# Erledigt High Sierra Installation klappt nicht ...

# Beitrag von "HYPE" vom 21. September 2018, 18:47

Hallo zusammen... vorweg ... ich bin ein völliger Einsteiger und habe SEHR wenige Kenntnisse im allgemeinen was Rechner, BIOS usw angeht.

ich hab nach einer YouTube Anleitung mit Unibeast einen bootfähigen Stick erstellt und dann beim starten ausgewählt. Ich hab die Festplatte entsprechend formatiert und die Installation auch starten können. diese läuft auch bis ca. "Verbleibende Zeit 3min" dann macht er einen automatischen Neustart und ich bekomme nur noch den Apfel zu sehen das war es … ich kenn mich auch null mit BIOS aus und glaube ich habe von einer vorherigen Installation noch OZMOSIS drauf (war mal Maverick drauf) wenn ich ESC oft drücke dann bringt er mir das dieses OSY nicht kompatibel ist auf dieser Plattform … drauf) gruss Mav

ach und dieses EDI oder configPLI usw hab ich alles keine Ahnung deswegen war ich froh über das YT Video und automatischer Erstellung Stick usw

achja ich schreive hier ohne den text zu sehen auf en auf dem Handy

Gruss mawi

# Beitrag von "Nooboody" vom 21. September 2018, 19:00

Soweit ich als Anfänger sehen kann, stimmt was mit deiner config nicht. Lade Mal deinen EFI Ordner hier hoch

Tomatentools werden hier nicht unterstützt..

# Beitrag von "Altemirabelle" vom 21. September 2018, 19:11

Deine Unibeast Installation ist Clover basierend. Du solltest dein BIOS wiederherstellen zuerst. In diesem Forum wird Unibeast nicht unterstützt. Es gibt saubere Methoden um HS zu installieren und die sind auch nicht so schwer. Z87X-UD5H.

# Beitrag von "HYPE" vom 21. September 2018, 19:41

Ok das war es jetzt glaube ich 😕 ...

ich hab meine 250 GB SSD drangehängt mit laufendem Sierra … das startete nicht mehr … dann bin ich ins BIOS (das ich wie in YT angepasst hatte) bin in dieses QFLASH und hab auf der 250 GB Platte ein Backup vom BIOS oder QFLASH eingespielt … nach halber Streckengingn einfach der Rechner aus … dachte das sei normal aber seit dem komm ich nicht mal mehr ins BIOS obwohl das ja ein DualBIOS ist …

gigabyte z87x UD5H

ICH KANN ABSOLUT NICHTS MEHR MACHEN AUCH WENN ICH ESC OFT DEPCKENDAMKR DIESER FLACLERNDE ROTE BILDSCHIRM KOMMT ... nichts ... kein bios Zugang mehr ... das war es dann wohl richtig ?

# Beitrag von "Harper Lewis" vom 21. September 2018, 19:50

Im <u>Handbuch für dein Mainboard</u> steht, dass auf dem Board ein Schalter umzulegen ist, damit vom Backup-BIOS gestartet wird.

Beitrag von "al6042" vom 21. September 2018, 21:06

#### <u>@HYPE</u>

Erstmal Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 🙂

Um dir wirklich helfen zu können, solltest du dringend deine Hardware-Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" eintragen.

Handelt es sich bei deiner Kiste um ein Gigabyte-Board der 8er oder 9er Serie und nutzt dueine Nvidia-Grafikkarte?

Dann kann es sein, dass mit dem OZMOSIS-ROM auch die BIOS-Einstellungen geändert wurden.

Die einfachste Abhilfe liegt in folgender Herangehensweise:

- Rechner ausschalten
- Nvidia Karte ausbauen (komplett raus, Strom abziehen reicht nicht)
- Monitor an die Anschlüsse am Mainboard anschließen
- Rechner starten und ins BIOS gehen.

Dort sollten dann folgende Einstellungen eingerichtet werden:

- Extreme Memory Profile = Profile1
- XHCI Mode = Auto
- XHCI Hand-Off = Enabled
- EHCI Hand-Off = Enabled
- Secure Boot = Disable
- Audio Controller = Enabled
- Initial Display Output = "PCle 1 Slot" (für die Nvidia Karte)

Wenn die interne Grafik benutzt werden soll:

- Intel Processor Graphics = Enabled
- Intel Processor Graphics Memory = 32M
- <u>DVMT</u> Total Memory Size = MAX
- Danach die Einstellungen speichern und den Rechner wieder ausschalten
- Nvidia Karte wieder einbauen
- Rechner neu starten

Somit sollte die Kiste wieder mitspielen.

### Beitrag von "HYPE" vom 21. September 2018, 22:57

Hallo,

wo kann ich denn genau einsehen ob ich die 8er oder 9er Serie habe ? ... einfach kurz für das Verständnis ... ich hatte eine Platte (250 GB SSD) auf der lief Sierra Problem wie am Schnürchen mit entsprechendem OZMOSIS ... und ich hatte eine 512 GB Platte auf der lief ein altes OSX und ich hab über die Sierra Platte dann HIGH SIERRA geladen und mit Unibeast einen Stick erstellt bootfähig Urfi ... dann hab ich die 250 GB Platze abgeklemmt und die 523 er dran und den Stick ... dann startete der Stick und die Installation aber beim ersten reboot kommt dann nur noch der Apfel und dann hab ich das bios mal auf Ausgang gestellt auch keine Veränderung und dann hab ich die 250 GB Platte wieder dran und nichts ging mehr ... komm nicht mehr in Sierra rein ... dann im bios auf QFLASH ein SIERRA BIOS 10c als Backup geladen ... trotzdem startet nun die 250 GB Sierra Platte nicht mehr und die 512 geht auch bicht :(( wie muss ich jetzt vorgehen um ein funktionierendes System zu haben ?

ich hab jetzt Harlekin System mehr ... nur noch den Dtick mit der Installation von High Sierra

Gruß

### Beitrag von "griven" vom 21. September 2018, 23:00

Das Board ist eines aus der achter Serie entnehme ich zumindest mal der Fehlermeldung von macOS "Reason Z87X-UD5H"

Das macht auch gleich deutlich warum es nicht geht da fehlen die Defaults sprich OZ injected kein SMBIOS und somit wird macOS auch kein mac vorgespielt das Ergebnis ist das der Installer sich weigert was zu tun. Welchen ROM hast Du denn benutzt?

### Beitrag von "HYPE" vom 21. September 2018, 23:16

Alleine mit ROM bin ich überfordert ... ich sagte ja ich hab einfach die Anleitung eines YouTube Videos befolgt und mit Unibeast einen Stick erstellt und auf den Stick noch Multibeast und Clover gepackt und das war es in der Beschreibung und paar Sachen mussten aktiviert bzw deaktiviert werden im BIOS. Problem ist ich hab jetzt auch kein System mehr auf das ich zugreifen kann und nichts

also nichts frisch auf einen Stick spielen kann

ich hab bei euch jetzt gelesen es wird kein Unibeast unterstützt weil es unsauber ist ich kenn mich da nicht aus

### Beitrag von "al6042" vom 21. September 2018, 23:20

Aber du solltest doch wenigstens wissen, was für ein Mainboard du im Rechner hast und welche Grafikkarte verbaut ist.

Bitte nenne uns diese Informationen, sonst kann dir hier keiner wirklich helfen.

Zur Not machst den Rechner auf und postest Handy Bilder vom Mainboard und von der ausgebauten Grafikkarte.

Dort sollten die Namen der Geräte auch aufgedruckt sein.

# Beitrag von "HYPE" vom 21. September 2018, 23:39

Also ich hab da eine GTX 770 drinnen und auf dem Board steht nichts aber im BIOS steht unten das folgende ich häng es an ...

### Beitrag von "al6042" vom 21. September 2018, 23:41

Aktuell kommst du also ins BIOS...

konntest du die Einstellungen dort setzen, die ich vorhin gepostet habe?

Hast du zufällig noch einen weiteren Rechner, mit dem du den Inhalt deines Install-Sticks anpassen kannst?

### Beitrag von "HYPE" vom 22. September 2018, 00:22

Ich kann morgen sicher irgendwie an einen Rechner aber nur an einen WINDOWS Rechner ... und folgendes ist mir wichtig ... die 512 GB Platte frisch mit HIGH SIERRA zu meinem Hauptrechner machen und irgendwie die 250 GB "Sierra" Platte noch mal zum laufen zu bringen um vieles zu sichern was da noch ist wie Effekte und Presets aus Schnittsoftware usw

PS:

Achso soll ich trotzdem die Graka ausbauen und das alles machen trotz das ich wieder ins BIOS komm ? Dachte das war nur für den Fall das ich nicht mehr ins BIOS komme

# Beitrag von "al6042" vom 22. September 2018, 00:46

Folgendes ist mein Lösungsansatz:

- Du flasht dein Mainboard wieder zum Original Gigabyte-BIOS zurück.

- Dann stellst du darin die oben genannten Einstellungen ein.

- Ich packe dir eine EFI für den Clover-Bootloader zusammen, die du per Windows auf die versteckte EFI-Partition deines High Sierra Install-Sticks kopierst.

- Damit installierst du High Sierra und kannst somit auch auf alle Dateien und Ordner deiner Sierra-Platte zugreifen.

Dann schauen wir weiter.

Damit du das BIOS sicher wieder zurück flashen kannst, sollte die Grafikkarte solange noch ausgebaut sein.

Das aktuellste Original-BIOS, dass du auf einen FAT32-formatierten USB-Stick kopieren musst, findest du unter <u>http://download.gigabyte.eu/Fi...ios\_ga-z87x-ud5h\_f10e.zip</u> Der Ablauf ist auch hier über das QFlash-Tool im BIOS selbst möglich.

Das mounten der versteckten EFI-Partition geht auch unter Windows, nach folgender Anleitung: <u>https://superuser.com/question...-it-is-readable-and-write</u>

#### ACHTUNG:

der Windows Datei Explorer kann nicht im benötigten "Admin-Mode" geöffnet werden, weswegen an dieser Stelle der Einsatz einer Explorer Alternative wichtig wird. Es funktionieren z.B. der TotalCommander oder Explorer++

Die angesprochene EFI liegt hier bereits als <u>Dateianhang</u> bei.

# Beitrag von "HYPE" vom 22. September 2018, 18:05

Hallo ...

also ich hab das Problem das ich nun an einem WINDOWS RECHNER bin und NICHT auf den Stick, auf welchem die HIGH SIERRA INSTALLATION liegt zugreifen kann … er sagt mir ich müsse vor der Verwendung den Stick formatie draufkopieren. Im weiteren in der EFI sind zwei Ordner einmal MAC OSX und darin EFI und ein Ordner der auf selber Ebene wie MAC OSX ORDNER liegt - welcher muss wo hin ? Wobei wie gesagt, ich kann nicht auf den Stick zugreife und an einen Mac komm ich gerade nicht und formatieren kann ich nicht, da ich sonst keine Installation mehr von Sierra habe.

Gruss

### Beitrag von "al6042" vom 22. September 2018, 18:15

Wäre es für dich erstmal machbar deine Posts normal zu formulieren, ohne jeden zweiten Satz mit GROSSBUCHSTABEN zu füllen?

Das du ggf. ein wenig Stress am Backen hast, lasse ich dir gerne durchgehen, diesen aber in deinen Texten in die Community zu pushen, finde ich unangebracht. Vielen Dank schonmal...

Zu deinem Thema selbst:

An der Stelle würde ich dich auf ein Live-Linux verweisen...

Einfach einen USB-Stick mit Linux per <u>unetbootin</u> erstellen.

Damit dann booten und darin dann per internen Programm "disks" die EFI-Partition des USB-Installsticks öffnen.

Dann kannst du die Änderungen wie beschrieben durchführen.

### Beitrag von "HYPE" vom 22. September 2018, 18:25

Mit Linux kenn ich mich 0,0% aus ... kann man das nicht mit einem Trick in Windows irgendwie öffnen ? Der Stick ist wohl OSX journaled formatiert und GUID oder so wie das heißt weil die Person bei der ich an den Rechner darf mag auch nicht das da jetzt Linux zum Spiel kommt und hat Angst um ihr System auch wenn ich weiß das da auf einen Stick nichts passieren kann tut mir leid wegen grossscreibung

Beitrag von "al6042" vom 22. September 2018, 18:39

Leider kann uns Windows hier nicht weiterhelfen, da es an der Stelle nicht die EFI des USB-Sticks über den diskpart-Befehl mounten kann.

Ich kann den Kumpel verstehen, wenn es um den Einsatz von unbekannten Betriebssystemen geht, aber das Linux auf dem Stick wird ohne Installation direkt ausgeführt und ändert somit nichts am laufenden System.

Mehr kann ich hier nicht weiterhelfen... eine gewisse Interaktion gehört hier dazu.

# Beitrag von "HYPE" vom 22. September 2018, 19:20

Also ich hab jetzt noch jemand mit iMac gefunden ... der sollte den Stick lesen können wie gewohnt oder ? Sprich dann würde ich zu dem fahren und alles entsprechend dort auf den Stick ziehen.

diese EFI Datei die du mir gesendet hast da sind zwei Ordner drinnen MAX OSX/EFI und einmal EFI/ ... muss das alles auf den Stick und wo genau hin oser einfach rüberziehen und überschreiben ? Sorry bin da echt ein blutiger Anfänger Gruß und danke für deine ganze Hilfe bisher

### Beitrag von "al6042" vom 22. September 2018, 19:24

Der erste Ordner wird dir auf dem iMac nicht angezeigt werden...

Wichtig ist nur der Ordner der "EFI" lautet.

Nicht vergessen vorher den bestehenden Ordner auf der versteckten EFI-Partition des USB-Sticks zu "EFI-alt" umzubenennen.

#### Beitrag von "HYPE" vom 22. September 2018, 19:30

VERSTECKTER ORDNER - bedeutet ? Wo finde ich den oder wie wird der mir angezeigt damitich ihn in Alt umbenennen kann oder was soll ich mir unter versteckt vorstellen sorry wenndie Frage bescheuert klingen mag

### Beitrag von "al6042" vom 22. September 2018, 19:49

Du rutscht wieder in die unnötige Großschrift... das liest sich wie schreien... bitte lasse das.

Zudem solltest du richtig lesen... ich schrieb "versteckte Partition" nicht "versteckter Ordner".

Unter folgendem Link wird erklärt, wie diese versteckte EFI-Partition in macOS gemountet wird - <a href="https://www.hackintosh-forum.d....php/FAQ/181-EFI-mounten/">https://www.hackintosh-forum.d....php/FAQ/181-EFI-mounten/</a>

# Beitrag von "luxus13" vom 22. September 2018, 20:33

#### Zitat von al6042

Du rutscht wieder in die unnötige Großschrift... das liest sich wie schreien... bitte lasse das

OT: <u>@al6042</u> Du hast gute Nerven und sehr viel Geduld.....meine Bewunderung

lg

Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 15:52

Hi also ich bin jetzt an einem Mac und versuche mit Clover Configurator zu mounten und er zeigt mir das auch in Clover an aber es lässt sich nichts mounten bzw passiert nichts beim mounten wenn ich auf "mount partition" gehe … oder ist es dann automatisch gemountet und wenn ja wo finde ich dann den Efi Ordner weil als Platte wird mir der gemountete Stick nicht angezeigt.

also ich hab es nun auch per Terminal versucht und da heisst es "failed" to Mount disk3s1 (und ja das ist die Partition auf dem Stick) ist da vielleicht was defekt und ich sollte den Stick hier an dem Mac formatieren und noch mal alles neu aufspielen auf den Stick und dann ohne Unibeast wenn ich schon dabei bin ? Allerdings kann ich hier nur noch ein wenig über 1 Stunde sein, reicht das zeitlich und wie muss ich vorgehen ? Gruss

# Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 16:06

Mit welchem macOS arbeitet das Gerät, an dem du gerade sitzt? Ab HS 10.13.6 läuft das im Terminal mit dem Befehl

Code

1. sudo diskutil mount disk3s1

Sollte der Clover Configurator nicht aktuell sein, kann es hierbei auch zu Problemen kommen.

Sollten alle Stricke reissen, würde ich auf dem Mac High Sierra komplett neu herunterladen und per <u>TINU oder besser gesagt "TINU Is Not Uni\*\*\*\*\*"</u> den Install-Stick komplett neu erstellen. Danach noch die EFI nachlegen und gut ist.

### Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 16:10

dieser iMac hier läuft auf High Sierra und 10.13.6 - ok Tinu hab ich noch nie gehört und das ist auch eine Art Assistent ? Soll ich jetzt dieses "sudo diskutil....." eingeben obwohl er "failed" angezeigt hatte, richtig ? Gruss und macht es sinn zu warten auf morgen ? hab gehört da soll das neue Mac OS rauskommen ? Weil dann müsste ich ja schon wieder alles frisch aufsetzen, richtig ?

also es lag an einem alten Clover ich hab die neusten Version geladen und konnte mounten und sah auch direkt den Efi Ordner auf dem Desktop, hab ihn geöffnet und den darin sichtbaren EFI Ordner in Alt umbenannt und den neuen reingezogen. Das sollte jetzt alles gewesen sein ? Also ich kann jetzt quasi heimfahren und den Stick booten richtig ? Die Grafikkarte soll ich noch immer ausgebaut lassen vor dem booten oder wieder einbauen ? Gruss und tausend dank

# Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 16:14

Dein großes Problem ist doch grundsätzlich, dass du keinen nutzbaren Bootstick oder Mac zum Erstellen des gleichen hast.

Nutze die Chance die du jetzt hast und erstelle einen passenden Stick, mit dem du dein Möhre zum Fliegen kriegst.

Selbst wenn morgen Mojave rauskommt, solltest du jede Minute bis dahin nutzen um die Installation zu erlernen und das System grundsätzlich kennenzulernen...

Alles andere ist nur Aufschub des Problems, aber keine sinnvolle Lösung...

#### Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 16:27

Sorry du hast vielleicht meine Ergänzung nicht gelesen. Ich hab jetzt mounten können und EFI rüberziehen. Schau bitte mal ein Posting weiter oben. Danke Dir

### Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 16:32

Jupp... das schaut doch dann gut aus... Viel Erfolg.

Wichtig wäre noch, dass du bei nächster Gelegenheit deine Hardware-Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" einträgst... Das ewige hin und her scrollen um diese Infos wieder einzusammeln wird langsam nervig...

# Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 17:30

Wie gesagt muss ich die Grafikkarte während der Installation noch ausgebaut lassen ? Gruß

### Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 17:38

ich würde sie tatsächlich am Anfang draussen lassen.

# Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 17:41

Hab den Stick jetzt rein und gestartet (hab ja vorher <u>Bios Flash</u> gemacht und die Einstellungen im Bios wie du es sagtest und nun erscheint das folgende im Display (siehe Anhang) ich hab meine Hardware bei "über mich" ergänzt, sorry

### Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 17:48

Nimm den mittleren Punkt, gehe nach dem Start direkt wieder ins BIOS und setze die Werte erneut.

Sicher bitte im Nachgang die Einstellungen und Boote erneut.

Dabei startest du bitte vom USB-Stick.

### Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 18:28

Unglaublich, ich schreibe gerade von der neuen Installation aus, sprich es klappte High Sierra zu installieren, ich bin unendlich dankbar das Du Dir da diese immense Zeit genommen hast und solch eine Geduld, danke.

Ich hab jetzt dennoch ein paar Fragen. Ich habe momentan keinen Ton und ich hab den Stick ja mittels Unibeast erstellt und laut dessen Video bei YouTube müsste ich nun als erstes Multibeast starten und darin div. Dinge einstellen. Muss ich das nun immer noch machen oder hat deine angepasste Efi da jetzt schon entsprechend diesen Schritt abgenommen ?

Die 250 GB ssd Platte kann ich dann jetzt wie eine externe Platte anschliessen und dabei dann auf die Daten (Sierra Installation) zugreifen ? Kann es momentan nicht testen, da ich sowieso nur ein SSD Kabel habe und hatte diese beiden Platten nie gleichzeitig am System hängen.

Gruss

Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 18:36

In der von mir gelieferten EFI sollte das bereits drinnen sein. Ggf. muss in der config.plist nochmal der "Audio"-"Inject"-Wert angepasst werden.

Korrekt... einfach die alte Platte per USB oder per internem SATA-Anschluss einbinden und dann die wichtigen Daten (Nicht alle Ordner) von dort auf die Platte der High Sierra-Installation kopieren.

Organisiere dir ein zweites SATA-Kabel... das macht es einfacher und du kannst die alte Platte im Nachgang formatieren und zusätzlich im neuen System einsetzen.

# Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 18:40

Also,

das mit Multibeast funktioniert ohnehin nicht merkte ich gerade - wenn ich auf Install gehe dann kommt "failed" und ich sollte dort FakeSMC auswählen, dann hab ich z.B laut Board Alc898 und hab auch das ausgewählt und Video Webdriver - die drei Punkte hab ich in Multibeast ausgewählt und nichts davon geht/lässt sich installieren.

Wie ich das händisch mache mit dieser Config. kann ich das irgendwo lesen wie ich da genau vorgehen muss und was es da zu ergänzen gilt ? Macht es Sinn mir einen Kext Loader zu installieren ? Fragen über Fragen ich weiss Cruss

Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 18:42

Lass einfach die Finger von diesen Tools....

Die werden hier zum einen nicht unterstützt und hängen inhaltlich den aktuellen Möglichkeiten hinterher.

Grundsätzlich solltest du dich in unser <u>WIKI/FAQ</u> einlesen, jetzt wo die Kiste funktioniert. Wenn dann noch Fragen offen sind, kann man diese gerne wieder bearbeiten.

# Beitrag von "HYPE" vom 23. September 2018, 19:10

Hi also ich hab den Rechner jetzt aus gemacht weil der Nachbar hatte noch ein S Ata Kabel und hab die zweite Platte angeschlossen und gestartet dann fuhr er nicht hoch auch nicht als ich die Bootreihenfolge änderte. Danach hab ich die Platte wieder abgeklemmt und nur die neue High Sierra dran aber auch da bootet er nicht er zeigt das folgende an und egal was ich im Bootmebü auswähle

aösp den Bootsdeck hab ich nicht mehr am Rechner oder muss der immer dran bleiben wegen diesem Clover ?

# Beitrag von "al6042" vom 23. September 2018, 19:14

Das mit dem Lesen im Wiki/FAQ war mein ernst... Das erklärt dir genau dein Problem, dass du gerade hast...

Oder anders gesagt:

Klar muss der BootStick mit den Clover-Einstellungen solange zum Starten im System bleiben, bis dessen EFI auf die versteckte EFI der macOS-Platte kopiert wurde.

# Beitrag von "utilman" vom 2. Oktober 2018, 13:08

Hab mal Anteil genommem an diesem ganzen Thread in dem ich es mir genau durchgelesen habe. Ganz schön spannend und erinnert einen selbst manchmal an die Zeit wo man von nichts Ahnung hatte aber unbedingt macOS haben wollte/brauchte. Im Nachhinein ist mein Schlussplädoyer, dass auch egal wie einfach oder schwer man sich in der Materie Hackintosh tut: Geduld und Eigeninitiative sind das A & O meiner Meinung nach.

Schöne Grüsse und noch viel Spass mit Deinem neuen System!