Macpro 3.1 zum Leben erwecken

Beitrag von "JaxxBee" vom 26. Januar 2020, 13:32

ich habe gestern einen funktionierenden MacPro vor dem Tod im städtischen Bauhof gerette
Er soll noch funktionieren, sagt mein Kunde - hat aber alle Platten ausgebaut.

Was muss ich tun um den wieder zu Leben zu erwecken?

Muss ich ein Hackintosh daraus machen oder gibt es eine einfache Methode?

VG J.

Hallo Forum,

Beitrag von "MacNick" vom 26. Januar 2020, 14:42

@JaxxBee

Da Du ja einen Hacintosh zur Verfügung hast, kannst Du Dir ja die nötige Installationsdatei aus dem Appstore herunterladen.

Die Links zu den einelnen Versionen findest Du in meinem Beitrag vom 19.10.19:

hier

Bis OsX.10.12 (Sierra) müssten die Systeme auf dem 3.1 laufen.

- Auf dem Hackintiosh einen Installationsstick erstellen
- Platte einbauen

- mit dem Stick Installation starten
- Während der Installation kannst Du mit dem Festplattendienstprogramm auf dem Stick aus dem Installationsvorgang heraus die Platte formatieren (GUID Partition Table)
- Installation abschließen.



Gruß MackNick

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 26. Januar 2020, 15:16

Zitat von MacNick

Bis OsX.10.12 (Sierra) müssten die Systeme auf dem 3.1 laufen.

Nicht so ganz - regulär ist beim MP3.1 bei El Capitan Schluß, was ja auch nicht verkehrt ist. Weiter geht es nur mit den DosDude-Patchern bis hin zu Catalina.

Zitat von JaxxBee

Muss ich ein Hackintosh daraus machen?

Nein - Du hast ja das, was mit dem Hackintosh nur über Umwege realisierbar ist: einen Original Mac Pro. Der braucht nur einen Datenträger (HDD, SSD) und ein OS (ich schlage zunächst mal EC vor, um es nicht zu verkomplizieren) auf einem USB-Installationsstick.

Alles kann auf Deinem Hackintosh vorbereitet werden.

Viel Erfolg!

Beitrag von "JaxxBee" vom 26. Januar 2020, 21:18

danke für die Infos!

Beitrag von "Einhorn" vom 27. Januar 2020, 03:11

dosdude1.com

Hier gibts alle Patcher bis Catalina.

Obacht bei Grafikkarte und WiFi - da sind nicht alle kompatibel mit neueren MacOS!

Ansonsten: Unbedingt SSD, ordentlich Speicher, dann hast du noch lange Freude damit.

Mein 'Phönix aus der Tonne' stammt auch vom Recyclinghof (MacPro3,1 2x3,2GHz) und läuft seit etlichen Jahren einwandfrei, auch Catalina!

Beitrag von "karacho" vom 27. Januar 2020, 03:19

<u>JaxxBee</u> Hoffentlich hat dein Kunde kein Firmware Passwort gesetzt. Das bräuchtest du dann nach dem Einbau einer neuen Platte.

Beitrag von "grt" vom 27. Januar 2020, 07:31

der macpro kann doch vom usb booten. dann reichts einen usb-installstick (fürs erste zum testen elCapitan) per terminal zu erstellen (createinstallmedia..) und davon zu installieren. und da der vorbesitzer ja bekannt ist, könnte der auch gefragt werden, falls ein passwort gesetzt ist.

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 27. Januar 2020, 09:03

Zitat von grt

usb-installstick (fürs erste zum testen elCapitan)

Richtig!

Deshalb sage ich ja: vor dem Investieren kommt erst das Installieren und dann mit dem vorhanden Material Bestandsaufnahme machen.

Dann kann es in die Vollen gehen - wie Einhorn vorschlägt.

Beitrag von "JaxxBee" vom 27. Januar 2020, 13:36

Leider gestaltet sich ein installationsstick unter Catalina schwierig, da es Catalina verhindert, das ElCapitan die Install app im Programmeordner installiert. Ohne diese app kann anscheinend der Bootstick nicht erstellt werden.

Ich muss eh noch ein DVI Kabel besorgen, dann versuch ich es mal am MacPro über CMD -R

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 27. Januar 2020, 14:04

Versuche es mal hiermit: https://macdaddy.io/install-disk-creator/

Dem ist egal, wo die App liegt, da er ein Suchfenster anbietet. Damit habe ich schon sowohl am MP als auch am Hackintosh Install-Sticks erstellt.

Beitrag von "grt" vom 27. Januar 2020, 14:20

kann man nicht bei createinstallmedia den pfad zum installer auch angeben? z.b. vom schreibtisch ins terminal ziehen?

Beitrag von "JaxxBee" vom 27. Januar 2020, 15:46

LuckyOldMan das Problem ist, dass ich diese app nicht erzeugen kann, die die ganzen InstallStickMachProgramme haben wollen.

Du kannst elcapitan nur als InstallMacOSX.dmg runterladen und in der ist eine install.pkg

Diese lässt aber Catalina mit der Fehlermeldung "Diese Version von OS X 10.11 kann auf diesem Computer nicht installiert werden. "nicht zu. Daher habe ich keine install.app zum auswählen...

Beitrag von "grt" vom 27. Januar 2020, 17:20

guckstu hier: KLIKK ganz unten ist eine zusammenfassung, wie man aus der .dmg die .app rauszieht und vervollständigt, so dass sie mit createinstallmedia auf den stick geschaufelt werden kann. viel erfolg!

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 27. Januar 2020, 18:25

Zitat von JaxxBee

elcapitan nur als InstallMacOSX.dmg runterladen

Stimmt - hatte ich vergessen, weil ich in letzter Zeit mehr mit HS bis Catalina zu Gange war. Dann doch Terminal, da es auch die "Paketinhalt zeigen"-Funktion nicht mehr gibt.

Beitrag von "JaxxBee" vom 2. Februar 2020, 11:16

Hllo Freunde,

hat alles nicht geklappt, einzig meine wohl behütete SnowLeo DVD hat es dann gebracht 🐸



Nun werkelt ein ElCapitan, das ich anschliessend darauf installiert habe.

Leider scheint der WLAN Chip defekt zu sein, aber dafür habe ich 10GB RAM!

Mal sehen was ich aus der Kiste mache ...

Vielen Dank für die Hilfe

Beitrag von "LuckyOldMan" vom 2. Februar 2020, 11:24

Gratuliere - manchmal lohnt sich ein kleiner Umweg! 😌



Zitat von JaxxBee

WLAN Chip defekt

Woraus schließt Du das? Prüfe doch mal Sitz der Platine und der Steckerchen. Falls die Platine defekt ist - lässt sich günstig erbuchten.

Beitrag von "MacPeet" vom 2. Februar 2020, 15:33

JaxxBee

Schau doch erst einmal, ob der WLAN-Chip überhaupt verbaut ist. Damals war dat optional. Oft war nur der BT-Chip drin, aber der WLAN-Chip nicht.

Wenn Du den Seitendeckel aufmachst, links oben auf dem Board sind die beiden Steckplätze für BT und WLAN (sind getrennt).

Den WLAN-Chip bekommst Du in der Bucht für'n Appel und n'Ei, aber macht nicht wirklich Sinn.

Ich habe im MacPro3,1 beides ausgebaut und habe eine real Broadcom BCM94360CD auf PCIe-Adapter (4 Antennen), WLAN + BT4.0 drin.

Diese läuft nativ, auch mit Mojave und Catalina.

Vorteile:

native MagicMaus schon im Bootscreen, Installern und natürlich natives Handoff-Kram's, AirDrop, etc..

Jedenfalls, wie hier schon geschrieben wurde, kannst Du damit noch richtig Spass haben.

Der MacPro3,1 ist trotz neuerer Rechner noch immer mein Liebling und Hauptrechner.

Dat ganze an einem Cinema 30 Zoll, echt super.

Glückwunsch zum Fund im Müll, ich musste damals noch Geld dafür hinlegen.

Solltest Du die Lust an diesem MacPro3,1 verlieren, dann bitte melden!