# Nvidia GeForce GTX 1070ti vs. AMD Radeon RX 5700

#### Beitrag von "jepawi" vom 22. Mai 2020, 19:19

Ich habe ein folgendes Problem: Ich komme ins Clover Menu und kann von da aus auch MacOS Catalina Booten. Dann erscheint der Apple loading Screen. Wenn er voll ist bleibt er jedoch einfach stehen und nichts passiert. Bitte um Hilfe!

Prozessor: IntelCore i78700K

Mainboard: MSI Z370 PC Pro

Grafikkarte: Nvidia GeForce GTX 1070ti

Vielen Dank schon im Voraus

#### Beitrag von "al6042" vom 22. Mai 2020, 19:29

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 🙂

An der Stelle stört deine GTX1070TI, die von macOS Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15.x nicht unterstützt wird.

Die Karte benötigt den Nvidia WebDriver, der aber nur bis macOS High Sierra 10.13.6 funktioniert.

Entweder schnappst du dir eine andere Grafikkart oder baust die GTX aus und nimmst die interne Grafik.

Andere Möglichkeit wäre noch die Installation von macOS High Sierra und den erwähnten Nvidia WebDriver.

## Beitrag von "ralf." vom 22. Mai 2020, 19:35

Oder die Nvidia per Bootflag ausblenden...

Boote im Verbose Mode. Bootflag -v und mach ein Foto

#### Beitrag von "g-force" vom 22. Mai 2020, 19:50

jepawi Ich habe deine Frage in ein eigenes Thema abgetrennt



#### Beitrag von "jepawi" vom 22. Mai 2020, 20:42

#### g-force: Antwort in diesen Thread verschoben

Vielen dank für eure rasche Antwort! Da ich beim dualboot setup verbleiben werde, werde ich zuerst high sierra installieren. Vielleicht werde ich dann noch eine AMD Grafikkarte einbauen und mit einem HDMI switch meine Monitore ansteuern. Liebe Grüsse

#### Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 13:50

Jetzt nachdem ich das ganze mit High Sierra nachgemacht habe, habe ich folgendes Problem: Es erscheint kurz das Apple Symbol wenn ich vom Clover Menu boote und dann kommt so ein Kreis mit einem Querstrich -> (/) Bitte um Hilfe

CPU: IntelCore i7

GPU: Nvidia GeForce GTX 1070ti

Mainboart: MSI Z370PC PRO

#### Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 14:05

#### <u>jepawi</u>

Bitte mit deiner Frage nicht in alten, anderen Threads rummachen.

Zudem solltest du deine Hardware-Komponenten entweder in deine Signatur oder dein Profil, im Bereich "Über mich" eintragen, anstatt sie jedesmal neu aufführen zu müssen.

Um dir aber einigermaßen helfen zu können, wäre es wichtig einen Blick in deinen EFI-Ordner zu werfen, bzw. dass du deinen Boot-Vorgang im Verbose Mode (Boot-Argument ".v" hinzufügen) wiederholst und uns von der Stelle, an der die Kiste hängenbleibt, ein Foto hier postest.

## Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 14:56

Hier ist der Fehlercode welchen ich bekommen habe. Ich kann jedoch meine EFI nicht hochladen, da sie zu groß sei. Ich habe den normalen APPLE, den BOOT und den CLOVER Ordner. Die Dateien im 1. Ordner sind: .DS\_Store, Clover\_Install\_Log, Icon\_

Irgendwie fügt es mir auch das Bild immer verkehrt herum ein.

#### Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 15:05

Der APPLE-Ordner ist uninteressant und kann gelöscht werden, um die Dateigröße zu minimieren.

#### Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 15:07

Hier ist der Ordner.

#### Beitrag von "Arkturus" vom 23. Mai 2020, 15:14

jepawi suche dir mal eine passende EFI mit aktuellen Clover, Treibern und Texten. Deine ist Stand 2016, da gabe es deine Hardware noch gar nicht. am besten die<u>Multi-EFI</u>von <u>al6042</u>

#### Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 15:20

vielen lieben Dank

#### Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 21:59

Ich habe folgendes Problem: Nach dieser Zeile passiert nichts mehr. Aus einem mir unbekanntem Grund wird das Bild immer falsch herum eingefügt.

## Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 22:06

jepawi

Bleibe bitte in deinem Thread mit deinem Problem.

Das verdrehte Bild liegt an der insgesamten Bildgröße.

Nutze die Hälfte der Pixel-Höhe und -Breite, dann klappt das bestimmt.

#### Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 22:27

al6042 ok gut. Hast du auch eine Lösung für mein Problem? Liebe Grüsse

Ich hätte jetzt gedacht, dass das wieder mit der GPU zusammenhängt. dies kann ja nicht seine da die Nvidia GeForce GTX 1070ti in HighSierra supportet sein sollte.

## Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 22:40

Keine Ahnung, ich habe mir aber auch deine EFI ehrlich gesagt nicht angeschaut.

Dafür kann ich dir aber mal die beiliegende zum Testen empfehlen.

## Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 22:48

Also ich habe ursprünglich deine universal EFI genommen, von der auch der Oben liegende Fehler kam. Bei dieser EFI, welche du jetzt angehängt hast, findet er im Clover Menu nicht mal MaOS.

#### Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 22:50



## Beitrag von "jepawi" vom 23. Mai 2020, 23:11

Danke an alle, die mir geholfen haben. Aktuell läuft alles und ich bin jetzt an der Installation. Vielen Dank!

#### Beitrag von "al6042" vom 23. Mai 2020, 23:20

Wichtig wird im Nachgang noch die Installation des Nvidia WebDrivers, denn du über das Programm Kext Updater herunterladen kannst.



# Beitrag von "jepawi" vom 24. Mai 2020, 20:26

Mein jetziges folgendes Problem ist: Mein High Sierra hat den Build 17g66 und für das gibt es keinen Nvidia WebDriver

### Beitrag von "al6042" vom 24. Mai 2020, 22:35

Bevor du dich um die WebDriver kümmerst, solltest du erstmal die seither aufgelaufenen Sicherheits-Updates installieren.

	17065	9. Juli 2018 Fehierbehebungen, Sicherheitsupdates, AirPlay 2, Safari 11.1.2 <sup>020</sup>
	1702208	24. Juli 2018 Ergänzendes Update, nur für MacBook Pro (2018), Fehlerbehebungen
	1702307	28. August 2018 Ergänzendes Update 2, nur für MacBook Pro (2018), Fehlerbehebungen
	1703025	30. Oktober 2018 Sicherheitsupdate 2018-002 High Sierra <sup>(24)</sup>
	1704015	5. Dezember 2018 Sicherheitsupdate 2018-003 High Sierra <sup>101</sup>
	1705019	22. Januar 2019 Sicherheitsupdate 2019-001 High Sierra
10.13.6	1708029	25. Márz 2019 Sicherheitsupdate 2019-002 High Siems <sup>(27)</sup>
	1706030 17.7.0	29. März 2019 Sicherheitsupdate 2019-002 High Sierra, aktualisierter Build
	1707024	13. Mai 2019 Sicherheitsupdate 2019-003 High Sierra <sup>DR</sup>
	17G8000	22. Juli 2019 Sicherheitsupdate 2019-004 High Siems <sup>(34)</sup>
	1708007	26. September 2019 Sicherheitsupdate 2019-005 High Sierra <sup>[24]</sup>
	1709016	29. Oktober 2019 Sicherheitsupdate 2019-006 High Sierra <sup>[M]</sup>
	17G10021	10. Dezember 2019 Sicherheitsupdate 2019-007 High Sierra <sup>138</sup>
	17611023	28. Januar 2020 Sicherheitsupdate 2020-001 High Sierra <sup>[34</sup> [34]
	17012034	24. Márz 2020 Sicherheitsupdate 2020-002 High Sierra <sup>(34)(317)</sup>

Damit ändert sich auch deine Build-Nummer und die Chance den dafür passenden WebDriver zu finden wird größer.

Kleiner Hinweis:

Der WebDriver muss nach jeder geänderten Build-Nummer neu installiert werden. 😌

Deswegen macht es Sinn, diesen Vorgang zuerst zu erledigen, bevor der Treiber installiert wird.

#### Beitrag von "Arkturus" vom 25. Mai 2020, 08:18

um die Sicheheitsupdates störungsfrei installieren zu können, sollte im terminal 'sudo /usr/sbin/ **softwareupdate --ignore "macOS** Mojave" ' und ggf. ...Catalina ausgeführt werden.

## Beitrag von "jepawi" vom 25. Mai 2020, 15:12

ich habe erfolgreich alle Sicherheitsupdates installiert, jetzt fordert der Mac mich auf, neu zu starten, och 1. öffnet sich dann das BIOS Menü und wenn MacOS wieder anspringt werde ich erneut aufgefordert den Mac zu restarten.

#### Beitrag von "Arkturus" vom 25. Mai 2020, 19:16

hast Du inzwischen die EFI in die EFI-Partition vom MacOS kopiert, oder bootest Du vom Stick?

#### Beitrag von "jepawi" vom 25. Mai 2020, 19:47

Ich boote noch vom Stick. Ist das falsch? Wenn ja wie soll ich das machen?

#### Beitrag von "Arkturus" vom 26. Mai 2020, 19:37

nein, kein Problem. Mich wundert das dein BIOS anspringt, wenn Du booten willst. Scheinbar wird die Clover-EFI nicht richtig erkannt. Es Clover in die ESP installiert und wird der Stick als UEFI gezeigt?

Du solltest die EFI von Stick in die EFI-Partition von diener ssd kopieren und von dort booten.

#### Beitrag von "jepawi" vom 27. Mai 2020, 15:23

Also ich habe macos auf der ssd installiert und die EFI auf einem Stick. Der Stick wird als UEFI erkannt und ich kann auch von da aus booten. Ich habe versucht die EFI auf die SSD zu kopieren doch da wurde sie nicht erkannt. Ca jedes 2. mal kommt der Fehler

Error allocating 0x337a pages at 0x0000000000df0000 alloc type 2

End LoadKernelFromStream

ERROR !!! Load prelinked kernel with status 0x8000000000000000

Error loading kernel cach (0x9)

Error: Abortet returned from boot.efi was error, press any key

\* Hit any key to continue \*

Wie gesagt: Manchmal funktioniert es und manchmal nicht. PS: Ich habe auf einer Version alle Updates gemacht doch der Build blieb der selbe. so kann ich den Nvidia Treiber nicht installieren und die Grafikkarte nicht nutzen.

#### Beitrag von "jepawi" vom 31. Mai 2020, 21:59

Hat irgendwer eine Antwort auf mein Problem?

#### Beitrag von "g-force" vom 31. Mai 2020, 22:05

Wie hast Du denn die EFI vom Stick auf die SSD kopiert? Bitte genau beschreiben.

#### Beitrag von "jepawi" vom 31. Mai 2020, 23:58

Ich habe eine 1gb grosse FAT32 formatierte Partition, mit dem Namen EFI angelegt, von welcher ich aus gebootet habe.

## Beitrag von "g-force" vom 1. Juni 2020, 00:01

Wenn Du deine macOS-Festplatte richtig formatiert hast (GUID), dann hat diese Platte bereits eine Partition EFI, die allerdings gemounted werden muß. Das machst Du am besten mit Clover-

Configurator oder Kext-Updater. Manuell erstellen mußt Du da keine Partition.

## Beitrag von "jepawi" vom 4. Juni 2020, 08:43

Ich boote jetzt via EFI von der SSD, jetzt kommt aber immer noch so ca jedes 2. Mal der oben beschriebene Fehler. Bitte um Hilfe

## Beitrag von "g-force" vom 4. Juni 2020, 08:50

Gemeint ist dieser Fehler?

Code

- 1. Error allocating 0x337a pages at 0x000000000df0000 alloc type 2
- 2. End LoadKernelFromStream
- 3. ERROR!!! Load prelinked kernel with status 0x8000000000000000
- 4. Error loading kernel cach (0x9)
- 5. Error: Abortet returned from boot.efi
- 6. was error, press any key
- 7. \* Hit any key to continue \*

Konntest Du denn inzwischen die Updates erfolgreich installieren?

#### Beitrag von "jepawi" vom 4. Juni 2020, 09:02

Ja ich habe alle Updates installiert, habe es auch geschafft, den Grafiktreiber für 17G66 installiert und der Fehler kommt trotzdem noch. Ja ich meine diesen Fehler.

## Beitrag von "g-force" vom 4. Juni 2020, 09:15

Installiere Dir (falls nicht schon geschehen) den Kext-Updater - findest Du auch in meiner Signatur unter Downloads.

Unter Werkzeuge kannst Du den Kext-Cache neu aufbauen, evtl. hilft das schon.

## Beitrag von "jepawi" vom 7. Juni 2020, 00:25

Ich werde mir jetzt zusätzlich eine AMD Grafikkarte in den PC bauen, um auch Catalina nutzen zu können. Kann ich beim Boot auswählen, welche Grafikkarte verwendet werden soll? Also das beim Windowsboot die GTX und beim MacosBoot die AMD verwendet werden soll? die Ansteuerung an die Monitore hätte ich mit HDMI umschalter erledigt.

## Beitrag von "Arkturus" vom 7. Juni 2020, 09:47

Du kannst die NVidia per Bootflag deaktivieren, wenn MacOS gebootet wird. jepawi

nv\_disable=1 (glaube ich)

# Beitrag von "jepawi" vom 15. Juli 2020, 21:13

Ich habe aus versehen (fragt nicht, ich war wirklich dumm) die MacOS SSD formatiert. Jetzt mache ich das ganze, da ich jetzt eine AMD Grafikkarte habe gerade mit Catalina. Jetzt wird mir aber im Clover Menu am Anfang nur alle Optionen für windows aber nicht für MacOS angezeigt. Bitte um Hilfe

## Beitrag von "Arkturus" vom 15. Juli 2020, 22:11

Was hast du geändert? Ist in der EFI Apfs Treiber drin?

stell die EFI hier mal ein

#### Beitrag von "jepawi" vom 15. Juli 2020, 22:14

ich habe 1:1 die Efi von al6042 genommen und bisher hat die ja auch funktioniert

## Beitrag von "g-force" vom 15. Juli 2020, 22:22

Da gibt es ja mehrere EFI von al6042 - Du solltest uns wirklich deine aktuell verwendete EFI hochladen, damit es keine Rateshow wird.

#### Beitrag von "jepawi" vom 15. Juli 2020, 22:25

Hier ist die EFI

## Beitrag von "g-force" vom 15. Juli 2020, 22:28

Benenne mal den Ordner CLOVER richtig...

# Beitrag von "jepawi" vom 16. Juli 2020, 14:15

Das hat jetzt geklappt und nach dem Installationsprozess startet das System neu. Aber wieder

im clover-Menu angekommen, werden nur wieder die selben Auswahl punkte wie vorher angezeigt.

## Beitrag von "g-force" vom 16. Juli 2020, 18:50

#### Zitat von jepawi

Aber wieder im clover-Menu angekommen, werden nur wieder die selben Auswahl punkte wie vorher angezeigt.

Bilder, wir brauchen Bilder! Woher sollen wir wissen, was vorher war. Ich lese jetzt nicht 3 Seiten Thread nochmal durch.

## Beitrag von "jepawi" vom 16. Juli 2020, 21:04

So sehen die 2 wichtigen Einträge aus. Ich habe Boot MacOS install from MacOs Base System gebootet und der Installationsprozess wurde erfolgreich abgeschlossen doch es wurden beim nächsten Mal auch nur dieselben Punkte angezeigt. Beim Booten von MacOs install from MacOs Catalina stürzt der Vorgang jedes Mal ab.

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 13:18

Ich bin jetzt aus dem Urlaub zurück und konnte den installationsprozess starten, doch als er beim Schluss angekommen ist stand das da:

#### Beitrag von "schabulske" vom 8. August 2020, 13:40

Ich denke mal einfach neu starten und dann nicht "Install macOS Catalina von USB" auswählen

sondern den neuen Eintrag MacOs Catalina von "dein Fesplattenname".

Dann sollte es weitergehen

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 13:43

das ist ja schon nach dem installieren des neuen eintrags von der Festplatte

# Beitrag von "schabulske" vom 8. August 2020, 13:47

und wenn du den dann noch mal auswählst?

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 14:01

dann bleibts hier stehen

termilControl - 250 (Value, nargonalister +
sectors [10: 7 constall of hannet ID = 2 FRONT RIGHT of dvature (otr)
Control Vat Val un Changelland Lor ( AchangeVolumeHand Lor Spl
towartcontrol - solution and ID = 1 FRONT LEFT oldvatue 0x10, has
controlID: 5, corematic control (cotr), (ptr), 0)
AppletOrengineOutput: perform or intervent febanacia (instandlor <ptr>.</ptr>
tevelControl->setValueChangeNandtor t conur DIGHT oldValue 0x30, r
controlID: 12, corefudioChannolID = 2 repert and problem diard are cotr2.
LovelControl->setValueChangeHandlor ( & ChangeVoltaria ( Ar 30, or
controlID: 10, corefluctoChannelID = 1 FRONT LEFT atdvatte data
RepletOREngineOutput::performFormatChange ( <ptr>, <ptr>, tp</ptr></ptr>
LevelControl->setValueChangeHandler ( AchangeVolueeHandler Cptr /
control ID: 17. coreflutioChannel ID = 2 FRONT RIGHT oldValue 0x30. r
InvalControl-SetValueChangeHandler ( AchangeVolumeHandler <ptr>&gt;</ptr>
insteal D: 15 corefusioChappelID = 1 FRONT LEFT oldValue 0x30, re
total and the second and the second of the s
approximation of the second and are ( Achagon VolumeHandler (ptr).
tevel control - Served ad adaption (0 = 2 FPONT RIGHT of Walve 0x30, r
control lo: 22, coronalization and a control and and and and and and
levelControl-SetVatueLangementer ( acargerottalenter of aller
control ID: 20, coreladiochanael ID = 1 PRONT LEPT didvatie 0x30, PR
hpptehDHEngtnedutput::perform/ormatchange (cptr2, cptr2, 0)
controlID: 2, corefluctoChannelID = 2 FRONT RIGHT oldWalue Uni7, ne
controlID: 0, corefudioChannolID = 1 FRONT LEFT oldValue 0x17, new
controlID: 7, corefludioChannelID = 2 FRONT RIGHT oldValue 0x10, ne
controlID: 5, corefluctoChannelID = 1 FRONT LEFT oldValue 0x10, new
controlID: 12, corefludioChannelID = 2 FRONT RIGHT oldValue 0x30, r
controlID: 10, corefludioChannelID = 1 FRONT LEFT oldValue 0x30, ne
controlID: 17, corefudioChannelID = 2 FRONT RIGHT otdValue 8x30, c
controlID: 15, corefusioChannelID = 1 FRONT LEFT oldValue 0x30, ne
controlID: 22, coreflutioChannelID = 2 FRONT RIGHT oldValue By30 -
controlID: 20, corefusioChannelID = 1 FRONT LEFT aldValue 0x20
Girace synchronization point 4
Girace synchronization point 5
Girace synchronization point 6
Girace seectronization point 7
initialize permat
IDConsolelisers: time(0) 0-20. Lie 0. Lik 1
IOConsolelisers   allosereed ackState 3 bs 0 bs 0
di na Ui na

g-force: Screenshot 180 Grad gedreht und ausgetauscht.

#### Beitrag von "schabulske" vom 8. August 2020, 14:03

Welche Grafikkarte benutzt du?

#### Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 14:10

and radeon rx 5700

#### Beitrag von "schabulske" vom 8. August 2020, 14:15

# GIOSCREENLOCKSTATE 3, HS 0, BS 0, NOW 0, SM 0X0

deutet darauf hin das die Grafikkarte nicht richtig initialisiert wird meine ich. Hast du vielleicht noch irgendwelche Nvidia Sachen in deinem Clover drin.

Vielleicht kann dir <u>g-force</u> noch mal helfen.

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 14:53

ich habe eine zweite grafikkarte drin ne gtx 1070 ti, habe die jetzt aber rausgenommenen un nochmals gestartet, jetzt kommt dieser Fehler nicht mehr dafür aber nach diesen ganzen logzeilen kommt nur noch balckscreen

### Beitrag von "g-force" vom 8. August 2020, 15:07

Welche GraKa ist denn nun verbaut und soll für macOS verwendet werden? Was soll dieses Durcheinander mit der GTX - da beißt sich ja jeder Helfer die Zähne aus.

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 15:19

es soll die amd radeon rx 5700

fürs macos benutzt werden

#### Beitrag von "g-force" vom 8. August 2020, 15:31

Dann zeige doch mal die aktuell verwendete EFI her.

#### Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 15:38

Dies hier ist die Efi

# Beitrag von "g-force" vom 8. August 2020, 15:53

Versuche es mal damit.

## Beitrag von "jepawi" vom 8. August 2020, 17:25

habe zuvor die Festplatte mit dem MacOs nochmal neu formatiert damit ich es vom Stick neu installieren kann, doch nach den ganzen zeilen die runterrattern kommt immer noch blackscreen obwohl ich deine efi genommen habe.

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 02:47

Erstens: Aktualisiere die Hardware in deinem Profil und in deiner Signatur.

Zweitens: Erkläre bitte GENAU, wie Du den Install-Stick erstellt hast.

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 11:21

EFI Auf 1. Stick welcher mit FAT32 formatiert ist, in transmac restore with disk image (Basesystem von Catalina) und dann vom efi stick booten. Im Prinzip genauso wie ich es beim high sierra gemacht habe und dort hats ja funktioniert.

## Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 9. August 2020, 11:22

Woher stammt das disk Image, bzw. Wo hast du das heruntergeladen?

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 11:26

Ich habe es genau nach der unten aufliegenden Anleitung von ralf. gemacht und es auch von dem angegebenen Link downloadet.

Zitat

# Mit Windows - USB-Stick Download-Installation

**Diese High Sierra Datei** oder eine **Mojave/Catalina-Datei** aus dem App Store runterladen.

Transmac: den Stick mit der rechten Maustaste auswählen und auf Restore with Disk Image.

Einen EFI-Ordner passend zum System (z.B. Skylake-Sammelthread) runterladen, entpacken und auf einen zweiten USB-Stick kopieren (der muss FAT32 formatiert sein).

#### Bios

PC starten und das Bios-Menü aufrufen. Folgende Einstellungen vornehmen und abspeichern:

Super IO Chipset/ Serial Port: Disabled

Super IO Chipset/ Parallel Port: Disabled

Den USB-Stick mit dem EFI-Ordner in der Boot-Reihenfolge nach vorn einstellen.

#### Installation

Ins Clover-Menü booten, und "macOS Install from OS X Base System" auswählen.

Sprache wählen, Disk Utility öffnen und die SSD formatieren. Dann auf Reinstall macOS, Continue.

Eine zu langsame oder keine Internetverbindung führt zu der Fehlermeldung: "Der Wiederherstellungsserver konnte nicht erreicht werden". Ob die Internetverbindung steht, kann man schauen wenn man oben in der Menüleiste das Netzwerkdienstprogramm aufruft. Wenn mit anderen LAN-Kexten keine Internetverbindung möglich ist, mit der dmg <u>hier in VirtualBox (Klick)</u> eine vollständige Install.app runterladen und mit einem Installationsstick installieren.

Alles anzeigen

## Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 9. August 2020, 11:29

Ok, dann sollte das passen..

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 11:32

Es ist schon ne weile her seit ich das gemacht habe da ich im Urlaub war, doch jetzt ist mir aufgefallen, dass ich sie gar nicht von dort downloadet haben kann, denn dass ist ja eine high sierra Datei. Hätte sonst noch wer den Link zu einer zuverlässigen Catalina Basesystem Datei? Vielleicht liegts ja wirklich daran.

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 12:11

Manchmal lohnt es sich, meinen Guide zu lesen: <u>Beginner's Guide - der Einstieg in das</u> Hackintosh-Universum

#### Beitrag von "HackBook Pro" vom 9. August 2020, 12:41

Den Stick kannst du so erstellen

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 15:05

Also ich habe jetzt alles genau so gemacht wies in dem oben genannten Guid steht. Ich habe anstatt der EFI von BDU die EFI genommen, welche mir g-Force geschickt hat. Aber mit dem selben Ergebnis: Blackscreen nach dem Textzeilen. <Und zwar nach dem Argument: I0ConsoleUsers: gl0ScreenLockState 3, hs 0 bs 0, now 0, sn 0x0

Und ich weiss ja, dass es etwas mit der GPU zu tun haben muss aber ich habe die Nvidia komplett rausgenommen und nur die AMD drin also weiss ich nicht wo der Fehler liegen könnte.

Edit: Mus was in der config.plist geändert werden und wenn ja was? Denn davon habe ich keine Ahnung

## Beitrag von "HackBook Pro" vom 9. August 2020, 17:32

ich habe zwar keine Idee aber der Titel dieses Threads passt überhaupt nicht mehr.

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 17:49

ja schon aber es hat sich halt einfach so ergeben. Müsste ich eig sowas hier rausstreichen?

Code

- 1. <key>NVidia</key>
- 2. <false/>
- 3.
- 4. oder:
- 5.
- 6. <key>NvidiaWeb</key>
- 7. <false/>

Denn das ist das einzige wo nvidia drin vorkommt.

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 19:12

#### Zitat von HackBook Pro

... der Titel dieses Threads passt überhaupt nicht mehr.

Ich habe den Titel angepasst.

Die Nvidia-Einträge habe ich doch schon auf "false" eingestellt.

#### Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 19:15

Woran könnte es dann liegen?

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 20:01

Geht es um diese GraKa? <u>AMD NAVI / RDNA (RX5700/XT etc.) in macOS | Benchmarks,</u> <u>Undervolting, Overclocking, PowerPlay Table</u>

## Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 20:02

Ja es geht um die. Was soll ich damit machen?

### Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 20:05

Dann könnten al6042 oder CMMChris Tipps für Dich haben.

#### Beitrag von "al6042" vom 9. August 2020, 20:11

Ich kann dazu nicht viel beitragen, da ich bei mir die Karte einfach nur eingesetzt habe und direkt nutzen konnte.

Im Nachgang gab es noch ein paar kleine Anpassungen in der OpenCore config.plist, aber die sind nicht zwingend nötig, damit die Karte ein Bild ausgibt.

#### Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 20:12

also die Commandozeilen gibt es ja aus nur nachher kommt Blackscreen. Nach dieser Zeile: I0ConsoleUsers: gl0ScreenLockState 3, hs 0 bs 0, now 0, sn 0x0

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 20:27

al6042 Gibt es Tipps zu den BIOS-Einstellungen bzgl. der Grafik?

## Beitrag von "al6042" vom 9. August 2020, 20:35

Bis auf "Primary Display = PCIE" und "iGPU Multi-Monitor = Disabled" ist da nichts zu machen.

My Favorites Main Al Tweaker Advi	Monitor Boot Tool Exit	CHardware Monit
e- Advanced Bystem Agent (SA) Configuration Graphics Car	Cluthenory	
Exaplicit Configuration Primary Display GPD Mails Monitor	[POE [Overline]	Transmy Singler Mill Mer Jack Composition State of the second State
D		1.2079 4867 Mile Carlin Siring Social Carlin Social Carling Sciences Sciences Sciences Sciences Sciences Sciences

Letzteres natürlich um die interne Grafik zu deaktivieren.

## Beitrag von "g-force" vom 9. August 2020, 20:37

Das hilft dem TE aber sicher weiter, Danke! So kann man diese grundlegenden Einstellungen dann als Fehlerquelle ausschliessen.

### Beitrag von "jepawi" vom 9. August 2020, 21:10

Das im BIOS hatte ich schon so eingestellt. Ich habe jetzt einfach mal aus Neugier die Grafikkarte ausgetauscht und wieder die GTX 1070ti eingebaut und zack: Das Installationsmenu öffnete sich für die Installation. Ich habe sie dann aber nicht gemacht, denn beim letzten Mal kam dann der Fehler beim einrichten des Systems also vor dem Kennwort etc. Ist aber schon komisch das die NVidia besser funktioniert als die AMD. Bin ich einfach nur enorm dumm oder warum funktioniert's gefühlt bei allen ausser mir? Oder hat's was damit zu tun dass ich ein MSI Motherboard habe? Auf jeden Fall habe ich ja die Installation von High Sierra geschafft

Bitteschön, viel Spaß.

## Beitrag von "jepawi" vom 10. August 2020, 16:24

Vielen Dank an <u>CMMChris</u> für die EFI. Sie läuft sehr gut und zum ersten mal konnte ich den Installationsprozess ohne Blackscreen tätigen. nun kommt aber nach dem Starten des nun Installierten "Setupmanager" eine Meldung das es nicht richtig installiert sei. Ich habe die Installation ca 3 Mal wiederholt mit dem selben Ergebnis. Hier der Log, ich hoffe ihr werdet daraus schlauer als ich. Report Crash kommt ab Zeile 635.

#### Beitrag von "CMMChris" vom 10. August 2020, 16:39

Was soll denn ein SetupManager sein?

#### Beitrag von "jepawi" vom 10. August 2020, 16:49

Also du installierst vom Stick und dann die Installation bevor du das Passwort etc im nächsten Schritt einrichtest. Quasi der Prozess wo wenn du ein Mac kaufst und einrichtest als erstes passiert.

#### Beitrag von "g-force" vom 10. August 2020, 17:00

Hast Du die macOS-Festplatte (also das Installations-Ziel) vor jedem Versuch neu formatiert? Das solltest Du tun - dein Fehler klingt nach abgebrochener Installation.

## Beitrag von "jepawi" vom 10. August 2020, 17:02

1. mal neu formatiert und dann installiert.

2. Mal auf die bereits formatierte SSD mit dem MacOs Catalina welche zuerst den Fehler ausgegeben hat.

3. Mal neu formatieren und dann installieren.

Soll ich es nochmal versuchen?

## Beitrag von "g-force" vom 10. August 2020, 17:04

Kommst Du denn jedesmal nur bis zur Benutzer-Einrichtung?

Mache einen erneuten Versuch (vorher frisch formatieren) und dokumentiere den Ablauf mit Fotos.

## Beitrag von "jepawi" vom 10. August 2020, 17:07

ja jedes mal bis vor die Benutzereinrichtung. also direkt nach den Textzeilen kommt der Fehler.

## Beitrag von "schabulske" vom 10. August 2020, 17:10

Und ganz wichtig in Disk Utility

-Show all devices anklicken

- Dann die gesamte Festplatte löschen (GUID Partion MAP, APFS)

## Beitrag von "jepawi" vom 10. August 2020, 17:10

Habe ich genau so gemacht

# Beitrag von "g-force" vom 10. August 2020, 17:39

Kann ich mir nicht wirklich erklären. Evtl. ist der Installer beschädigt, vllt. neu herunterladen und den Stick neu erstellen.

## Beitrag von "CMMChris" vom 10. August 2020, 19:19

Jup neu laden wäre da auch meine erste ldee.

## Beitrag von "jepawi" vom 18. September 2020, 20:56

Es bleibt immer irgendwo hier stehen. Manchmal bleibt es auch no VRam detected, obwohl ich nur die AMD Grafikkarte drin habe, welche ja eig vram hat