Erledigt Update von "GTX 770" auf "Vega 64 Sapphire"

Beitrag von "HYPE" vom 14. März 2019, 14:47

Hallo zusammen,

so nun liegt die Vega 64 hier neben mir, ist heute angekommen. Ich nutze Clover und ich glaub der Rest wie Mainbaord usw sollte in meiner Signatur stehen...

Ich vermute ich kann jetzt nicht einfach nur "alte Karte" raus und "neue Karte" rein, richtig ? Kann mir jemand sagen, was ich jetzt genau für Schritte zu unternehmen habe ? Denn ich kenn mich mit echt nichts aus. Ich weiss es gibt wohl eine Config.plist das hab ich von der Installation noch im Kopf von damals (hab die Installation nur dank Euch und YT geschafft)

Ich arbeite mit High Sierra 10.13.6 - da ich mich noch nicht getraut habe ein Update zu machen. Wie gesagt, kenn mich nicht aus und bevor nichts mehr geht, hab ich es gelassen.

Gruss

Beitrag von "CMMChris" vom 14. März 2019, 14:55

Alle Clover Einstellungen und Kexte die mit der NVIDIA Karte zu tun haben entfernen. Dann die Vega einbauen und starten. Wenn du mir noch sagst welche Vega 64 du genau hast, baue ich dir noch schnell eine PowerPlayTable zur Lüftersteuerung und Reduzierung von Coil Whine.

Beitrag von "HYPE" vom 14. März 2019, 15:04

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Danke Dir,

also das mit den Kexte und Clovereinstellungen, da bin ich schon hoffnungslos überfordert. Ich weiss nicht mal wo ich die Sachen finde 😕

Die Karte ist: Sapphire Nitro+ 8GB Vega 64

Danke Dir vielmals.

Beitrag von "Blackninja_1985" vom 14. März 2019, 15:20

An der Tabelle hätte ich auch Interesse 💛 CMMChris

Sonst bin ich mit der Karte sehr zufrieden.

LG

René

Beitrag von "CMMChris" vom 14. März 2019, 16:47

<u>HYPE</u> Ich will dir ja nicht zu nahe treten, aber warum nutzt du dann einen Hackintosh und wie zum Teufel hast du diesen überhaupt ans Laufen bekommen? Ein bisschen Bereitschaft dazu, sich wenigstens grundlegend in die Materie einzuarbeiten und zu lernen, wie das eigene System funktioniert bzw. was für welche Komponenten zuständig ist, sollte schon da sein. Lade mal deinen Clover Ordner hier hoch, dann schaue ich mir das mal an.

<u>Blackninja 1985</u> Schau hier und nimm die bereits gesetzten Einstellungen. [TOOL] Vega 64 PowerPlayTable Generator

Minimum PWM Limit muss für deine Karte auf 28 gesetzt werden. Das ist quasi die Lüfter Kalibrierung. Stimmt der Wert nicht, passt auch die Drehzahl nicht.

Beitrag von "HYPE" vom 14. März 2019, 19:28

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

ehm,

für mich war das in erster Linie, da muss ich ehrlich sein, einfach Mittel zum Zweck - also ein Hackintosh, da ich nur FCPX nutze (schon immer,... schon zu meinen Zeiten als ich noch original Macs hatte...) und irgendwann konnte ich es mir nicht mehr leisten mehr oder minder ... und dann auf Hackintosh gewechselt, um weiterhin FCPX nutzen zu können. Es ist ein Zusammenspiel von vielem... ich hab 5 Kinder, bin selbstständig, Frau/Familie ... da ist neben allem einfach extrem wenig Zeit da zur Einarbeitung und dann natürlich auch die Bequemlichkeit dass man die wenige freie Zeit anders nutzt als sich in die Materie zu schaffen, aber grundlegend hast Du sicherlich recht, keine Frage.

und jetzt ist das wieder so lang her mit der Installation usw das ich nicht mal mehr weiss wo diese Ordner stecken etc. da muss ich mal eben schauen oder Google fragen. Dickes Sorry.

Beitrag von "MacGrummel" vom 14. März 2019, 19:43

Den genau davor geschriebenen Text weiträumig zu zitieren macht keinen Sinn, das also bitte nicht mehr!

Eine GTX770 braucht eigentlich genau NULL extra-Einstellungen. Also kann das System mit Mojave ganz genau so fahren, wie es ist. Die Vega-Grafik läuft im iMacPro seit macOS 10.13.2, also im normalen System seit 10.13.3.

Du kannst auf der Start-EFI Lilu und Whatevergreen in den Ordner Others packen, dann sollte es gehen. Sodann sollte einem ersten Testlauf nichts im Wege stehen: einfach rein ins Vergnügen! Eigentlich läuft die Vega auch ohne Zusätze, besser allerdings unter Mojave.

Beitrag von "Blackninja_1985" vom 14. März 2019, 21:22

<u>CMMChris</u> das habe ich bereits gemacht und funktioniert super. Ich dachte es wären noch andere Anpassungen bezüglich dem Coil Whine. ANSONSTEN FUNZT DAS hervorragend!!!

Beitrag von "HYPE" vom 14. März 2019, 21:32

Ok,

also ich hab jetzt Clover mal gestartet, die Partien gemountet und mal nach UPDATES geschaut (STABLE) und da steht jeweils es ist eine neuere Version verfügbar... dann lade ich die runter, installiere sie, starte den Hackintosh neu und wieder das gleiche Spiel, er hat die Änderungen nicht übernommen und sagt mir es ist eine neuere Version verfügbar.

Dann hab ich eben versucht auf Mojave zu updaten ... dann 35min Installation, er lädt zwei mal Neustart, alles scheint funktioniert zu haben und SCHWUPS er startet und ich lande auf meinem gewohnten Desktop auf High Sierra ... alter Schwede, ich bin echt talentfrei für sowas ach und LilU und dieses Whatevergreen liegen laut Clover schon in dem Ordner drinnen wenn ich das richtig seh.

er sagt mir immer "current bootet Version 4674 und available 4895 (stabil)

Beitrag von "MacGrummel" vom 14. März 2019, 22:09

Wir haben für so etwas inzwischen ein spezielles Tool: den <u>Kext-Updater</u>, von <u>Sascha 77</u> hier im Forum entwickelt. Damit kannst Du die richtige <u>EFI mounten</u>, wenn Du mehrere hast - und Du kannst über die Funktion "System Report erstellen" nachsehen, wo denn nun die Kexte wirklich stecken, mit denen Dein System läuft. Und die neuen Versionen dann alle in den Ordner "Other" in der EFI unter EFI/CLOVER/kexts packen, nachdem Du sie von den "gefundenen" Orten weggelöscht hast.

Dass Du wieder im alten System landest, kann an einer Spezialität von Mojave liegen: beim System-Installieren oder-Update wird jeweils eine Virtuelle Disk erstellt, auf die man starten muss. Klappt auch am echten Mac nicht immer gleich. Die heißt dann nicht wie Deine Platte zB. "Mac SSD" sondern "Install Mac SSD". Da musst Du drauf starten, so lange sie existiert, das können durchaus mal zwei Re-Starts sein. Und wenn die System-Platte bisher noch im klassischen MacOS ext./HFS+ vorliegt, wird sie in APFS umformatiert. Nichts schlimmes, damit laufen alle i-Devices seit Jahren und macOS kann seit Sierra damit umgehen..

Beitrag von "Hype2" vom 14. März 2019, 23:48

Hey sorry ich hab keinen Rechner mehr an den ich kann und weiß mein Passwort nicht deswegen kurz zweiten ACC gemacht den ich dann wieder lösche … jetzt über das Handy … also hab mit dem Kext Updater alles aufs neuste Update gebracht … hab dann Mojave erfolgreich installiert und dann Rechner aus … GTX 770 raus … neue Sapphire Vega 64 rein und er zeigt den Bootloader … startet dann zu booten und irgendwann geht der (auch erstmals angeschlossener neuer Monitor (4K) in den scheinbaren Ruhenodus denn es kommt "no Video Input" aber die Grafikkarte zeigt er mir an

Beitrag von "MacGrummel" vom 14. März 2019, 23:55

Welchen Video-Ausgang verwendest Du denn? Manche Systeme wollen am Anfang nur mit HDMI, andere nur mit DisplayPort laufen. Eine ewige AMD-Baustelle..

Beitrag von "Hype2" vom 14. März 2019, 23:59

Also die Karte hat, wie ich sehen konnte, nur 4 mal HDMI und nichts anderes also demnach HDMI

Beitrag von "MacGrummel" vom 15. März 2019, 00:20

Hm! Wirklich kein DP oder auch DVI? Die DP-Anschlüsse sehen ja verdammt ähnlich aus. Ich kenne das eher mit 3 DP und einem HDMI, oder wenigstens 2 + 2..

Egal: versuch einen der anderen Ausgänge!

Beitrag von "Hype2" vom 15. März 2019, 00:29

Also,

doch, sorry, die sahen so ähnlich aus - demnach auch 2x DP Anschlüsse … nur dafür hab ich natürlich kein Kabel, so ein Mist … also morgen solch ein Kabel kaufen und erneut versuchen, eine andere Wahl hab ich aktuell nicht oder ? Wobei ich halt sagen muss er zeigt mir ja auch unter HDMI am Anfang alles an also erkennt er ihn ja … also den Monitor und die GraKa

Beitrag von "MacGrummel" vom 15. März 2019, 00:35

Macht nur Sinn, wenn der Monitor auch den entsprechenden Eingang bietet, aber das Spielchen hatte ich mit meiner RX580/4 auch. Mit einem DP -> HDMI-Kabel läuft die jetzt bestens.

Die DP-Ausgänge haben oft auch allein die höchste Auflösung der Grafik-Karten, oder die schnellste Bildfrequenz.

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 00:40

Starte nochmal mit deiner Nvidia Karte um die Config zu editieren. Lade deine Clover config.plist mit Clover Configurator und klicke dort auf den Reiter "Kernel and Kext Patches". Hier klickst du unter "KextsToPatch" unten auf das Drop-Down Feld "List of Patches". Ganz unten findest du einen "Black Screen Patch". Diesen anklicken und er wird übernommen. Dann speichern und die Vega wieder einbauen. Danach solltest du auf allen Ports dauerhaft ein Bild bekommen.

Beitrag von "Hype2" vom 15. März 2019, 01:11

so,

hab ich gemacht .. einziger Unterschied, jetzt bleibt der Monitor nicht schwarz, sondern zeigt "Ameisenrennen" in PUNKTEN Pixeln, also nicht wie üblich der schwarze Krieselschnee ... mhhhh ich glaub ich mach da was falsch, wenn er startet zeigt er mir trotz Updates (Kext Updater) usw immer noch die alte Clover Version an hab ich gesehen beim booten unten rechts ...

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 01:22

Hast du mehrere SSDs / Festplatten im Rechner? Checke mal von welcher du startest (BIOS). Klingt als hättest du mehrere Clover Installationen auf der Kiste.

Beitrag von "Hype2" vom 15. März 2019, 01:27

Ja, ich hatte bis vor 2 Stunden noch eine zweite SSD angeschlossen die eigentlich nur als Datenspeicher galt, aber auch eine OS Installation drauf war, aber die Platte hab ich komplett ausgebaut bevor ich das alles gemacht hab mit der Mojave Installation usw also sprich die andere Platte hängt nicht mehr dran

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 08:43

Recovery USB Stick hängt auch keiner an der Kiste?

Beitrag von "kaneske" vom 15. März 2019, 10:18

Oder externe Festplatten? Sonst Bau mal die 770er wieder ein und aktualisiere Clover mit dem Installer...ABER achte genau drauf WO er das dann installiert (Laufwerk)

Dann alle Kexte erneuern lassen mit dem Kext Updater und die Vega wieder rein.

Beitrag von "Hype2" vom 15. März 2019, 12:18

Nein,

kein USB STICK, nix. Es ist definitiv nur das eine Laufwerk nur noch verbaut. Ich kann allerdings bei Clover im Menü beim booten irgendwie eine Recovery Partion auswählen.

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 12:50

Die gehört zu macOS.

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 15:16

Also,

ich hab mir jetzt ein DP Kabel gekauft und er fährt nun hoch. Allerdings scheint da einiges nicht zu passen ... (wo kann ich denn die Einstellung ändern ? Bei Systemeinstellungen Monitor kann ich nur "STANDARD" und "SKALIEREN" einstellen...) und wenn ich Clover auf meinem Schreibtisch öffne, dann sagt er weiterhin es ist eine neue Version verfügbar ... und das sieht alles recht komisch aus ... und es hängt definitiv weder ein Stick, noch eine weitere Platte dran. Ich mach mal ein paar Bilder...denn wenn ich die <u>EFI mounten</u> will, dann zeigt der mir einige Partitionen an was mir garnichts sagt. Es ist auch so das alles "laggt" bzw. ein wenig hängt ... und wenn ich ein JPG Bild öffnen mag, dann zeigt er mir zwar das die "Vorschau" geöffnet ist (Die App) aber die Bilder zeigt er mir alle nicht an, egal welches ich öffnen möchte. Er macht im Hintergrund was, aber das Bild zeigt er nicht.

Bei WLAN sagt er "Keine Hardware installiert"

Gruss und sorry für die ganze Arbeit mit mir 😕 Danke Leute.

Nachtrag: Auf meiner Platte (die einzige die angeschlossen ist) da ist auf der untersten Ebene zwei mal EFI zu finden, einmal EFI und einmal EFI KOPIE und BACKUPS ?

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 15:27

Dein letzte Screenshot zeigt es ist Clover Version 4674 installiert.

Per Remote kannst du Version Stable 4895 oder beta 4898 runterladen. Rechts unten dann Download klicken und Save to desktop auswählen.

Von dort installierst installierst du dann Clover auf deine Bootplatte.

Am besten vorher den alten EFI Ordner der Boot-Platte in der EFI Boot Partition sichern!



Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 15:34

Nein,

das Problem ist ... ich klicke seit 2 Tagen unten Rechts auf "Update" und er macht das dann auch ... er lädt runter, er öffnet ein Programm wo es heißt es wird geprüft ob installiert werden kann und im Anschluss wird installieren und ich schau extra wo (hab ja nur eine Platte angeschlossen die andere ist nicht mal im Gehäuse sondern liegt hier neben mir auf der Fensterbank) ... dann installiert er alles, ich starte NEU und ZACK die alte Version zeigt er mir an und das es eine neuere gibt. Als ob da ein Schreibschutz drauf wäre...

Beitrag von "Wolfe" vom 15. März 2019, 15:39

Das Problem scheint hier der Zugriff auf den EFI-Ordner zu sein. Dieser ist versteckt und muss gemountet werden, um ihn zu sehen. Er taucht dann als normales Laufwerk neben den anderen im Finder auf. Damit ich die richtige EFI mounte, habe ich meiner Festplatte einen Namen gegeben, den ich wiederkenne und der mir hilft meine verschiedenen Platten zu unterscheiden.

Um die EFI zu mounten nutze ich normalerweise den Clover Configurator, es geht aber noch zielsicherer mit dem Kext Updater tool. Einfach auf "EFI einhängen" drücken, schon ist die EFI gemountet, von der das OS auch gestartet wurde. Dort darf nun die aktuelle Version von Clover installiert werden. Ein Backup der alten Cloverdateien wird automatisch erstellt. Bitte bei der CLoverinstallation auf "Installation in ESP" achten. ESP ist der Speicherort für den EFI-Ordner.

Warum hast du einen normalen und sichtbaren EFI-Ordner auf deiner Platte? Antwort: Du hast Clover im Legacy-Modus installiert, also nicht in der ESP. Das ist bei alten Mainboards sinnvoll, die kein UEFI beherrschen.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 15:48

Geh den Weg der manuellen Installation:

1) Mounte die EFI Partition deiner Platte mit Clover Configurator

2) Dann sicherst du dir den dortigen EFI Ordner auf dein Desktop

3) Benenne den bisherigen EFI Ordner auf deiner EFI Partition um in EFI_Backup

4) Lade dir das Paket fur Haswell Boards aus dem Anhang

5) Entpacke die dortige EFI.zip in deine EFI Partition

6) Kopiere deine config.plist aus deinem EFI Backup vom Desktop in den /EFI/Clover Ordner deiner EFI Partition. Somit hast du dann deine individuellen Einstellungen vom SMBIOS wie Boardserial und SystemSerial wieder.

7) Neustart und dann überprüfst du mit Clover Configurator ob die neue Datei da ist.

Alles ohne Gewähr! Solltest du irgendwas falsch machen und keinen anderen Mac oder Macbook greifbar haben wird es schwierig, Dateien aus dem EFI nochmal händisch ranzukommen.

Alternativ hätte ich jetzt auch Zeit und könnte dir kurz per Teamviewer helfen. Schreib dann einfach ne PN!

Das ganze dauert keine 10min!

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 15:50

Also,

ich hab die EFI wieder gemountet (per Clover Configurator) und bin dann mal auf die EFI drauf mit Rechtsklick in INFORMATIONEN anzeigen... ganz seltsam, da steht was von FAT32 und DOS und 200MB ... ?! Und dann hab ich mal geschaut auf der Systemplatte sind ja (siehe Screenshots) dieser EFI und EFI KOPIE Ordner und ein EFI BACKUP Ordner ... aber bei EFI und EFI KOPIE steht im LOG das es die jeweils neuste Version ist und die ganzen Installationen der letzten Tage hat der in den EFI Backup Ordner gesetzt.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 15:51

Die EFI Partition ist im DOS FAT32 formatiert. Völlig normal! 🙂

Du hast Clover einfach falsch installiert. :-/ Nämlich auf die Hauptpartition und nicht in die EFI Boot Partition.

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 15:55

Ok,

aber bei INSTALLATION kann ich nur meine Platte auswählen, oder was mache ich falsch -Mensch ärgert mich das, dass ich da so eine Null bin was das angeht, also da muss ich mir echt mal Zeit nehmen und durchsteigen, dass ist ja echt peinlich. Sorry Leute.

PS: Nein ich hab keinen weiteren Mac um dann noch mal an die Sachen zu kommen, daher trau ich mich das gerade nicht so ...

Beitrag von "Wolfe" vom 15. März 2019, 15:57

Vielleicht hilft das hier:

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 15:59

Du hast sehr wahrscheinlich nicht die richtigen Optionen ausgewählt! Bei deinem Board muss Clover in die ESP für UEFI Boards!

 Einführung Bitte lesen Zielvolume auswählen Installationstyp Installation Zusemmenfassung 	Paketname Paketname Installation für UEFI-Motherboards Installarer Clover in der ESP CoverEFI T Themen Black_Green Cosum Clovy Clover Thema Thema Clovy Clover Thema Thema	Aktion Aktualisie Aktualisie Öbersprin Obersprin Installieren	0x88e 930 K8 0 K8 0 K8 0 K8 4,6 M8 2,0 M0 721 K8 500 K0 4,6 M8 147 K8
	AudioDxe-64	Installieren	49 KB
	Erforderlicher Platz: 10,7 MB	Verbielbend:	49,4 GB
	6488-Troiber zur Unterstützung der von MacOSX benötigten NVRAM Variablen. Meistens wird beim UEFI booten der Hardware NVRAM genutzt, aber in einigen wenigen Fällen wird dieser Treiber benötigt. Diesen Treiber nur benutzen, wenn es ohne ihn Probleme gibt. Standurdiest allafon. 2007k Installieren		

Wenn du magst helfe ich dir kurz.

Lad dir den Teamviewer Quick Support und schick mir deine Zugangsdaten Daten:

https://download.teamviewer.com/download/TeamViewerQS.dmg

Können auch gerne dabei telefonieren wenn du magst. Erkläre dir das gerne schnell mal! Einfach PN...

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 16:02

Also,

dann sind wir wohl gerade auf dem richtigen Weg, denn bei mir sieht das SO aus. Dieses Teamviewer hab ich nicht, aber wenn wir es so nicht hinbekommen, wäre das eine Option ja. Danke Dir.

Gruss

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 16:06

Das ist so natürlich falsch... 🐸 Siehe Screenshots von Wolfe und mir.

Bedenke aber, dass du bei nem Fehler eventuell nicht mehr den Mac starten kannst.

Du hast nicht zufällig vorher mal mit irgendwelchen Tools des englischen Tonyforums experimentiert?

Zum Beispiel mit dem MultiBeast Zeugs?

Hast du ne zweite Maschine an die du im Notfall deine jetzige Platte hängen kannst?

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 16:39

Also,

das hat nun geklappt mit dem ändern von der Installation und nun sagt er auch das es die neuste Version ist nach dem Neustart, allerdings weiss ich noch immer nicht welche Installation WO sitzt und was ich mit EFI, EFI KOPIE und EFI Backups auf meiner Platte anstellen soll.

im weiteren noch zwei Fragen ... ich hab ja nun einen 4K Monitor und mir erscheint alles "zu gross" (Schrift usw) als ich er nicht die voll Auflösung fährt! Und unter Systeminfo steht die Auflösung bei Grafik zwar da aber auch (keine Ahnung was das ist) UI sieht aus wie 1920x1080 ?

Chipsatz-Modell: Radeon RX Vega 64 Typ: GPU Bus: PCle PCIe-Lane-Breite: x16 VRAM (dynamisch, maximal): 8176 MB Hersteller: AMD (0x1002) Geräte-ID: 0x687f Versions-ID: 0x00c1 Metal: Unterstützt, Funktionsset macOS GPUFamily2 v1 Displays: PHL 276E8V: Auflösung: 3840 x 2160 (2160p 4K UHD - Ultra High Definition) UI sieht aus wie: 1920 x 1080 @ 60 Hz im weiteren steht bei System eben: Modellname: iMac Modell-Identifizierung: iMac14,2 Prozessortyp: Intel Core i7 Prozessorgeschwindigkeit: 3,49 GHz Anzahl der Prozessoren: 1

Gesamtanzahl der Kerne: 4

L2-Cache (pro Kern): 256 KB

L3-Cache: 8 MB

Speicher: 16 GB

Boot-ROM-Version: 134.0.0.0.0

SMC-Version (System): 2.15f7

Seriennummer (System): D25PH2Y6F8JC

Hardware-UUID: 14CF2CA2-719F-5D64-99D9-C91F87234316

und da schreiben viele von Euch man sollte das iMac von 14,2 irgendwie ändern, oder ? Richtig ? Gerade im Bezug auf die neue Grafikkarte (Vega 64)

Gruss

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 16:52

Clover muss in deinem Fall speiziell in der EFI Partition liegen. Das scheint ja jetzt geklappt zu haben!

Zur Auflösung: In den Systemeinestellungen/Monitor einfach auf skaliert wechseln und die für dich passende Auflösung wählen.

Sysinfo zur Grafikkarte scheint so zu passen!



SMBIOS passt auch soweit für dein Board!

e

Beitrag von "Wolfe" vom 15. März 2019, 16:57

Das hier ist vielleicht auch hübsch:

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 16:57

HYPE Ich rate dir auf iMacPro1,1 zu wechseln und die IGPU zu deaktivieren. Das spielt mit der

Vega am besten und sorgt für optimale Ausnutzung deren Fähigkeiten. Die CPU hat in diesem Fall geringere Priorität. CPU Power Management kannst du dann mit CPUFriend.kext und passender Data Provider Kext geradebiegen.

Bedenke aber beim SMBIOS Wechsel, dass sich deine Seriennummer ändert. Wenn du Software nutzt welche diese zur Aktivierung nutzt, muss die Lizenz ggf. erst im alten SMBIOS deaktiviert werden, damit man sie dann im neuen SMBIOS wieder aktivieren kann. Ist quasi als hättest du einen neuen Mac gekauft.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 17:27

Es besteht hier ja immer die Möglichkeit die Seriennummern der jetzigen config.plist in die neue zu Übertragen.

Dann sollte es doch auch keine Probleme von wegen neuem Mac?



Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 18:10

Hey,

danke Euch. Wo genau und wie genau ändere ich das auf iMacPro 1,1 ? einfach dort reinschreiben ? und die iGPU die muss ich dann im BIOS deaktivieren, ist das richtig ? Mal ehrlich, dass war ihr hier unentgeltlich leistet, dass ist beachtlich, danke für alle Eure Bemühungen. Ganz grosse Klasse.

PS: Weil ich gerade das mit SMBIOS lese, also muss ich vermutlich dort direkt dannauf iMacPro

1,1 wechseln, ja ? Also einfach "markieren" und den Text auslöschen und iMacPro 1,1 hinschreiben bei MODEL NAME ?

und nein, ich glaube nicht das ich eine lizenzierte Software habe, welche speziell auf diese Seriennummer läuft. Ich hab zwar Photoshop etc aber das hab ich als "Leasing" über Adobe.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 18:17

Du lädst deine jetzige config.plist aus /EFI/CLover mittels Clover Configurator ein.

Dann kopierst du da die beiden oben gezeigten Seriennummern raus und speicherts die als Zwischenablage in ne Textdatei oder so...

Danach legst du ein neues SMBIOS nach iMacPro1,1 an:



In dieses neue SMBIOS ubernimmst du dann die Seriennummern deiner gesicherten Serials.

Neue sonfig.plist im EFI/Clover speichern und das wars auch schon.



Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 20:47

Ok,

also ich hab WIEDER das PROBLEM ... ich öffne den "Clover Configurator" auf meinem Desktop, dann mounte ich die EFI aus der einzigen mir zur verfügung stehenden Partition (meine 500GB SSD) dann steht da bereits "EFI" und dort wähle ich die Config.plist aus ... hab alles geändert inkl. der Seriennummern usw und iMacPro1,1 2017 und "SPEICHERE" durch schliessen (da sagt er das alles gespeichert wird usw) dann Neustart und siehe da ... mein Rechner zeigt unter INFO alles unverändert ... also iMac (27", Ende 2013) ABER wenn ich Clover starte und die EFI lade dann steht dort iMacPro1,1 ... sprich, ich hab also definitiv eine ANDERE EFI auf die mein SYSTEM zugreift, anstelle von CLOVER CONFIGURATOR ... der nutzt da eine EFI die mein System nicht nutzt ... ich check nur nicht wo was genau liegt und zu finden ist, um irgendwelche doppelten EFI's zu killen.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 20:58

Auf deiner Hauptpartition kannst du machen was du möchtest, das hat keinerlei Auswirkung. Du **MUSST in die ESP Partition und dort auf den EFI Order**. Wenn du im Clover Configurator Mount drückst, dann sollte EFI mounten.

Eine versteckte EFI Partition muss auf deinem Datenträger vorhanden sein. Sonst könntest du nicht booten.

Speichere am besten per Hand "Save as" in den Ordner EFI/Clover auf deiner gemounteten EFI Partition.

NICHT in irgend einen Ordner auf deiner Hauptpartition!

Die config.plist muss hier hin:



Sollte ein Mounten der EFI dennoch nicht möglich sein, dann hast du eventuell den Boot Flag der versteckten Partition zerschossen.

Dies ließe sich beispielsweise mit einem Ubuntu Live System recht einfach wiederherstellen. So ein Problem hatte ich auch gestern: <u>SSD: nach Löschen von APFS Partitionen mountet die</u> <u>EFI Partition nicht mehr</u>

Ozmosis hattest du nie eingesetzt?

Wie das setzen der Flag geht siehst du hier:

High Sierra - Disk nicht erkannt - kann EFI nicht mounten

So wie es aussieht hast du das Problem aber nicht...

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 21:35

Ok,

also ich tu mir schwer Euch das wohl verständlich zu erklären.... ich hab mal ein Screenshot gemacht, wie das bei mir aussieht ... ich hab einmal quasi ein GEMOUNTETES LAUFWERK das EFI heißt, ABER das DORT drinnen befindliche EFI ist NICHT das EFI auf das mein System zugreift, sonst würden die Änderungen ja WIRKUNG zeigen. Ich hab auf meiner Festplatte aber noch EFI Ordner (meine Festplatte heißt HACKINTOSH HDD) und dort ist direkt /EFI ... und dann noch ein /EFI KOPIE Ordner ...

Wenn ich CLOVER Configurator starte, dann seh ich unter "MOUNT EFI" nur meine eine Platte und wenn ich da auf "Mount Partition" gehe, dann Passwort eingeben und dann ZACK "mountet" er EFI und wird als EFI LAUFWERK auch angezeigt, aber was ich da dann veränderte und speichere, wirkt sich nicht auf das System aus. Also mountet er doch das FALSCHE! Wenn ich dann aber z.B versuche die CONFIG.plist auszuwählen, welche bei mir quasi auf C:/EFI/ liegt, dann sagt er mir:

You don't have permission to write to the folder that the file "config.plist" is in.

Beitrag von "al6042" vom 15. März 2019, 21:44

Ich gehe mal stark davon aus, dass das BIOS noch auf Legacy Boot steht und somit alle Einstellungen in der EFI-Partition nicht genutzt werden.

Stelle im BIOS die reine UEFI-Nutzung ein und boote damit mal.

Dann wird der Inhalt der EFI-Partition genutzt und deine Änderungen sichtbar.

Den entsprechenden Eintrag findest du unter "BIOS Features" -> "Boot Mode Selection".

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 21:57

Gleiches Spiel...

hab auf UEFI ONLY gestellt. Wenn ich das System starte, dann Clover Confi....auf meinem Desktop starte, dann mounte ich die EFI und dort steht auch iMacPro1,1 aber unter "Mein Mac" steht im System weiterhin 2013 iMac ... ich sag ja, der bearbeitet eine EFI die NICHTS mit meinem System eingreifend zu tun hat, wie es scheint und mag ich eine andere CONFIG.plist manuell einladen, dann sagt er das ich nicht über die Rechte dazu verfüge.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 22:05

Wir hätten das problemlos heute mittag in 10-15min per Teamviewer und Telefon klären können.

Aber ich weiß auch wie das ist, wenn man was selbst hinbekommen will.

Wenn ich jede Stunde rumprobieren bei mir zusammenzähle, das wäre seit den Jahren die ich schon mit Häcki rummache nen schönen Urlaub geben.

::

Die wichtigsten Einstellungen imBios scheinst du zu haben?

AHCI-Mode: Enabled

XHCI-Mode: Auto

XHCI-Hand Off: Enabled

EHCI-Hand Off: Enabled

vt-D: Disabled

Wake On Lan: Disabled

Secure Boot: Disabled

CPU EIST: Disabled

Drücke mal beim Gigabyte Bootlogo F12 und wähle manuell die Partition mit dem ESP.

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 22:08

Nochmal bezüglich der Seriennummer: Die alte Seriennummer mit dem neuen SMBIOS zu nutzen kann man zwar machen, sollte man aber nicht. Das kann Schwierigkeiten mit der Apple ID geben. Die Seriennummern sind bei den Macs Modellspezifisch.

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 22:10

Zitat von CMMChris

Nochmal bezüglich der Seriennummer: Die alte Seriennummer mit dem neuen SMBIOS zu nutzen kann man zwar machen, sollte man aber nicht. Das kann Schwierigkeiten mit der Apple ID geben. Die Seriennummern sind bei den Macs Modellspezifisch.

Das ist interessant! Hatte ich bislang noch nie... Bln aber bislang auch nur zwischen iMac14,2 und MacPro8,1 hin- und her gesprungen....

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 22:13

Kann unter anderem den Account für Facetime und iMessage sperren.

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 22:14

Zitat von derpuma

Drücke mal beim Gigabyte Bootlogo F12 und wähle manuell die Partition mit dem ESP.

Ja nur ich weiss offenbar NICHT welche Portition das mit dem ESP ... ich verzweifle langsam aber sicher :... bei BOOT OVERRIDE zeigt er mir im Bios 5 Sachen an: einmal die Platte und 4 mal UEFI einmal Max OS einmal FileVault oder sowas (hab kein Screenshot machen können, da mein Handy gerade nicht laden mag) und dann irgendwas mit Clover usw ... 4-5 Sachen ... ahhhhhhhh ich dreh durch

Beitrag von "al6042" vom 15. März 2019, 22:14

Beitrag von "derpuma" vom 15. März 2019, 22:16



Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 22:32

Also, auch wenn ich Clover Config...starte, dann zeigt der mir "6" verschiedene EFI Sachen auf der Startseite an.

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 22:34

Bis auf den markierten Eintrag ist da alles normal.

Beitrag von "HYPE" vom 15. März 2019, 22:38

ja und der "nicht" normale Eintrag, also der EFI Eintrag der direkt bei mir auf der HHD:/EFI liegt ... soll ich den KOMPLETT löschen ? Also einfach den gesamten EFI Ordner ?

Beitrag von "CMMChris" vom 15. März 2019, 22:41

Ja mach das mal. Ich denke aber nicht dass dein Rechner die ganze Zeit von diesem EFI Ordner startet. Geht ja gar nicht weil das BIOS mit dem Dateisystem nichts anfangen kann. Aber eventuell hast du ja dort deine Anpassungen ausgeführt?

PS: Wenn du doch mal jemanden mit Team Viewer drüberschauen lassen willst - ich hätte gerade Zeit.

Edit: Problem via Team Viewer gelöst. Der EFI Ordner in der EFI Partition war "Efi" benannt. Nachdem ich ihn in EFI umbenannt habe wurden die Änderungen nach einem Neustart übernommen.

Beitrag von "Hype2" vom 16. März 2019, 00:51

Bitte schau mal PN (Konversation) CMMCHRIS

Beitrag von "Wolfe" vom 16. März 2019, 17:00

Hier wäre noch eine Verbesserung. Vielleicht hilft das Neulingen bei der Installation von Clover:

Beitrag von "derHackfan" vom 16. März 2019, 23:09

Kann es sein dass auf dem Mainboard Ozmosis läuft oder lief, weil das entfaltet sich mit einem Efi Ordner?