# **Erledigt** Monitor bleibt nach Update auf 10.13 schwarz!

### Beitrag von "BerliMan" vom 4. Oktober 2017, 21:00

Hallo...

Ich habe es mich auch mal getraut ein Update auf 10.13 zu machen, aber leider bleibt der Monitor Dunkel! Ich habe die SSD natürlich erstmal geklont. Was kann ich tun damit ich erstmal wieder ein Bild habe? Clover ist aktuell.

Mein System steht in der Signatur!

#### Beitrag von "McRudolfo" vom 4. Oktober 2017, 21:55

Wenn dein System auf einer SSD liegt, wurde die Partition beim Update von HFS+ in APFS umgewandelt. Um davon Booten zu können muss die APFS.efi in Clover liegen - bei dir im Ordner /Clover/Drivers64/ (Legacy Clover), ansonsten in /Clover/drivers64UEFI/.

#### Beitrag von "BerliMan" vom 4. Oktober 2017, 22:02

Ok, Booten tut das System ja, denn im "Abgesicherten Modus" bekomme ich glücklicher weise ein Bild Woher bekomme ich denn diese APFS.efi her?

#### Beitrag von "McRudolfo" vom 4. Oktober 2017, 22:07

Ach so ... Wenn er startet hast du entweder die APFS.efi schon an Board oder die Partition ist - warum auch immer - noch HFS+-formatiert.

Dann liegt es möglicherweise an der Grafik. Welche OS-Version hattest du denn vorher drauf? Welche (Grafik-)Kexte laufen bei dir?

Habe auch irgendwo gelesen, dass die HD5450 kein inject mehr benötigt.

# Beitrag von "Nio82" vom 4. Oktober 2017, 22:09

#### @BerliMan

Zusätzlich zu McRudolfos Frage. Hast du vor dem Upgrade auch dein SMBIOS aktualisiert: Bios Version, Bios Release Date, Firmware Features, Firmware Features Mask, Platform Feature?

Weil ich gerade den DL aus unserm Forum nicht finde, bekommst eine Kopie meiner APFS.efi

# Beitrag von "BerliMan" vom 4. Oktober 2017, 22:10

Ich hatte vorher 10.12.6 mit Grafik-Inject und Framebuffer:Shrike (XFX one HD5450)... Stimmt, ich habe noch HFS+ :). Hatte auch schon mal ohne Inject getestet, bleibt bei dem selben Problem

#### Beitrag von "McRudolfo" vom 4. Oktober 2017, 22:16

Es gibt die Kext WhatEverGreen. Die fixt genau dieses Problem. Allerdings sind nur Grafikkarten ab 6xxx aufgelistet....

WhatEverGreen - Fix für AMD/ATI Karten

# Beitrag von "MacPeet" vom 4. Oktober 2017, 23:40

WhatEverGreen arbeitet nur mit EFI-Bios, wird also nix beim Optiplex780 mit HD5450.

Der Core2Quad hat auch keine Intel-iGPU als Injector, daher der Blackscreen unter High Sierra.

Folgende 4 Kexte von Sierra S/L/E als Rollback nach High Sierra S/L/E installieren und Du hast Bild mit HS und kannst glücklich grinsen:

AMDRadeonX3000.kext AMDRadeonX3000GLDriver.bundle IOAccelerator2D.plugin IOAcceleratorFamily2.kext

# Beitrag von "BerliMan" vom 4. Oktober 2017, 23:44

Na dann mal die Daumen drücken MacPeet 🐸 Ich gebe bescheid wenn es geklappt hat!

Update: Habe ein Rollback gemacht ... Läuft!

Nur der Sound will nicht. Muss ich da auch ein Rollback machen, wenn ja welche!?

Update 2: Sound geht nun doch! Habe eine neue AppleALC (vers. 114?) installiert!

#### Beitrag von "MacPeet" vom 5. Oktober 2017, 05:15

richtig, aktuelles Release AppleALC 1.1.4 und Lilu 1.1.7 läuft ok, Du bist sicher noch auf LayoutID 11

In diesen Versionen ist auch bereits die neue LayoutID 13 enthalten, welche automatische Erkennung beim Stecken des Kopfhörers am vorderen Anschluss bietet.

Falls Du diese ausprobieren möchtest, dann einfach in der DSDT bei HDEF von 0B auf 0D ändern.

Nochmal zum Rollback, leider verschluckt sich der Cache da evtl. nach dem Rollback. Solltest Du einen komplett roten Anmeldebildschirm bekommen, dann muss die originale com.apple.desktop.admin.png in /Library/Caches ersetzt werden.

#### Beitrag von "BerliMan" vom 5. Oktober 2017, 11:11

Mit dem AppleAlc kann ich ja was anfangen, aber bei DSDT und com.apple blabla ist bei mir Schluss

# Beitrag von "McRudolfo" vom 5. Oktober 2017, 12:47

Hast du denn eine gepatchte DSDT.aml im Ordner /Clover/Acpi/patched/? Wenn nicht nutzt du sicherlich Clover zum injecten der Audio-ID (unter Devices - Audio in der config.plist).

# Beitrag von "BerliMan" vom 5. Oktober 2017, 14:52

Läuft ja jetzt alles. DSDT ist im entsprechenden Ordner ... Alles super, nun werden ich das Update auf meiner SSD machen, denn jetzt weiß ich ja wie es geht, sollte dann doch was schief gehen, habe ich ja noch das geklonte System. Erst mal vielen Dank an alle die mir geholfen haben.

<u>@MacPeet</u> Wie stelle ich denn die com.apple.desktop.admin.png wieder her? Ich habe nur einen "Rot-Effekt" wenn ich die Fenster vergrößer bzw. verkleiner!

#### Beitrag von "BerliMan" vom 9. Oktober 2017, 17:33

Nachdem ich nun ein Update auf 10.13, auf der SSD, gemacht habe wollte 10.13 nicht mehr booten, es kam immer Boot0af Fehler. Ich vermute mal es liegt am APFS. Nun gut, ich habe dann das geklonte System gestartet, was übrigens 10.13 mit HFS+ Dateisystem ist (??), und wollte dann Clover auf die SSD installieren was leider nicht klappte, im Log vom Clover stand ungefähr sowas wie Unknown Partition. Auch der vorherige Boot-Versuch mit APFS.kext in EFI/Clover/Driver64Uefi (in Driver64 hatte ich es auch vorsichtshalber kopiert) schlug auch fehl!!

Clover unterstütz soweit ich weiß kein Clover. Sollte ich vielleicht das System komplett mit 10.13 neu aufsetzen anstatt ein Update zu machen?

# Beitrag von "al6042" vom 9. Oktober 2017, 22:24

Clover unterstützt sich schon auch selbst... 

Aber ja, eine komplette Neuinstallation ist ggf. auch keine schlechte Idee. 
Habe es gestern bei meiner großen Büchse gemacht und nicht bereut.

#### Beitrag von "BerliMan" vom 9. Oktober 2017, 23:21

Wie hast du denn die Neuinstallation gemacht? Via USB-Boot-Stick? Ich kann zwar einen Stick erstellen aber bekomme da aber kein Clover rauf, das heißt ich muss einen separaten Bootstick erstellen, denn der Stick ist ja ein APFS!

#### Beitrag von "al6042" vom 9. Oktober 2017, 23:54

Klar, ganz normal den Stick im GPT-Format mit HFS+ formatiert, HS per "createinstallmedia"-Befehl drauf gepackt und danach Clover darauf installiert.

Inhaltlich habe ich die Config.plist meiner vorherigen Sierra Installation leicht angepasst und auf den Stick gepackt.

Dazu noch die minimal Besetzung an Kexten und kein EmuVariableUefi-64-Treiber eingesetzt. DSDT und SSDT wurden für die Installation auch nicht genutzt...

#### Beitrag von "BerliMan" vom 10. Oktober 2017, 00:12

Das habe ich auch gemacht. Aber wenn ich Clover rauf packen will wird der Stick nicht mal erkannt

#### Beitrag von "Mocca55" vom 10. Oktober 2017, 06:21

Da du ja laut deinem Profil nur den Legacy Mode für Clover nutzt. Muss Clover auf dem Stick auch im Legacy Mode installiert werden. Also gehört kein Haken bei Installiere Clover für UEFI Motherboards rein. Und die Afps.efi und die sonstigen EFI kommen in drives64. Dann sollte der Stick erkannt werden.

#### Beitrag von "BerliMan" vom 10. Oktober 2017, 15:51

Ich habe aber doch geschrieben das, wenn ich <u>Clover installieren</u> will, der Stick nicht erkannt wird. Das was ihr so beschrieben habt, das kenne ich alles schon von der Sierra installation

### Beitrag von "Mocca55" vom 10. Oktober 2017, 16:37

Hast du den Stick mal im Festplattendienstprogramm Formatiert für Clover am besten Fat32. Dann sollte der Clover Installer ihn finden. Und im Finder sollte der Stick dann auch angezeigt werden.

#### Beitrag von "BerliMan" vom 10. Oktober 2017, 16:42

Im Finder wird der Stick ja angezeigt. Ich werde noch mal versuchen den Stick zu erstellen, mal sehen ob es dann geht!

Ich habe den Stick mit diesen Befehl ...

sudo /Applications/Install\ macOS\ High\ Sierra.app/Contents/Resources/createinstallmedia -volume /Volumes/Ohne\ Titel/ --applicationpath /Applications/Install\ macOS\ High\ Sierra.app/ -nointeraction erstellt

Aber Clover findet den Stick einfach nicht!



# Beitrag von "griven" vom 13. Oktober 2017, 22:43

Der Stick sollte GUID partitioniert sein und HFS+ formatiert dann sollte es klappen. Auf die EFI Partition des Sticks kann dann Clover auch direkt installiert werden...

# Beitrag von "BerliMan" vom 16. Oktober 2017, 15:24

Nach dem ich nun Den HS Stick erstellt habe und davon Boote und die Installation startet läuft erstmal alles super, jedoch nach dem ersten reboot bekomme ich eine Fehlermeldung (s. Bild)

Glücklicherweise habe ich noch ein laufendes System (10.12.6) auf der SSD

# Beitrag von "al6042" vom 16. Oktober 2017, 21:50

Hast du auf dem Install-Stick auf eine DSDT und den EmuVariableUefi-64 verzichtet? Das kann hier Wunder wirken...

# Beitrag von "BerliMan" vom 16. Oktober 2017, 23:18

Nicht das ich wüßte ... Ich gucke mal

Gesagt getan, hat aber leider nix gebracht