

## **Erledigt** System SSD bootet nicht

**Beitrag von „daide“ vom 26. Juni 2017, 12:10**

hallo!

nach drei Jahren problemloser Nutzung bootet nun der Mac nur noch bis zum Drittel des Balkens und dann kommt das Verbotsschild.

Alles hat damit angefangen, dass vor dem Erscheinen des Gigabyte-Logos drei Minuten ein schwarzer Bildschirm war. Danach bootete er problemlos. (Davor kein Update, keine neue Software, kein Schlag auf den Rechner, kein Strom weg, keine Sicherung raus, etc.)

Ich hab, weil's genervt hat solange zu warten, mich auf die Fehlersuche gemacht. Ich habe zwei System SSDs, einmal OSX 10.10. mit aktuellem Update/Sicherheitspaket und einmal mit Windows 10.

PR-Ram-Reset, kein Unterschied.

Beim Neustart war die Windows SSD über f12 zwar aufrufbar, aber bis auf den blinkenden weissen Balken oben links nichts mehr.

Vermutung Windows SSD defekt. Rechner auf, abgesteckt. OSX bootet jetzt nur noch bis besagtem Drittel Balken und dem Verbotsschild. OSX SSD abgeklemmt, Windows ran. weisser Balken.

Versuch Start über USB-BackUp-OSX-Platte. Hängt sich bei der Profilauswahl auf.

Danach habe ich alle USB Geräte bis auf die BackUp-Platte entfernt. Gigabyte-Logo erscheint sofort. Eingeloggt. BackUp aufgespielt. Restart -> Verbotsschild.

Recovery nicht erreichbar. Ram gecheckt. funktioniert. Festplattendienstprogramm über OSX SSD, alles iO.

Yosemite-Installations-Stick lässt sich nicht starten per Alt-Menü, also über USB BackUp-Platte gestartet und übers System drüber installiert -> "Der Computer wird wegen eines Fehler neugestartet....blabla." Bootloop.

Wieder über Alt-Menü, jetzt neben der System SSD noch eine Mac OS zu finden. System SSD gelöscht und nochmal drüber geclont vom BackUp.

Wieder das Verbotsschild.

Windows Platte wird übrigens im OSX erkannt und angezeigt ohne Probleme. Laut Festplattendienstprogramm iO.

Beide Platten laut "DriveDX" iO.

Dann die Ozmosis basierend der F7 von given nochmal drüber geflasht im BIOS. [BIOS Einstellungen](#) vorgenommen.

Wieder das gleiche.

Und jetzt bin ich ehrlich gesagt mit meinem Latein am Ende. Entschuldigung für den Stakkato-Schreib, aber es war schwierig sich dran zu erinnern, was ich wann gemacht hab.

Als nächstes Würde ich per Jumper das Mainboard reseten und nochmal flashen.

Ich bin um jede Hilfe dankbar! und langsam etwas verzweifelt. Ich war halt auch sehr verwöhnt die letzten Jahre, alles lief immer reibungslos.

Vielen Dank im Voraus!

p.s. kann ich auch die F9 drüber flashen und die aktuelle Sierra Ozmosis von griven flashen? selbst wenn ich bei Yosemite vorerst bleiben möchte? Irgendwelche Vorteile, wenn ja? Zurück geht ja nicht mehr.  
Nochmals vielen Dank!

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. Juni 2017, 12:13**

[Zitat von daide](#)

Wieder das Verbotsschild.

Was steht den da im Verbose Mode? Einfach mal mit -v Booten und ein Foto von der stelle machen und als erweiterte Antwort hier im Forum hoch laden.

---

### **Beitrag von „daide“ vom 26. Juni 2017, 12:30**

hier die bilder aus dem -v mode

---

### **Beitrag von „daide“ vom 27. Juni 2017, 12:48**

sorry, hier die bilder

---

### **Beitrag von „Jumanji“ vom 27. Juni 2017, 15:08**

Booaar dieses OZM ist ja wirklich nur für absolute Experten und Enthuasisten und dann soll man das auch noch klonen!

Am ehesten noch mit Clonezilla wenn man sich da eingelesen hat, mit normalen Klontools wohl gar keine Chance!

Recovery HD nicht gefunden, hört sich nach SuperDuper an, SuperDuper kopiert nämlich die EFI und Recovery HD (bei mir auch) nicht!

Still Waiting ist zum Glück ein bekannter Fehler, wo bestimmt geholfen werden kann

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 27. Juni 2017, 15:28**

### [Zitat von Jumanji](#)

Still Waiting ist zum Glück ein bekannter Fehler, wo bestimmt geholfen werden kann

Jo, da werfe ich mal die erste Frage ins Rennen. 😊

[@daide](#) Hast du im BIOS/UEFI bei den Festplatten unter SATA den "AHCI" Modus enabled?

---

### **Beitrag von „daide“ vom 27. Juni 2017, 18:00**

#### [Zitat von derHackfan](#)

Hast du im BIOS/UEFI bei den Festplatten unter SATA den "AHCI" Modus enabled?

ist aktiviert.

[@Jumanji](#) Der Fehler bestand bevor das System wieder vom BackUp geholt wurde. Das System is geklont mit CCC und das war bisher problemlos.

---

### **Beitrag von „daide“ vom 4. Juli 2017, 14:15**

hallo zusammen,

hab gestern abend nochmal versucht das MB per jumper zurückgesetzt. hab dann das MB nochmal geflasht, alle einstellungen wieder angepasst.

M.I.T. > Advanced Memory Settings > Extreme Memory Profile: Profile 1  
BIOS Features > Intel Virtualization Technology: Disabled  
Windows 8 Features: Other OS

XHCI-Mode: Auto  
XHCI und EHCI Handsoff: Enabled  
Peripherals > Intel Prozessor Graphics: Disabled  
Peripherals > Super I/O: Disabled

gleiches ergebnis. verbose-screenshot im anhang.  
er kommt ja sogar schon bis zum laden von little snitch.

hab dann versucht über meinen yosemite stick zu starten um ne repair-installation laufen zu lassen. kann den auch im alt-menü auswählen, dann neustart, im alt-menü is der stick weg und das selbe passiert.

hat jemand noch eine idee? ich verzweifle gerade ein wenig.  
vielen dank! ich bin für jeden tipp/versuch dankbar.

ich gewöhne mich immer mehr an den gedanken dass mein MB durch überspannung irgendwas abbekommen hat.  
die hoffnung sribt zuletzt.