weiter 😊

die kexte zu updaten empfiehlt sich auch- u.a. auch via der ocaux möglich

Beitrag von „Normsturz“ vom 2. Januar 2023, 19:54

Ah supi. Die OCAT klingen sehr gut...ich teste das mal. Kann ja immer noch neu aufsetzen.

danke für die Tipps, werde die Reihenfolge beachten!

Beitrag von „apfel-baum“ vom 2. Januar 2023, 20:10

übrigens, dein bios ist letzte version, von 2018, ein update via ubu, dem uefi bios updater ist teilweise möglich gewesen, ein nvmemod ist auch enthalten.

flashen erfolgt auf eigenes risiko-

1x nur der ubu-mod und 1x der ubu+nvme mod

Ig 😊

Beitrag von „Normsturz“ vom 2. Januar 2023, 20:20

Danke Dir und noch einen schicken Abend!



Beitrag von „Normsturz“ vom 8. Februar 2023, 23:53

Hi [apfel-baum](#),

ich hab jetzt mal eine Woche dran gesessen und mein System auf Ventura 13.2 mit aktuellem OC 0.8.8 upgedatet. Hab die config.plist komplett neu aufgesetzt nach dem Dortania-Guide. Läuft alles stabil bisher, inkl. USBs, Sleep, Handshake, Airplay, Logic und Ableton Live. Interessanterweise hab ich es diesmal ohne weitere Hilfe geschafft, mein Rechner scheint sich ganz gut für einen Hackintosh zu eignen, und das bei der relativ alten Hardware.

USB Mapping konnte ich von der Catalina-Installation verwenden, klappt auch alles.

[ASRock H87 Pro4](#)

Thnx nochmal und einen schicken Abend!

Beitrag von „apfel-baum“ vom 9. Februar 2023, 14:37

hallo [Normsturz](#) ,

das ist doch klasse 😊

dann weiterhin alles gute mit dem system, abund zu updaten wäre ganz gut, z.b. via den ocat und ggf. einen usbstick für die efi, zum testen

lg 😊

Beitrag von „Normsturz“ vom 9. Februar 2023, 18:47

Beides schon am Start 😊

LG